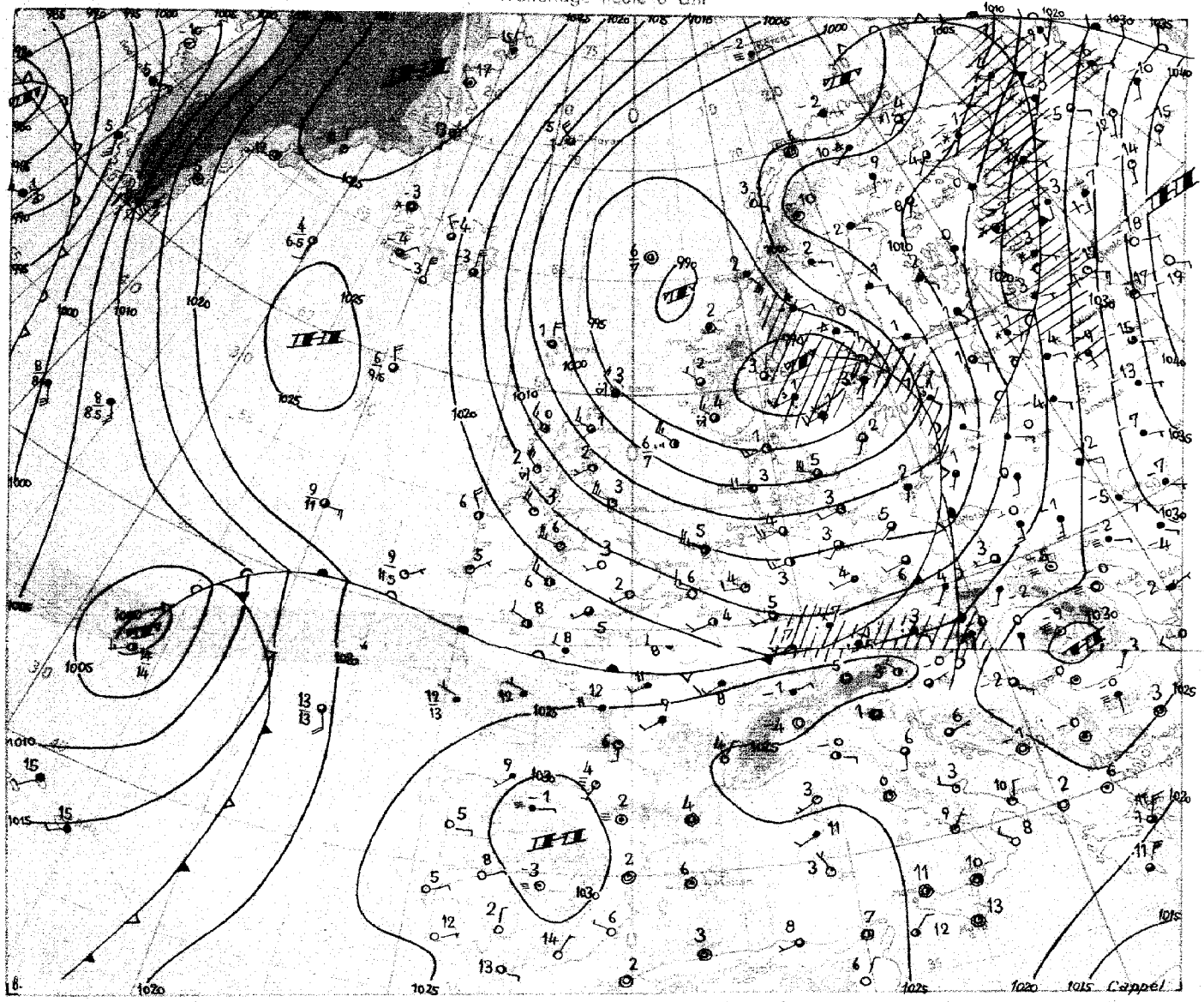
Germany, Federal Republic, 1949- ; Wetterdienst
Oversize
QC
989
.G4
T294
v.92
pt.A

Täglicher Wetterbericht

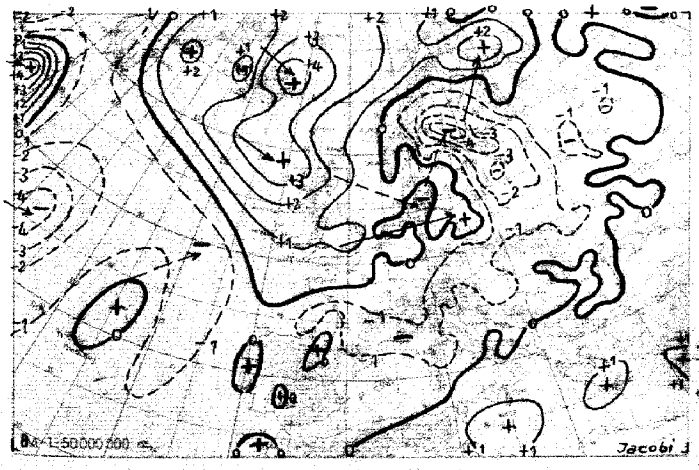
LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept of Commerce
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
OCT 20 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce
D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Für unregelmäßige Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich Postbezug monatlich 10,00 DM
Teil A: Karten
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße
Jahrgang: 92
Sonntag, den 1. Januar 1967

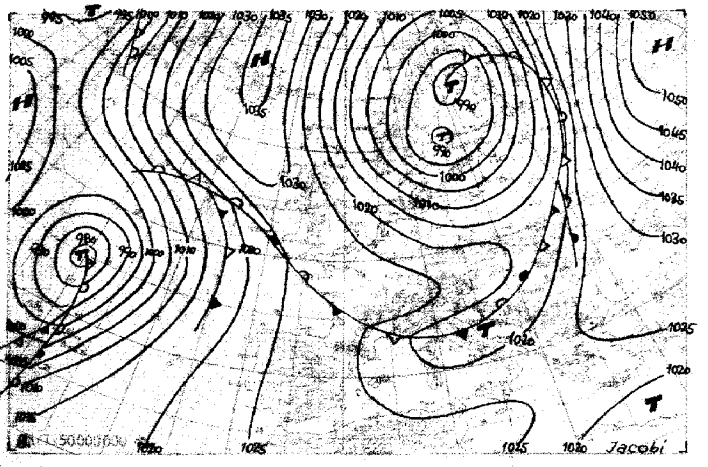
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:29 000 000 Luftdruckverteilung vor 3 Std. 6 Uhr



Vorhersagekarte für Montag, den 2. Jan. 67, 6 Uhr



Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

142 406

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

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

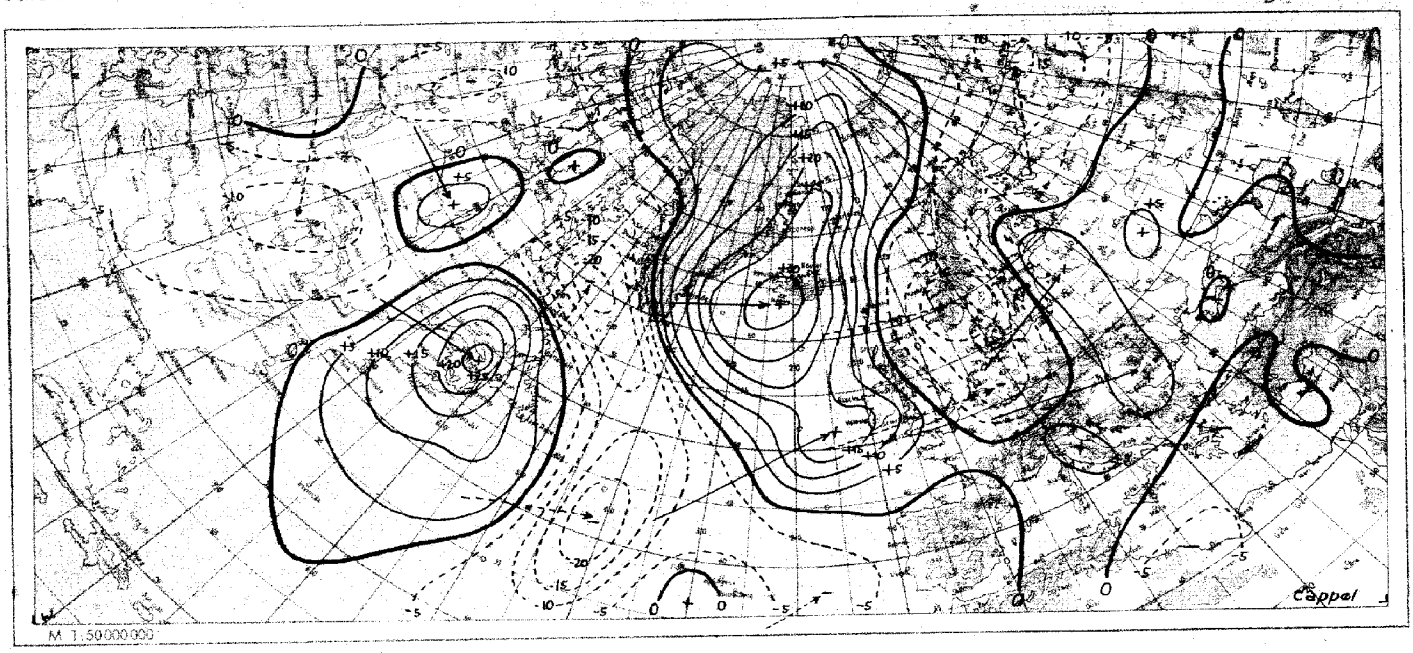
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

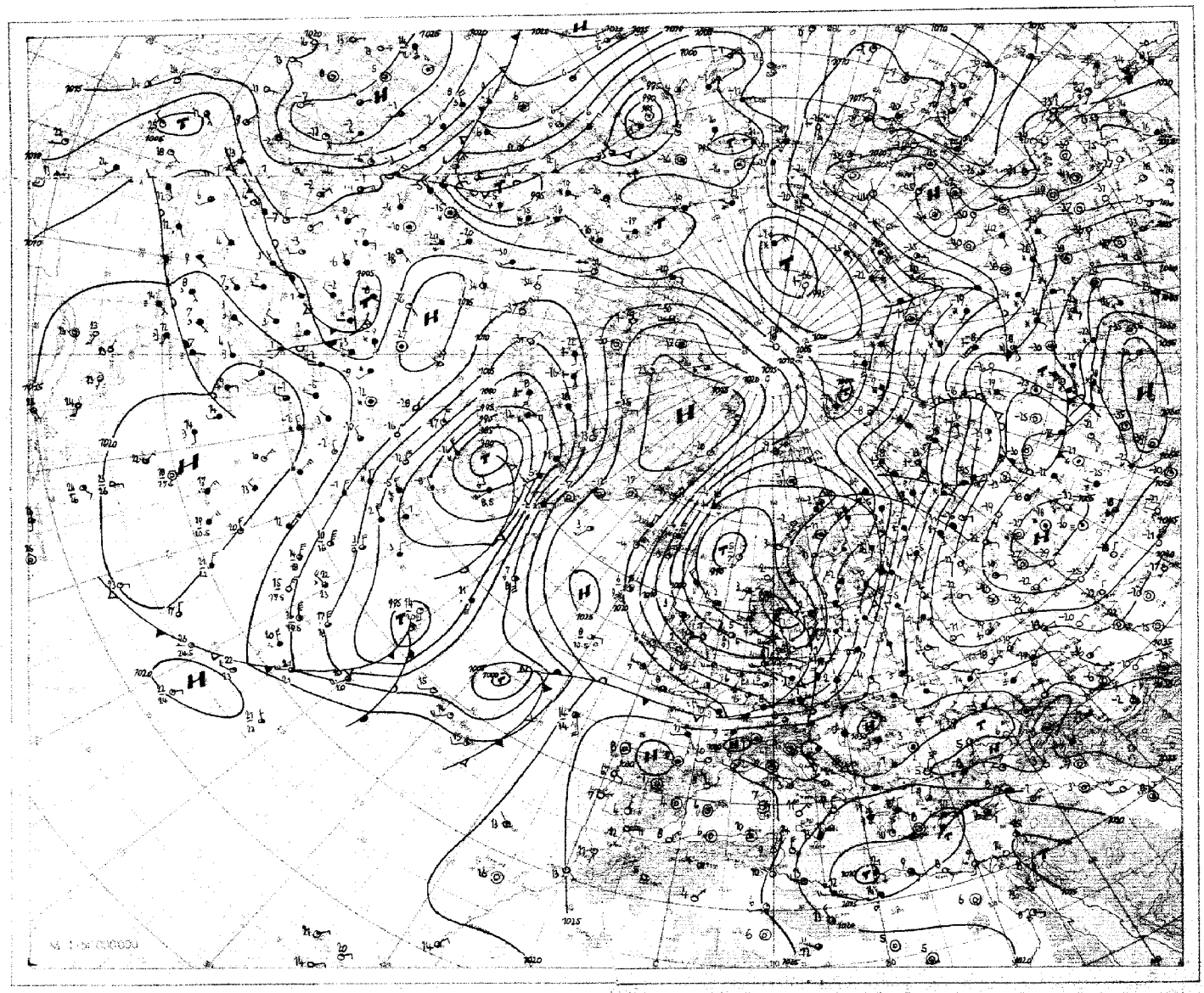
Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

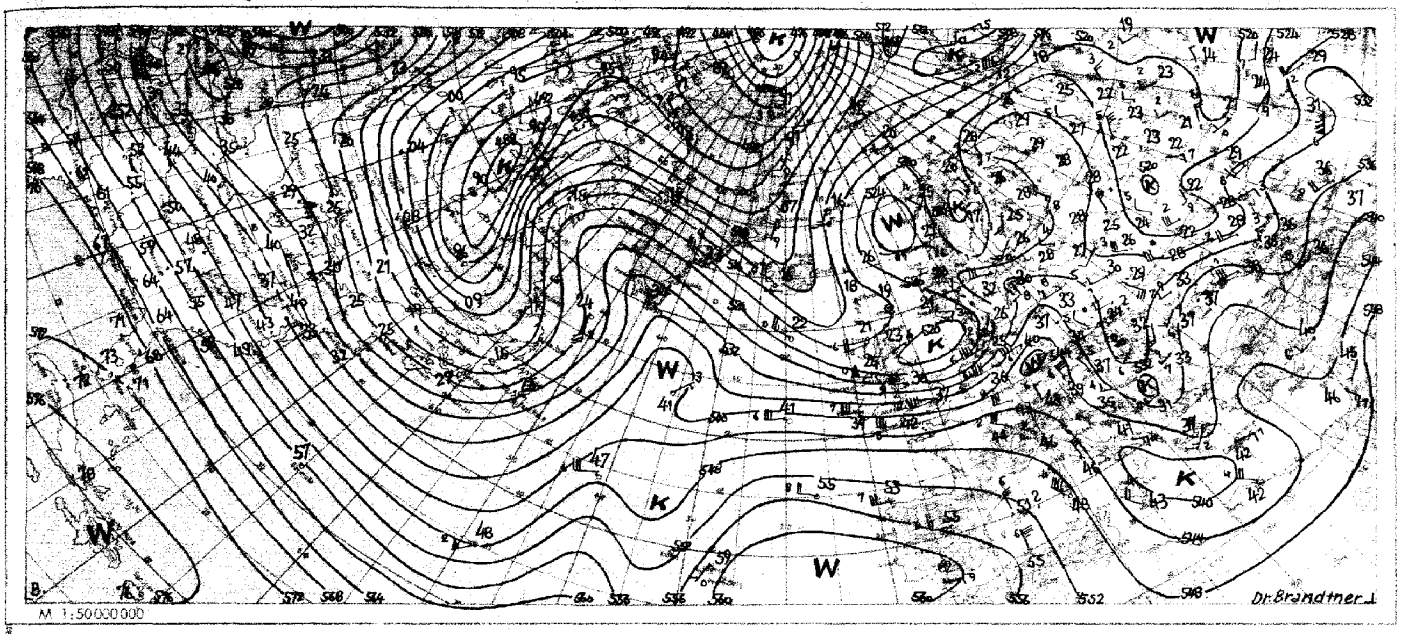


Wetterlage heute 0 Uhr

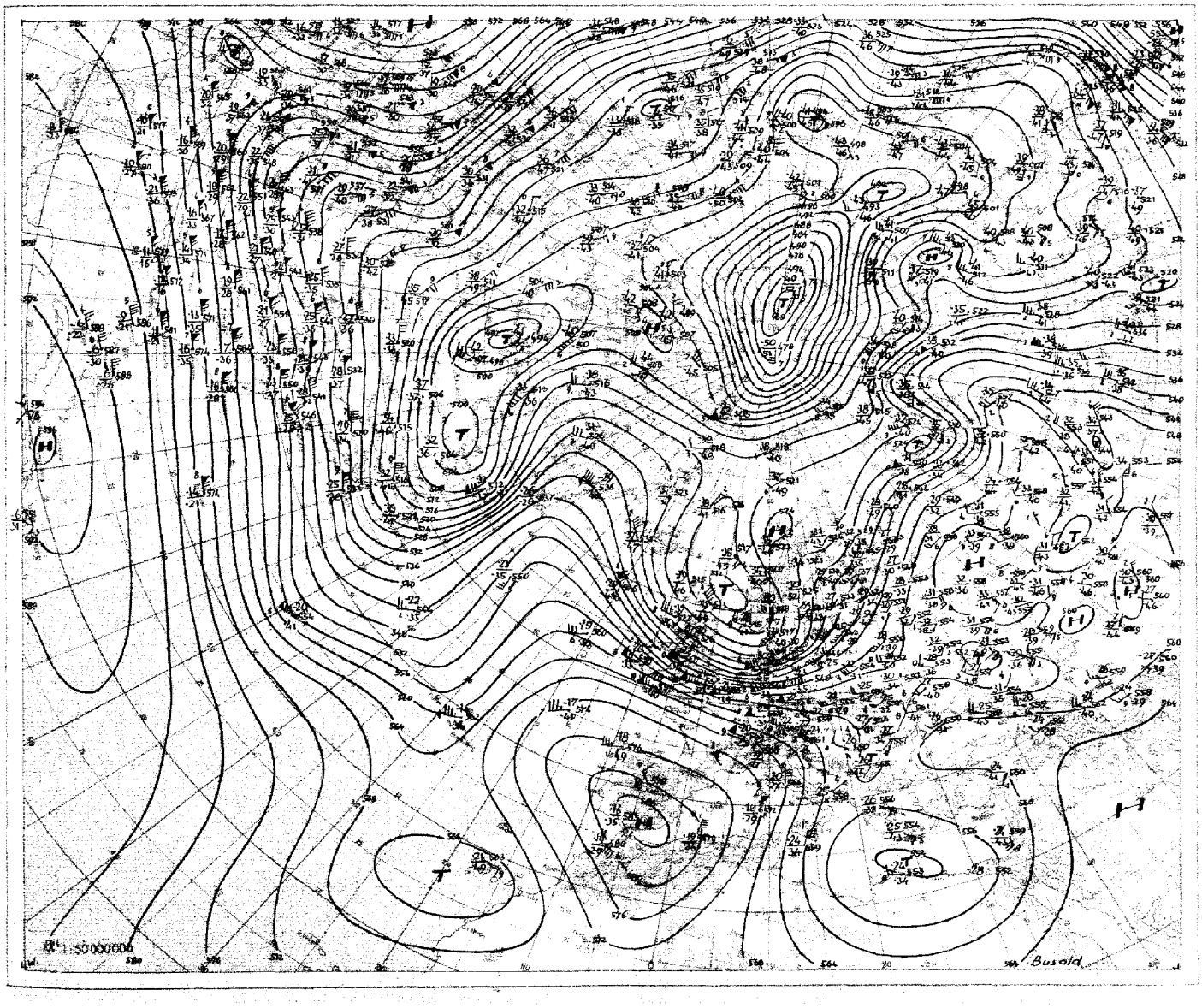


1. Januar 1967

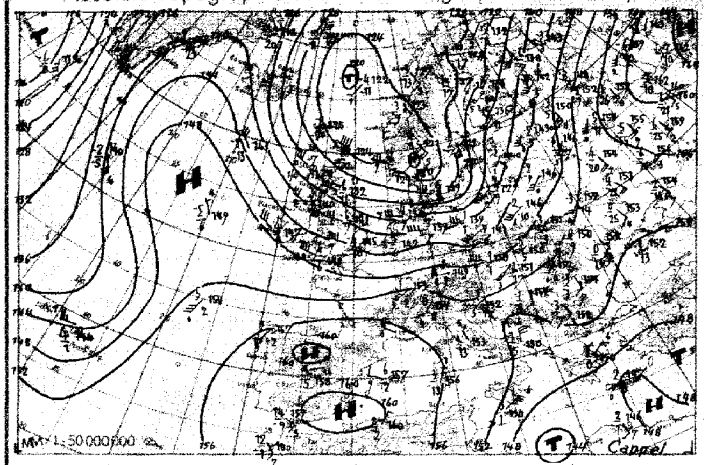
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



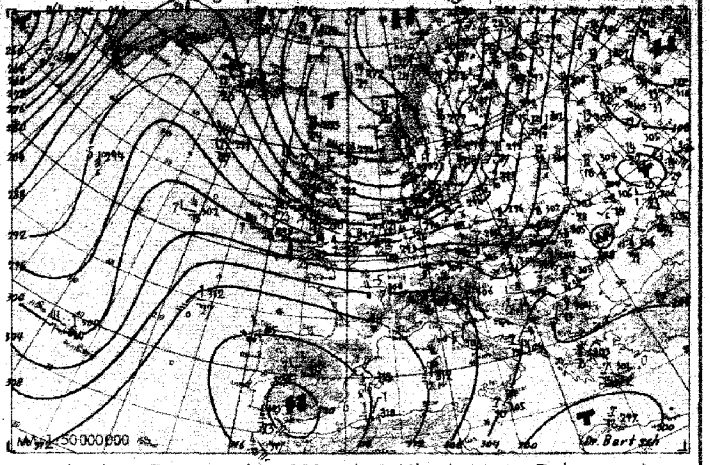
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



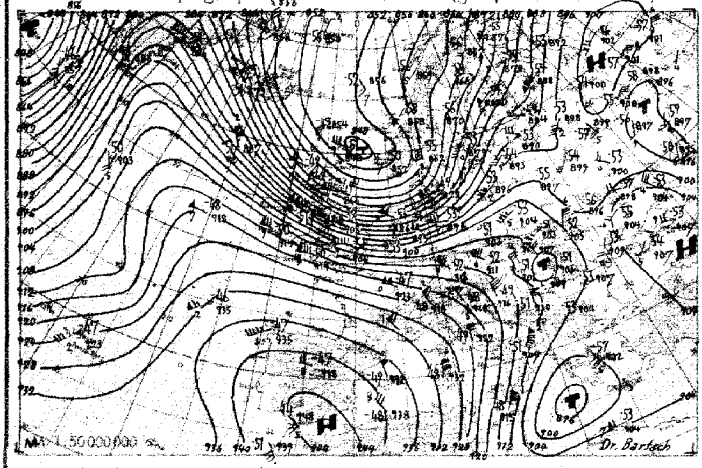
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



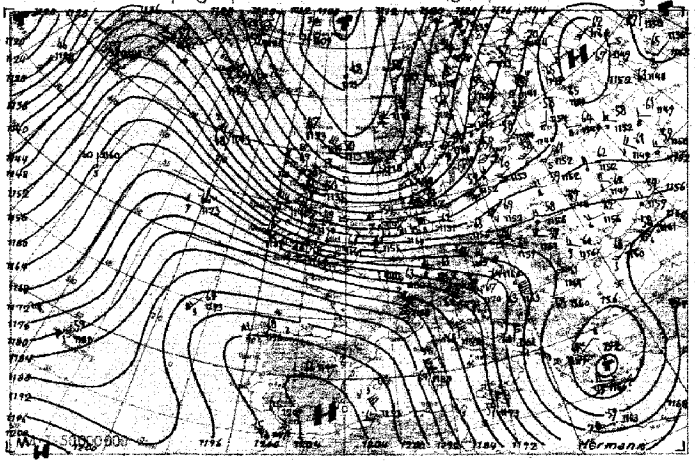
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



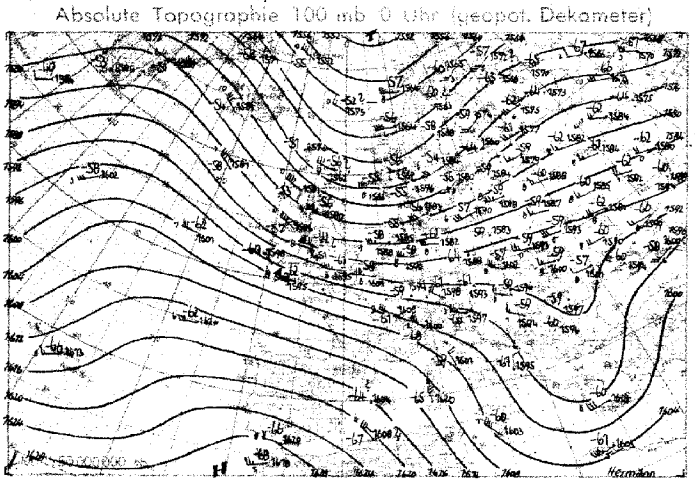
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



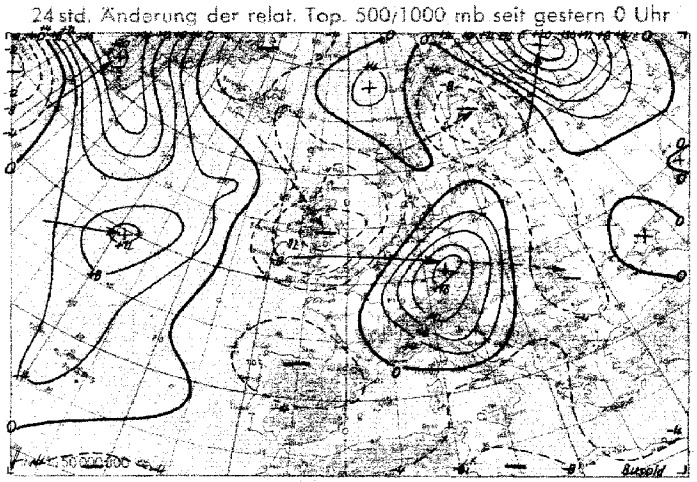
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 1. Januar 1967

Durch den anhaltenden kräftigen Druckanstieg über dem Nordostatlantik und über der Grönlandsee - über der Südküste Islands ist der Druck in den letzten 24 Stunden um 30 mb gestiegen - ist das umfangreiche und hochreichende Nordmeertief nach Osten abgedrängt worden. Die gestern schon in seine Strömung einbezogene Wellenstörung hat bei anhaltender Kaltluftadvektion laufend an Energie gewonnen. Sie wanderte von den Britischen Inseln nach Südschweden und vertiefte sich um 15 mb. Ihre Kaltfront überquerte im Laufe der Nacht den größten Teil Deutschlands und brachte verbreitet recht ergiebige Regenfälle. Nur Süddeutschland verblieb noch in der Warmluft. Stellenweise lagen hier in der vergangenen Nacht die Tiefsttemperaturen bei 8 bis 9 Grad.

Hinter der Wellenstörung wanderte die gestern über dem mittleren Nordatlantik gelegene Hochzelle ebenfalls rasch ostwärts. Dadurch entstand über dem Ostatlantik eine vom Grönlandhoch bis zur spanischen Antizyklone reichende Hochdruckbrücke, die die Kaltluftzufuhr nach Mitteleuropa noch begünstigte. Auf der Westseite dieser Brücke verlagerte sich das Neufundlandtief ohne wesentliche Intensitätsänderung nach Nordnordosten. Auf seiner Rückseite drang hochreichende Kaltluft auf dem Westatlantik weit nach Südosten vor. In ihrem Bereich trat über dem relativ warmen Meer verbreitet Druckfall auf, der zur Bildung eines selbständigen Randtiefs führte, das heute früh das Wetterschiff D (44N/41W) erreicht hat. Gleichzeitig setzte sich das flache Azorentief nordwärts in Bewegung. Auf der Vorderseite des so entstandenen umfangreichen westatlantischen Tiefdrucksystems ist Warmluft weit nach Norden geführt worden. Sie hat zur Verstärkung des mittelatlantischen Höhenhochkeils und damit auch zur Stabilisierung der ostatlantischen Hochdruckbrücke beigetragen. Durch diese Vorgänge hat sich die meridionale Komponente in der Zirkulation über dem Atlantik und über Westeuropa verstärkt.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kräftige Tiefdruckgebiet über Südschweden wandert nordostwärts weiter, wobei sich auch der zugehörige Höhenkern nach Südschweden verlagert. Gleichzeitig bewegt sich die meridionale Hochdruckzone über dem Atlantik unter Verstärkung nur langsam ostwärts. Zwischen beiden Druckgebilden hält die Zufuhr polar-maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa in den nächsten Tagen an.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 1. Januar 1967 — Nr. 1

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18–00 $f_x f_x - f_g f_g$	00–03 $f_x f_x - f_g f_g$	18–00 7RR--
Helgoland	4	015											22–32		
List	27	020											26–43		
Husum	3	029											28		
Schleswig	44	035	52517	75038	04504	58400	01115	52412	70258	04103	48460	01804	36		794--
Falshöft	4	043	12517	75011	04103	9---=	02226	32412	70030	04102	9----	01400			700--
Kiel	7	045						72409	65268	04803	725--	01400			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	22316	70032	07704	00901	02114	62219	68031	07304	65700	01604		26	700--
Cuxhaven	5	131											29		
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	12614	70031	07204	15500	02119	72513	65021	07204	753-=	02000			700--
Lübeck	13	156						02512	6502-	05704	00900	03102	28		
Emden-Wolthusen	0	202	42512	62021	08304	45500	02204	32510	62021	08304	35500	01400		30	700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	42511	75036	09304	45500	02115	12512	70010	08903	13600	02704			797--
Soltau	77	235											36		
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	52505	70026	12905	52400	03212	22608	70012	12804	25400	02801			793--
Osnabrück	95	317											26		
Gütersloh	72	320	32413	61016	12305	25430	03113	72513	61031	12205	754-=	03701			
Bad Salzuflen	98	325											26		
Hannover-Langenhgn.	55	338	52611	70016	10705	55500	03219	32512	70021	10804	33500	02101	22–28		702--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82709	68208	08906	872-=	04319	72606	66032	10005	2355-	02210			703--
Berlin-Tempelhof	50	384	82812	62217	08707	853-=	05316	72811	75012	10105	5553-	02113	27		702--
Düsseldorf	41	400	72412	65036	14906	756-=	04209	02613	70011	15205	00900	00302	27		703--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	41908	70011	14106	40930	04208	42810	79021	14405	43400	03303			703--
Kahler Asten □	835	427											26–43		
Kassel	158	438	63203	68016	13307	65600	03225	72403	66022	13706	756--	02104			702--
Göttingen	150	444											22–30		
Braunlage	607	452											30		
Aachen	202	501											33		
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	72605	60016	14807	757-=	05110	52909	70012	14907	55500	04301	27		702--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526											22–32		
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92712	00456	42601	9----	01202	33–56	27	
Trier-Petrisberg	265	609	82716	60616	16008	773-=	07205	82513	68216	16707	854--	05205	35		708--
Deuselbach	479	615		5											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93016	00456	43103	9---=	03104	93114	00614	43502	9----	02204	20–34	18–32	706--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82404	68616	14808	854-=	08211	82507	62606	15107	856-=	06302	29		705--
Darmstadt	133	639											36		
Würzburg	259	655											26		
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	82312	56636	13306	4732=	05607						30		704--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708											30		
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724											43		
Karlsruhe	114	727		6									29		
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72114	70216	18008	754-=	05705	82113	70612	17508	855-=	05704			793--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				82512	62606	16707	755-=	05706	32		
Nürnberg	318	763	82311	65216	16208	854-=	06601	82310	65616	14708	853-=	07813			702--
Regensburg	376	776	82412	70028	17906	755-=	04612	82411	70028	16907	755-=	04708			706--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92510	00416	46600	9----	00602	25		
Freiburg	252	803	82118	70026	21310	5752=	07803	72121	80012	20209	755-=	07712	22–35	22–32	704--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836											25		
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852											25		
München-Riem	528	866	72619	82016	20008	4577=	03807	62521	82012	19308	65700	02707	21–29		703--
Mühldorf	401	875		6											
Passau	409	893	82306	56106	20404	863-=	03812	82005	58612	19405	874--	04709			707--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7									41–62		
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82610	84606	22708	3577=	04602	81605	89026	21108	2377-	03714			701--
Kempten-Lenzried □	705	946						61815	70216	21506	65500	02710			
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961											55–76		
Hohenpeißenberg □	977	962		6				82225	82026	49404	4643-	00602		34–39	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		6											
Wendelstein □	1833	980		7				82426	86027	49351	8067-	52105	42–68	30–47	
Berchtesgoden	542	997		6											

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TaTaTm und ssz: Observatorium

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 7RR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	32922	75258	05305	33460	02204	62920	80261	06105	5946=	02208	30–43	26–36	79406	05802	11000	1
List	27	020	72816	70278	02404	794==	01305	72615	70258	03404	794=-	02209	23–43	25–38	70203	04550	09000	1
Husum	3	029	62711	65028	03903	684-=	01500	72715	65252	05204	794=-	01213	33	28	70202	03601	13000	1
Schleswig	44	035	62509	68808	04102	58460	01500	72513	68808	04803	6946-	01207			70201	03700	15000	1
Falshöft	4	043	32518	70028	04002	9-===	01801	72418	65717	05001	6542-	01310			79502	---02	06---	-
Kiel	7	045	72410	65809	04703	755==	01501	52405	68038	05503	53500	01208			70502	04450	17000	2
Norderney	13	113	12627	60018	07105	11400	02302	52520	60258	08104	49430	02210			79604	05302	13000	1
Bremerhaven	7	129	82318	70808	07404	734-=	02301	42318	60038	08203	19460	01208	22–34	27	79403	04602	11000	1
Cuxhaven	5	131	32415	70028	06303	35400	02303						32		70103	04802	09000	1
Kaltenkirchen	30	145	72717	7002=	06003	725==	02603	32714	75011	07102	31430	00212			70202	04401	11000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	52515	65252	06904	55400	02703	42514	65028	07703	48501	03208			79403	05002	11000	2
Lübeck	13	156	62517	6580-	05403	654==	02603	62515	70018	06403	684--	01310	43	40	70303	04901	13000	1
Emden-Wolthusen	0	202	32509	65021	08204	35500	01701	62511	70031	09303	68501	00311	30	32	70003	05402	12---	1
Emden-Hafen	6	203													7--03	05502	10000	1
Cloppenburg	43	216													70104	05101	11000	1
Bremen	3	224	72616	70031	09104	785-=	01302	62515	65011	09804	52440	01107			79703	05402	07000	1
Soltau	77	235	62312	6203=	09103	655-=	01400	62412	65022	10103	65400	01310		26	7--03	04402	12000	1
Lüchow	35	253	32514	6502=	08003	35700	02708	22512	70011	09103	25600	01210			70503	04702	05000	1
Lingen	21	305													70004	05802	12000	1
Münster	64	313	32608	65031	12804	35400	02500	32405	65011	13604	22541	01308			79303	05902	10000	1
Osnabrück	95	317	72511	70031	11903	755-=	01400	52512	75012	12803	38540	01209		24	79603	05601	14000	1
Gütersloh	72	320	72514	66032	12804	754==	02303	52415	62011	13304	58300	02206			79604	-----	08---	
Bad Salzuflen	98	325	72407	6002-	12404	655-=	02400	82810	62612	13204	773--	01208			7--04	05802	13000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	42514	70018	10603	45500	01802	72617	75252	11604	754--	02210			70203	05101	05000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62510	6203-	11103	657==	01701	72510	65022	11804	755--	01307			70203	05001	05000	1
Berlin-Dahlem	51	381	72407	70031	10003	2565=	01400	22408	63021	10603	18540	01206			70303	03950	07001	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72110	75011	10203	3567=	01002	22209	66011	10403	18540	00302			70303	04201	07---	1
Düsseldorf	41	400	02513	62011	15404	00900	02202	22314	65030	16104	12540	02207			70304	06602	15---	2
Bocholt	25	406	52008	65036	14104	555-=	02500	72210	62022	14704	794--	02207			79204	06502	09000	1
Essen	154	410	22709	75011	14604	25500	01101	72507	60022	15603	754--	02309			70304	05801	17000	1
Kahler Asten □	835	427	82716	65031	41191	854-=	52109	72717	68037	41882	782--	52310	21–38	35	70851	01252	19000	95700
Kassel	158	438	52908	70018	14005	15542	00303	72503	68022	15004	755--	51310			70204	04702	0[illegible]000	1
Göttingen	150	444	52710	6502=	12704	35602	01302	72711	81022	14004	755--	50213			70204	05001	09000	
Braunlage	607	452	62709	7002=	11801	65400	52502	72608	70227	13000	754--	52209		28	7--01	01700	21003	64597
Aachen	202	501	72508	7003=	16604	754-=	02304	42410	62011	17504	45400	01208	26		70404	07402	14000	1
Nürburg	626	510	22709	58012	17000	00901	51103	32707	80012	18400	39400	51213			70600	03751	13---	1
Köln	91	513	52707	65011	15605	55500	02206	42505	60032	16305	31440	01207			70205	06002	12000	1
Koblenz	96	515	42707	62021	15707	48400	01336	22306	80011	17405	28440	01215			70806	067--	08000	0
Marienberg	547	526	72917	65028	14902	783-=	01500	72716	81032	16501	6834-	51213	22–32	20–28	70601	03701	21000	1
Gießen	186	532	32913	60012	14805	25540	50306	62504	70021	16104	65500	00208			70105	05404	11000	1
Bad Hersfeld	212	542	62905	70022	14105	655-=	02500								70305	04103	08000	1
Wasserkuppe □	921	544	92713	00458	42100	9-===	00604	72613	70034	42752	751==	53212	27		71100	00600	14000	61200
Trier-Petrisberg	265	609	32611	70016	17505	30940	01005	72508	80020	19205	755=-	02316	29		70805	07604	11000	1
Deuselbach	479	615	62915	70018	16503	35430	01208	62914	80022	18603	55430	01221			70703	06402	09000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93116	00456	43201	9---=	01400	63012	08414	44051	56041	52314	18–32		70601	02001	10000	60600
Frankfurt-Flugh.	112	637	62307	75016	15506	65500	04304	52209	80030	18305	38631	01226			70605	04704	15000	1
Darmstadt	133	639	72512	80028	15707	755-=	03210	72409	82031	18006	755--	01223			71306	05805	16000	1
Würzburg	259	655	82712	65616	15606	865-=	05303	62617	80026	17105	38570	01313		24–29	71105	04706	18008	1
Bad Kissingen	216	658	72104	60616	15105	755-=	03104	52306	80026	17104	4557-	52218			70604	04004	14001	1
Coburg	337	671	82002	62606	14604	774-=	03207	52705	75036	15804	55440	03212			70803	02002	14003	1
Bamberg	239	675	83202	60616	15305	854-=	04207	82304	62026	16205	5847-	04209			70605	03204	11011	2
Hof	567	685	82712	58636	14503	773-=	01309	82410	58616	15702	773=-	01308	27		71301	01101	16003	1
Weiden	438	688	82308	58636	14207	774-=	06612	82003	65616	16703	834--	03317			70703	01903	09010	1
Berus	363	704	82713	7503-	17405	855-=	01107	72515	80022	18905	55540	02213			70704	06003	12000	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72607	7002=	17905	756-=	02308	72305	70012	19405	4367-	03214			71004	06404	15000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	63208	80016	16308	35571	04304	72702	70022	18107	5857-	03218			70807	06106	10000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72721	75016	15504	771-=	04304	72713	80022	17903	7543=	02222	32	33	70804	05104	09001	1
Karlsruhe	114	727	82706	60616	17509	6747=	07314	82210	80026	19307	3557-	05217			70408	05808	05000	1
Mannheim	97	729	83205	50616	16208	854-=	07400	72906	82036	19107	7854-	02328			70808	06107	10000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82108	60612	16607	6552=	06609	82610	65216	19805	835--	03227			70106	04206	01---	2
Öhringen	276	742	82910	6261-	15108	874-=	07502	72508	80216	17906	3557-	04224			70407	05607	06007	1
Ansbach	413	755	82705	56616	14808	864-=	06603	62708	70216	16303	15570	01224			70407	03405	04015	2
Weißenburg/Bay.	422	761	82313	60616	15907	855-=	05608	82312	65616	17606	6552-	05315			70204	03404	02018	1
Nürnberg	318	763	83107	58636	15107	873-=	06303	72512	70616	17305	733--	03217			70905	02904	13017	1
Regensburg	376	776	82411	70808	16007	755-=	04709	83105	80616	16806	5737-	06107			70702	00802	07023	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92718	00616	45300	9---=	00815	92516	00596	44900	9----	00604	30	31	71954	53652	21009	96605
Freiburg	252	803	62120	82022	19609	65500	07605	82213	80616	19809	774--	08001	22–32	20–31	70409	08008	04003	1
Freudenstadt □	797	815	82513	56636	46805	872-=	05710	82908	64616	47602	7732-	01321	30		71105	03404	12005	59100
Klippeneck □	973	818	82212	4010-	48104	870-=	03710	92415	02513	48604	9----	04304			70203	02002	02005	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82516	80622	16306	874-=	04612	82816	60636	19603	871--	03315	22–31	23–36	70303	02103	03016	1
Ulm	522	838	72217	80022	17506	755-=	04707	82710	65536	18906	774--	06213			70203	02602	02004	1
Augsburg	477	852	42412	70012	17308	45500	04610	72713	80216	17608	55431	05302	28	30	70405	03605	05029	1
München-Riem	528	866	32521	82012	17808	35700	03713	72622	86151	17409	6563-	04601	22–31	32	70304	04104	04026	1
Mühldorf	401	875	72512	82028	17007	5557=	03713	72407	80801	16808	6567-	04500			70502	01802	06034	1
Passau	409	893	81805	60612	17505	4742=	04716	72007	80616	17206	6557-	04603			71001	01801	10044	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92439	00697	48102	9---=	02706	92531	00687	48802	9----	02308	39–57	43–58	71500	50650	18000	76500
Konstanz	399	929	82510	70616	20708	6557=	06000	72508	80806	20109	6557-	05804		27	79104	04302	92000	1
Friedrichshafen	401	934	72511	86606	20708	5567=	04805	62414	89156	20709	59561	04301			70103	03702	01013	1
Kempten-Lenzried □	705	946	72215	70606	20805	755-=	02507	72009	86026	20207	756--	03501			70105	03803	02016	1
Oberstdorf □	810	948	81803	84026	49302	868-=	02720	71801	89506	49803	777--	03302			70101	00451	01010	93300
Zugspitze ■	2960	961	92925	00717	00856	9---=	56510	92629	00497	00857	9----	57301	32–47	43–63	70358	593--	05037	97402
Hohenpeißenberg □	977	962	32226	84016	48304	25601	50716	62332	89188	48506	48609	02306	36–42	38–47	79103	02902	91034	60500
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81603	70612	21002	857-=	01610	71603	82026	20304	32748	01502			79201	01251	92036	72000
Wendelstein □	1833	980	82432	89027	48551	2547=	52607	62426	89012	48480	45501	53500	34–52	36–54	70152	53053	01040	96601
Berchtesgaden	542	997	71801	65217	20702	756-=	01717	70000	80016	19903	68701	51704			70200	01301	02037	61100

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

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wetterzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72016	80278	06105	794=:	02400	62721	90018	05105	69401	01810	26–36	24–32	7o1--			
List	27	020	72716	75038	03504	6946=	01001	73019	70808	02902	794--	01707	25–38		7o1--			
Husum	3	029	62710	70258	05303	69400	01001	72504	75278	04702	794--	02606	32		7o3--			
Schleswig	44	035	72411	68038	05003	69403	01103	82410	69808	04502	794--	01806			7o2--			
Falshöft	4	043	72716	75037	05004	3246=	02400	52415	78012	04403	22441	01606			7o1--			
Kiel	7	045	72506	65278	05502	724=:	01000	72411	65258	05003	49463	01605			7o2--			
Norderney	13	113	72525	58258	07504	794=:	02606	72825	65278	06704	69403	01608			795--			
Bremerhaven	7	129	32321	65158	07904	29463	02803	72619	56948	07404	793=:	02605	36–24	23–35	7o1--			
Cuxhaven	5	131	72212	60251	06703	72400	02804						29		7o4--			
Kaltenkirchen	30	145	82915	70808	07103	724=:	01400	72713	80038	06603	794--	01806			7o2--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	72614	65251	07504	785=:	02602	72517	65808	07203	794--	02603			791--			
Lübeck	13	156	72516	70028	06704	784=:	02103	72514	60908	06403	794--	02703	4o	38	7o5--			
Emden-Wolthusen	0	202	42610	65268	09503	43503	01102	72520	62162	08205	79303	01713	32	48	7o1--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216						82512	23916	09703	794--	01508		32				
Bremen	3	224	52618	65018	09505	52442	01803	72515	70808	08905	755--	01606		27	792--			
Soltau	77	235	72414	65252	10104	784=:	01000								797--			
Lüchow	35	253	82518	75606	08704	884=:	02704								797--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	62511	65018	13804	52402	01001	32511	65018	13105	38400	01707			791--			
Osnabrück	95	317	62615	75012	12305	6846=	02805	62810	79278	11903	69460	02704	32	27	7oo--			
Gütersloh	72	320	52520	61252	13105	584=:	01801	42419	68258	12904	48400	01703						
Bad Salzuflen	98	325	72710	65028	13004	784=:	01801	62610	70252	12505	625--	01705			794--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72617	65028	11504	784=:	02701	62616	70258	10804	63400	02507		27	792--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72609	65028	11804	785=:	01400	62710	65012	11304	69500	00505			797--			
Berlin-Dahlem	51	381	72507	65028	10604	785=:	01000	72510	63022	10204	3853=	00604			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	62310	65038	10505	68500	01201	62513	62012	10004	69400	00605	26	27	797--			
Düsseldorf	41	400	72517	80031	16305	724=:	02002	42519	70011	16305	42500	01400		29	7oo--			
Bocholt	25	406	72210	65022	14605	785=:	03802	72414	75022	14305	725=:	01502			7oo--			
Essen	154	410	72713	70022	15404	725=:	02801	62711	78022	15104	625--	01503		27	7oo--			
Kahler Asten □	835	427	92714	03267	41951	9---:	51801	72716	70018	41852	794--	53500		36	7o1--			
Kassel	158	438	73004	62688	14704	755=:	50803	32506	64028	14405	38500	51503			792--			
Göttingen	150	444	72512	70038	13305	785=:	00807	52510	75018	13304	53500	01500			797--			
Braunlage	607	452	72508	60717	13050	754=:	52802								7o1--			
Aachen	202	501	62515	65021	17605	685=:	01201	52614	65022	17505	52500	00501	26	27	7oo--			
Nürburg	626	510	52711	82038	18001	55400	51801	32709	84032	17402	33400	52503			791--			
Köln	91	513	72712	65021	16406	784=:	02202	62715	70012	16306	694--	01501			7oo--			
Koblenz	96	515	42706	81031	16608	42300	01806	62709	80022	16807	62400	51301			7oo--			
Marienberg	547	526	72614	86022	16102	784=:	51803	72713	86038	15902	794--	51501	2o–28	22–3o	7oo--			
Gießen	186	532	62510	70031	16105	65500	00400	32709	80011	15405	35500	51607		29				
Bad Hersfeld	212	542	72710	70258	15305	785=:	00003								792--			
Wasserkuppe □	921	544	72717	75014	42552	75200	53804	92615	01882	42451	9---:	51501	29	21–29	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	32612	82011	19206	32500	01001	52513	82020	18706	53500	01505	27		7oo--			
Deuselbach	479	615	52716	80022	18303	52400	01803	52915	82011	17704	52500	00504			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72813	80034	43850	62241	51806	62916	86278	43850	62441	52400		32	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	22415	86020	16907	21600	01812	42707	86012	16907	48500	00400		33	7oo--			
Darmstadt	133	639	12315	84021	17207	12500	02808	52514	89031	17306	52500	01500		33	7oo--			
Würzburg	259	655	52718	84016	17605	58500	00004	62522	84031	16606	54540	50708	24–29	22–26	792--			
Bad Kissingen	216	658	52406	82026	16805	42670	52803	42305	82258	16204	43500	51607			792--			
Coburg	337	671	62508	75036	16105	68400	00104	62509	80022	15704	69500	51805			792--			
Bamberg	239	675	42712	68026	17405	22530	02112	42706	80020	16505	42540	00609			7o1--			
Hof	567	685	42514	81876	15702	42402	51000	52512	82268	15601	53400	52603	26		794--			
Weiden	438	688	72508	80026	16504	784=:	03400	32705	98011	16503	22441	51603			7o4--			
Berus	363	704	32914	82018	19305	32500	02104	42716	82018	19005	44500	00603			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72509	70022	19206	784=:	03801	72410	78038	18805	725=:	02604			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	52707	70022	18009	58500	02801	42711	82031	18107	48600	52400			7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52516	80012	17303	58530	01805	32516	83021	17503	22540	51301	33		7oo--			
Karlsruhe	114	727	72006	80016	18907	785=:	04804	52208	80026	19006	52540	04500			7o1--			
Mannheim	97	729	62708	80016	18708	42530	03804	42511	82031	18308	48500	00604			791--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82206	62606	19704	6532=	02804	62609	76016	18705	65300	03607			7o4--			
Öhringen	276	742	72507	75016	17906	6847=	03000	42712	84012	18106	49400	02301			7o2--			
Ansbach	413	755	82904	70026	18304	5547=	00101	72705	70986	17803	794--	02805			7o7--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82513	75616	18304	5552=	01003	52708	80016	17404	35570	02608			7o6--			
Nürnberg	318	763	72912	70026	17505	784=:	00003	32803	70011	17105	28540	00604			7o4--			
Regensburg	376	776	73006	82516	17306	5737=	03005	72605	84216	17903	4857=	01500			7o2--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	01716	44950	9---:	50500	92710	01948	44653	9---:	53702	31		7o4--			
Freiberg	252	803	82212	65616	19509	5742=	08803	83504	40636	19907	772--	07301	2o–31		7o3--			
Freudenstadt □	797	815	82908	58637	47102	772=:	02807	82910	56616	47202	772--	02301	3o		7o8--			
Klippeneck □	973	818	92412	02516	47704	9---:	04811	92715	02516	47705	9---:	02304			7o2--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92715	01736	19900	9---:	00805	92815	04417	18801	9---:	01708	23–36		7o7--			
Ulm	522	838	83308	82216	19004	853=:	02705	53008	82016	18704	55200	03503						
Augsburg	477	852	83105	57616	19204	874=:	03009	83107	58536	19203	873--	02604	3o		7o2--			
München-Riem	528	866	83110	58611	18007	883=:	05000	83106	58536	19303	5322=	02304	24–34		792--			
Mühldorf	401	875	82912	86258	16807	854=:	05801	83005	60536	18104	6732=	02306	23		7o1--			
Passau	409	893	82709	82026	16906	884=:	05501	82708	65532	17902	5742=	01002			7o2--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92533	00697	48402	9---:	02805	92529	00687	48001	9---:	01504	43–58	34–51	799--			
Konstanz	399	929	72513	80258	18111	6857=	06816	72514	60808	18709	734--	07303	27	3o	797--			
Friedrichshafen	401	934	72615	83156	18710	6856=	06818	72613	82806	19009	794--	06302			797--			
Kempten-Lenzried □	705	946	72512	75258	19007	785=:	04812	72210	58538	18008	774--	06506			791--			
Oberstdorf □	810	948	81802	58616	49203	876=:	03707	80403	65536	49006	875--	04512			7o3--			
Zugspitze ■	2960	961	92822	00717	99956	9---:	56609	93130	00717	99056	9---:	56708	43–63		7o2--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82323	84258	47905	885=:	03806	82523	38518	47605	5752=	05501	38–47	26–34	797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71102	65806	18705	3567=	03810	71205	75258	17606	786--	04510			791--			
Wendelstein □	1833	980	82724	80712	47551	873=:	52810	92522	00717	46950	9---:	50606	36–62	32–51	7o2--			
Berchtesgaden	542	997	82702	84036	18004	5872=	03715								792--			

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

Station +)	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	73323	62848	06001	794==	00209	43121	70278	07004	49400	03110	28–38	27–36	–0307			
List	27	020	73120	70268	03402	794==	01205	52620	80028	04004	594==	01207	36		–0405			
Husum	3	029	52709	75258	04503	59400	01502	22809	75258	05303	29400	01208	38	23–38	–0604			
Schleswig	44	035	52411	70268	03801	59400	01708	32609	68028	04902	32400	01311			–0404			
Falshöft	4	043	32513	78011	04001	9---=	01704	02510	78010	05001	00900	01210			–0204			
Kiel	7	045	72510	62258	04602	784==	01804	32709	68018	05402	24502	01308			–0404			
Norderney	13	113	32825	84268	08304	25703	01316	72930	58261	09504	734==	01212			–0305			
Bremerhaven	7	129	82520	63838	07402	734==	00400	82513	80278	09002	734==	01216	28–37	21–30	–0404			
Cuxhaven	5	131	52511	68252	06303	52400	01400	22716	70028	07603	25400	51113		25–36	–0504			
Kaltenkirchen	30	145	72611	75848	06101	784==	00604	02810	80028	07101	00900	01310			–0604			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	72511	65268	06701	783==	01705	82615	65268	07501	853==	01208			–0305			
Lübeck	13	156	72515	70258	06003	784==	01704	82513	68808	06102	794==	01301		29	–0604			
Emden-Wolthusen	0	202	72614	62608	09202	744==	00310	32712	60278	10902	33400	00217	24–44	46	–0305			
Emden-Hafen	6	203													05			
Cloppenburg	43	216													–0505			
Bremen	3	224	72716	75258	08803	785==	51601	52718	75038	10602	55400	50318	21–30	22–30	–9306			
Soltau	77	235						52613	6501-	10181	55500	00306		20–30	04			
Lüchow	35	253						72515	7002-	07902	75600	01202			05			
Lingen	21	305													05			
Münster	64	313	83014	60838	14004	783==	01309	02505	70028	15202	00900	51211	32		–0105			
Osnabrück	95	317	22816	70278	12702	25500	50307	12714	70010	14001	15400	51213		26	–0105			
Gütersloh	72	320	72818	58838	13701	732==	01208	02414	66018	14702	00900	51110			–0205			
Bad Salzuflen	98	325						22808	65011	14102	21500	51215		28	05			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72720	62958	11201	792==	00304	62718	75268	12201	654==	00209	27	21–28	–0105			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82810	58808	11002	854==	01704	62714	60035	12102	655==	51311	27		–9305			
Berlin-Dahlem	51	381	22410	65018	10004	15740	01602	82412	60331	09502	854==	00606			–9105			
Berlin-Tempelhof	50	384	52313	70012	09704	55600	00803	82314	57531	09602	854==	01802			–9705			
Düsseldorf	41	400	62719	82018	17204	655==	01309	12513	80021	18402	15500	51211	22–30	27	–9106			
Bocholt	25	406						02211	7001-	16403	00900	51112			06			
Essen	154	410	82815	70252	15604	745==	01304	42711	80011	17402	45600	51217	39	28	–0105			
Kahler Asten □	835	427	82618	65278	41152	761==	52807	63021	68288	41953	68200	54112	36	26–44	–0251			
Kassel	158	438	32409	70038	14204	00902	52803	32909	70019	16002	35500	51216	24	29	–9605			
Göttingen	150	444	02410	75018	12903	00900	52805	22913	65228	14602	25500	51116			–9705			
Braunlage	607	452						72913	70278	15152	754==	52500		48	00			
Aachen	202	501	72613	70032	18404	756==	51208	52510	70012	20003	55600	00214	27		–0005			
Nürburg	626	510																
Köln	91	513	62611	70021	16905	657==	00205	62809	65538	18104	65400	00212	25	26	–0007			
Koblenz	96	515	42305	65012	18205	44300	50213								–0008			
Marienberg	547	526	72615	84028	16701	784==	52207	52820	82012	17400	55400	52205	22–32	23–32	–9102			
Gießen	186	532	52709	70031	16104	55500	51307	22713	70011	16904	25500	52207	30	29	–0007			
Bad Hersfeld	212	542	32708	80018	15803	35500	51203	83210	60888	16303	774==	51205			–0105			
Wasserkuppe □	921	544	72617	70038	42552	752==	53102	82619	70022	42752	752==	54303	21–32	22–39	–9100			
Trier-Petrisberg	265	609	12512	80011	20104	14500	00212	02507	70010	21602	00900	51212	25		–0008			
Deuselbach	479	615	32915	70011	19202	34500	51311	12713	65020	20501	14500	51209			–0004			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62815	86028	44151	645==	52307	72915	86272	44552	55502	53207	32	29	–9701			
Frankfurt-Flugh.	112	637	32410	86012	18105	35500	51211	22411	82021	19103	25600	51109			–0008			
Darmstadt	133	639	22312	84021	18105	28500	00207	12313	82020	19303	16400	00110	33		–0008			
Würzburg	259	655	22615	80011	17605	25500	52208	32722	80020	18504	35500	51208	25–30	22–27	–9206			
Bad Kissingen	216	658	72405	65028	16804	755==	52205	02508	70012	17603	00900	54208			–0106			
Coburg	337	671	72710	75878	16402	785==	51304								–9205			
Bamberg	239	675	42707	75028	17204	45500	00205	02705	75010	18002	00900	51207			–0206			
Hof	567	685	32514	82028	16200	35500	51303	02416	82017	15700	00900	52604	25	29	–9403			
Weiden	438	688	72502	62851	17901	754==	00309	32006	75018	18001	35500	51101			–0507			
Berus	363	704	82512	80038	20104	855==	01110	02513	80018	21702	00900	01212			–9106			
Schaumberg-Tholey	569	706													03			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42404	70018	20204	45500	01311	22507	68011	21702	25500	01212			–9707			
Neustadt/Weinstr.	161	723	02705	80011	18705	00900	00305	03004	80020	20005	00900	00212			–0009			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22721	82030	18102	15640	50103	32724	85030	19701	25501	50212	23–29	25–32	–0004			
Karlsruhe	114	727	32210	80016	20005	25630	03209	22212	75020	21005	15530	02211			–0207			
Mannheim	97	729	12509	80011	18906	15500	01305	12710	70030	20705	15500	00217			–9108			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22207	75016	19903	25500	01208	32307	75050	20903	35500	51208			–0408			
Öhringen	276	742	12708	70011	18903	15500	01205	02712	70010	20104	00900	01212			–0208			
Ansbach	413	755	22205	70018	18502	25500	01305								–1108			
Weißenburg/Bay.	422	761	32509	80011	18803	30970	01311	22516	68020	20202	25500	51212			–0607			
Nürnberg	318	763	52607	65031	17504	55700	01103	32605	65031	18603	35600	00108			–0407			
Regensburg	376	776	12303	70016	18602	15500	01205	32504	70011	19201	35500	01204			–0307			
Gr. Falkenstein □	1307	791	72712	60288	44954	752==	55304	82913	58022	45154	852==	55202			–0600			
Freiburg	252	803	51303	62216	21706	55500	04216	72402	65032	22506	755==	04208			–0510			
Freudenstadt □	797	815	72908	75028	48002	752==	00209	52905	75031	48401	53400	51208	28		–1106			
Klippeneck □	973	818	93010	02606	48401	9---=	00211	82709	40286	48651	870==	51105			–0604			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82816	75224	19901	772==	00309	32910	82021	20950	25502	51207	30		–0806			
Ulm	522	838	73111	80036	19604	756==	01209	02609	82021	20903	00900	51109			–0407			
Augsburg	477	852	82904	70216	19403	6547=	02204	23108	80016	20603	25700	00209			–0508			
München-Riem	528	866	82407	56636	20202	5742=	01206	82307	58587	21602	5752=	01212			–0609			
Mühldorf	401	875	82606	62616	19403	6542=	01209								–0409			
Passau	409	893	82206	65686	18801	874==	01006	83207	60016	19602	5422=	02309			–0708			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92733	00687	48651	9---=	51006	92824	00707	49282	9----	52307	34–53	36–52	–0902			
Konstanz	399	929	82714	70618	19409	774==	06206						30		–0111			
Friedrichshafen	401	934	82710	70608	19108	784==	07500	80000	82586	21406	6547=	05017			–9610			
Kempten-Lenzried □	705	946	82807	57618	18806	774==	05102	82705	56616	22402	774==	01321			–0308			
Oberstdorf □	810	948	81801	62636	48204	875==	03501								–0606			
Zugspitze ■	2960	961	93232	00717	97957	9---=	57710	93426	00717	98558	9----	55006	32–50	32–44	–0456			
Hohenpeißenberg □	977	962	93311	01638	47602	9---=	02105	92508	01737	49150	9----	50116	26–34		–0307			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80401	58618	18504	875==	03203	80502	30716	22501	874==	00227			–0206			
Wendelstein □	1833	980	92720	00737	46952	9---=	52602	93121	00737	48156	9----	56207	32–51	26–40	–0701			
Berchtesgaden	542	997	80704	50616	20102	8052=	01116								–0205			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 82 | Sonntag, den 1. Januar 1967 | Nummer 1

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	3112			3112			3112			3112			3112			3112			31o7		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o23	15		2o34	12	2725	2o19	16	293o	2o24	12		2o29	14	3122	2o24	17	2831	2o22	14	3o22
100	1592	o9		16o1	o8	2532	1594	11	2936	1598	11	2832	16o1	1o	3125	1598	11	2833	1592	o818	3o22
150	1336	o6		1344	o6	275o	1342	11	2944	1346	15	3242	1349	11	3233	1347	11	2843	1336	o918	3o37
200	1155	o8		1164	1418	2774	1164	13	2977	1172	15	3174	1173	15	3278	1171	172o	2888	1156	1o17	326o
300	9oo	o1o4	2566	9o6	97o1	2781	91o	ooo3	288o	917	ooo3	3175	917	o1o4	3376	915	99o1	2877	9o2	o1o7	3383
400	7o6	8487	2568	71o	8386	2668	714	8385	287o	722	8285	3154	722	8487	3358	719	8385	2859	7o9	8693	3355
500	545	7275	2458	549	7o73	2651	553	7173	2542	561	7172	3o46	562	7178	3243	558	7o71	2763	55o	7582	3232
700	29o	5758	2357	291	5555	265o	296	5556	2553	3o5	5656	2628	3o6	5881	2718	299	5555	265o	298	6174	2819
850	136	5151	2o6o	135	o3o3	2551	142	oo5o	2245	151	o164	2524	152	5164	2618	144	o2o1	2556	147	5365	2617
1000	oo5	o3o1	1615	oo3	o6o5	2o27	o11	o4o1	1816	o2o			o22			o11			o17	o25o	2413

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o27	2o													
						o3o	2o													
						o33	2o													
o35	19					o4o	15													
o44	14					o46	18					oo8	11	292o						
o48	16					o58	17		o2o	15		o1o	12	2921						
o53	14		o28	18	2822	o7o	14	2827	o27	17		o2o	16	2924	o4o	15		o15	19	2849
o66	13		o3o	17	2825	o78	14		o3o	15		o3o	18	2926	o6o	15		o2o	19	2944
o7o	12		o38	16		o88	o9		o34	14		o38	14		o66	13		o3o	18	2923
o8o	o7		o7o	1o	2824	o96	12		o39	15		o56	12		o7o	12	282o	o34	17	
13o	o8		1o8	o8		12o	11		o6o	14		o7o	14	3o21	o75	11		o39	14	
137	o6		123	o6		135	o9		o7o	13		145	1o		o81	13		o51	1423	
182	o9		168	o8		162	12		o76	14		178	18		o94	1o		o62	1121	
197	o7		239	o71o		174	11		o9o		2825	222		82o3	1o4	12		o68	1823	
212	1816		25o	o61o	77oo	218	1518		1o7	12		234	o912		165	11		o7o	1222	3o25
236	1o13		331	9396		25o	o912	79oo	117	o9		25o	o71o	3292	174	17		178	o816	
244	1114		427	8o83		436	778o		162	13		419	8184		25o	o81o	2894	236	1o15	
25o	1o13		598	6o62		563	6668		17o	2o		48o		3242	548	6466		247	1217	
278		257o	6oo		2652	587	6365		25o	o812	3185	543	6775		582	6263		25o	1116	328o
421	8183		633	596o		6oo		2442	35o	9194		553	6774	3o46	6oo		2747	348	94o1	
597	6365		754	5151		675	5758		363		3o4o	6oo		2935	679	5555		523	7279	
6oo		2455	787	5o5o		728	5454		52o	6969		627	6184		69o	5555		548	7284	
8oo		2163	8oo		2648	787	5353		6oo		2829	682	5783	2718	76o	5151		6oo		3o24
853	5151		831	o2o2		8oo		2345	683	5757		761	5376		8oo		2652	677	6174	
895		2o52	882	o3o3		814	5254		755	5455	2518	8oo		2721	8o5	oooo		772	5871	
917	o2o2		899		2363	87o	o2o1		77o	5665		869	5159		825	oooo		8oo		2716
943	o2o1		916	o5o5		9o7		2247	8oo		2532	919		2o12	873	o3o3		9o4	oo63	
956	o1oo		944	o3o3		915	o5o2		87o	o364		928	o357		892		2558	913		2617
97o	o1oo		99o	o6o6		947	o3oo		92o	o357	2132	948	o251		943	o5o5		927	5353	
oo1	o3o1	1615	oo4	o6o5	2o18	oo7	o4o1	1815	985	o251	18o6	962	o3oo	17o6	995	o5o4	1925	o15	o3oo	231o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	431	433	425	426	428	426	43o
100/200	437	437	43o	426	428	427	436
200/500	61o	615	611	611	611	613	6o6
500/1000	54o	546	542	541	54o	547	533

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	o1oo			o1oo			o1oo			o1oo			o1oo			o1oo		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o19	12		2o18	14	2925	2o22	13	2715	2o23	14					2o19	13	
100	1585	o5		1588	o8	2737	159o	o8	2835	1594	o9		1598	11	3122	1589	1o	
150	1327	o4		1331	o6	2741	1334	o7	275o	1343	11	3o54	1345	13	3o44	1335	o8	
200	1141	o1		1147	o4	276o	1152	1o	2762	1166	14	2975	1167	13	3259	1155	11	
300	877	981o	2679	886	o1o7	78o6	895	o1o6	78oo	911	ooo7	2899	913	o2o5	2966	9oo	o3o9	
400	685	9oo2	259o	694	8893	2895	7o2	8691	278o	717	8596	286o	719	8688	2841	7o6	8694	
500	529	8o88	2681	537	7881	2675	544	7584	2675	558	7387	2853	56o	7274	2847	547	7387	
700	284	6571	274o	288	6571	2742	29o	5975	266o	3o3	5761	2846	3o4	5657	2941	293	6272	
850	134	5558	2738	138	5557	273o	139	5457	2735	149	o2o2	2743	149	o3o1	2651	142	5356	
1000	oo4			oo7	o4o2	2515	oo8	o6o3	2714	o15			o17			o11		

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
															o25	2o	
															o29	17	
															o3o	18	
															o32	18	
															o35	15	
															o4o	16	
			o25	16	293o							o58	13	3122	o67	13	
			o3o	16	293o							o6o	14		o7o	12	
			o6o	11		o46	13					o7o	13	3116	o79	1o	
o21	21		o7o	12	293o	o7o	1o	293o				o9o		3126	o86	1o	
o25	22		o84	11		187	o6		o3o	19		118	o8	3o47	o93	11	
o3o	19		12o	o5		2o6	1116		o64	11		141	14	3o38	11o	o9	
o64	o9		135	o8		242	o711		o7o	13		183	11		138	1o	
o7o	1o		167	o4		25o	o711	289o	o75	14		2o7	14		166	o7	
121	o7		217	o3		262	o711		119	14		25o	1115	2981	19o	11	
225		276o	234	o6		435	8287		148		3o54	49o	7375		22o	1o	
239	o215		25o	o41o	279o	522	7284		187	15		588	6469		229	o9	
25o	o113	2767	266	o3o9		6oo		2672	25o	1o16	7818	6oo		3o43	246	1o15	
337	96o8		272	o41o		623	6278		266		289o	619	6365	3o49	25o	o915	
536	7787		287	o3o9		66o	6178		6oo		2847	666	5859		292	o51o	
556	7889		517	7679		733	5972		63o	6177		677	5858		364	9o98	
577	7684		6oo		2658	774	5861		67o	5867		736	5355		457	7987	
6oo	7484	2644	622	6877		8oo		2737	681	5866		75o	5454	2936	646	618o	
768	8o7o		65o	6974		815	5562		716	5758		783	5151		727	6274	
8oo		2736	8oo	5662	2833	828	5458		747	5454		8oo		2941	778	5858	
878	5354		822	5759		864	5355		8oo		2747	857	o4o1		857	5256	
893		274o	9o3		263o	889	5253		881		2643	888	o3o2		873	5253	
957	o352		965	o4o2		9o4		2834	892	o4o4		913		2541	963	o4o3	
999	o3oo	2512	oo8	o4o2	2512	oo4	o6o3	2714	981	o9o6	2214	957	o7o3	2518	995	o5o3	27o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	434	43o	432	429		43o
100/200	444	441	438	428	431	434
200/500	612	61o	6o8	6o8	6o7	6o8
500/1000	525	53o	536	543	543	536

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG	hhhh	ddfff
Schleswig	31o6	o94o	31112	Schleswig	3118	o83o	2662
Emden	31o6	1o8o	3o11o	Emden	3118	o87o	2894
Hannover	31o6	1o8o	32113	Hannover	3118	o65o	2772
Berlin	31o6	1o7o	3387	Hannover	3118	o85o	2874
Essen	31o6	114o	3111o	Berlin	3118	1o3o	2686
Stuttgart	31o6	113o	33121	Essen	3118	1o55	2811o
München	31o6	o74o	3472	Stuttgart	3118	111o	2996
Berlin	31o7	o951	3384	Schleswig	o1oo	o79o	261oo
Schleswig	3112	o749	2578	Emden	o1oo	o823	2811o
Emden	3112	1o24	271oo	Hannover	o1oo	o79o	281oo
Hannover	3112	1o1o	291oo	Berlin	o1oo	1ooo	288o
Berlin	3112	1o7o	3o1oo	Stuttgart	o1oo	1o28	28113
Essen	3112	111o	281o4	München	o1oo	1o16	2981
Stuttgart	3112	1127	3198				
München	3112	1117	321o3				
Schleswig	3118	o545	2564				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	31o6	3118	31o6	3118	31o6	3118	31o9
Gipfelpunkt km	11.4	11.1	22.5	22.5	18.9	12.3	6.3
Gipfelpunkt ddff	318o	2637	2925	2827	3o31	276o	3o36
23.7 km							
20.7			2923	2825			
18.3			293o	2826	3o31		
15.9			283o	283o	3o35		
13.5			2948	2742	3154		
12.0			3o6o	2753	3175	276o	
10.5	3194	2639	3oo7	2873	321o	2759	
9.0	31o8	2658	2983	2892	3273	2869	
7.2	3o67	2656	2847	2885	3248	2764	
5.4	284o	2564	284o	2665	3136	2861	3o4o
4.2	2729	2659	2637	2661	2825	2546	2826
3.0	2632	2552	2526	2656	2622	2552	233o
2.1	2525	2646	2337	2743	2522	2851	2322
1.5	2426	2649	2237	2936	2423	2949	233o
0.9	243o	2738	2132	2936	2321	275o	2236

Piloten

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	31o6	3118	31o6	3118	31o6
Gipfelpunkt km	23.4	16.2	15.o	13.5	7.8
Gipfelpunkt ddff	3o16	2845	2942	2843	3468
23.7 km					
20.7	3o23				
18.3	3o24				
15.9	3o28	2845			
13.5	3o5o	2847	3138	2843	
12.0	3186	2872	3292	3o65	
10.5	31o4	281o	321o	2982	
9.0	3181	2988	3388	2967	
7.2	3o61	287o	3365	3o61	347o
5.4	3o45	2858	3346	2959	3338
4.2	2931	2746	3232	2845	3325
3.0	2727	2754	2818	2947	3331
2.1	2329	2748	2712	2937	3123
1.5	2234	2746	2514	2747	2717
0.9	2131	2653	2411	2535	21o9

Piloten

Station	Berlin			
YYGG	31o6	3112	3118	o1oo
Gipfelpunkt km	2o.4	21.o	15.9	19.5
Gipfelpunkt ddff	2826	2924	2834	2824
23.7 km				
20.7		2924		
18.3	2829	2921		2826
15.9	2932	2926	2834	2831
13.5	3234	3o43	2836	2942
12.0	3347	3o56	2861	2858
10.5	3286	3o97	268o	2877
9.0	3271	3o76	2672	2774
7.2	3356	2942	266o	2662
5.4	3233	2828	2748	2652
4.2	3o3o	2629	2747	2664
3.0	3o17	2528	2737	2767
2.1	2918	2326	2732	2745
1.5	2933	2232	2542	2736
0.9	2824	2131	2353	283o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
688	29-12	o2318					
688	29-13	o2318					
776	31-12	o3411					

Nachträge und Berichtigungen: -

Jahrgang: 92 Montag, den 2. Januar 1967 Nummer: 2

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o112			o112			o112			o112			o112			o112			o1o7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o18 14			2o2o 12		3o2o	2o17 13			2o26 12						2o21 14			2o13 13		3o21	50
100	1581 o4		2933	1584 o5		3o33	1586 o5		2849	1596 1o			159e 1o		2941	159o o8			1581 1o22		2830	100
150	1321 o2		2845	1325 o3		2942	1327 o5		2859	1342 11		2958	1343 12		2946	1335 o8			1325 o619		2742	150
200	1133 09		285o	114o o2		2961	1142 o3		2875	1163 13		2982	1165 14		2968	1153 o8			1141 o413		2758	200
300	867 98		294	873 96o9		2979	878 98o8		298o	9o8 ooo5		2993	911 ooo6		2782	894 9712			88o oo13		2887	300
400	678 97o3		2737	681 96o6		2858	685 91o1		287o	713 8488		2984	716 8495		288o	697 83o1			668 89o4		2894	400
500	527 869o		2732	53o 8698		2835	532 8692		2853	553 7878		287o	556 728o		2765	538 7896			512 8197		2579	500
700	283 6869		283o	287 6674		2932	288 6872		2835	3o2 596o		2656	3o1 5763		2751	292 6573			287 6676		274o	700
850	134 5556		283o	138 5659		2833	139 5657		2729	147 oo51		2641	147 o1o1		274o	143 5657			137 555e		2733	850
1000	oo4			oo8 o3o1		2618	oo9 o4o2		2617	o16			o14			o13			oo7 o3o1		2211	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
																			o1o 19		2759	
										o2o 15									o2o 22		2839	
	o25 21									o27 18									o3o 18		2934	
	o3o 19			o35 17		3328	o3o 22			o3o 17									o7o 1224		2827	
	o34 17			o43 17			o34 21			o63 1o									o7e o82o			
	o36 18			o6o o9			o36 17			o7o 12									o9e o72o			
	o7o o7			o7o 1o		3o29	o55 14			o8o 11									1o6 o922			
	o83 o7			o78 o8			o7o 1o			o86 12									115 o719			
	125 o6			o88 o6			o78 13			128 o7									25o o417		2677	
	25o 98		2852	1o3 o4			o91 o6			159 12									26l o417			
	318 97			1o8 o7			1o4 o5			179 1o									28o o316			
	35o o1o8			175 o4			125 o5			218 14		2993							351 95o9			
	413 97o2			231 99			135 o6			25o o913		2935				o26 22			445 85oo			
	6oo		2831	25o 9913		2964	165 o3			35o 9196						o4o 2o			48o 8198			
	753 6162			342 96o8			212 o114			426 8286			o89 11		2942	o7o 1o			529 7892			
	8oo		2827	375 93o4			25o oo12		288o	6oo		2764	117 o9			o9e 1o			546 7785			
	822 5757			395 97o6			5o9 8592			614 6571			174 1o			1o4 o7			6oo		2652	
	84o 5656			45o 92o1			6oo		284o	629 6666			217 16			222 o822			61o 7383			
	879 5356			6oo		2836	614 748o			786 5454			25o 1116		2890	25o o419			616 738o			
	888 5353			667 6878			788 5962			8oo		2643	56o 6675			51o 7896			8oo		2835	
	893		2731	798 6o64			8oo		2826	852 oo51			6oo		2756	554 7589			8o3 3864			
	9oo 5254			8oo		2832	8o5 596o			872 3o5o			6o4 6768			581 7587			815 5858			
	935 oo51			9oo 5254			873 5456			88o		2732	787 5254			788 5965			9o2		2730	
	968 o251			9o3		2724	9o4		2623	9o4 o15o			8oo 5252		2746	8o8 596o			93o o155			
	972 o1oo			975 o3o1			921 5252			924 oooo			913		2729	9oo 5353			984 o35o			
	999 o2o1		2513	o1o o3o1		261o	oo5 o5o2		2615	981 o5o2		3o17	955 o9o4		2719	997 o4o1		261o	oo3 o3o1		2210	
50/100	437			436			431			43o						431			432			50/100
100/200	448			444			444			433			431			437			44o			100/200
200/500	6o6			61o			61o			61o			6o9			615			6o9			200/500
500/1000	523			522			523			537			542			525			525			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o2o 12			2o22 13						2o23 11			2o23 1o									50
100	1582 o3		3133	1586 o6			1583 o6		3o35	1593 o9			159o o9			1591 o7						100
150	1320 o2		3o4o	1326 o3			1323 o4		2952	1337 o6			1338 11			1334 o6						150
200	1133 98		3143	114o o1			1139 o2		296o	1159 15			1158 12		2975	1151 o8						200
300	865 96		3o53	874 971o			874 9810		8oo6	9o5 ooo7		2988	9o2 ooo7		83o2	893 9812						300
400	674 97		2942	681 94o5			681 92o1		3o9o	71o 8494		3o94	7o9 8594		3o9o	698 8399						400
500	524 8894		2838	53o 8796			529 8692		2951	55o 7387		2984	55o 769o		2871	538 7793						500
700	283 6773		2934	287 6773			287 6772		294o	298 6477		2846	298 6264		2765	292 6677						700
850	134 5658		2838	139 5660			138 5858		2941	148 5461		2731	148 5556		2832	143 5858						850
1000	oo4			oo9 o151			o1o o15o		2622	o18			o17			o15						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
										o36 16												
										o6o o8												
	o14 26									o65 12												
	o2o 22									o7o 11												
	o27 21									o73 1o												
	o3o 18									o87 15												
	o32 16									121 1o												
	o43 16									146 o5												
	o65 o6									166 11												
	o7o o8									172 1o			o27 16									
	o77 o9						o55 11			192 16			m3o 17									
	o83		3138				o7o o9		3o27	2o6 13			o33 18									
	12o o4						o9o o6			216 15			o44 o9									
	143 oo						147 o3			23o		2868	o7o 11									
	153 o3						167 o5			25o o915		2880	o82 o8									
	25o 97		2958				224 oo			278		2893	128 13									
	264 99						25o o8		2991	572 6788			162 o8									
	312 95			o3o 19			254 o214			585 6785			171		2966							
	35o 98			o33 19			287 98o9			6oo		2867	2o7 13									
	439 95oo			o38 14			341 93o5			6o9 6683			25o o915		3o52							
	591 7786			o7o o8			44o 91oo			62o 6682			271		8oo4							
	6oo		2935	o82 o6			531 8487			643 6380			513 7491									
	683 6873			125 o3			565 8o84			671 668o			577 6884			o8o o9						
	7o8 6674			162 o3			6oo		2941	721 6475			6oo		2765	111 o6						
	738 6571			183 o1			63o 7483			78o 597o			664 6366		2774	166 o5						
	765 8264			236 o1			726 6571			789 5969			689 6165			215 1o21						
	797 6o64			25o 9912			75o 6367			8oo		2734	72o 6262			25o o719						
	8oo		2834	375 91o3			768 6364			863 5459			788 586o			261 o618						
	8o7 5962			443 95o4			796 6163			872 5456			8oo		294o	457 7895						
	893		2835	612 7585			8oo		2942	879		2731	83o 5758			532 7692						
	9oo 5355			8oo 6o64			9o4		2944	94o o151			914		2621	554 7993						
	973 o251			926 5o53			9o5 5565			98o o4oo			926 o151			789 5969						
	999 o1oo		241o	o11 o25o			oo5 o25o		2618	983 o35o		2715	957 o1oo		23o7	999 o251		24o5				
50/100	438			436						43o			433									50/100
100/200	449			446			444			434			432			44o						100/200
200/500	6o9			61o			61o			6o9			6o8			613						200/500
500/1000	52o			521			519			532			533			523						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o1o6	o88o	2862	Stuttgart	o118	o83o	3o1o
Emden	o1o6	o85o	2830	Emden	o2oo	o835	3o11
Hannover	o1o6	o8oo	2714	Hannover	o2oo	o81o	3o11
Berlin	o1o6	o88o	2611	Berlin	o2oo	o93o	2968
Stuttgart	o1o6	o74o	2976	Stuttgart	o2oo	o78o	3o9e
Stuttgart	o1o6	1o1o	3o83	München	o2oo	o968	3o1o
München	o1o6	o9oo	3170				
Berlin	o1o7	o896	2694				
Emden	o112	o724	2886				
Hannover	o112	o78o	2980				
Berlin	o112	o98o	2781				
Stuttgart	o112	o87o	2995				
München	o112	1o27	2890				
Emden	o118	o776	3o92				
Hannover	o118	o76o	2994				
Berlin	o118	o96o	2877				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG								
Gipfelpunkt km	o1o6 o118		o1o6 o118		o1o6 o118			
Gipfelpunkt ddff	12.3 12.9		18.6 23.1		15.9 21.o			
	2846 2938		293o 3o27		285o 2924			
23.7 km								
20.7					3o28		2924	
18.3					3o18		3182	
15.9					283o 2934		285o 3135	
13.5					2848 295o		285o 2956	
12.0			2846 2942		2857 2954		2856 2956	
10.5			2758 295o		287o 2971		288o 297o	
9.0			2961 2951		289o 3o87		781o 2985	
7.2			2856 2837		288o 3o83		772o 2982	
5.4			2844 273o		2933 2944		2767 285o	
4.2			2849 273o		2931 2932		284o 2729	
3.0			2846 273o		2929 3143		2852 2744	
2.1			2841 2831		2931 3144		2848 2744	
1.5			2835 2727		2933 3136		284o 2744	
0.9			2837 2725		2836 3o34		284o 2836	
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG								
Gipfelpunkt km			o1o6 o118		o1o6			
Gipfelpunkt ddff			12.6 26.1		2o.7			
			3o66 284o		2924			
23.7 km			2933					
20.7			3o25	2924				
18.3			3o25	2927				
15.9			2932	2935				
13.5			3o49	3o43				
12.0			3o66 3o7o	3o49				
10.5			3o79 3o85	3168				
9.0			2963 3o94	3170				
7.2			2973 2996	3151				
5.4			2859 2977	2956				
4.2			2859 2868	2845				
3.0			2739 2749	2835				
2.1			2843 2739	2839				
1.5			2641 2833	2844				
0.9			243o 2835	9539				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				Emden			
YYGG								
Gipfelpunkt km	o1o6 o112		o118 o2oo		o2oo			
Gipfelpunkt ddff	15.3 21.3		2o.4 23.1		21.9			
	2756 2817		2816 3122		3118			
23.7 km								
20.7		2817		3o22	3124			
18.3		2827	2821 2927		312o			
15.9		2734	2836 2931		3o3o			
13.5	2753 2748		2843 294o		3o45			
12.0	2753 2752		2853 2949		3o48			
10.5	2688 2772		287o 2962		3o74			
9.0	76o9 2778		287o 2967		3o84			
7.2	2698 2765		2854 2957		3o94			
5.4	2687 2833		2732 2937		2952			
4.2	2661 283o		2733 2936		294o			
3.0	2739 2828		2833 2938		294o			
2.1	2734 2831		2831 2936		284o			
1.5	2737 2834		2832 2833		2941			
0.9	2736 2733		2732 2836		2843			
Station	Stuttgart							
YYGG	o2oo							

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o 15								
o25 13								
o3o 16								

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 1

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 1. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82332	50616	01607	4742+	07737	12335	
15	gestern	10002	62822	72016	02207	63400	05306	12835	
18	gestern	10002	72722	72022	05007	9++++	05228	127++	30401
21	gestern	10002	32828	72011	07207	9++++	03222	128++	
00	heute	10002	52724	72258	07506	9++++	03103	127++	
03	heute	10002	32732	72028	07506	9++++	04400	127++	
06	heute	10002	42732	72021	07906	9++++	03204	127++	39450
09	heute	10002	62828	68258	08205	69400	03103	12934	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	81837	96636	01105	863++	05788	11825	
15	gestern	10007	82527	96606	00907	6732+	05502	12525	
18	gestern	10007	82823	97026	03507	9++++	05226	128++	31802
21	gestern	10007	12723	98020	05906	9++++	04224	127++	
00	heute	10007	62728	98022	06105	9++++	03202	127++	
03	heute	10007	52726	98802	05905	9++++	02702	127+5	
06	heute	10007	52729	98026	06306	9++++	02304	127+5	39700
09	heute	10007	42725	97022	05609	41400	03206	12725	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	81931	95616	02905	7732+	05780	11923	
15	gestern	10003	82522	96616	01507	864++	07514	125+3	
18	gestern	10003	82622	97026	03506	9++++	05220	126+3	30602
21	gestern	10003	22822	98011	06305	9++++	04128	126+3	
00	heute	10003	62518	98601	07106	9++++	04208	125+3	
03	heute								
06	heute	10003	42727	98026	07006	9++++	05310	127+3	39502
09	heute	10003	32722	97021	08004	23501	03210	12724	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82034	95636	99107	5742+	06770	12026	
15	gestern	10004	82729	97026	99107	4342+	06600	12725	
18	gestern	10004	82727	97022	02107	9++++	06330	127++	30602
21	gestern	10004	32828	98026	04207	9++++	04221	128++	
00	heute	10004	62725	98032	05007	9++++	04108	127++	
03	heute	10004	52731	98022	04205	9++++	03808	127++	
06	heute	10004	72731	98012	04506	9++++	03303	12700	30000
09	heute	10004	52922	98018	05205	50860	01207	12924	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	81821	96616	07503	8742+	03775	11821	
15	gestern	10009	81823	97616	02005	7742+	05655	11822	
18	gestern	10009	82319	98216	02106	9++++	06301	12322	31504
21	gestern	10009	82724	98616	04505	9++++	05224	12722	
00	heute	10009	12517	98016	06005	9++++	04215	12521	
03	heute	10009	72320	98258	06004	9++++	04400	12321	
06	heute	10009	82318	98688	06003	9++++	02400	123+1	30451
09	heute	10009	82416	98258	06904	5956+	03209	12421	

FS Elbe1 54.0N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	81834	95616	01904	865++	04780	11023	
15	gestern	10005	82324	97616	00007	864++	07619	12333	
18	gestern	10005	72724	98226	02006	9++++	05220	12723	30503
21	gestern	10005	12725	98011	04906	9++++	04229	127+3	
00	heute	10005	42523	98030	05906	9++++	04210	125++	
03	heute	10005	52528	98258	05105	9++++	03808	125++	
06	heute	10005	22728	98268	05605	9++++	03305	127+5	30102
09	heute	10005	22528	98021	07005	12506	03214	12516	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	81827	97032	07804	6752+	03864	11822	
15	gestern	10006	81832	97626	01103	7752+	03767	11823	
18	gestern	10006	82724	98216	99206	9++++	05519	12722	30803
21	gestern	10006	72520	98031	01005	9++++	04118	12522	
00	heute	10006	12522	98011	03005	9++++	03220	12522	
03	heute	10006	42524	98031	03004	9++++	03000	12523	
06	heute	10006	72626	98681	02203	9++++	03808	12623	30254
09	heute	10006	82728	98846	03803	7342+	02316	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70620	32409	62810	98031	08403	69500	00234	05751	12833		
12	gestern	70620	32612	40000	98022	11104	48600	00227	05651	149+3		
15	gestern	70619	32315	42105	98162	14004	49500	00229	05652	149+2		
18	gestern	70619	32318	42515	98268	16003	49500	00220	05801	12523		
21	gestern	70619	32321	42412	98278	19103	49500	00231	05700	149+3		
00	heute	10620	32600	42210	98022	21403	48600	00223	05700	12223		
03	heute	10621	31503	20000	98011	23104	21600	13217	05653	149+2		
06	heute	10623	30506	21809	98011	24504	21600	14214	05553	11821		+)795++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	73644	02709	52118	97808	86105	59400	41810	05203	12035		
12	gestern	73643	02612	61614	97258	85405	69400	00807	05402	11734		+)702++
15	gestern	73646	02415	72015	97158	86804	6946+	84609	05402	12033	12446	
18	gestern	73651	02318	22605	97158	86806	29400	84400	05202	100+0	12456	
21	gestern	73656	02021	32607	97158	87805	39400	84210	05301	100+0	12444	
00	heute	13658	02000	22107	98028	89505	25500	00217	05400	100+0	14944	
03	heute	13659	02003	30000	98020	91105	25560	00216	05400	100+0	14134	
06	heute	13659	02006	70000	98021	93106	15507	00220	05200	100+0	14933	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70565	51009	81138	97614	88705	6732+	00749	00005	11148		
12	gestern	70565	51012	81140	97616	83805	6732+	00749	00105	11159		
15	gestern	70565	51015	71934	98216	85003	64531	00312	05351	16750		
18	gestern	70565	51018	31632	98026	86403	34500	00114	05252	16750	11148	
21	gestern	70565	51021	81724	98022	86304	855++	00800	00001	11758		
00	heute	10562	52400	81734	97808	84703	884++	54817	05100	11758		
03	heute	10559	52003	81725	98028	83602	824++	54610	05200	11758		
06	heute	10555	52306	82016	58028	87801	884++	54342	05452	11846		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70589	19409	73032	98258	00706	5341+	61223	05701	13038	17876	
12	gestern	70589	19512	73230	98278	04605	794++	61239	05803	13238	18043	
15	gestern	70589	19415	63324	98268	08306	634++	22137	05602	13347	17973	12369
18	gestern	70590	19118	63428	97038	12104	694++	22338	06000	13448	17873	
21	gestern	70589	19121	13328	18021	15005	12400	00229	05801	13337		
00	heute	10589	19000	43422	99021	18706	32460	00237	05750	13434	12869	13235
03	heute	10588	18903	73327	98011	20406	784++	00117	05601	13345	12837	
06	heute	10588	18806	73422	98011	23406	774++	00330	05702	13434	12838	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70527	35509	71712	98032	17706	5567+	00807	05601	11721	149+4	
12	gestern	70527	35512	71616	98021	17207	755++	00505	05550	11622	13244	
15	gestern	70527	35515	71620	98022	14807	755++	00725	05401	11624	13244	
18	gestern	70527	35518	61329	98252	13507	62500	00812	05303	11424		
21	gestern	70527	35521	61428	98031	12607	21570	00710	05302	11445		
00	heute	10527	35500	51327	97801	10707	22610	00719	05204	11446		
03	heute	10527	35503	71413	98808	09607	32510	00710	05302	11447		
06	heute	10527	35506	81324	98028	08208	45571	00715	05104	11447		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70524	19809	13020	98010	17707	11500	61117	05751	13035	13256	
12	gestern	70525	19812	43021	98030	19708	32530	00220	05702	13035	13258	
15	gestern	70525	20015	33216	98150	19808	39501	00201	05604	13234	13258	
18	gestern	70525	19818	13316	98011	21008	18500	00212	05603	13334	12959	
21	gestern	70525	19721	50210	98031	22408	58500	00214	05603	10233	12957	
00	heute	10525	19600	50708	98031	23208	35630	00208	05550	107+1	13157	
03	heute	10525	19603	70514	98031	22108	756++	00611	05603	106+1	13154	
06	heute	10525	19606	70916	98012	20909	756++	00712	05403	109+1	13154	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70440	41009	71623	98022	08815	755++	00727	06010	11424		
12	gestern	70440	41012	81727	97618	07014	2552+	00717	06412	11524		
15	gestern	70440	41015	81726	98216	02915	6542+	00741	05911	11624		
18	gestern	70440	41018	81914	97616	99012	8042+	00741	06411	11725		
21	gestern	70440	41021	00000	98026	97415	00900	00715	06108	11724		
00	heute	10440	41000	21509	98038	94914	21500	00725	06209	11725		
03	heute	10440	41003	01616	98031	91815	00900	00730	05911	11635		
06	heute	10440	41006	81620	98802	88413	855++	00734	06212	11634		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70452	16009	72220	98011	22714	75400	00310	00213	12244	12886	
12	gestern	70453	15812	72022	97032	24314	756++	00216	00213	12144	12886	+)700++
15	gestern	70453	15715	42017	97012	22614	45700	00717	00113	12044	12886	
18	gestern	70454	15818	32115	98011	22914	38430	00303	00012	12044	12887	
21	gestern	70454	15821	72016	98031	23414	757++	41005	00110	12044	12887	
00	heute	10453	15800	71717	98012	22814	756++	00806	00011	11844	12888	+)700++
03	heute	10453	15803	81718	98022	21014	856++	00818	00010	11844	12887	
06	heute	10452	15906	71622	98022	19313	757++	31817	00011	11844	12887	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	70350	48009	82820	98022	11219	2157+	00602	05516	12734	12134	
12	gestern	70350	48012	72116	97022	10919	2257+	00803	05215	12636		
15	gestern	70350	48015	82428	98022	08920	21517	00820	05116	12535		
18	gestern	70350	48018	82539	98022	06320	2252+	00725	00015	12546		
21	gestern	70350	48021	82741	97952	06016	834++	00503	05815	12547		
00	heute	10350	48000	33040	97029	07816	32500	00219	05712	13049		92253
03	heute	10350	48003	23138	98020	09017	21500	00212	05509	18041		
06	heute	10350	48006	33131	98011	10817	22560	00117	05609	18041		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 1 — Sonntag, den 1. Januar 1967

Meldungen vom 31. 12. 1966

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
60579	22023	52537	98022	98202	+++++	63215	066++	+++++			H.Böckler
70425	23500	51813	98031	16016	53410	16400	05114	11852			Köln
70563	58700	81224	96727	88851	+++++	00745	053++	11225			Heidelberg
70283	61000	82730	97188	07813	863++	65218	06208	127+5			Wesermünde
70504	45900	81630	97022	13708	854++	56253	05106	116+4			Wolfsburg
70381	72600	73037	97022	18704	723++	62222	06652	18042			Grömmebek
73632	05206	81937	98022	95502	+++++	00704	062++	119+8			G.Dahremdorf
73632	05407	81830	98022	95005	+++++	027++	056++	11845			Remdsburg
70434	13509	82624	97022	16513	853++	65212	00211	12623			Bremerhaven
73632	05209	71830	98022	94802	+++++	00707	072++	11848			G.Dahremdorf
70503	08709	82724	97022	88006	+++++	+++++	053++	12706			Germania
70589	19609	62737	98258	99404	+++++	+++++	059++	+++ +			Teutonia
70577	23109	63224	98022	98022	+++++	62232	062++	+++++			H.Böckler
70590	18009	82633	97028	97207	+++++	+++++	056++	+++++			E.Ollenhauer
70617	18909	83613	98022	94903	+++++	35221	055++	13643			Düsseldorf
73632	05409	81833	98022	95005	+++++	+++++	056++	11846			Remdsburg
73678	12009	21613	98011	97905	22401	54403	05201	117+2			Kl.Leonhardt
70632	15209	83615	97022	03702	+++++	01244	064++	13624			Spitzbergen
70632	24109	53513	97022	01251	+++++	00225	068++	135+5			Jupiter
70643	09709	83621	98888	85002	+++++	+++++	056++	+++++			Venus
70606	03109	72230	98028	88905	+++++	+++++	054++	+++++			Alemannia
70644	11411	83330	98022	89000	823++	01230	066++	13307			Minden
70600	35211	52709	98022	14101	+++++	+++++	058++	12721			Würzburg
70614	17412	83643	98022	98204	+++++	35223	055++	13645			Düsseldorf
70622	24112	63621	98032	06101	+++++	00249	068++	+++++			Jupiter
70565	58312	81407	96102	81250	+++++	00705	053++	+++++			Grönland
70611	50012	80930	98022	04252	+++++	+++++	055++	+++++			Hagen
73632	05212	81730	98028	92103	+++++	00727	061++	11848			G.Dahremdorf
73632	05412	81830	98818	91507	+++++	02745	052++	11845			Remdsburg
73669	10512	71724	98022	95505	+++++	+++++	054++	+++++			Wuppertal
70642	11112	83440	97022	89050	+++++	+++++	065++	+++++			Saarbrücken
70610	03712	72530	98028	88105	+++++	+++++	051++	+++++			Alemannia
70584	17112	82930	97848	01804	+++++	64234	059++	+++++			Bremerhaven
70459	10412	22324	97012	21015	0+++5	54322	00413	123++			Bornheim
70577	23712	22727	98011	16005	+++++	62249	059++	+++++			H.Böckler
70437	20712	51913	97012	19016	50992	16400	05113	11852			Köln
70561	57512	80905	97268	79500	+++++	+++++	054++	+++++			H.Kern
70334	44412	82121	98022	12520	75420	64715	00116	12131			Gimnheim
70632	25512	83618	98707	07002	+++++	00240	062++	+++++			Württemberg
70611	09312	72927	97216	78104	+++++	64220	058++	+++++			Frisia

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
73539	05512	82421	96505	00803	861++	+++++	+++++	+++++			Cicero
73632	05215	81830	97028	89903	+++++	00722	061++	11848			G.Dahremdorf
70405	52012	82627	96819	98713	833++	65721	05809	126+5			Nienburg
73632	05415	81830	98818	89805	+++++	02717	056++	11846			Remdsburg
73674	14412	72824	97022	96704	84+++	54711	05302	117+5			Kl.Leonhardt
70631	25012	83624	97707	07803	+++++	+++++	056++	+++++			Regensburg
70578	27812	53230	98022	17203	+++++	75241	053++	+++++			Marburg
70591	18912	73024	98012	02307	+++++	+++++	055++	+++++			E.Ollenhauer
70565	58612	81109	97027	79901	+++++	+++++	053++	+++++			Vikingbank
70482	14612	82513	96102	19513	6545+	65230	00212	12522			Bremerhaven
70630	25212	83618	97022	07802	+++++	+++++	058++	+++++			Bielefeld
70482	51512	62024	98022	89703	865++	56703	00300	120+3			Wolfsburg
70621	05712	72524	97018	84804	+++++	35222	060++	+++++			Saxonia
70632	25215	83413	98022	+++++	+++++	+++++	063++	13423			Spitzbergen
70583	18415	73027	98267	06105	+++++	65243	057++	+++++			Bremerhaven
70645	10815	73240	98022	92701	+++++	+++++	070++	+++++			Braunschweig
70558	25715	73127	98152	18007	6339+	63220	05551	13059			C.Julius
70562	57515	89905	95107	76800	+++++	+++++	052++	+++++			Erlangen
70630	25115	63521	97262	12303	+++++	+++++	056++	+++++			Regensburg
70561	57612	81309	97027	76201	+++++	+++++	056++	+++++			Bonn
70479	06815	82527	97606	20513	7722+	56+++	00112	125+4			Elsfleth
70598	37517	52709	98022	15804	+++++	+++++	051++	12721			Würzburg
70618	05318	83237	97028	87902	+++++	+++++	056++	+++++			Alemannia
70589	22218	73113	98038	12905	+++++	+++++	059++	+++++			Teutonia
70453	11618	02113	97000	25513	00900	54208	00212	124++			Bornheim
73632	05418	81827	98022	+++++	+++++	02202	055++	11846			Remdsburg
70622	51318	80718	98022	99150	+++++	+++++	055++	+++++			Hagen
73679	10218	81724	97022	93605	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
70475	09618	82521	97005	21213	853++	56207	00212	125+3			Elsfleth
70378	30918	82918	97032	10017	3134+	54244	05111	12925			Remscheid
70577	25018	83109	98022	22006	+++++	64220	056++	+++++			H.Böckler
70471	52618	82327	97022	93101	853++	56223	05301	123+3			Wolfsburg
70561	57519	81413	96868	74750	+++++	32724	051++	+++++			Berlin
70464	43318	71909	98012	97910	784++	66716	05303	119+2			Transmichigan
70447	17818	31613	98010	19015	35600	16400	00012	116++			Köln
70446	12521	02113	97000	27013	00900	54315	00212	124++			Bornheim
70352	50721	82833	97258	07719	5742+	53227	05215	128++			Braunheim
70470	10621	82415	98022	23113	853++	56219	00112	124+3			Elsfleth

Famita LHHT

73575	03009	82302	97016	98005	3752+	00742	05306	12322	12533
73575	03012	52405	97156	95006	49530	00730	05206	12421	12533
73575	03015	62713	97158	94506	59530	00605	05106	12723	
73575	03018	52718	97028	95806	49540	00313	05105	12724	
73575	03021	42824	97928	96106	39540	00203	05205	12834	
13575	03000	52824	97278	96305	49540	00202	05205	12834	
13575	03003	63224	97808	97804	59540	00215	05505	13235	
13575	03006	63024	97158	98706	59540	00209	05205	13035	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

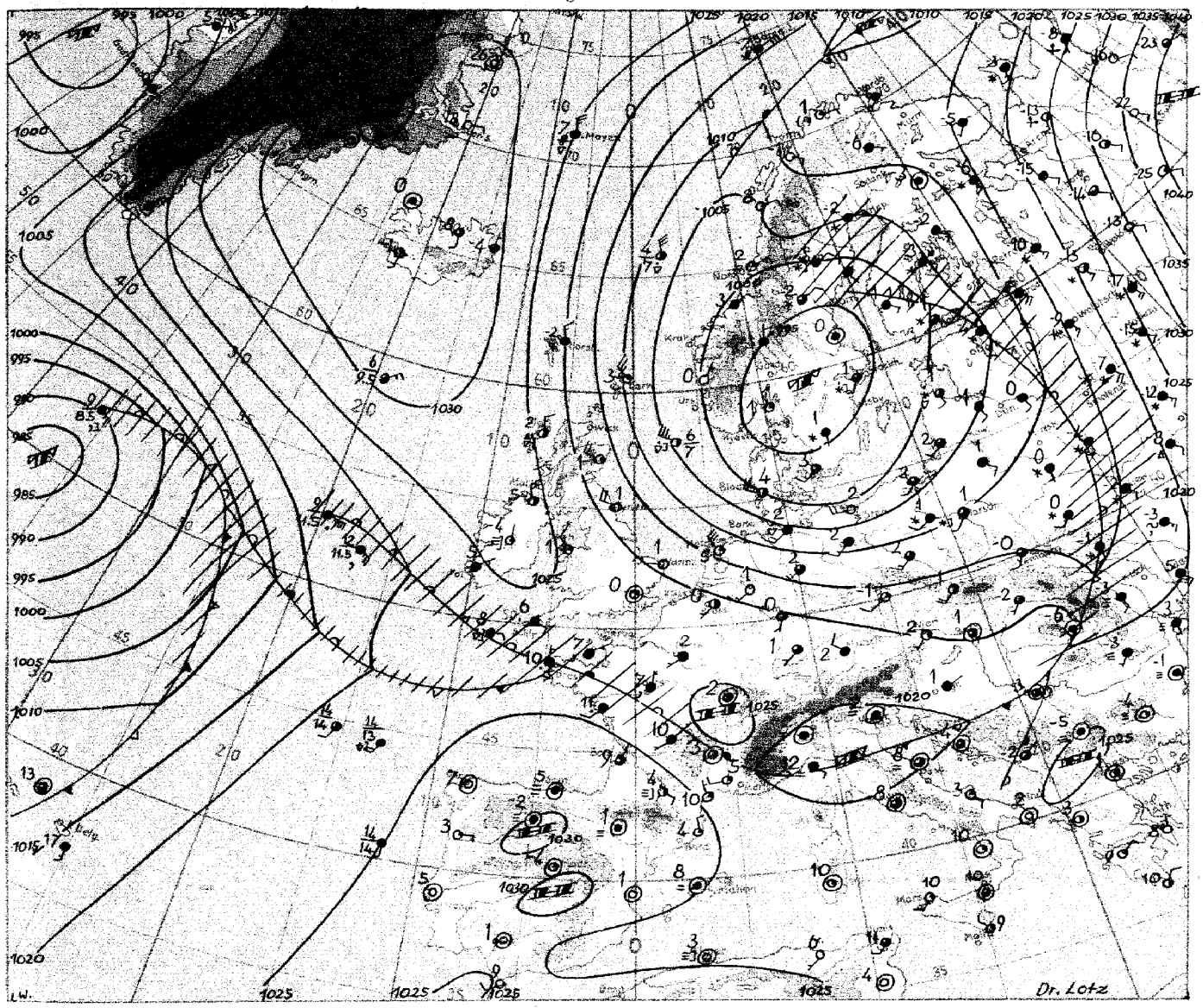
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

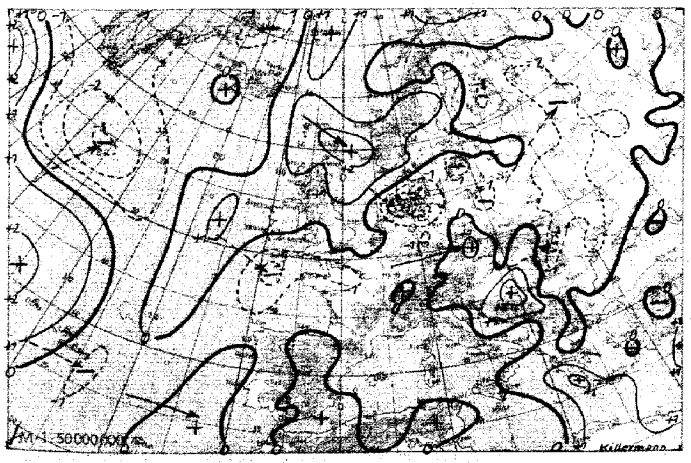
Jahrgang: 92 | Montag, den 2. Januar 1967 | Nummer: 2

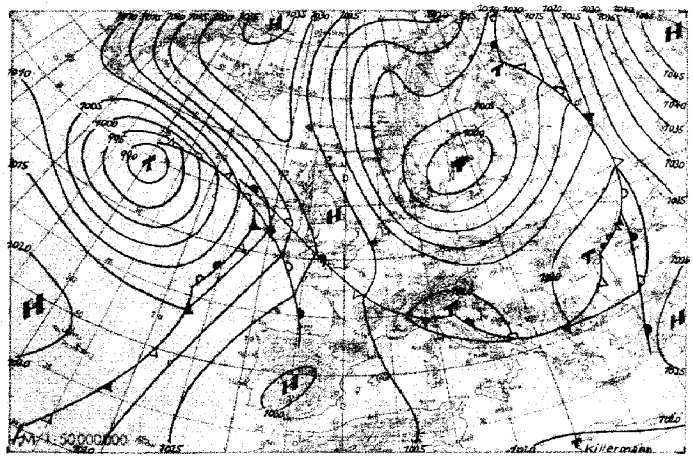
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 3.1.1967 6 Uhr

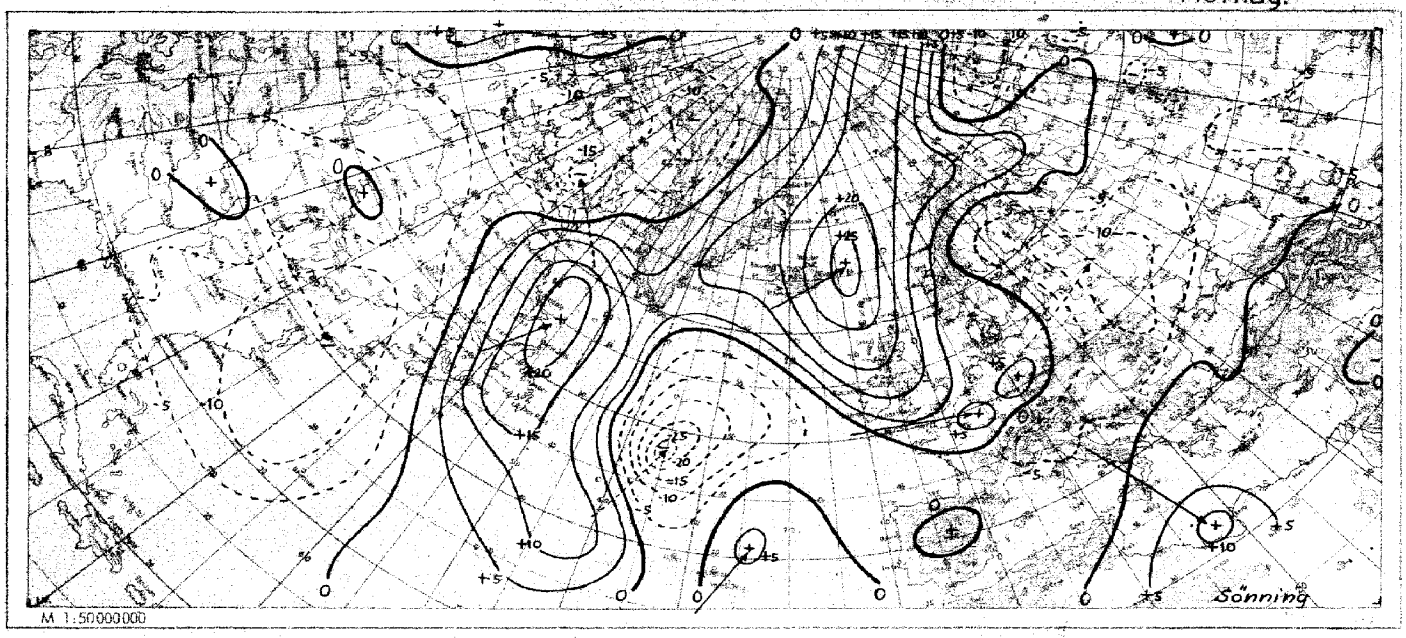




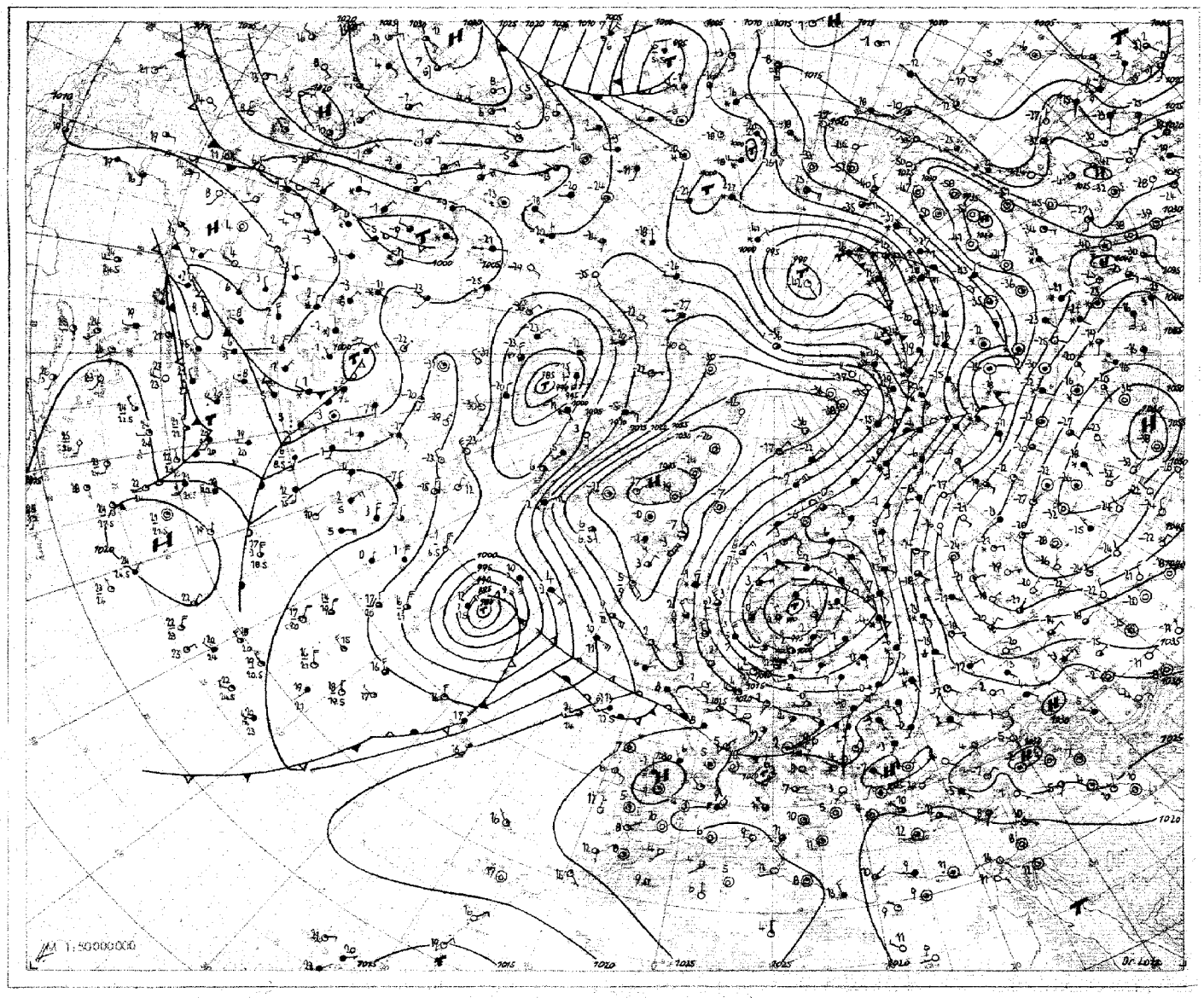
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

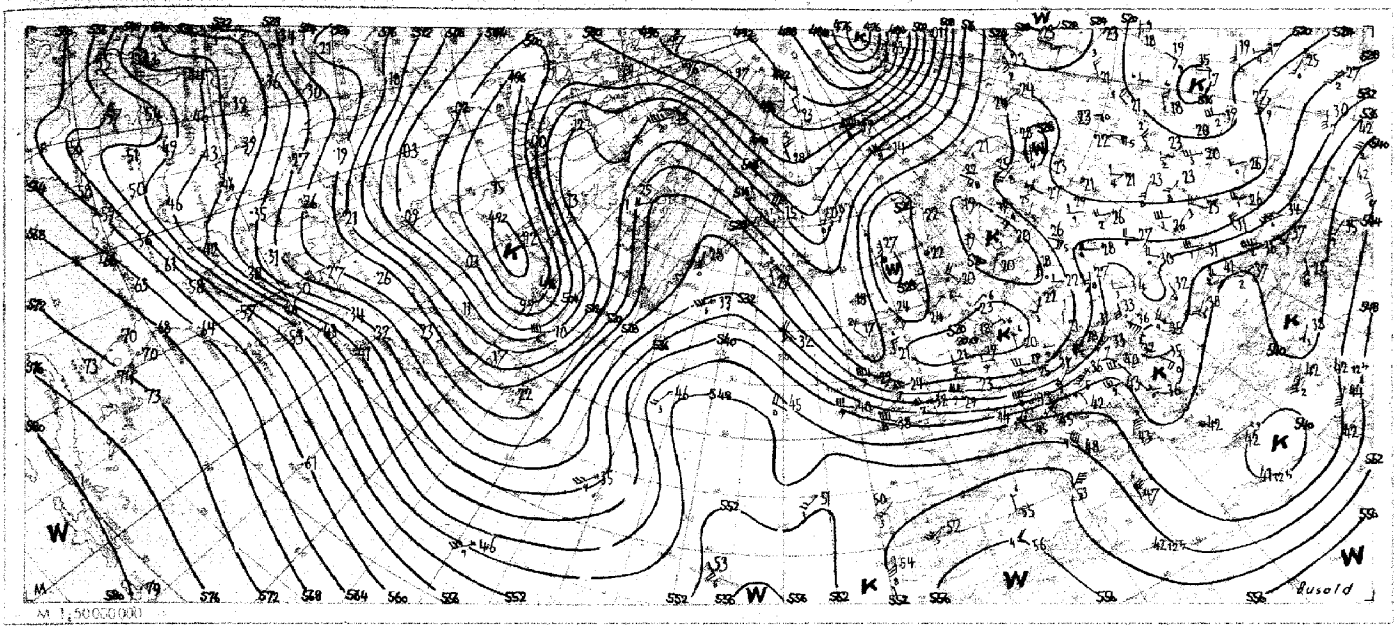


Wetterlage heute 0 Uhr

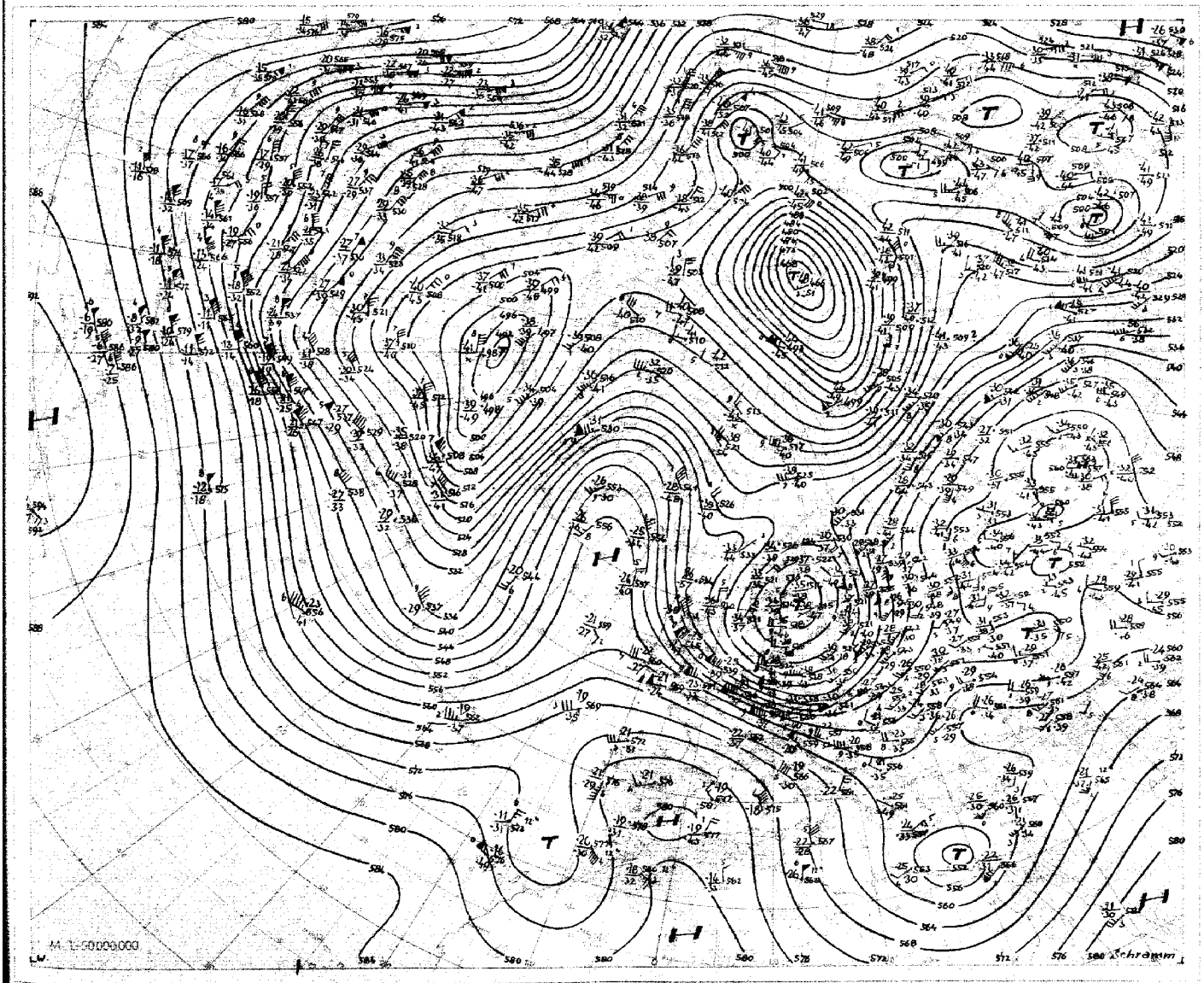


2 Januar 1967

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

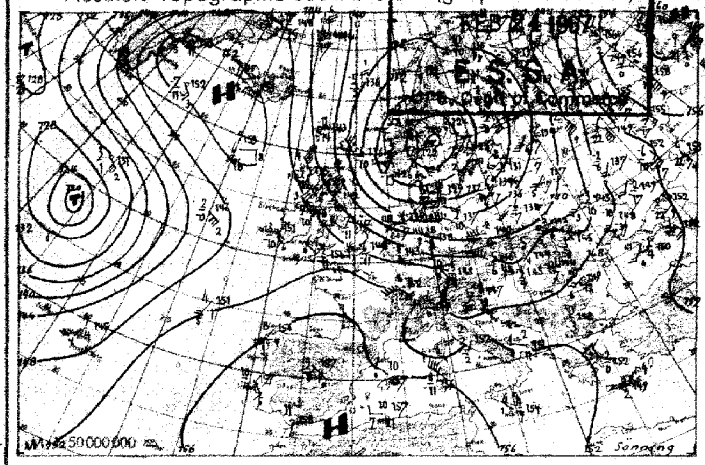


Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

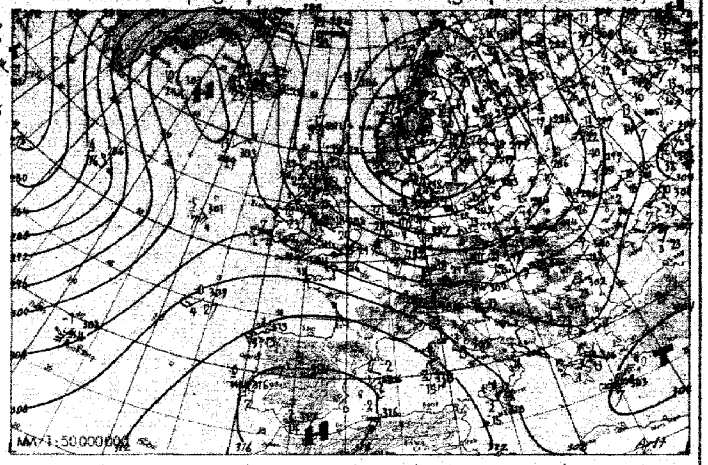


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
RECEIVED 1967

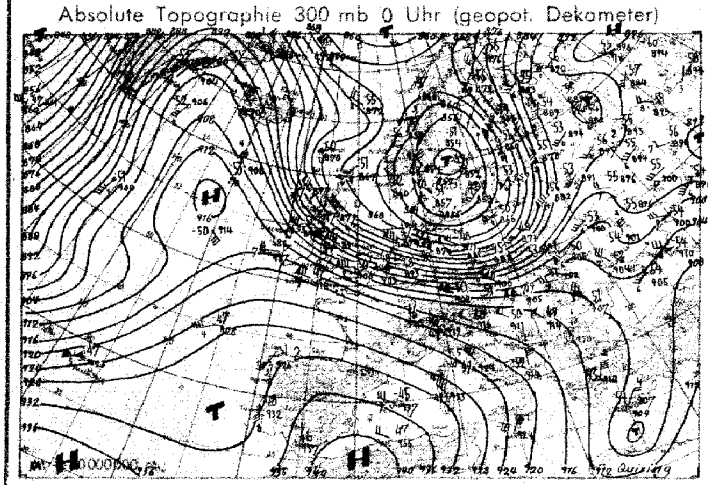
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



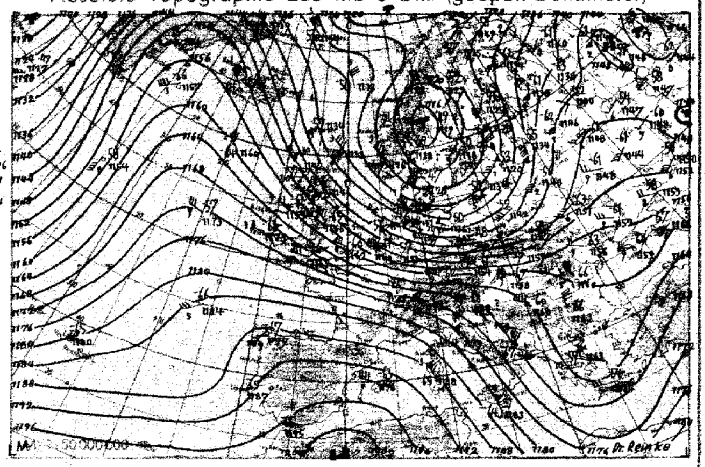
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



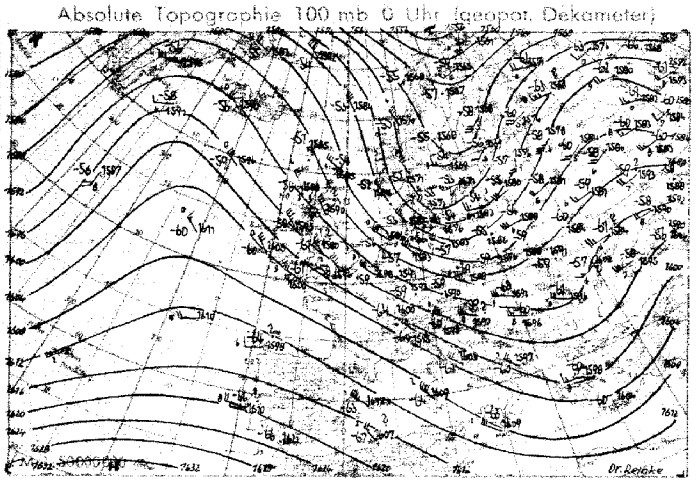
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



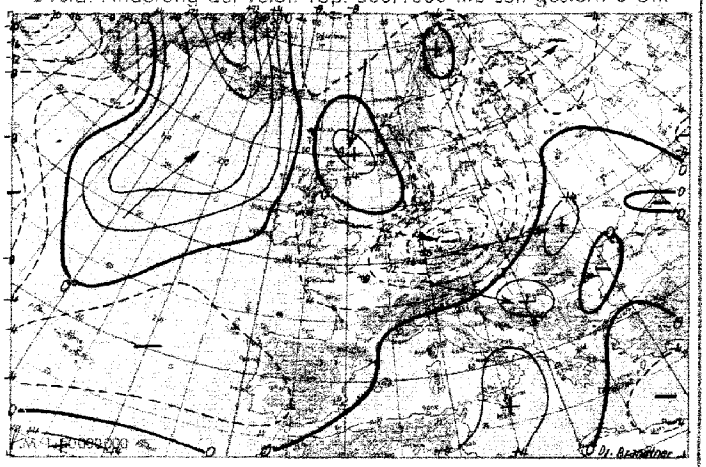
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 2. Januar 1967

Das beim D-Schiff (44W/41N) gelegene Tiefdruckgebiet verlagerte sich langsam nordostwärts und vertiefte sich in seinem Kern noch um mehr als 15 mb. Auf seiner Vorderseite setzte sich der weiter verstärkt in Gang gekommene, nordostwärts gerichtete Transport maritimer Tropikluft über dem östlichen Atlantik fort. In diesem Strömungsbereich ist eine Randstörung aufgegangen, die gestern nördlich der Azoren lag. Diese ausgedehnte, hochreichende Warmluftadvektion, die über dem Atlantik südlich Islands die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 4 bis 8 Grad erhöhte, trug wesentlich zur Stützung und Stärkung der von der kräftigen ostgrönländischen Antizyklone südostwärts bis zum Hochdruckgebiet über der Iberischen Halbinsel reichenden Hochdruckbrücke bei. Auch der korrespondierende Höhenhochkeil über dem mittleren Atlantik hat sich in den vergangenen 24 Stunden deutlich verstärkt. Damit nahm die meridionale Komponente in der Strömung über dem Ostatlantik und über Westeuropa weiter zu.

An der Ostflanke dieser Hochdruckzone setzten sich auf der Rückseite des in langsamer Auffüllung begriffenen Tiefdruckwirbels über Südskandinavien im Laufe des gestrigen Abends die polar-maritimen Luftmassen bis über die Alpen hinweg südostwärts durch. Innerhalb der zugeflossenen Polarluft traten im Norden und in den mittleren Teilen Deutschlands bei Temperaturen um 5 Grad noch verbreitet schauerartige Regenfälle auf, die besonders im Küstengebiet strichweise Regenmengen von mehr als 10 mm ergaben. Im südlichen Süddeutschland hingegen kam es vor dem Eintreffen der Kaltfront bei Tagestemperaturen zwischen 8 und 11 Grad zu langanhaltenden und ergiebigen Niederschlägen, die bis in Höhen über 1000 m NN als Regen fielen. Postfrontal gingen diese Niederschläge dann vom Abend an im Alpenvorland wieder in Schnee über. In der letzten Nacht kam es in Deutschland zwar vielfach zu Bewölkungsrückgang, jedoch verhinderte der meist noch frische Wind an der Südseite des südschwedischen Tiefs eine stärkere Ausstrahlung. Die nächtlichen Tiefsttemperaturen lagen ziemlich einheitlich in Gefrierpunktnähe. Der Luftmassenwechsel in Mitteleuropa äußerte sich in der freien Atmosphäre in einem Rückgang der Mitteltemperaturen um mehr als 12 Grad.

Das ostgrönländische Hoch weitete sich inzwischen über die Grönland-See ostwärts aus. Zwischen diesem Hochkeil und einer vom Nordkap ostwärts reichenden Tiefdruckrinne setzte sich arktische Polarluft westwärts in Bewegung, die zu einem beachtlichen Temperaturrückgang in der freien Atmosphäre über dem Polarmeer führte.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südskandinavische Zentraltief verlagert sich nur noch wenig. Mitteleuropa bleibt daher im Bereich der auf seiner Westflanke zuströmenden maritimen Polarluft. Die über Westfrankreich angelangte flache Störung zieht südostwärts und wird nur den äußersten Südwesten Deutschlands streifen. Dahinter wird sich die meridionale Hochdruckbrücke über Westeuropa voraussichtlich wieder schließen.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 2. Januar 1967 — Nr. 2

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						62810	70258	03503	69400	01/11			
Schleswig	44	035	32509	65268	04801	39400	00802	62512	65268	03602	734--	00/12		25	7o1--
Falshöft	4	043	12416	78030	05000	9----	51400	62415	78031	04001	9----	51/10			7oo--
Kiel	7	045						72512	6580-	04202	734--	51221			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82521	62848	09302	734--	00103	62317	75268	08002	33360	01813	25-36	22-34	7o3--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	22613	65018	08101	26400	00206	82517	60838	07302	863--	01/08			7o2--
Lübeck	13	156						82515	70258	06102	735--	00/12		37	
Emden-Wolthusen	0	202	32714	65278	11002	33500	51101	62718	65020	09703	23500	01/13	24-46	32	7o2--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	62617	75251	10902	68400	50005	52618	75018	10102	58400	50/08	22-3o	27	7o1--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	22507	70018	15802	25600	51007	62511	70011	15302	656--	51505			792--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	12317	64031	15402	15500	51005	22417	64030	14901	25500	51905			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72613	75838	13101	755--	00209	72519	75038	12402	757--	50607	21-28	21-28	7o3--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82714	59688	09702	884--	00302	62612	65213	10502	6547-	51109	27	31	794--
Berlin-Tempelhof	50	384	82516	60831	09702	884--	00301	62717	65028	10502	854--	51008		32	794--
Düsseldorf	41	400	52413	80031	18902	556--	50105	02415	75011	18302	00900	50/06			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	52606	80031	17802	55600	51103	52608	75031	17502	55500	51803			7oo--
Kahler Asten □	835	427	82715	62028	42454	861--	54309	82715	65022	42054	752--	54805	26-44	35	7o3--
Kassel	158	438	32707	70039	16502	35700	53205	22507	70010	16202	25700	53803	12-29		7o2--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürburg	626	510		8											
Köln	91	513	22508	70028	19003	25500	51209	52508	70030	18403	55600	51706			791--
Koblenz	96	515		7											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92619	02498	43154	9----	54501		22-36	
Trier-Petrisberg	265	609	22404	65030	22201	20940	52104	72504	65030	22200	75500	52400			
Deuselbach	479	615		0											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82913	82028	44753	861--	54205	72913	62022	44653	752--	54/01			791--
Frankfurt-Flugh.	112	637	32206	82030	19901	35600	53206	31905	60031	20500	35701	52205			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	02614	80010	19303	00900	52207	62715	70030	20402	35500	53209	22-27		7oo--
Bad Kissingen	216	658		1											
Coburg	337	671		8											
Bamberg	239	675		1											
Hof	567	685	72715	75227	17451	756--	52313						21-36		797--
Weiden	438	688		8											
Berus	363	704													
Schaumberg-Thaley	369	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	32304	62011	22501	35540	60106	62103	57101	22501	855--	01400			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		0											
Mannheim	97	729		0											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73102	70021	21602	756--	50207	62103	70031	22801	65600	53207			7oo--
Öhringen	276	742		0											
Ansbach	413	755		1											
Weißenburg/Bay.	422	761		0				72715	62022	21401	755--	52204			
Nürnberg	318	763	12610	70011	19402	15600	51107	02707	75020	20001	00900	52205			7oo--
Regensburg	376	776	03007	70021	20002	00900	51209	02504	70020	20850	00900	52204			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791		2				72714	64022	45255	752--	57400			
Freiburg	252	803	42103	70012	23304	35630	62205	72205	70022	23304	3567-	03400			7oo--
Freudenstadt □	797	815		7											
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82604	75036	21402	30937	00205	63007	75022	21701	10935	51103			791--
München-Riem	528	866	82307	62027	21602	8097-	00400	63008	52122	21603	855--	50002			7o3--
Möhldorf	401	875		6											
Passau	409	893	72505	60036	20002	756--	01104	72705	65012	20402	55500	51502			7o1--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82504	83216	22205	7567-	02107	72703	61012	22505	5557-	01103			7o2--
Kempten-Lenzried	705	946	81905	59026	22701	764--	01400	71905	62012	23301	654--	00004			7o7--
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93430	00717	96760	9----	60716	93224	00717	96461	9----	61603	32-44	3o-4o	7o2--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82504	60022	49051	855--	51503			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		6											
Wendelstein □	1833	980		7				93015	00717	49357	9----	57400		26	
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Station			06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06			
	Höhe	iii	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	$7RR_{12} T_x T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR_{24} sss	E sss'c'
Helgoland	4	015	73030	68818	03404	794--	02713	73131	70909	04205	794--	03308	34-51	33-48	7o5o4	o45o1	o7o1o	2
List	27	020	52819	80278	00304	5944-	02836	62920	80278	00805	69442	03505	3o-45		7o1o2	o32o1	o5oo7	1
Husum	3	029	72714	70258	02003	794--	02715	73010	70259	01904	79402	02501	38	25	7o2o2	o32o1	o7oo3	1
Schleswig	44	035	82411	62258	01003	794--	01725	72810	75258	01802	49462	01308	29		7o5o1	o22oo	o9ooo	2
Falshöft	4	043	82422	78838	01002	9----	01736	52715	75018	01002	5076-	01400			7o1oo	---o1	o3---	
Kiel	7	045	82410	68268	02002	774--	01722	72510	62838	01802	784--	02602			7o7o1	o2251	11oo5	59197
Norderney	13	113	72635	70258	06704	784--	02606	62935	80258	07505	63402	02308			7o4o2	o41o1	o7oo5	2
Bremerhaven	7	129	82326	66838	06506	734--	01717	82429	80508	06004	773--	02303	26-36	3o-42	7o5o1	o29oo	o9oo8	1
Cuxhaven	5	131	82520	64216	04404	774--	01723						26-44		7o8o1	o33o1	13o19	2
Kaltenkirchen	30	145	82715	2073-	04201	872--	00720	82815	75217	03702	754--	02605			7o7o1	o225o	13oo6	7o1o1
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	82420	58838	05102	863--	02722	82621	15558	04302	772--	01508		21-28	7o5o1	o265o	o7ooo	2
Lübeck	13	156	82520	30698	04202	774--	01719	82518	10597	02901	872--	01713	37	4o	7o1o1	o25o1	o7oo2	1
Emden-Walthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	72720	60808	09303	784--	00604	62620	52258	10104	63400	01308	24-3o	22-3o	7--o1	o27oo	o6o2o	1
Cloppenburg	43	216						62515	70016	10903	623--	00203		3o	7o2o1	o285o	o7o14	59191
Bremen	3	224	52622	75028	08802	48402	50613	72628	72258	08404	784--	00504	22-34	29-42	7o1o1	o32oo	o1o11	1
Soltau	77	235	72520	6502-	09302	735--	50705	82522	55216	08202	7542-	00711	21-32	23-35	7---o	o28oo	o1oo2	1
Lüchow	35	253	72718	7002-	07402	756--	01722	82522	50616	06102	854--	01714	24	4o	7o2oo	o3ooo	o2o16	1
Lingen	21	305	12513	65018	12902	10940	50806	82517	57011	13303	55500	00304		32	791o1	o335o	o2oo4	1
Münster	64	313	32510	70031	15202	35600	51801	72512	52031	15702	784--	50305			792o1	o3o5o	o1oo7	3
Osnabrück	95	317	72616	65021	13602	754--	51703	72617	55022	13602	753--	51400	3o	31	7ooo1	o2651	o1oo5	1
Gütersloh	72	320	12416	59010	14561	15500	50704	72320	58031	15102	754--	50306			7ooo1	-----	o2---	
Bad Salzuflen	98	325	62612	6002-	13902	555--	50603	82511	55022	14202	754--	50204			7---o2	o3ooo	o2oo4	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72619	70028	11602	735--	50708	72523	55251	10803	735--	00707	23-28	25-33	7o4oo	o2851	o4o14	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72614	6002-	11802	755--	01702	82717	52031	11103	855--	51707		27	7o3oo	o275o	o3oo3	59ioo
Berlin-Dahlem	51	381	72410	65018	09502	754--	51810	72414	55022	08703	6553-	51908	31	31	795o1	o2951	96o19	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82316	65018	09802	854--	51607	72213	54022	08703	734--	51610	32	3o	7o1o1	o3ioo	o1---	1
Düsseldorf	41	400	02415	70021	18301	00900	50400	22411	58100	18801	25400	51305			7ooo1	o3551	91---	1
Bocholt	25	406	42210	6802-	16702	45500	00408	62431	52031	17202	63400	51206			7ooo2	o375o	ooo26	3
Essen	154	410	72709	65031	17501	756--	50508	62508	40101	18101	63300	51205			7ooo1	o3151	o1o11	1
Kahler Asten □	835	427	82719	68022	41853	752--	54603	82718	52022	42353	862--	53205	38	32	7o354	524--	o5ooo	957o2
Kassel	158	438	62306	70021	16102	69600	53601	62206	75032	16402	65600	53303			7o2o1	o3151	o2o12	4
Göttingen	150	444	72610	6003-	14503	755--	52602	72409	75022	14903	735--	52304			7o2o1	o2952	o2o12	59797
Braunlage	607	452	72614	7002-	13452	755--	54710	72512	70387	13152	754--	54703		33	7--52	5o853	o4ooo	95oo5
Aachen	202	501	12311	6503-	19901	15600	51704	22211	56100	20601	15640	51207	25		7ooo1	o3851	oooo3o	1
Nörburg	626	510	42709	58030	20452	46200	53101	62709	70030	20452	65300	53400			79752	oo353	91---	3
Köln	91	513	72507	70021	18503	755--	51201	62608	58018	19202	53408	51206			791o2	o4950	91o35	1
Koblenz	96	515	21806	66021	17602	20940	51400	61806	75030	20102	53549	51305			797o2	o57--	97o49	o
Marienberg	547	526	72617	59858	17851	783--	52704	82716	55265	18651	733--	52305	31	22-29	7o251	oo952	o2oo2	9o1o1
Gießen	186	532	72511	75707	17902	755--	52804	62509	56708	18901	635--	51309		26	797o1	o4ooo	97o51	1
Bad Hersfeld	212	542	32708	70020	17201	32600	53602	72710	55275	17401	755--	52201			795oo	o3553	o2o19	3
Wasserkuppe □	921	544	92517	01498	43054	9----	54802	92615	01714	42854	9----	54502	22-36	3o	79154	51654	92oo1	61297
Trier-Petrisberg	265	609	52107	65031	21851	55500	51805	72104	50012	22500	63440	51108			7oo51	o4o52	ooo29	3
Deuselbach	479	615	42313	60030	20851	00901	52000	72515	50022	21651	784--	52308			7oo51	o2o52	ooo26	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82913	80022	44353	861--	54803	72714	58028	44553	731--	54304	26		79153	50954	91o19	6o6oo
Frankfurt-Flugh.	112	637	51905	70021	20300	55700	51702	42111	55021	21201	35642	51208			7oo5o	o4853	ooo46	3
Darmstadt	133	639	12115	82010	20501	15400	51603	72111	81031	21301	2357-	51307			7ooo1	o5252	ooo37	1
Würzburg	259	655	62510	70021	20501	65500	53400	42313	70031	20501	13502	52500			7ooo1	o51oo	92o26	1
Bad Kissingen	216	658	41807	70021	19001	45500	53602	62206	75011	19902	65500	53109			7ooo1	o41oo	o1o28	3
Coburg	337	671	62508	68027	18101	65600	53803	62505	75021	18800	5344-	53205			79751	o2951	92o39	59797
Bamberg	239	675	52306	56101	19601	55500	52002	72309	70031	20101	754--	51305			7ooo1	o3952	o2o36	1
Hof	567	685	32514	70028	17752	35500	54605	72514	80858	17651	734--	54101	21-29		79152	o1254	95o31	9o1o1
Weiden	438	688	52311	75021	19450	55500	52103	52211	75022	19950	35542	53205			7975o	o3o52	o5o16	7o197
Berus	363	704	82510	68021	22200	862--	00803	82510	55022	22600	861--	00304			797oo	o3351	91o2o	3
Schaumberg-Tholey	569	706	92718	0845-	22251	9----	51704	92514	00454	22951	9----	51307			7oo51			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62609	56101	22001	854--	00705	82405	50102	22801	754--	50307			7oo5o	o4o53	97o2o	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	32707	6501-	21202	35640	51503	63212	52011	21903	12578	51207			7ooo2	o625o	ooo42	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72518	70031	20451	755--	52400	72721	58022	20851	45476	52304		25	22-3o	7oo51	o2252	ooo42	3
Karlsruhe	114	727	62316	65031	21703	13551	01806	72513	70032	22203	15532	01304				7ooo2	o58oo	o2ooo	1
Mannheim	97	729	12207	70010	21603	15600	51304	60000	56101	22202	21442	51205				7ooo3	o645o	91o25	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72204	65021	22101	756--	52605	72106	75032	22700	43576	52204				7oooo	o4251	o4---	1
Ohringen	276	742	72506	6503-	21401	75600	50502	62609	57102	22101	22402	50207				7ooo1	o5151	o2ooo	1
Ansbach	413	755	22707	65021	21100	25500	52101	72706	75268	21501	635--	52205				7oooo	o3451	11ooo	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72510	62022	21401	755--	52400	72513	75012	21501	45542	52101				7oooo	o3651	o6oo1	3
Nürnberg	318	763	72406	70021	19901	756--	52801	52509	55021	20401	15602	53205				7ooo1	o4152	o4oo3	3
Regensburg	376	776	12503	65020	21351	15500	52203	72505	75031	21450	13576	52203				7oo51	o3252	oooo0	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	72913	66022	44857	753--	58803	82510	80022	45557	853--	58308				7oo57	52657	o6ooo	96ooo
Freiburg	252	803	82207	80032	23503	5567-	01301	82206	75022	23704	3757-	01203				7ooo3	o77o3	o5ooo	1
Freudenstadt □	797	815	62505	7502-	47751	45430	53801	72304	78022	48251	52432	53305				79251	o2353	11ooo	79797
Klippeneck □	973	818	82910	60027	47952	860--	53702	82910	46022	48552	15472	54308				79752	o1253	o6ooo	69797
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72715	70022	21951	755--	55703	72715	80022	22651	735--	54307				7oo51	o1752	o8ooo	3
Ulm	522	838	62506	65022	22001	35531	52704	72207	70022	22501	5557-	54205				7oooo	o3851	o4ooo	1
Augsburg	477	852	72603	75022	21901	755--	51400	72906	75022	22401	23578	52206				791o1	o3951	o5ooo	1
München-Riem	528	866	82910	70032	22302	856--	51204	82936	55032	22401	5551-	52301				7o3o2	o4o51	1ooo1	1
Mühldorf	401	875	42904	82012	21401	20949	52104	62603	70032	21801	15407	52204				7o2o1	o4152	o5oo3	1
Passau	409	893	72707	65022	20901	75500	51205	72712	70022	21601	45508	52207				7o1o1	o335o	o8ooo	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	82419	02414	48456	82---	56501	42521	00494	48756	9----	56203	29-41			7o156	5o655	1oooo	76397
Konstanz	399	929	82509	65022	22404	6557-	51302	82206	84022	23604	4552-	00211				7o2o3	o74oo	o3o18	1
Friedrichshafen	401	934	72412	80012	22305	6557-	01603	82515	82022	23504	7852-	50210				7o2o4	o71o1	o3oo4	1
Kempten-Lenzried	705	946	72007	65012	22901	755--	00703	72307	80022	23602	755--	52307				7o7o1	o45oo	1ooo1	2
Oberstdorf □	810	948	80401	65026	49201	855--	51204	80403	55022	49601	855--	51705				71oo1	o3851	16ooo	83ooo
Zugspitze ■	2960	961	93130	00457	95663	9----	63707	52726	10414	95463	35-2-	63207	3o-5o	3o-5o		7o963	57o--	12ooo	97510
Hohenpeißenberg □	977	962	82906	82022	48651	856--	52504	82511	84025	49051	6352-	52104				7o251	o2452	o6o26	9o4o2
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	50227	22301	752--	00701	70003	50012	22301	5517-	50302				71ooo	o2456	15oo6	72oo3
Wendelstein □	1833	980	92714	00457	47557	9----	57615	42712	00454	48057	9----	57205	26			71657	53357	23oo2	96815
Berchtesgaden	542	997	82901	62687	21801	857--	00606	80503	55225	23101	855--	50312				7o6oo	o2ooo	o8ooo	6o997

+] Synoptische Meldungen; Flugwetterworte – TmTmTm und sss: Observatorium

Station	Höhe	IIi	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzeigermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_s t_s - t_g t_g$	$t_s t_s - t_g t_g$	ZRR--	HHGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	53126	70258	05305	39461	02211	63123	70028	05606	69451	03103	28–33	28–38	707--	77608	22714	
List	27	020	63020	80218	01705	69440	02209	73121	75028	03104	78530	01213		25–39	702--	77611	02918	
Husum	3	029	53013	70028	02904	43430	01310	62910	60012	03504	35502	01206	33	29	704--			
Schleswig	44	035	62813	80268	02404	49462	02105	62813	75908	02903	5945-	01506	28	27	703--			
Falshöft	4	043	31318	78018	01804	12465	03308	32717	78020	02204	12460	02204			702--			
Kiel	7	045	52511	70258	02404	39463	03306	62712	62018	02603	68400	01202			702--			
Norderney	13	113	72835	62258	08305	784--	02108	82728	62038	08505	5947-	03202			792--			
Bremerhaven	7	129	72608	64818	06605	734--	03206	72522	62028	07604	59363	02210	31–43	33–48	702--			
Cuxhaven	5	131	42817	64028	05704	39501	02211						24–44		709--			
Kaltenkirchen	30	145	73113	70837	04304	774--	02106	73014	75268	05002	49431	01307			713--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	72717	60258	04604	783--	03203	72915	60258	05803	733--	02212	22–32	20–32	707--			
Lübeck	13	156	82513	60617	02903	774--	02400	62915	70268	04003	634--	01111	40	30	705--			
Emden-Wolthusen	0	202						82916	60505	09704	7772-	03400		40				
Emden-Hafen	6	203	52816	60258	10305	58400	02102						30					
Cloppenburg	43	216						72411	72022	11004	754--	01500		28				
Bremen	3	224	72724	70258	09005	784--	01206	72723	58902	09105	735--	01101	32–48	25–37	791--			
Soltau	77	235	82621	62606	08204	854--	01400	62718	55516	08204	854--	01501	23–40	26–38	791--			
Lüchow	35	253	82522	30697	05504	853--	04504	82522	50536	06103	872--	03105	38–40	40	705--			
Lingen	21	305	72516	68808	13503	784--	01102	72615	70259	13404	784--	01501	32	26	791--			
Münster	64	313	72512	60028	15703	784--	00400	72408	62252	15303	784--	01503		28	797--			
Osnabrück	95	317	72714	70252	14103	754--	50205	62715	75018	13603	68400	01804	20	30	797--			
Gütersloh	72	320	82420	60831	15403	883--	00002	72417	53258	14903	724--	01505						
Bad Salzuflen	98	325	82513	60252	14603	884--	50103	82512	52028	13603	884--	01609	28	27	797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82625	65618	10803	854--	01500	72622	59258	10703	734--	01701	26–40	25–33	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82616	60212	11003	855--	50400	62614	55202	10404	63400	51306	31	26	797--			
Berlin-Dahlem	51	381	82417	50687	06802	875--	01619	82615	55217	07103	885--	01303	38	34	793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82621	56682	06902	853--	01719	82623	53217	06903	854--	01301		22–37	701--			
Düsseldorf	41	400	22517	60010	18503	28400	01802	72615	60021	18204	78400	01603			700--			
Bocholt	25	406	72510	62031	17104	785--	01400	62611	72018	16603	28440	00505			700--			
Essen	154	410	62812	56032	17403	684--	51805	82813	56022	17403	884--	51400			700--			
Kahler Asten □	835	427	82717	62022	41954	854--	54803	82720	50852	41154	883--	54711	33	21–33	700--			
Kassel	158	438	72406	70022	16303	756--	53400	72508	70032	15603	756--	53807			700--			
Göttingen	150	444	82411	75782	15103	855--	52102	82508	70708	14203	855--	51509			797--			
Braunlage	607	452	82716	58737	11952	853--	54611	82717	56717	11252	853--	52707	37	35	792--			
Aachen	202	501	72512	56101	20103	725--	50803	72510	56022	19702	784--	51605			700--			
Nürburg	626	510	62711	75031	20151	65400	54400	62709	75011	19651	35400	55605			700--			
Köln	91	513	72811	60038	18903	725--	00801	62710	58011	18004	48500	51709			797--			
Koblenz	96	515	72505	75032	19804	735--	51704	52704	51032	18905	52500	53508	22–30		700--			
Marienberg	547	526	72816	75788	18951	783--	53104	73011	75377	17951	783--	53709		26	701--			
Gießen	186	532	42713	66018	18102	45500	51607	52910	70031	17203	58500	53508	26	31	791--			
Bad Hersfeld	212	542	72907	68028	17203	785--	52408								701--			
Wasserkuppe □	921	544	92613	01497	43054	9----	54103	82611	56784	42354	752--	55708	30		792--			
Trier-Petrisberg	265	609	72610	65032	22002	784--	51804	42610	70012	20603	32500	53612			700--			
Deuselbach	479	615	72713	60022	21050	784--	52604	62711	75012	19800	62400	52710			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62814	68028	44453	6824-	54703	52914	70022	43852	58301	54612	26	26	797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52308	70021	20303	48501	51809	22589	75021	18903	28500	52612			700--			
Darmstadt	133	639	72318	83152	20303	7554-	51807	32512	85012	19503	32500	53608	22–25		700--			
Würzburg	259	655	62212	75011	20002	5853-	53803	42718	75012	18802	48500	53712			700--			
Bad Kissingen	216	658	72210	78021	18902	785--	53709	52509	90012	17902	58500	54709			700--			
Coburg	337	671	72210	75761	18101	684--	53805	72709	75028	17201	684--	53708			797--			
Bamberg	239	675	62712	70031	19302	68500	52807	52907	75022	18102	55500	53712			700--			
Hof	567	685	72518	75268	17251	784--	54804	52516	80017	16851	58500	55604	22–33	23–37	797--			
Weiden	438	688	72310	75022	18801	785--	53808	72613	75022	18301	755--	54605			700--			
Berus	363	704	52511	68012	21902	22441	00803	52707	58031	21002	58400	50709			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72714	56284	22451	771--	51703								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72407	56102	21803	42344	01807	52510	59012	20702	42340	51611			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62912	65022	21004	12612	51808	42708	75012	19505	32609	52713			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72524	65022	19850	32416	53808	52516	70031	18901	42501	53607	25–35	26	700--			
Karlsruhe	114	727	72414	70022	21104	25572	01808	32512	75011	20303	10932	00709			700--			
Mannheim	97	729	22710	57011	21004	11542	52811	52708	52031	20005	42501	52609			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82207	75032	21502	6557-	52807	73303	70027	20302	65556	51712			700--			
Öhringen	276	742	52609	62012	21002	12412	51809	12710	62011	19202	12401	51717			700--			
Ansbach	413	755	42710	80018	20601	31502	53808	42709	90020	19601	48500	53709			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62508	80012	21001	15542	53805	42710	90012	19701	25502	53611			700--			
Nürnberg	318	763	22715	70021	19503	11501	53807	32612	75011	18702	35500	54709			700--			
Regensburg	376	776	62908	86021	20302	12572	53807	33007	89011	19601	18542	53708			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82512	65032	45256	852--	58705	82510	60022	44056	851--	58712			700--			
Freiburg	252	803	72306	73142	22805	2562-	01808	82305	75022	21304	1857-	01715			700--			
Freudenstadt □	797	815	82505	75032	47751	624-7	53807	82707	56952	46551	854--	53616			700--			
Klippeneck □	973	818	72710	86012	47952	15572	54808	82707	94022	46552	2547-	55716			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82913	70022	21851	4557-	52708	83010	58772	20551	873--	52612			700--			
Ulm	522	838	72207	75022	21402	5857-	52708	82505	75022	20002	5557-	53713			700--			
Augsburg	477	852	72807	80022	21102	1561-	53810	72805	90022	19602	4447-	52713			700--			
München-Riem	528	866	82914	60267	21402	5552-	53706	72712	85012	20402	6552-	53610			797--			
Mühldorf	401	875	82405	70022	20602	5541-	51808	72705	92022	19502	55575	53613			700--			
Passau	409	893	72706	80022	20402	45611	53810	62709	90022	19502	63601	53610			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82823	20404	48156	85---	57806	82915	56939	47256	39-2-	57510	29–39	25–34	700--			
Konstanz	399	929	82409	82022	22404	4552-	00811	82205	58502	20904	3552-	00614			700--			
Friedrichshafen	401	934	82511	82022	22005	4852-	00813	82012	52502	21003	6342-	01711			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	82308	70022	22802	755--	52807	82105	58717	21601	874--	53713			700--			
Oberstdorf □	810	948	80000	30717	48801	874--	51810	80903	38737	47400	874--	51712			791--			
Zugspitze ■	2960	961	92925	00494	95663	9----	63807	92922	00714	94763	9----	63609	30–50	23–40	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72213	86028	48251	52570	52707	72510	75028	47551	2157-	53708			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	50102	21102	5537-	50808	83503	08737	20700	7722-	50610			700--			
Wendelstein □	1833	980	92719	00454	47358	9----	58809	92714	00717	46258	9----	58711		28	700--			
Berchtesgaden	542	997	80501	45717	22500	1742-	51706	80502	30737	21500	3542-	51707			793--			

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	12-18 $f_s f_s - f_g f_g$	18-21 $f_s f_s - f_g f_g$	06-18 RRR $T_r T_r$	Mittel vom: $T_5 T_5 T_5$	Summen $S_5 S_5 S_5$	$R_5 R_5$
Helgoland	4	015	23418	70028	06705	22400	02311	13321	70010	07405	11400	04207	28-38	22-34	7o706			
List	27	020	53325	62802	04004	59500	02109	23224	65258	05004	29400	01211	25-40	32-47	7o305			
Husum	3	029	43008	70038	04303	45500	01208	33012	65029	05203	33500	01209	29		7o505			
Schleswig	44	035	12810	70018	03902	11400	50209	02811	70010	04702	09900	01209	27		7o304			
Falshöft	4	043	12919	78010	03303	9----	01211	02917	78010	04503	00900	01202			7o204			
Kiel	7	045	02711	70018	03202	00900	01206	22710	65010	04202	23500	01210			7o205			
Norderney	13	113	52925	62018	08905	42460	03204	42926	65021	09905	42400	02210			7o306			
Bremerhaven	7	129	82617	65808	08004	893--	02204	62815	75252	08704	69300	02207	33-49		7o505			
Cuxhaven	5	131						83014	56878	07503	735--	01207		36				
Kaltenkirchen	30	145	03011	80018	05503	00900	01205	83011	80259	06602	774--	00211			71904			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	22815	65258	05803	28400	02400	72810	65252	06803	784--	02210	21-35		7i2o5			
Lübeck	13	156	22714	70018	04203	25500	01302	62715	70031	05202	65500	01210	30	26	7o7o4			
Emden-Wolthusen	0	202	52713	58016	09704	555--	02400	62912	62258	11004	68500	02313	34	29	7o206			
Emden-Hafen	6	203													o5			
Cloppenburg	43	216											29		7o2o5			
Bremen	3	224	82819	62812	09103	883--	02400	52815	75018	09503	53400	01204	25-37	2o-3o	7o2o5			
Soltau	77	235						62712	60258	08702	65400	02203		28	o4			
Lüchow	35	253						72515	60526	07002	754--	01109			o4			
Lingen	21	305	82616	66618	13004	754--	01804	72712	63027	13404	754--	03304			79205			
Münster	64	313	32408	62258	15002	32400	00805	82709	56251	14802	752--	01601	28		797o3			
Osnabrück	95	317	82616	65832	13102	784--	00706	62713	55507	13501	854--	00304	35	32	797o3			
Gütersloh	72	320	52416	66038	14302	58400	00806	82518	56308	14102	823--	01602			79205			
Bad Salzuflen	98	325	62513	65038	13103	684--	00805	82511	60416	13102	774--	01400	27	28	79203			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82626	60838	10103	852--	00706	82619	55258	10802	883--	01106	26-37	23-34	795o3			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82615	60256	09903	853--	00606	82713	60216	10802	853--	00307	26		797o4			
Berlin-Dahlem	51	381	82511	65217	07103	854--	01400	82614	55516	07403	854--	00303	34		7o2o4			
Berlin-Tempelhof	50	384	82518	68607	07202	854--	01002	82619	54616	07203	854--	01301	22-37	34	7o3o4			
Düsseldorf	41	400	82616	62258	18203	856--	51008	82619	58331	18402	853--	00301		2o-27	797o4			
Bocholt	25	406						82614	50586	16402	773--	01602			o4			
Essen	154	410	82814	60708	17302	755--	51801	82715	60717	17301	874--	50701		31	792o3			
Kahler Asten □	835	427	92818	01718	41053	9----	53601	92715	01717	41053	9----	53501	21-34	38	7o153			
Kassel	158	438	82305	65028	15603	855--	52400	82503	56032	15203	755--	52703			797o4			
Göttingen	150	444	82508	65228	14003	855--	51802	82710	55031	13303	855--	52707			791o4			
Braunlage	607	452						82513	56717	11752	853--	53303			51			
Aachen	202	501	62510	60012	20202	624--	51305	82512	57101	20301	854--	51400			7ooo3			
Nürburg	626	510																
Köln	91	513	12709	58031	18002	15600	51602	62711	58030	18302	656--	51203			797o4			
Koblenz	96	515	32708	75011	18703	35500	53803								7ooo5			
Marienberg	547	526	82918	65028	17551	784--	54705	72819	55022	17752	784--	53400	2o-3o	29	7o151			
Gießen	186	532	72712	66031	17202	755--	53701	82708	56022	17202	755--	53400	31		791o3			
Bad Hersfeld	212	542	82510	62021	16502	855--	54400	72712	52022	16301	755--	54804			7o1o3			
Wasserkuppe □	921	544	72712	65027	41955	754--	55704	82711	40782	41855	772--	55801			79253			
Trier-Petrisberg	265	609	22303	65011	20700	24500	53701	32305	52020	21850	35500	52309			7ooo5			
Deuselbach	479	615	52710	70012	20151	55400	53400	22915	58011	20151	25400	53000			7oooo			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73016	70031	42954	764--	55702	73015	75022	43154	764--	56302	26	28	79752			
Frankfurt-Flugh.	112	637	12106	75021	18900	15600	52801	61604	70030	19152	656--	54301			7ooo5			
Darmstadt	133	639	12310	84012	19401	15500	53505	02211	82020	19601	00900	53303			7ooo4			
Würzburg	259	655	02613	70021	18401	00900	53805	72613	70031	19001	755--	54305			7ooo3			
Bad Kissingen	216	658	12405	72011	17301	15600	54605	02509	58010	17601	00900	55003			7ooo3			
Coburg	337	671	42008	68012	16800	45600	53604								797o1			
Bamberg	239	675	02005	70021	18300	00900	52400	52505	58021	18300	55500	53400			7ooo3			
Hof	567	685	72314	75037	16251	755--	55805	62512	75012	16652	65500	54001	23-37	29	79751			
Weiden	438	688	52409	75012	17950	55500	54805	72207	75022	18151	755--	53000			7ooo1			
Berus	363	704	02709	70021	20850	00900	51705	62710	58031	21851	65500	51308			7ooo3			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	22604	45102	20800	20940	51502	32708	40100	21000	35600	51102			7ooo3			
Neustadt/Weinstr.	161	723	12304	70011	19502	10940	52601	73404	80031	20402	756--	52308			7ooo5			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	21520	68011	18752	15530	53807	32914	75011	19552	35500	54307	28		7ooo1			
Karlsruhe	114	727	12007	75021	19701	10931	51707	32208	70030	21000	15530	51311			7ooo4			
Mannheim	97	729	12707	64011	19803	15500	52803	12706	52020	20402	15500	52305			7ooo5			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72507	65017	19802	4557-	54704	63402	65031	21051	65500	54304			797o3			
Öhringen	276	742	22506	62031	19501	25400	51703	72504	56101	20100	755--	52305			7ooo2			
Ansbach	413	755	72702	65031	19400	755--	53604								797o2			
Weißenburg/Bay.	422	761	02305	70011	19650	00900	53803	72510	58031	20151	75500	53303			7ooo1			
Nürnberg	318	763	62403	65021	18601	656--	53703	22505	58021	18900	25600	53301			7ooo3			
Regensburg	376	776	12704	80021	19550	15500	53603	02701	80020	19952	00900	53400			7ooo2			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92712	02492	43757	9----	58602	82710	58024	43557	852--	59702			7oo56			
Freiburg	252	803	82508	57612	20904	8052-	00504	71903	60216	22102	3747-	01209			797o5			
Freudenstadt □	797	815	82909	56738	46051	873--	52705	63011	65027	46052	65400	54305			7955o			
Klippeneck □	973	818	92505	02712	46153	9----	53703	83110	60287	46253	870--	53302			79351			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62811	72017	20252	65500	54705	83113	75022	20952	854--	54304			7925o			
Ulm	522	838	82506	65022	19801	855--	53703	73204	55022	20500	755--	53304			7ooo3			
Augsburg	477	852	82303	70782	19902	5547-	52500	32705	55271	19800	35500	52503			797o3			
München-Riem	528	866	82508	65022	19902	8097-	52703	82204	58022	19901	6552-	52603			797o3			
Mühldorf	401	875	82502	65872	19001	755--	52805								797o3			
Passau	409	893	72705	70022	19601	75600	54400	72205	55031	19300	5547-	52605			7ooo2			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92720	01739	46156	9----	56811	93322	00737	46556	9----	56303	25-34	26-38	79455			
Konstanz	399	929	82105	60686	21102	6742-	01802								7o1o5			
Friedrichshafen	401	934	82708	40686	21201	7742-	01702	82507	12736	21001	873--	00702			7o2o5			
Kempten-Lenzried	705	946	82906	30737	21350	873--	51706	82103	30737	21452	873--	52703			7o1o2			
Oberstdorf □	810	948	80000	06737	46751	874--	51806								7o5o2			
Zugspitze ■	2960	961	93217	00714	93864	9----	64708	92814	00717	92964	9----	64708	23-4o		7o462			
Hohenpeißenberg □	977	962	92910	01738	46752	9----	53706	92708	00757	46253	9----	54604			7o151			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83402	08737	20250	872--	51805	83605	20717	20251	872--	52603			7o7o2			
Wendelstein □	1833	980	92812	00717	45859	9----	59706	93010	00717	45759	9----	59602	28		70456			
Berchtesgaden	542	997	80501	20737	21300	5632-	51702								7o2o1			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 2

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 2. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	62726	72908	08205	69400	04400	12935	
15	gestern	10002	62936	72258	07804	69400	02804	12936	
18	gestern	10002	53130	72028	09004	9++++	02312	131++	30254
21	gestern	10002	52932	72848	10205	9++++	01212	129++	
00	heute	10002	52834	72848	09604	9++++	02806	128++	
03	heute	10002	42940	72848	09005	9++++	02706	129++	
06	heute	10002	52938	72268	08505	9++++	02605	129++	30151
09	heute	10002	62938	72268	09006	5943+	03305	12938	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	52921	97028	06705	53400	03802	12935	
15	gestern	10007	72725	97808	06103	73400	02706	12736	
18	gestern	10007	32932	98618	06705	9++++	02306	129+6	30252
21	gestern	10007	12931	98028	08104	9++++	01214	129++	
00	heute	10007	52832	98278	07904	9++++	02702	128++	
03	heute	10007	52832	98538	06905	9++++	02710	128+7	
06	heute	10007	62732	98638	04905	9++++	03720	127+7	30351
09	heute	10007	82532	97626	05905	47420	03310	17530	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	32422	97028	07007	23401	05810	12422	
15	gestern	10003	82726	97878	06905	833++	03601	12735	
18	gestern	10003	72929	98028	07204	9++++	02303	12935	30252
21	gestern	10003	22929	98268	08504	9++++	03213	129+5	
00	heute	10003	62730	98038	08904	9++++	02204	12736	
03	heute	10003	72730	98028	07205	9++++	04817	127+6	
06	heute	10003	82735	98628	05504	9++++	02617	127+7	
09	heute	10003	82831	96606	05905	833++	05305	12837	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	52919	98022	05206	50860	03400	12924	
15	gestern	10004	72727	98038	04006	794++	03812	12725	
18	gestern	10004	52925	98212	06005	9++++	02320	129++	30252
21	gestern	10004	82926	98602	07104	9++++	01211	129++	
00	heute	10004	82735	98892	06304	9++++	01808	127++	
03	heute	10004	82933	97898	04804	9++++	03715	129++	
06	heute	10004	82935	97898	03806	9++++	03710	129++	30200
09	heute	10004	82942	97898	05306	5742+	04307	12928	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	62518	98018	06204	4956+	02607	12521	
15	gestern	10009	72515	98258	06204	3956+	02400	12521	
18	gestern	10009	72316	98268	05503	9++++	02807	12321	31053
21	gestern	10009	42717	98018	06203	9++++	02307	12721	
00	heute	10009	72716	98268	06202	9++++	01400	127+1	
03	heute	10009	72519	98258	05803	9++++	02704	125+2	
06	heute	10009	82519	98688	03202	9++++	02726	12522	30554
09	heute	10009	72518	98017	02903	32521	03703	12522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	62919	98278	06004	62500	03810	12925	
15	gestern	10005	62524	98258	05405	65400	02706	12534	
18	gestern	10005	62726	98258	05903	9++++	03305	127+4	30253
21	gestern	10005	42928	98272	07104	9++++	02212	129++	
00	heute	10005	52725	98028	07004	9++++	02701	127++	
03	heute	10005	72929	98278	05904	9++++	02711	127+5	
06	heute	10005	82738	98687	03104	9++++	03728	127+6	30451
09	heute	10005	82938	96258	04105	894++	03210	12937	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	52525	98018	03404	53400	03804	12523	
15	gestern	10006	42524	98031	03503	13446	02201	12523	
18	gestern	10006	72326	98802	03103	9++++	02704	12323	30653
21	gestern	10006	72722	98028	03303	9++++	02202	12723	
00	heute	10006	62724	98012	03703	9++++	02204	12723	
03	heute	10006	52524	98031	02303	9++++	02814	12523	
06	heute	10006	82328	98608	00303	9++++	02720	12323	30153
09	heute	10006	72523	98018	00104	734++	03602	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10614	29909	22008	98031	25805	21500	63110	05401	12021	12745	
12	gestern	10615	30612	71609	98031	27206	55602	61214	05302	11621	12444	
15	gestern	10616	21315	71507	98022	28006	6553+	62008	05252	11521	12444	
18	gestern	10618	31718	81006	98022	28107	5553+	62301	05253	11021	12444	
21	gestern	10619	32621	81317	98022	29206	856++	63211	05161	11323	12444	
00	heute	20619	32600	51117	98252	28706	52400	00605	05101	11123	12444	
03	heute	20619	32703	61217	98022	28606	614++	00801	05101	11223	12444	
06	heute	20619	32806	71217	98031	28006	756++	00606	05051	11223	12444	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	13659	01909	83606	98022	95606	55507	00225	05301	100+0	14933	
12	gestern	13660	01912	80313	98152	97706	59568	00221	05103	10321	14933	
15	gestern	13659	02115	80516	98022	00606	7856+	00220	05300	10523		
18	gestern	13660	02018	40413	98022	03506	48600	00229	05200	10423		+)70000
21	gestern	13659	01921	60114	98022	06206	55660	00227	05201	10923		
00	heute	23660	02000	50215	98022	07306	58600	00111	05302	10134		
03	heute	23660	01903	63420	97808	08004	69500	00207	05601	13445		
06	heute	23660	01906	73528	97808	08204	6966+	00102	05602	13547		+)70124

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10550	52709	82410	97852	91553	884++	54336	06255	12045		
12	gestern	10546	53012	82620	97858	95856	82400	54244	06959	12622	16450	
15	gestern	10541	53415	72625	97858	98660	784++	86810	06763	12535	11859	
18	gestern	10537	53718	72925	97858	01862	724++	54232	07165	12936	12548	
21	gestern											
00	heute											
03	heute	Nicht auf Position !										
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10587	18806	50115	98012	25206	58500	00418	05701	10133	13559	
12	gestern	10587	18712	50116	98031	27005	55600	00218	05750	10133	13559	
15	gestern	10588	18715	73616	98022	28505	756++	81215	05854	13633	13647	13469
18	gestern	10589	18918	70216	98012	29705	756++	81212	05854	10232	13649	149+8
21	gestern	10589	18921	70611	98022	30106	756++	00104	05652	10622	13667	
00	heute	20589	18900	21013	97011	30505	25600	00204	05853	10722	10555	
03	heute	20588	18903	70510	98031	31406	756++	00109	05750	10622	10534	
06	heute	20588	18706	70813	98011	31006	756++	00804	05700	10822	10534	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10527	35509	81131	97808	06009	855++	00722	05206	11347		
12	gestern	10527	35512	81030	97618	03608	5742+	00724	05307	11047		
15	gestern	10527	35515	80924	97616	99809	7732+	00737	00008	11059		
18	gestern	10527	35519	81137	97616	98409	872++	00714	00208	16161		
21	gestern	10527	35521	81128	96616	98209	873++	00503	00108	16161		
00	heute	20527	35500	81028	94516	97310	872++	00808	00108	16161		
03	heute	20527	35503	81128	95514	96209	872++	00610	00109	16150		
06	heute	20527	35506	81222	96205	93809	872++	00725	00108	11157		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10524	19709	70923	98022	19309	756++	00716	05405	109+2	13154	
12	gestern	10524	19712	81230	96602	18809	4742+	00605	05307	11244	149+6	
15	gestern	10524	19815	81135	98026	17809	854++	00510	05307	11136	149+6	
18	gestern	10526	19718	81037	98006	16110	884++	21617	05307	11049	16050	
21	gestern	10526	19521	80947	98032	16109	844++	22500	05505	15941	16052	
00	heute	20526	19300	80937	97606	16410	854++	22303	05208	15942	16054	
03	heute	20527	19003	90942	96216	16609	853++	21102	05509	15954		
06	heute	20528	18506	80943	96616	17509	873++	22309	05509	15956		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10440	41009	82634	98028	88212	42407	00502	06109	149+5		
12	gestern	10440	41012	82835	97808	89512	824++	00312	06208	12739		
15	gestern	10440	41015	82937	97808	91711	874++	00322	06308	17840		
18	gestern	10440	41018	72938	97808	95410	724++	00237	06907	17961		
21	gestern	10440	41021	62935	97808	99010	62400	00236	07105	17961		
00	heute	20440	41000	83130	97808	01809	874++	00229	06804	18041		
03	heute	20440	41003	33124	98216	03609	31500	00219	06804	18060		
06	heute	20449	41006	52928	98036	05609	51500	00219	06800	13069		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10450	15909	81727	97616	18713	874++	31806	05012	11849	12895	
12	gestern	10453	15712	81827	96506	18714	854++	00000	05013	11849	12375	11233
15	gestern	10453	15715	81924	96505	18314	874++	41804	00113	11849	12375	
18	gestern	10450	15818	72017	98025	19514	58432	42312	00013	11847	12375	+)792++
21	gestern	10449	15821	12112	97020	20613	15400	21211	00113	10848	12375	
00	heute	20450	15800	72013	97031	21314	762++	00207	00013	11848	12375	+)700++
03	heute	20450	15703	72212	97302	21113	763++	00802	05013	12355	11867	
06	heute	20450	15706	72008	97015	21314	755++	00103	00012	100+0	12078	+*)701++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	10350	48009	13128	98010	11417	11500	00107	05707	13047		
12	gestern	10350	48012	73121	98151	12818	68601	00314	05310	13047		
15	gestern	10350	48015	82927	98808	12817	68407	00400	05511	12947		
18	gestern	10350	48018	62722	98018	10619	28565	00722	05212	12847		
21	gestern	10350	48021	72923	98028	11417	59508	00208	05612	12846		
00	heute	20350	48000	33021	98018	12417	12571	00010	05610	13046		
03	heute	20350	48003	63230	98028	12415	62500	00400	06012	13046		
06	heute	20350	48006	33229	98038	13215	38500	00308	05911	13246		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

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

Meldungen vom 1. 1. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
10589	29009	79902	98022	24906	+++++	+++++	053++	+++++	Teutonia	
13632	05209	80802	97555	91204	+++++	00213	058++	10822	G.Dahrendorf	
10429	15409	81724	97031	21214	90080	54618	00512	117++	Bornheim	
10645	10869	93540	97022	14001	+++++	+++++	069++	+++++	Braunschweig	
10606	07009	93333	98022	09905	+++++	35400	053++	13345	Düsseldorf	
13684	12309	29903	99020	00503	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal	
10449	14609	71715	98022	20524	65306	56713	00011	117+3	Elsfleth	
10454	14606	72209	97031	21312	784++	56719	00011	122+2	Elsfleth	
10623	15609	43213	97021	20505	+++++	642++	055++	+++++	Frisia	
10580	23909	10405	98020	25806	+++++	64210	056++	+++++	Bremerhaven	
10632	25209	89905	98022	28204	+++++	81219	060++	19921	Spitzbergen	
10575	36511	81324	98022	16206	+++++	64713	058++	+++++	Marburg	
10644	14411	83452	98022	17000	823++	01260	066++	13410	Minden	
10644	11012	83448	97002	17051	+++++	+++++	063++	+++++	Saarbrücken	
10596	45511	81324	98022	07002	+++++	+++++	004++	11323	Würzburg	
10592	26912	70707	98012	26807	+++++	+++++	055++	+++++	K.Ollenhauer	
10634	10812	83544	95102	17202	+++++	+++++	053++	+++++	Alemannia	
10635	52712	61330	98022	95901	+++++	+++++	003++	+++++	Hagen	
10585	12012	53037	98022	22005	+++++	65+++	061++	+++++	Augsburg	
10562	57512	82124	96107	92162	+++++	+++++	074++	+++++	Erlangen	
13687	12612	19903	99020	01604	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal	
10580	24712	70911	98031	26706	+++++	64209	054++	+++++	Bremerhaven	
10661	57512	82018	97022	90303	+++++	+++++	071++	+++++	H.Kern	
10456	58112	82930	98027	12000	885++	65224	05302	129+4	Wolfsburg	
10425	16112	81827	97022	22514	80+70	54413	00013	118++	Bornheim	
10565	58612	72515	97018	92862	+++++	+++++	075++	+++++	Vikingbnak	
10624	40512	80227	98212	21203	+++++	00212	004++	10536	Katfisch	
13532	05212	82305	97555	92204	+++++	00210	058++	12323	G.Dahrendorf	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
13327	33712	31002	98012	18217	22590	54702	05309	11020	Schwarzenfels	
10486	07112	80103	99022	25509	884++	55810	05407	10120	Rendsburg	
10626	16912	32902	98020	24204	+++++	64237	059++	+++++	Frisia	
10325	48612	83218	98022	15518	85420	64220	05511	13053	Ginnheim	
10580	26115	71018	98020	26607	+++++	64712	053++	+++++	Bremerhaven	
13628	05015	89905	98022	94004	+++++	54220	057++	+++++	Rendsburg	
10589	05315	83440	98022	11205	+++++	35211	054++	13447	Düsseldorf	
10569	32415	80833	98022	13107	+++++	64731	052++	+++++	H.Böckler	
10366	15815	00615	99000	+++++	+++++	+++++	00000	+++++	Atlantik	
10444	15512	81824	98252	19914	85300	56706	05113	11834	Elsfleth	
10439	16615	71824	97258	18515	5722+	56714	00113	118+4	Elsfleth	
10418	17618	62009	96022	21015	655++	54400	00215	120++	Bornheim	
10630	25218	22407	97020	32005	+++++	+++++	053++	+++++	Bielefeld	
10630	25018	02105	98010	31507	+++++	+++++	001++	+++++	Regensburg	
13689	13318	00613	99020	04104	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal	
10507	15118	81313	97515	17011	854++	+++++	+++++	+++++	Transamerica	
10568	33318	81530	98022	11107	+++++	64720	051++	+++++	H.Böckler	
10350	35318	62915	97032	10019	42401	54218	05110	12934	Remscheid	
10561	57519	82418	96868	98864	+++++	62241	076++	+++++	Berlin	
13627	04821	80618	98626	98805	+++++	022++	057++	10644	Rendsburg	
10586	02921	63144	98021	12205	+++++	35203	000++	13146	Düsseldorf	
13689	13421	00613	99020	05703	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
10629	19521	23015	98020	31005	+++++	74236	056++	+++++	Frisia	
10631	25121	01805	98010	32907	+++++	+++++	057++	+++++	Regensburg	
10334	55521	53313	98022	17018	555++	64117	05213	133++	Praunheim	
10429	18621	21807	98011	19815	2++++	56203	05112	118+1	Elsfleth	
10434	16618	51807	98022	19615	50995	56210	00113	118+1	Elsfleth	
10415	19321 x	82009	96022	22015	855++	54210	00214	120++	Bornheim	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

IXWY Ambassador o. Famita LHHT

13575	03009	72513	97158	99804	69540	00211	03505	12522	12934
13575	03012	53124	97158	99405	49540	00804	05405	13135	
13575	03015	63130	97818	00505	59540	00311	05305	13136	
13575	03018	63130	97028	99905	49540	00806	05406	13136	
13575	03021	83130	97818	00005	895++	00301	05405	13137	
23575	03000	83237	96818	00205	895++	00202	05406	13237	
23575	03003	73237	97358	01005	69540	00209	05206	13237	
23575	03006	53233	97258	02906	49540	00219	05206	13247	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

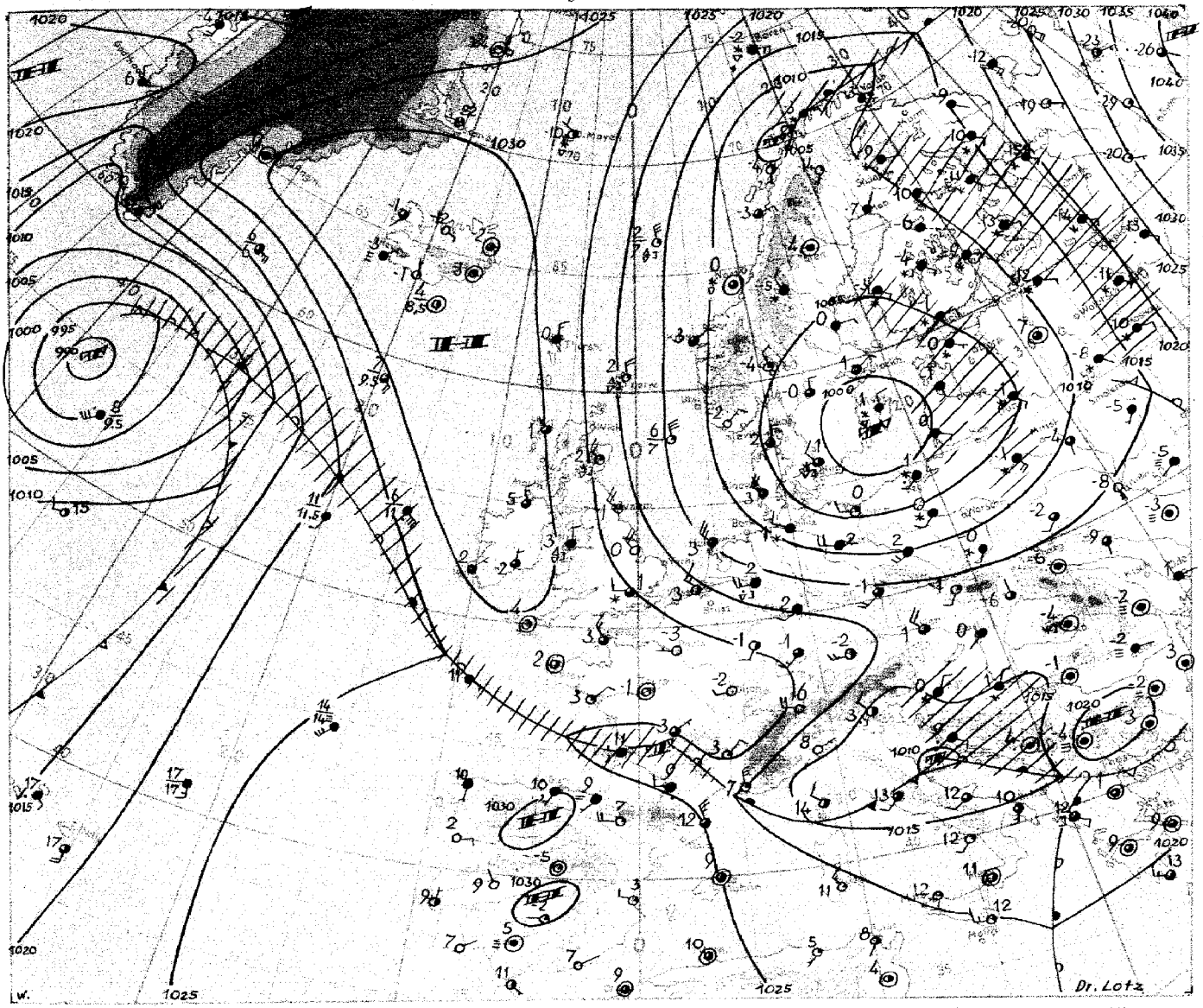
Verlagsort Offenbach a. M., Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

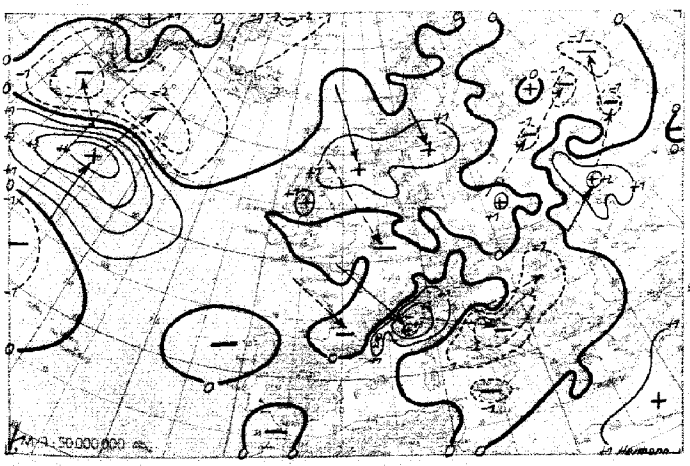
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135

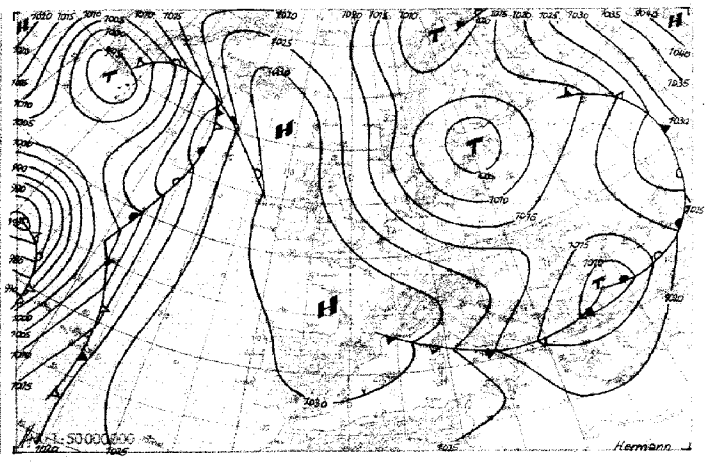
Jahrgang: 92 — Dienstag, den 3. Januar 1967 — Nummer: 3

Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Vorhersagekarte für Mittwoch, den 4.1.1967 6 Uhr

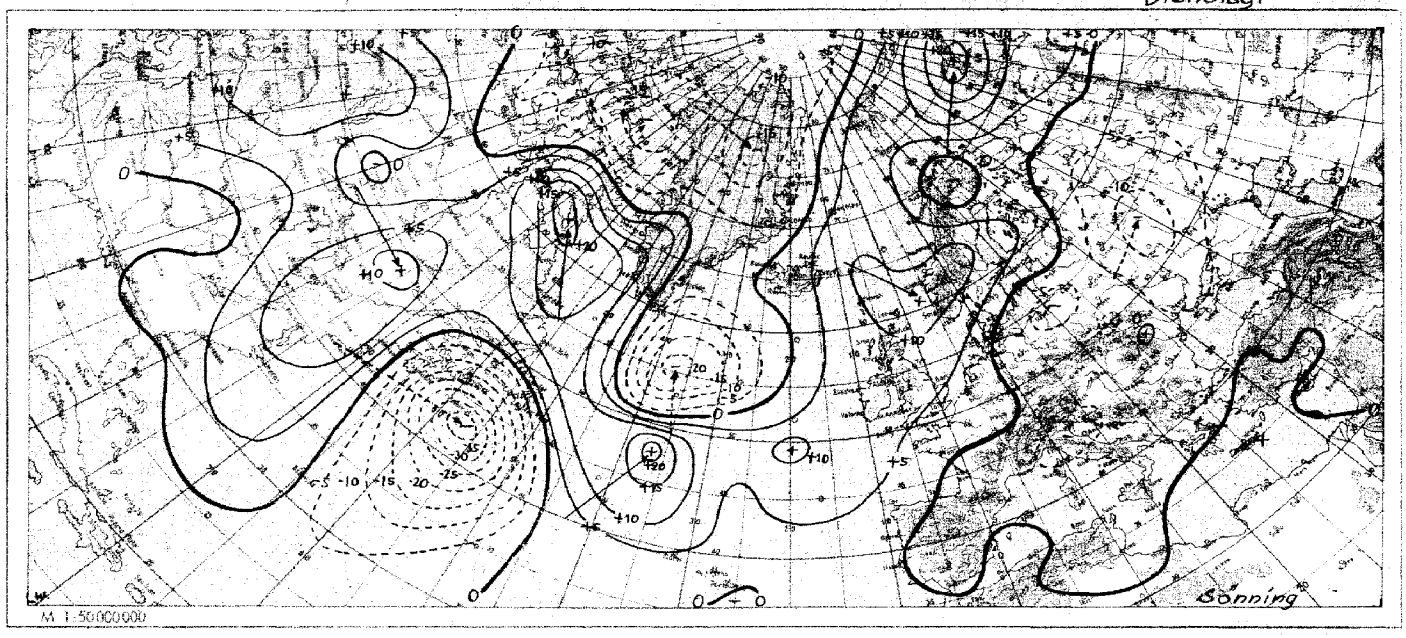




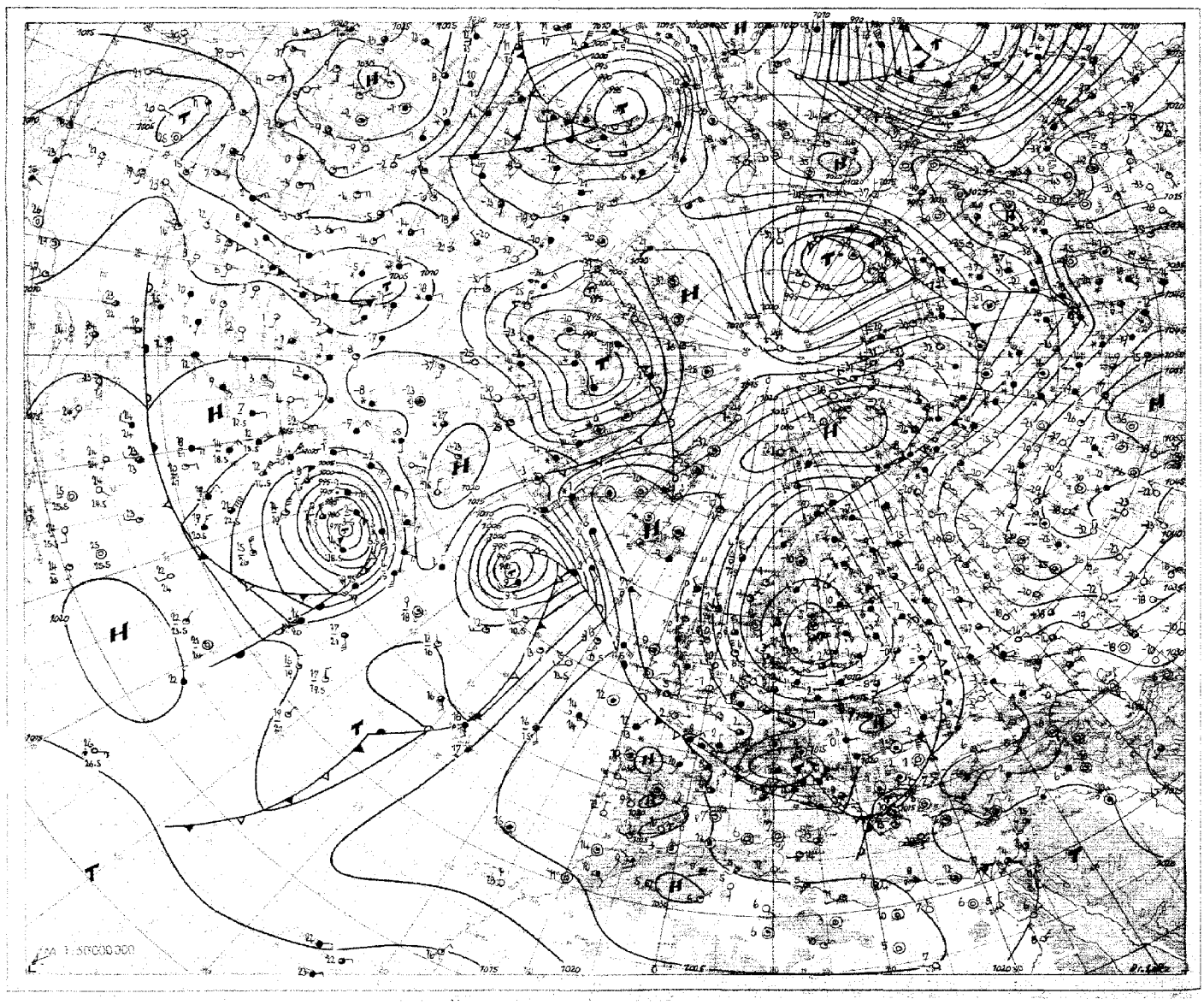
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

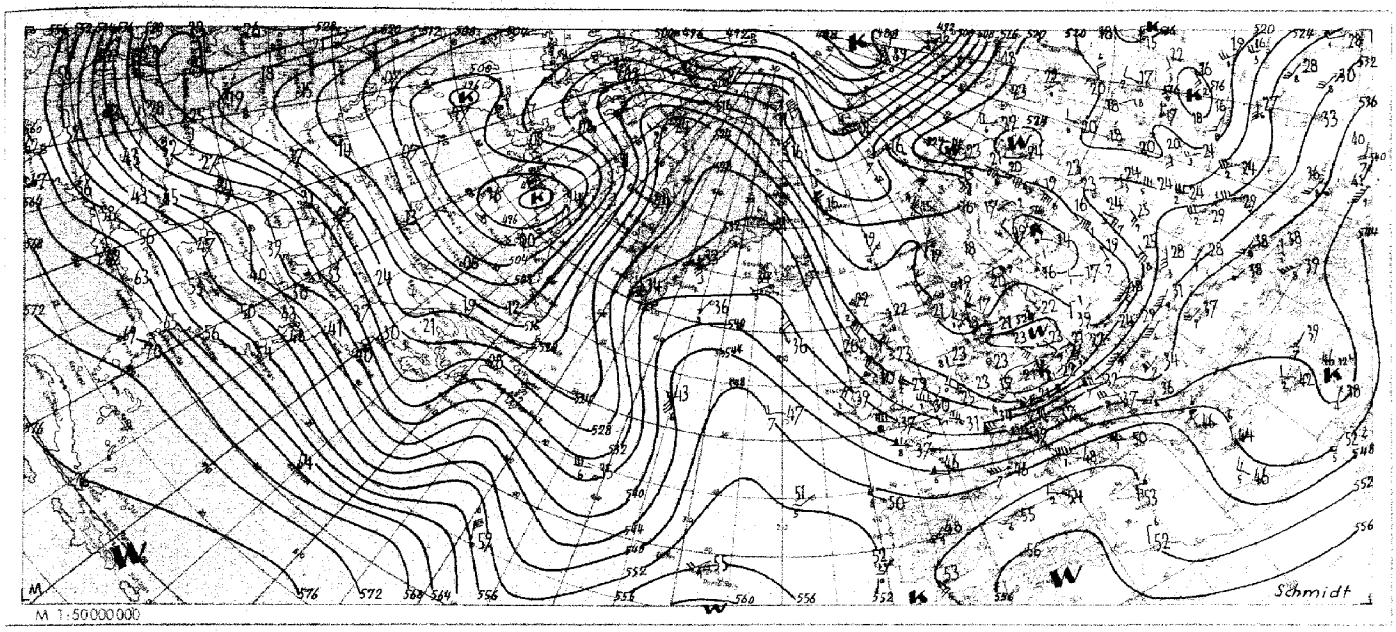


Wetterlage heute 0 Uhr

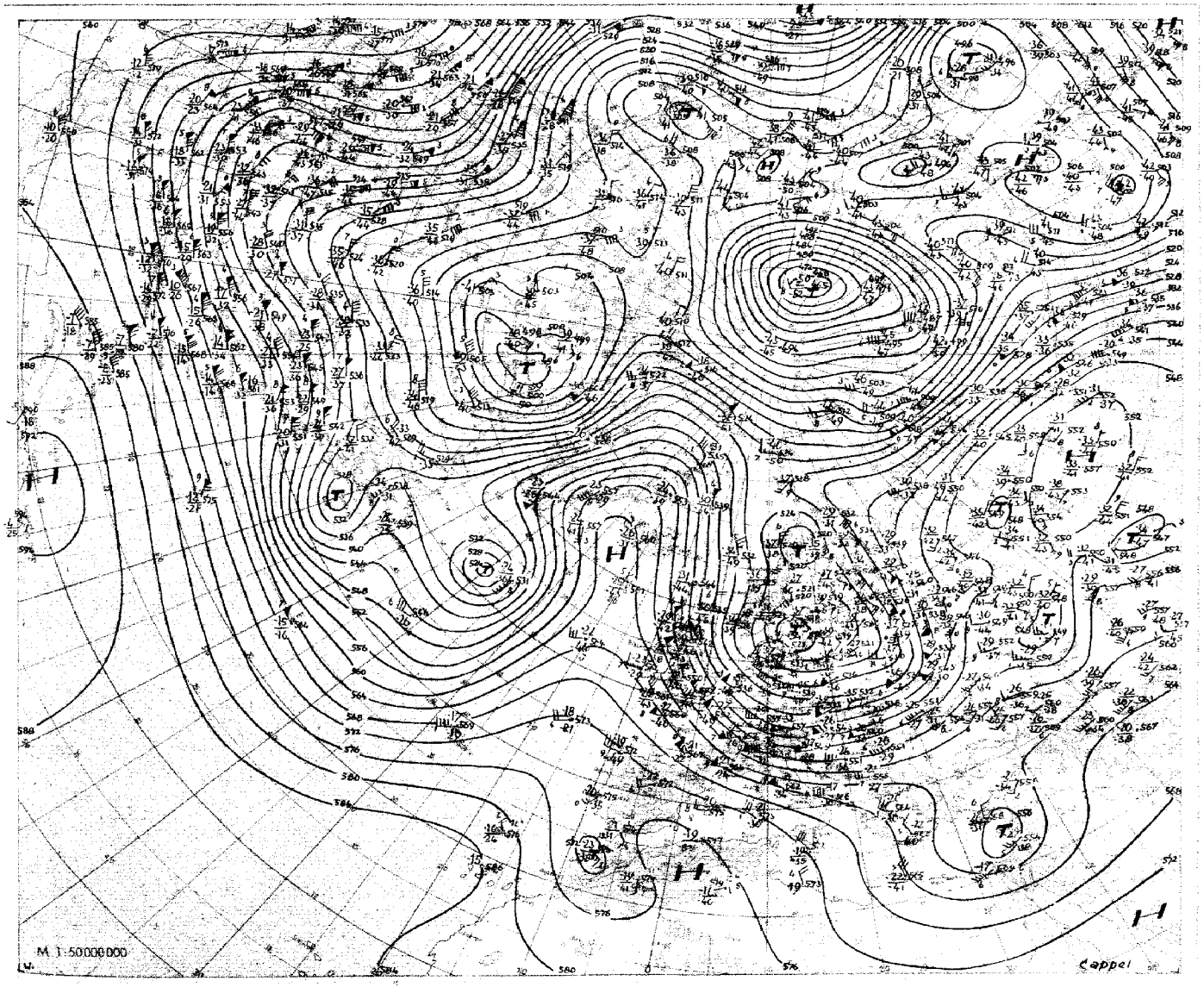


3. Januar 1967

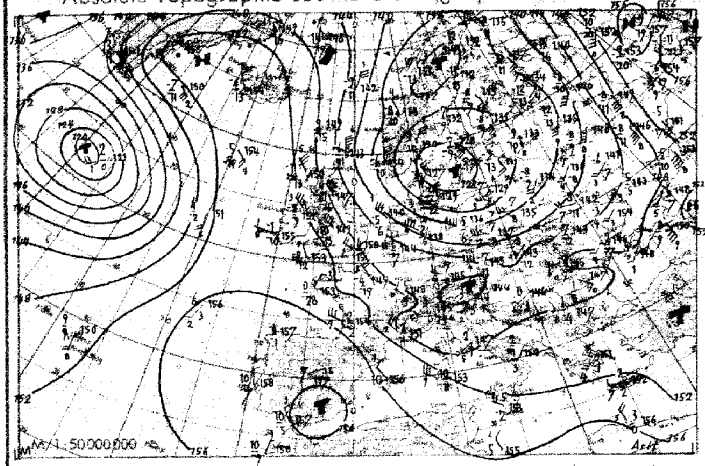
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



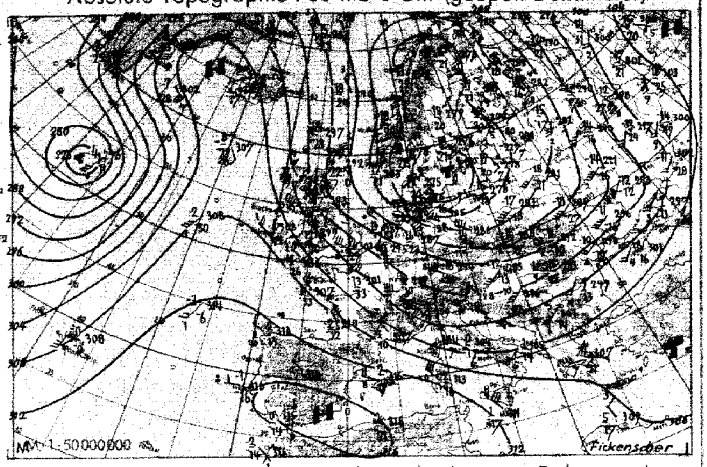
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



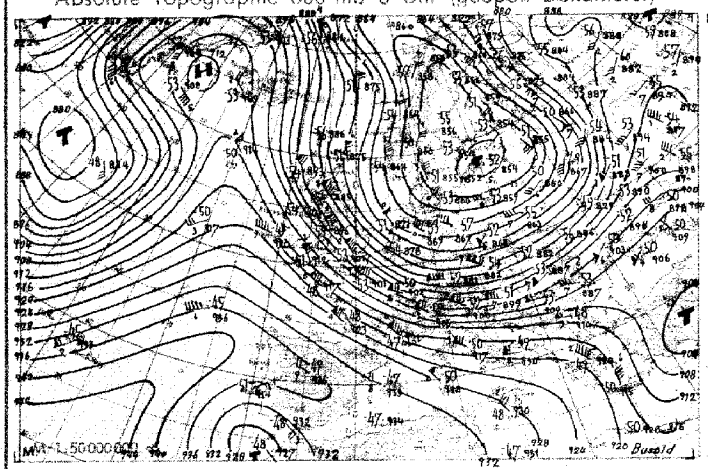
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



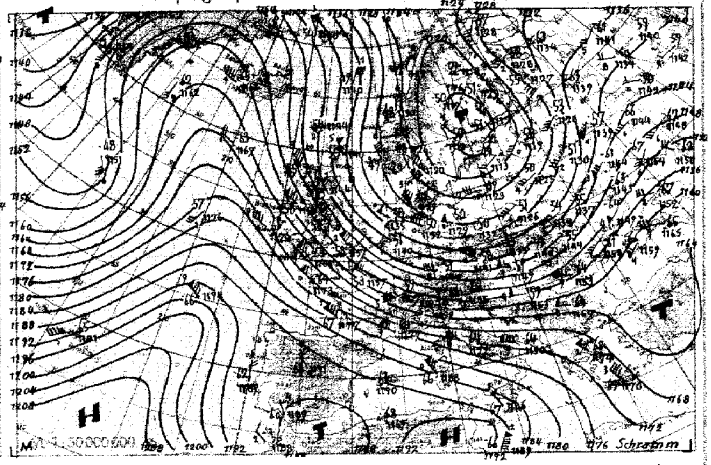
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



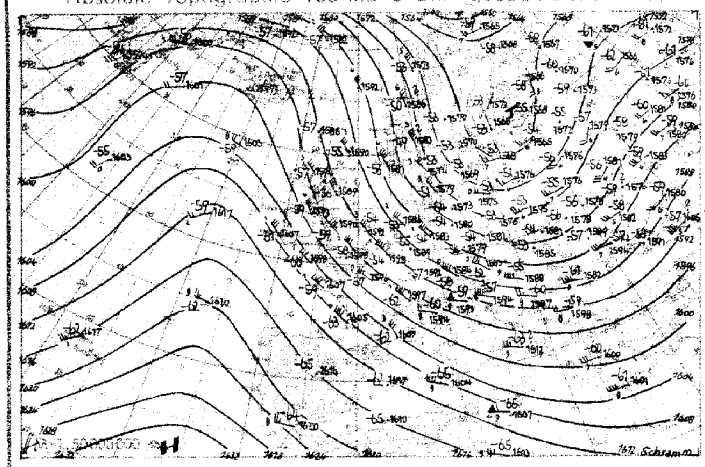
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



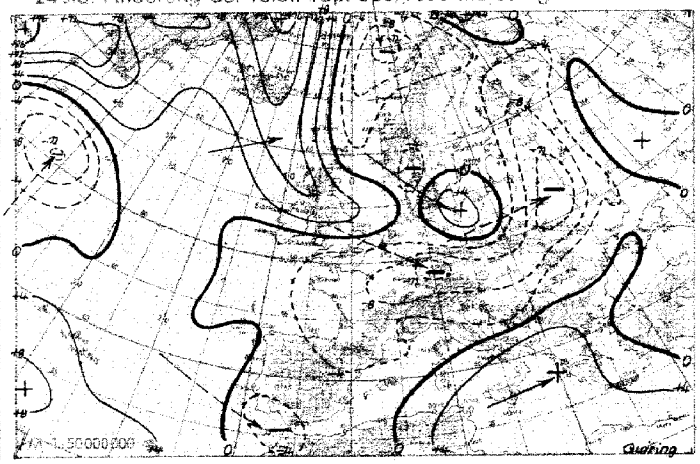
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 3. Januar 1967

Das hochreichende Ostseetief verlagerte sich unter Abschwächung langsam ostwärts; es blieb aber das für Mitteleuropa maßgebende Steuerungszentrum. Auf seiner Rückseite blieb der Zustrom polar-maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa erhalten. Die Kaltluftadvektion konzentrierte sich auf den Raum nördlich der Alpen, hier sank die troposphärische Mitteltemperatur seit gestern um maximal 6 Grad. Diesem Abkühlungsgebiet folgte der Teiltrog über der Nordsee und den Britischen Inseln südwärts zum Westalpenraum. Gleichzeitig wanderte der gestrige mitteleuropäische Höhentrog mit der zugehörigen Kaltfront über die Karpaten hinweg in die westliche Ukraine.

In Deutschland war gestern die erwähnte maritime Polarluft wetterbestimmend. Bei meist starker Bewölkung traten besonders im Norden Regen-, später Schneeschauer auf, während im Alpenvorland die Staunniederschläge anhielten. Nur im Rhein-Main-Gebiet konnte sich ein von Westeuropa ostwärts vordringender Zwischenhochkeil bemerkbar machen. Sowohl im Norden als auch im Alpengebiet erreichten die Niederschlagssummen 10 bis 15 mm. Die Tageshöchsttemperaturen lagen im allgemeinen zwischen 2 und 6 Grad. In der vergangenen Nacht trat im Süden und in der Mitte Deutschlands leichter Frost auf, im Norden wurden Minima zwischen 0 und - 2 Grad gemessen.

Bei gleichbleibender Intensität zog der mitteletlantische Tiefdruckwirbel nordwärts. Durch den weit nach Norden reichenden Warmlufttransport auf seiner Vorderseite verstärkte sich der grönländische Höhenhochkeil, während das zugehörige Hochdruckgebiet bei Island durch den nach Norden wandernden Druckfall des erwähnten nordostatlantischen Tiefs abgeschwächt wurde. Nur im Bereich der Britischen Inseln konnte sich die vom isländischen zum iberischen Hoch reichende meridionale Hochdruckbrücke durch den innerhalb der polaren Luftmassen auftretenden Druckanstieg verstärken.

An der ostamerikanischen Küste ist eine neue zyklonale Entwicklung in Gang gekommen. Mit einem 24stündigen Druckfallgebiet von 35 mb zog das neue Tief rasch ostwärts und gelangte heute mit einem Kerndruck von unter 970 mb ins Seegebiet südlich der Großen Neufundland-Bank.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Zentraltief über der mittleren Ostsee bleibt unter Abschwächung erhalten. Zwischen ihm und dem ostatlantischen Hochdruckrücken dauert für Mitteleuropa die nördliche bis nordwestliche Strömung an, in die ein Teil des umfangreichen grönländischen Fallgebietes einbezogen werden wird. Dadurch wird in Mitteleuropa die zuströmende Polarluft überwiegend zyklonal beeinflußt bleiben.

Dr Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Dienstag, den 3. Januar 1967 — Nr. 3

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18–00	00–03	18–00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ee ss	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ee ss	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						73017	55278	06503	794--	01205		29	
Schleswig	44	035	12809	70020	05501	15500	00107	72810	52938	06101	784--	01106			7oo--
Eolshöft	4	043	02919	78020	05502	00900	01210	02915	75020	06002	00900	00205			7oo--
Kiel	7	045						52709	5003-	05602	35500	01204			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72821	75251	09104	725--	03204	62725	30258	09604	63500	01205	22–35	28–37	7o2--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22710	65018	07302	25600	01105	62912	55308	07802	793--	01305			797--
Lübeck	13	156						42511	7002-	06402	45500	01207			
Emden-Wolthusen	0	202	02914	60018	12004	00900	02210	32915	50278	12403	39500	51204	29	37	7o1--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82814	65808	10103	824--	02206	32717	75258	10903	38400	00208	2o–3o	21–32	7o4--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82709	58108	15302	754--	01305	52709	58101	16303	35500	01211			7o1--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82517	57808	14202	882--	01001	42615	47018	15302	45400	01211			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72617	65268	10903	784--	02002	72814	55268	12102	783--	01211	23–34	26	7o2--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82611	68216	07203	873--	01802	82612	58258	08003	874--	01108	32	3o	7o3--
Berlin-Tempelhof	50	384	82718	68036	07103	854--	01801	52615	56358	07603	853--	01305		3o	793--
Düsseldorf	41	400	82619	58268	18702	852--	01206	72614	70018	19503	757--	01109	35		795--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82812	40617	17701	872--	01204	72910	50017	18302	756--	01207	31		7o1--
Kahler Asten □	835	427	92714	01717	41554	9----	54307	93015	01717	42353	9----	53207	2o–38	3o	7o3--
Kassel	158	438	82505	65838	15102	855--	51702	52315	55238	15602	855--	00305			792--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürburg	626	510			2										
Köln	91	513	62814	60018	18502	654--	51102	72710	50233	19302	754--	01208			797--
Koblenz	96	515			0										
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92711	00497	42255	9----	55305			
Trier-Petrisberg	265	609	72406	65030	22650	755--	52108	82210	50032	22950	855--	52303			7oo--
Deuselbach	479	615			1										
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83018	70712	42855	864--	56802	93014	00717	43954	9----	54309	28	28	797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72207	70021	19200	756--	52302	82111	55028	19702	855--	53206			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72614	70021	19301	755--	54003	82411	70022	20250	855--	53308			7oo--
Bad Kissingen	216	658			2										
Coburg	337	671			1										
Bamberg	239	675			2										
Hof	567	685	72517	75022	15952	755--	54707						29		7oo--
Weiden	438	688			2										
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02408	40100	22451	00900	52312	82207	40101	23551	853--	51211			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727			0										
Mannheim	97	729			0										
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62507	65031	21750	65600	55209	32315	55011	23352	33600	55112			7oo--
Öhringen	276	742			1										
Ansbach	413	755			1										
Weißenburg/Bay.	422	761			1			72510	52022	21351	45572	56309			
Nürnberg	318	763	52607	70011	19000	55500	55201	52610	58718	19950	855--	52208			7oo--
Regensburg	376	776	02403	75020	19953	00900	54601	52514	75031	20852	65500	54109			
Gr. Falkenstein □	1307	791						92711	02494	43558	9----	55306			
Freiburg	252	803	62401	68016	24300	45570	52219	01804	70011	25550	00900	54211			7o2--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	12906	65028	20851	15500	54107	12711	70020	22351	10930	55313			791--
München-Riem	528	866	73013	60012	20700	754--	54305	72814	52022	22451	756--	55113			7oo--
Mühldorf	401	875			2										
Passau	409	893	32709	68011	19451	25502	53400	72509	55021	20051	755--	53306			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908			7										
Konstanz	399	929			7										
Friedrichshafen	401	934	83502	65227	22201	854--	51310	52411	50012	25101	53500	52228			7o6--
Kempten-Lenzried	705	946	80000	58717	22653	874--	54309	72308	50017	25153	755--	55222			7o8--
Oberstdorf □	810	948			7										
Zugspitze ■	2960	961	93516	00737	92166	9----	66707	63618	02417	92270	65-00	70000		29–39	7o8--
Hohenpeißenberg □	977	962			7			72316	70387	47555	714--	55217			
Garmisch-Partenkirchen	704	963			7										
Wendelstein □	1833	980			7			92710	00717	46361	9----	61109			
Berchtesgaden	542	997			7										

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TeTrTrTm und ss: Observatorium

Dienstag, den 3. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 7RRTnTn	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss 24	E sss's'
Helgoland	4	015	63324	70028	08304	68400	01400	43313	75018	08804	34453	01305	27–38	25–38	70102	05501	08016	2
List	27	020	63120	80038	06303	68400	01201	33609	75018	08001	39500	00217	23–35	25	70101	03801	04023	1
Husum	3	029	43010	70038	06503	45500	01400	13307	70018	07602	15500	00311	29		70202	03301	07008	1
Schleswig	44	035	62807	65038	06301	684--	00102	23165	68021	07600	15501	50212			79701	02650	03012	3
Falshöft	4	043	03112	78020	06801	00900	52208	13111	75030	08001	15501	50212			70000	---01	02---	–
Kiel	7	045	42708	6203-	05802	45500	00202	12905	65020	07901	03901	51221			70002	02651	02010	3
Norderney	13	113	42926	70028	10904	42500	00806	72927	30348	11002	684--	00301			70103	04802	03006	1
Bremerhaven	7	129	72514	80258	09502	735--	50801	72419	65038	09602	795--	00301	28–40	20–27	70302	03501	08000	1
Cuxhaven	5	131	42920	70848	08203	42400	00707						23–37		70601	03600	17005	2
Kaltenkirchen	30	145	83108	6070-	07401	872--	50400	73007	52027	07802	755--	01304			70301	02100	21002	59191
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82810	18718	07801	873--	00400	82708	59027	08201	852--	01204			70400	02850	16001	60202
Lübeck	13	156	72610	65018	06402	755--	01400	62707	58108	07402	68400	00310			79502	02451	07008	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	62709	62258	12502	68400	51101	52709	52018	12302	39431	50702	29		7--01	03700	03013	1
Cloppenburg	43	216						62507	75030	13100	65400	51303			70301	03401	03005	59191
Bremen	3	224	12716	75018	11002	15600	51201	52718	72030	11101	58441	51101	21–32	26	70401	03700	06000	1
Soltau	77	235	72716	6502-	10101	755--	00102	72715	70031	10301	784--	51302		22–28	70802	02300	12000	1
Lüchow	35	253	72520	7002-	07502	756--	01400	82715	12757	08100	853--	00206		28–34	70701	02500	11000	2
Lingen	21	305	42810	65038	14501	45500	51803	32712	75261	15101	35440	51306			70201	03550	02008	1
Münster	64	313	72707	58108	16002	755--	50804	82508	58852	16301	784--	51303			70102	02200	01009	1
Osnabrück	95	317	72711	65028	14601	754--	51001	72712	75022	14901	754--	51303			70201	02051	02001	1
Gütersloh	72	320	62515	58832	15001	684--	00803	72611	5885-	15201	722--	50301			70101	-----	01---	–
Bad Salzuflen	98	325	83009	6002-	14702	655--	50400	72809	70032	14602	724--	51501			70102	02001	01000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72720	70038	12101	784--	50000	72720	70032	12501	784--	51204	24–31	22–27	70301	02750	03000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62813	6203-	11702	65400	51400	52815	80031	12002	45530	52303			70301	02450	03000	1
Berlin-Dahlem	51	381	82609	58258	07602	882--	02804	82615	60738	08202	885--	01206		30	70102	02801	04001	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82618	59838	07502	863--	01802	82719	50586	08102	863--	00306	30	33	70102	02701	04---	1
Düsseldorf	41	400	82617	70258	18702	754--	01809	82615	20342	18901	854--	51202	27	22–32	70101	02100	01---	1
Bocholt	25	406	82509	6560-	17302	774--	01803	72511	52226	17701	754--	00304			70202	02200	04013	1
Essen	154	410	93009	02758	18050	9----	50804	82912	10717	17950	872--	50501			70350	01450	03022	70101
Kahler Asten □	835	427	92814	07717	41853	9----	53805	92917	08717	41054	9----	55606	20–38	32	70754	53456	08000	95812
Kassel	158	438	82709	75868	15502	855--	52801	82907	15738	15802	854--	52203	26		70102	02800	01008	79797
Göttingen	150	444	82809	5850-	14102	855--	00802	82807	70707	14502	854--	51304			79401	02650	95002	1
Braunlage	607	452	72817	60717	12051	754--	54100	62911	70707	12852	65400	55305		32	7--52	51853	07000	15615
Aachen	202	501	72514	5710-	20801	784--	51704	82513	56102	20301	7557-	53704	28	31	70101	01300	01022	69797
Nürburg	626	510	72909	65028	20652	753--	55703	83209	12738	21053	872--	54301			79253	51054	92---	99797
Köln	91	513	72814	60028	18802	784--	00805	72714	58032	19002	784--	52002	25		70101	02601	01014	1
Koblenz	96	515	72309	66236	19403	755--	00602	42714	80257	19503	33569	52201			79202	030--	92022	1
Marienberg	547	526	92920	06938	17951	9----	51000	62720	65878	18352	872--	53303	33	27–37	70652	51352	07002	90806
Gießen	186	532	62707	68268	17801	665--	00000	62918	52717	17401	654--	51904		39	79400	01900	95013	70101
Bad Hersfeld	212	542	52910	65268	16401	55500	50000	82910	40737	16301	774--	51501			79401	01600	01037	59797
Wasserkuppe □	921	544	92615	00788	42154	9----	55603	92618	00717	41954	9----	54502			70155	54456	01000	71301
Trier-Petrisberg	265	609	82510	57102	22201	854--	51805	82516	56718	22550	855--	52301		25	70051	00451	00018	3
Deuselbach	479	615	82716	60031	21351	754--	52000	62917	50872	21452	863--	52702			70052	50853	00020	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93016	00737	43853	9----	53803	93010	01718	43954	9----	54303	27		70255	53654	02015	90702
Frankfurt-Flugh.	112	637	82212	70028	19502	855--	51702	72414	52352	19702	783--	51301			79752	00356	97040	19797
Darmstadt	133	639	72314	70702	20101	755--	52704	72311	52702	20301	755--	52201			79751	01654	97027	1
Würzburg	259	655	82215	25712	19750	855--	52705	82417	59707	19301	755--	52503			79250	01051	92022	90101
Bad Kissingen	216	658	82108	60707	18901	755--	52803	62308	65227	18601	655--	52703			79550	01551	95013	99797
Coburg	337	671	82306	30717	17551	864--	52604	82307	40717	17350	855--	52400			79651	00451	96001	90101
Bamberg	239	675	82714	60717	18400	855--	52803	72715	56717	18250	754--	51603			79250	01053	92009	99797
Hof	567	685	82516	65027	16552	3557-	54303	72512	65857	16352	784--	53601	22–31	26	79353	51454	93008	90197
Weiden	438	688	82408	60717	18551	874--	53801	82414	57717	17951	774--	53605			70152	50453	01013	90302
Berus	363	704	82513	40107	23451	861--	51400	82515	40772	23352	852--	52501			79752	00153	97021	3
Schaumberg-Tholey	569	706	92720	0847-	22752	9----	52605	92518	00714	23153	9----	53301			70053			–
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82309	40101	23151	863--	52804	82409	40707	23551	863--	52307			70052	00853	00009	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	33205	6501-	21501	35640	52803	63010	58831	21702	68540	52103			70001	02652	00024	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82522	62032	20052	862--	53103	82720	25732	20852	871--	53307	23–33	22–32	70053	51254	00024	3
Karlsruhe	114	727	82414	65021	22701	855--	52803	82415	58788	23001	854--	52302	26		70050	01752	00000	3
Mannheim	97	729	72512	57011	21802	6557-	52801	72513	57782	21603	784--	52701			70001	02752	00020	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72316	65031	22651	756--	55705	82115	70022	23351	856--	54307			70052	00554	97---	1
Öhringen	276	742	82712	3071-	21200	873--	52603	82514	56737	21400	774--	53301		26	79750	00951	97010	59797
Ansbach	413	755	82712	56707	20251	864--	54804	82710	30717	20251	673--	53400			79151	50053	91028	89797
Weißenburg/Bay.	422	761	82522	62022	21151	855--	54801	82520	57707	21051	854--	54501	22–30		70051	50253	00502	3
Nürnberg	318	763	82511	60717	19400	855--	52804	72510	56717	19000	754--	52604			79250	00851	92039	90101
Regensburg	376	776	82706	70717	20351	755--	54603	82709	50717	20252	854--	53702		25	79753	50855	97005	99797
Gr. Falkenstein □	1307	791	92712	02714	43558	9----	59400	92713	01737	43558	9----	59400			79658	56959	96002	96602
Freiburg	252	803	41905	62031	25251	40930	53804	32112	75031	25100	38540	54500			70251	02953	02000	1
Freudenstadt □	797	815	82507	62022	47254	863--	56400	82509	56352	47254	854--	56501			79554	51756	01000	90201
Klippeneck □	973	818	72204	60022	47956	4513-	58201	52205	82021	47556	55430	58505			70457	52659	04000	90606
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82713	75712	22553	874--	57000	62715	56717	22153	874--	56504	25–33	25	79754	51655	91000	79797
Ulm	522	838	72513	65022	23152	754--	56000	82213	55872	23152	874--	56500			70053	01054	00000	3
Augsburg	477	852	72815	70031	22551	756--	55000	82915	70712	22151	855--	56801	35	29	79151	00953	91000	3
München-Riem	528	866	52719	65032	22352	556--	56802	72520	32851	21851	785--	55703	29		70052	01453	97000	3
Mühldorf	401	875	82708	70021	20750	755--	65000	72610	33702	20600	7344-	55501			70051	01453	97002	3
Passau	409	893	82508	56711	20552	874--	53204	82307	40717	20452	863--	53000			79152	00753	91000	99797
Feldberg/Schw. □	1486	908	72217	00704	48260	75---	60701	92228	00707	47859	9----	59706	26–35	29–35	70460	56263	05000	96304
Konstanz	399	929	12909	70011	25451	15500	54400	22365	75020	25451	11402	54502			70351	02553	04000	70101
Friedrichshafen	401	934	12711	80011	25100	15500	53801	22413	52010	25250	18501	54400			70600	02653	09000	70101
Kempten-Lenzried	705	946	22108	65017	25253	25600	56802	52709	80011	25253	55500	57302			70953	00155	09000	91515
Oberstdorf □	810	948	42203	70017	47856	45600	58802	12004	89020	47457	10930	60803	22		71356	505--	18000	95615
Zugspitze ■	2960	961	10112	89017	92570	15-00	70303	13628	89020	92869	15-40	71103	29–41	30–39	71070	625--	14000	97510
Hohenpeißenberg □	977	962	22523	80387	46856	20940	58805	42226	59381	46656	35780	57604	23	22–42	70656	52158	07000	91005
Garmisch-Partenkirchen	704	963	21403	80017	23754	25800	59804	11192	84020	25356	15741	59306			70955	50058	16000	93609
Wendelstein □	1833	980	22514	75287	46262	26100	63803	22712	89010	47162	20740	64109			70962	58263	13000	96808
Berchtesgaden	542	997	80000	84037	22753	11600	56208	72301	89781	22753	758--	55201			70453	00659	05000	91805

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

Dienstag, den 3. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x - f_gf_g$	12–15 $f_xf_x - f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiGG	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	23609	75258	09904	22460	01211	13615	80010	11704	11400	02218	25-38		704--			
List	27	020	13413	80018	09103	12500	51111	23510	80011	11002	25500	52218	25		794--			
Husum	3	029	13406	70016	09103	12500	51215	33207	75030	10802	35500	51217			792--			
Schleswig	44	035	13107	70021	08601	15501	52114	13109	50010	09901	14580	53210			700--			
Falshöft	4	043	13315	78020	08802	14740	51208	63221	75331	09702	6385-	51209			700--			
Kiel	7	045	03409	70010	08202	00900	52203	33010	70330	09502	35600	53212			700--			
Norderney	13	113	53121	70808	11103	53460	02101	43322	75251	12705	42501	50516			703--			
Bremerhaven	7	129	72911	65258	10002	793--	01204	13308	50019	11603	13400	52516	21-28		702--			
Cuxhaven	5	131	53009	70268	09402	58510	00205						22-37		703--			
Kaltenkirchen	30	145	33305	70017	08602	22530	01205	13308	54010	10002	10930	51214			792--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82809	57227	08501	852--	01203	13107	55011	10102	15601	50116			704--			
Lübeck	13	156	12906	65026	08003	18401	00206	02805	70010	09803	00900	53210			797--			
Emden-Wolthusen	0	202						23308	80020	13304	28500	51309		30				
Emden-Hafen	6	203	52810	70018	12003	48431	02703								702--			
Cloppenburg	43	216						73108	64278	13202	6246-	01308						
Bremen	3	224	72719	72251	10402	793--	00807	63210	72268	11802	68400	01314	22-34		791--			
Soltau	77	235	82714	20712	09901	853--	00704	83110	35227	11000	853--	00311	22-28		701--			
Lüchow	35	253	82716	30737	08201	854--	01001	42706	54017	09001	38531	00508	20-34		707--			
Lingen	21	305	82714	56848	14103	793--	51710	63312	70278	14203	63300	02501			791--			
Münster	64	313	72408	81028	15802	784--	51805	72708	55268	15202	724--	01505			791--			
Osnabrück	95	317	62715	80032	14302	48402	51706	72812	75027	13902	734--	01504	27	26	700--			
Gütersloh	72	320	72520	74028	14901	724--	51803	52612	35858	14301	872--	01506						
Bad Salzuflen	98	325	72911	68022	14002	724--	51704	82709	40858	13601	734--	00505			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72722	65022	11602	784--	50708	82718	50598	11301	832--	01503	22-29	22-31	700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72713	75031	11202	755--	52808	82711	35718	11001	854--	00502			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	82611	24718	08201	852--	00501	82611	45717	08301	872--	00301	30		703--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82714	26687	08001	862--	00801	82713	46716	07901	853--	00501			705--			
Düsseldorf	41	400	62717	70018	18901	653--	00400	72618	70832	18203	6343-	00706	22-32		701--			
Bocholt	25	406	32609	68017	17602	21442	00702	72914	55308	16903	734--	01606			701--			
Essen	154	410	82911	50227	17950	854--	51400	82812	30358	17401	834--	51504			702--			
Kahler Asten □	835	427	92918	09717	40655	9----	55605	72914	50267	40755	771--	56303	32	21-35	706--			
Kassel	158	438	73008	75267	15201	785--	53606	72585	75028	15201	785--	53601			703--			
Göttingen	150	444	72910	70787	13902	754--	52706	72610	55858	13502	735-2	52704			791--			
Braunlage	607	452	62713	80387	12253	65500	54807	72815	70387	12153	754--	56703	32		702--			
Aachen	202	501	72711	40222	20900	754--	51304	82712	56102	20601	854--	51501	31	25	793--			
Nürburg	626	510	82913	10688	20253	872--	54808	72911	70038	20353	754--	56301			701--			
Köln	91	513	62813	50268	18501	684--	50705	72913	58358	18702	733--	51302			792--			
Koblenz	96	515	73212	62857	18703	735--	54708	72909	68028	18903	5356-	53301			797--			
Marienberg	547	526	92722	06738	17753	9----	53809	92917	05737	17853	9----	53201	37	30	701--			
Gießen	186	532	12917	68017	16701	15502	53706	62712	52037	17001	65440	53302	40	26	791--			
Bad Hersfeld	212	542	72913	62028	15501	774--	53806								701--			
Wasserkuppe □	921	544	82715	56717	40856	761--	56806	92811	00497	40855	9----	55605	32-32	28	701--			
Trier-Petrisberg	265	609	72516	57718	22051	4557-	52805	72609	57357	21950	5944-	52500	29		796--			
Deuselbach	479	615	72716	50858	20752	5336-	53706	62918	50368	20952	872--	53301			701--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83016	03708	42554	870--	54813	93014	01717	42555	9----	55500	31	26	701--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72415	60858	18502	783--	00812	62412	57358	18800	68400	51303			791--			
Darmstadt	133	639	82720	65227	19201	58532	52809	62714	55268	19002	5854-	52501	36	29	797--			
Würzburg	259	655	72622	62028	18101	745--	52812	82703	15717	18151	774--	52501	22-28	23-30	797--			
Bad Kissingen	216	658	73107	65717	17602	755--	54708	82305	50787	17500	754--	52504			701--			
Coburg	337	671	73208	70267	15901	784--	54811	73210	70022	15950	755--	55503			794--			
Bamberg	239	675	72712	45857	17200	784--	51609	82712	25717	17151	852--	52503			701--			
Hof	567	685	72516	70268	14951	785--	54811	72714	50702	14852	785--	55504	23---	24---	796--			
Weiden	438	688	72513	65227	16551	754--	53812	92614	02758	16452	9----	53504			702--			
Berus	363	704	72515	12717	22552	771--	52808	52712	50037	22551	52400	54301			793--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82716	22714	22153	871--	53709								795--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82410	40717	22051	853--	51814	72509	56107	21951	724--	53500			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	52712	56838	20802	38549	53509	43615	50018	19903	48540	55508			792--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72528	57707	19453	772--	53815	52729	55017	19053	42440	55504	28-43	29-42	792--			
Karlsruhe	114	727	72314	60858	21601	6843-	53815	72314	52268	21801	734--	52303	32	26	797--			
Mannheim	97	729	72515	60038	20503	6853-	52811	32511	58017	20202	12531	53504			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72210	60857	21950	785--	54712	72410	57718	21351	753--	53507			797--			
Öhringen	276	742	82516	64027	20450	754--	53809	82515	20732	19751	874--	53508		30	794--			
Ansbach	413	755	82708	30717	19250	873--	53809	52710	15737	18752	863--	54507			795--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82321	25857	19751	854--	53812	82517	56268	19051	853--	54507		27	795--			
Nürnberg	318	763	72715	70027	18001	754--	53708	82713	40717	17351	773--	52508			793--			
Regensburg	376	776	72707	60227	18650	754--	52812	72910	55268	17650	754--	54509		25	794--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92711	01717	42757	9----	58810	92717	01707	41758	9----	58710			704--			
Freiburg	252	803	52212	75031	24502	52500	54803	72108	75858	24101	785--	54504			700--			
Freudenstadt □	797	815	82712	30738	46354	873--	57809	82712	06757	45755	872--	57505			791--			
Klippeneck □	973	818	72709	82268	46855	724--	57810	82712	50368	46155	872--	56509			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	32725	75227	20953	38400	57812	72724	30358	20654	734--	55507	25-35	29-46	797--			
Ulm	522	838	62208	75228	21951	68400	55709	72611	52707	21051	753--	55507			797--			
Augsburg	477	852	22814	80227	21150	28400	54809	72915	70251	19900	755--	56510	29	27	791--			
München-Riem	528	866	72719	80028	20800	785--	56707	72617	65851	19850	785--	57510			791--			
Mühldorf	401	875	82711	65268	19600	755--	54809	43009	75038	17901	48400	55514		27	792--			
Passau	409	893	82712	15737	19851	862--	52705	62708	58707	18451	854--	53712			703--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92623	00707	47460	9----	60704	92827	01737	47060	9----	60504	32-41	27-39	791--			
Konstanz	399	929	52610	80031	23800	52500	54811	52414	80031	23650	58500	54502		28	700--			
Friedrichshafen	401	934	62512	66030	23800	5346-	54813	62517	75012	23400	634--	54503		31	700--			
Kempten-Lenzried	705	946	12212	80011	23652	15500	57813	32515	70012	23153	35500	58507			700--			
Oberstdorf □	810	948	02102	89010	47053	00900	58818	33603	88030	46553	35500	58605			700--			
Zugspitze ■	2960	961	12926	89020	92068	15-41	70808	03452	59020	89669	00900	72522	30-51	32-64	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	32614	89023	46354	25740	56801	72522	54382	45056	52430	58713	26-32	24-29	700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11202	84020	22152	15741	57818	11802	82030	21455	11400	58512			700--			
Wendelstein □	1833	980	42710	89030	46461	35440	62805	22715	89030	44560	22140	62719			700--			
Berchtesgaden	542	997	72301	84027	21251	65931	54809	03202	59011	19652	00900	55720			797--			

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

Dienstag, den 3. Januar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	$7RR T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	13507	80020	12604	15400	51209	03410	80010	12704	00900	50101			70405			
List	27	020	13310	82021	11801	15500	51108	03604	82020	12001	00900	51103			79403			
Husum	3	029	13306	70020	11501	15500	53207	03003	70010	12301	00900	51208			79203			
Schleswig	44	035	13107	68020	11251	10940	53212	02704	58020	12352	00900	54211			70002			
Falshöft	4	043	73215	78032	11002	9----	52215	03214	78011	12200	00900	51212			70002			
Kiel	7	045	72908	70031	10801	755--	53213	02705	70021	12151	00900	53113			70003			
Norderney	13	113	13320	80018	13805	14500	50111	23120	82030	14204	28400	02104			70405			
Bremerhaven	7	129	13112	81018	12803	15500	00212	02408	81010	13501	00900	51107			70303			
Cuxhaven	5	131	03010	70021	12602	00900	52210	02604	68020	13202	00900	51106			70303			
Kaltenkirchen	30	145	33105	84030	11400	35600	53214	03003	84020	12651	00900	53112			79203			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	63011	65031	11401	65500	51213	02705	65021	12451	00900	53210			70402			
Lübeck	13	156	52808	65031	10501	55500	52215	02705	65011	11400	00900	53209			79204			
Emden-Wolthusen	0	202	33108	70020	14003	35600	51107	63007	55268	15002	65500	01210	30		70205			
Emden-Hafen	6	203													7--05			
Cloppenburg	43	216													70202			
Bremen	3	224	12907	65018	12901	15700	50111	12606	70010	14100	15600	52212			70102			
Soltau	77	235						02706	6001-	13851	00900	52212			7--01			
Lüchow	35	253		7				02705	68011	11850	00900	52210			7--02			
Lingen	21	305	02709	70018	15702	00900	00215	72913	65840	16602	784--	01209			70203			
Münster	64	313	22808	75018	16602	24500	01213	32408	70031	17702	35500	01211			79603			
Osnabrück	95	317	73007	70807	15702	785--	00318	42809	70030	16701	45500	00110	26		79502			
Gütersloh	72	320	62710	58037	15801	653--	00315	62511	56022	16601	653--	00108			70103			
Bad Salzuflen	98	325	33305	50108	14801	35400	00312	43204	58021	15901	45500	00211			70103			
Hannover-Langenhgn.	55	338	62708	60038	13700	65700	51224	02810	60018	14650	00900	51211			70102			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	33110	56238	12800	35500	51317	02808	60010	14100	00900	51113			70203			
Berlin-Dahlem	51	381	62907	65017	09300	66200	51210	82708	68702	10600	4741-	51213			70402			
Berlin-Tempelhof	50	384	73012	65027	08700	753--	51308	73015	65702	10100	754--	51214			70603			
Düsseldorf	41	400	72713	70038	19402	754--	01211	72713	70018	20103	754--	01208			70203			
Bocholt	25	406	62912	65038	18403	655--	01114	62912	60616	19003	755--	01107			70103			
Essen	154	410	82908	50108	18402	754--	00211	82911	56108	19302	854--	01008			70302			
Kahler Asten □	835	427	83118	57858	41153	852--	54500	83115	57268	42853	771--	53220	21-35	23-38	70853			
Kassel	158	438	82907	60718	15201	754--	51400	83006	60358	16502	854--	51313			70302			
Göttingen	150	444	13014	65228	13702	18400	51202	22905	70011	15501	25600	51117	27		79302			
Braunlage	607	452	82710	50737	12152	854--	54304	82910	60717	14653	854--	57220		31	70452			
Aachen	202	501	82712	40237	21701	872--	00211	82709	40107	22101	852--	00204	25		70101			
Nürburg	626	510													7--52			
Köln	91	513	73012	50838	18802	782--	00301	82810	50802	19602	832--	01008			79503			
Koblenz	96	515	82907	65858	19003	834--	52002								79704			
Marienberg	547	526	92920	06737	17552	9----	52400	93114	02457	18951	9----	51314	24-30	29	70751			
Gießen	186	532	82711	62267	17450	754--	51303	52010	56018	18001	55500	51207	26		70102			
Bad Hersfeld	212	542	82707	50707	16050	755--	52400	72708	59027	17400	755--	51313			70201			
Wasserkuppe □	921	544	92715	01717	41055	9----	55303	92713	00497	41855	9----	55108	29	22-27	70254			
Trier-Petrisberg	265	609	82511	60028	22900	755--	53209	82511	60022	23201	855--	52204			70101			
Deuselbach	479	615	82918	50108	21252	862--	53203	82718	50102	22251	862--	53212			70151			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92913	01717	42855	9----	55305	92912	01457	44253	9----	53211	30		70453			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82412	62858	19401	855--	52205	72410	70228	20001	755--	51107			79203			
Darmstadt	133	639	82316	70038	19601	855--	54106	82510	75227	20401	854--	52207	29		79702			
Würzburg	259	655	82619	70027	18650	755--	53105	82517	56717	19750	754--	52211	23-30	22-26	70101			
Bad Kissingen	216	658	82408	60787	17700	864--	53103	82405	58787	18300	864--	53105			70202			
Coburg	337	671	82705	57712	16851	864--	53207								79501			
Bamberg	239	675	82710	60027	17951	854--	52108	62912	50227	18451	65500	53205			70200			
Hof	567	685	82518	58708	15453	856--	55004	72516	55717	16253	785--	54307	24	22	29651			
Weiden	438	688	82711	60718	16952	863--	53105	82511	56717	17752	853--	53107			70551			
Berus	363	704	72714	60038	23151	754--	53106	82519	60022	23751	854--	52105			79351			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--52			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72508	56107	23251	724--	53112	82410	56102	24050	755--	53208			79751			
Neustadt/Weinstr.	161	723	43605	60038	21001	45630	53109	63208	75031	21401	65500	53304			79203			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52522	70037	20253	45530	55311	72728	68031	21052	763--	54208	24-42	29-41	79252			
Karlsruhe	114	727	52010	62018	22700	55500	53208	72216	62032	23101	755--	53206			79101			
Mannheim	97	729	72509	60037	21902	755--	53117	72311	58022	21802	756--	53501			79703			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72512	60028	22851	754--	54213	82517	60712	23451	855--	54005			79100			
Öhringen	276	742	82517	50227	20950	854--	53212	82513	15732	21951	874--	53109	30		79500			
Ansbach	413	755	82708	40707	20051	863--	54212								70150			
Weißenburg/Bay.	422	761	82715	58718	20451	864--	54213	82517	56717	21052	864--	53204	26	27	79650			
Nürnberg	318	763	82714	45227	18650	854--	52212	82714	58227	19151	854--	53204	26		70101			
Regensburg	376	776	82809	50718	19052	864--	53209	82809	20737	20152	854--	53211	25		70100			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92714	01757	41858	9----	59301	92716	02717	42558	9----	59208			70657			
Freiburg	252	803	52210	70018	25550	52500	53311	82208	60022	26200	755--	53108			79703			
Freudenstadt □	797	815	82712	58707	47354	852--	56117	72510	57717	48254	752--	56109	32		70154			
Klippeneck □	973	818	92706	02718	47856	9----	57221	52707	56707	48156	854--	57104			79155			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82825	60718	21854	774--	56311	82722	50717	22754	874--	56109	29-46	26-37	79252			
Ulm	522	838	82710	58717	23052	874--	54215	82611	60027	23652	864--	54105			79200			
Augsburg	477	852	82914	56718	21952	854--	54215	82815	56707	22752	854--	55106	30	25	79301			
München-Riem	528	866	92716	20738	22052	9----	54316	82618	57227	22953	856--	54006	23-33	26	79601			
Mühldorf	401	875	62812	63858	20051	69400	53314						27		79402			
Passau	409	893	82708	56717	18551	863--	54500	82715	56717	19752	873--	54211			70350			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92924	00717	48260	9----	60213	92718	00717	48760	9----	60106	32-39	27-35	79559			
Konstanz	399	929	52709	75031	26052	55500	56319								70000			
Friedrichshafen	401	934	72615	80038	25751	784--	56220	82611	75031	26751	734--	56208	23-31		79701			
Kempten-Lenzried	705	946	82515	60268	24854	855--	58214	72515	55022	25364	755--	57113	25		70151			
Oberstdorf □	810	948	80406	15717	48354	873--	58125								79151			
Zugspitze ■	2960	961	93532	00450	90071	9----	71302	93424	00707	91071	9----	71110	32-64	32-45	70068			
Hohenpeißenberg □	977	962	82222	60388	46156	864--	58313	82323	55382	47456	854--	58111	27-31	25-30	79454			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71504	75220	24154	757--	58327	71202	75022	24954	757--	58108			79750			
Wendelstein □	1833	980	92724	00717	45362	9----	62106	92524	00717	46562	9----	62112	29-47	26-42	70160			
Berchtesgaden	542	997	82312	70021	21350	3672-	59122						25		79750			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 Dienstag, den 3. Januar 1967 Nummer 3

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG		0212			0212			0212			0212			0212			0212			0206			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o17 15		323o	2o23 12		3122	2o19 12		323o	2o23 12			2o2o 16		3o15	2o23 13			2o15 11		3124	50
100	1580 o5		323o	1588 o5		3130	1585 o6		3o34	1592 12			1589 o8		2924	1590 o7			1580 o62o		3o38	100
150	1317 oo		3o4o	1325 oo		3147	1325 o2		3o38	1334 o6		3o49	1336 11		2951	1331 o8			1321 o317		3o42	150
200	1130 oo		2992	1139 99		3o45	1138 o2		2960	1152 o9		2973	1154 o6		2958	1145 o4			1133 o116		2960	200
300	865 o3		3138	873 9908		3059	875 99o7		2986	89o o1o4		2994	898 ooo3		2994	885 o11o			868 9812		2970	300
400	678 9598		3o35	684 97o4		3o2o	685 96o3		3o3o	7o4 8792		2986	7o4 869o		2975	692 8900			677 96o3		3o01	400
500	525 8487		3043	533 8594		2928	532 8491		3o26	546 7787		2973	546 7683		2970	536 8193			527 8894		3142	500
700	28o 6469		3o38	288 6576		3136	288 6571		3o41	296 6678		2841	297 6379		2746	292 6878			283 6779		2937	700
850	132 5461		3o39	138 5456		3o39	138 5656		2935	148 5658		283o	147 5657		2735	143 5859			136 5657		2839	850
1000	oo2			oo8 o4o2		2725	oo9 o3oo		2526	o18			o17			o15			oo7 o25o		2317	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o19 19												Markante Punkte
										o2o 18												
										o3o 16			oo8 15		2938							
	o25 17									o6o o9			o1o 18		2938							
	o3o 17						o22 25			o7o 11			o2o 22		2931							
	o35 13			o29 18		343o	o26 2o			o8o o9			o3o 16		2921				o21 22		3231	
	o47		323o	o3o 17		3328	o3o 18		3221	113 o7		3o29	o61 1o						o3o 2o		3128	
	o81 o9			o36 18			o41 16			131 o4			o7o 14		3o23				o53 11			
	o7o o9		312	o6o o9			o64 1o			227 13			o72 14						o58 14			
	o91 o4			o7o o9		323	o7o 11		3133	25o o912		2898	o91 o5		3o18				o7o o8		3118	
	111 o2			o77 o9			o74 1o			282		79o3	113 [illegible]						o81 o519			
	181 o2		2947	11o o3			131 o3			35o		2976	126 o8						q99 o62o			
	25o oo		3o42	14o oo			25o o2		2966	54o 738			131 11		2955	o33 15			1o5 o821			
	273 99			163 o3			262 o211			584 6985			172 o7		295o	o39 17			186 9914			
	314 o5o8			25o oo1o		2963	352 97o4			595 6984			232 1114			o7o 1o			25o 9913		2965	
	561 7781			271 oo1o			377 98o4			6oo		2864	25o o812		2988	112 o4			389 9608			
	6oo		3o42	295 9908			395 7894			618 6784			316		2995	17o o2			4o7 98o6			
	8o5 7376			351 99o7			6oo		3o39	665 6882			572 719o			238 o515			424 97o4			
	678 6672			39o 98o5			613 7277			685 668o			6oo		2856	25o o514			6oo		3o39	
	753 6o63			42o 9602			655 6974			73o 6475			623 7o89			273 o313			7o6 668o			
	781 5862			562 7789			676 6873			74o 6471			74o 6171			359 92o3			726 6575			
	788 5860			6oo		313o	715 6376			768 6268			756 6263			434 8597			735 6576			
	8oo		3641	62o 7283			8oo		2951	78o 6267			8oo		2732	452 8597			752 6464			
	84o 5562			752 6o72			821 5757			8oo		2726	836 5757			535 86o3			8oo		284o	
	89o		3138	8oo 5858		3o37	9o3		2852	882		2822	87o 5558			573 789o			811 5959			
	92o oo51			878 5355			939 5252			89o 5454			913		2723	775 6271			9o1		2734	
	97o o3oo			9o3		3o42	99o o25o			95o oo53			914 5153			929 5253			967 5o51			
	996 o3o1		2914	o1o o5o2		272o	oo4 o3oo		2525	983 o25o		oooo	957 o152		281o	999 o25o			oo3 o25o		2316	
50/100	437			435			434			431			431			433			435			50/100
100/200	45o			449			447			44o			435			445			447			100/200
200/500	6o5			6o6			6o6			6o6			6o8			6o9			6o6			200/500
500/1000	523			525			523			528			529			521			52o			500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o2o9			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50				2o24 12		3528	2o2o 1o		3336	2o27 12			2o18 1o		3122	2o26 13			2o18 12		3o23	50
100				1586 o3		3228	1583 o4		3229	1592 o7			1584 o8		3o39	1589 o5			1579 o518		3o34	100
150				1323 oo		3144	132o oo		3o36	1331 o4		3o56	1329 o6		2854	1327 o3			1319 o215		2941	150
200	1129 99		3342	1135 oo		3o48	1132 oo		3o42	1144 o4		2959	1144 o1		284o	1140 o1			1132 oo13		2951	200
300	863 oo		3o38	871 o111		3o55	869 o314		3o44	882 o112		2873	881 o2		2787	878 o412			867 981o		2961	300
400	677 0008		294o	684 98o8		3o41	683 97o8		3o38	691 91o3		2781	692 92o3		279o	689 95o3			678 o2o8		2948	400
500	527 8796		3o36	533 8697		3o4o	532 85o2		3139	537 8598		284o	537 8291		2762	537 8691			528 8798		294o	500
700	284 6877		3144	289 6669		3o31	287 6678		314o	294 6879		3124	294 6769		283o	293 6667			285 6675		2843	700
850	134 5559		3237	144 5556		3132	138 5556		3o38	146 5959		2922	145 5759		2917	144 5657			136 5659		2741	850
1000	oo4			o1o o4o2		2918	oo9 o2o1		2619	o18			o16			o14			oo6 o352		2319	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o1o 18												Markante Punkte
										o15 16												
										o2o 17												
										o3o 14												
	155 oo		3332							o7o o8									o1o 2o		2946	
	186 98									125		3o43							o14 23			
	25o 99		3141							136 o2									o1d 22			
	269 98						o36 17			157		2944							o2o 18		3117	
	28o o1						o46 o9			172 oo									o26 17			
	31o oo			o3o 15		352o	o54 11			238		2875				o25 15			o3o 19		3231	
	328 o3			o4o 13			o7o o8		323o	25o o112		2866				o3o 15			o39 17			
	371 o311			o54 12			o92 o5			265 o314			o7o 1o		3126	o44 12			o57 o922			
	425 9805			o7o o7		3225	231 o1			31o o112			o81 o8			o63 o8			o63 o922			
	548 8194			o95 o3			25o oo		3o41	346		2768	2o3 o1			o7o o8			o7o o619		3o22	
	6oo		3142	175 99			322 o716			42o 89o1			25o o3		2868	1o9 o5			o76 o418			
	611 7485			223 oo			542 8197			479 87oo			312 o212			122 o1			11o o72o			
	668 6882			25o o112		3145	6oo		3238	8oo		3121	338		2795	174 o1			25o o114		2957	
	789 5968			335 o11o			613 739o			663 6982			558 7783			232 oo			383 98o6			
	8oo		3239	358 o312			679 6878			68o 698o			593 7778			25o o311			564 7995			
	8o5 586o			458 698o			762 6168			75o 6574		293o	6oo		274o	29o o311			6oo		2842	
	855 556o			489 677o			795 5867			8oo		2924	683 6868			295 o413			669 6975			
	873 5457			742 6267			8oo		3138	83o 5864			768 6271			343 o1o8			743 6276			
	893		3136	8oo 5861		3134	829 5657			84o 6o6o			8oo		2921	432 9295			8oo		2843	
	913 5156			837 5757			893 5353			86o 5959			835 5764			443 9299			8o5 5859			
	938 oo52			9o6		3o4o	9o3		3o38	879		2921	858 5757			625 7274			883 5455			
	977 o25o			99o o4o1			99o o1oo			971 oo53			911		2913	957 5o5o			9o1		2614	
	ooo o15o		2o9	o12 o4o2		2914	oo4 o2o2		2618	983 5o53		26o8	955 5o51		271o	999 o1oo		2712	oo2 o352		2313	
50/100				438			437			435			434			433			439			50/100
100/200				451			451			448			44o			449			447			100/200
200/500	oo2			6o2			6oo			6o7			6o7			6o3			6o4			200/500
500/1000	523			523			523			519			521			523			522			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff	Station	YYGG	hhhh	ddff
Emden	o2o6	o8oo	3o99				
Emden	o2o6	o96o	2990				
Hannover	o2oo	o74o	2o12o				
Berlin	o2o6	o92o	2976				
Berlin	o2o6	o877	2970				
Stuttgart	o2o6	o972	2o1o4				
München	o2o6	o965	3o92				
Berlin	o2o9	o856	2961				
Emden	o212	o993	2963				
Hannover	o212	o88o	2986				
Berlin	o212	o95o	2968				
Stuttgart	o212	1o51	281o				
München	o212	o864	2995				
Stuttgart	o218	o765	291o8				
Stuttgart	o3oo	o748	2784				
München	o3oo	o8o4	2795				

Fläche	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig	Emden	Hannover				
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218	
Gitterpunkt	T 14,4	12,3	22,2	23,4	21,6	21,9	
	ddff 3o37	3143	3o22	3313	3226	3214	
50				312o	3313	3226	322o
100				3124	3221	3229	3o34
150				3o34	3131	3o37	3o33
200			3o43		3o43	3o42	3o49	3o43
300			3o4o	3143	3o46	3o44	2952	3o52
400			3o48	3138	3o6o	3o41	2971	2948
500			3o54	3138	2975	3o38	79o1	3o48
700			3o45	3239	3o85	3o25	79o4	3221
850			3o45	3232	324o	3235	294o	4o3o
1000			3o43	3146	3141	3138	2938	3o46
1200			2944	3144	3o47	3134	2941	2949
1500			2938	3245	3o48	3135	2942	2946
2000			294o	3241	295o	3135	2842	2952
2500			2839	314o	295o	3o34	2746	2854
3000								
Fläche	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen	Stuttgart	München				
YYGG	o2o6	o2o6	o218	o2o6			
Gitterpunkt	T	12,9	13,5	24,9			
	ddff	2978	2964	3115			
50				3119			
100				312o			
150				3122			
200				3142			
300			2864	2952			
400		2977	2872	2966			
500		2928	2887	3o79			
700		2988	2898	3o84			
850		2982	2894	3o83			
1000		2976	2885	2974			
1200		2960	2862	2860			
1500		2836	2837	2847			
2000		2833	2836	2834			
2500		2827	2926	293o			
3000		282o	2925	292o			
Fläche	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	o2o6	o212	o218	o3oo			
Gitterpunkt	T	25,5	21,9	22,8	2o,7		
	ddff	312o	2928	343o	3114		
50		3121		3114			
100		3126	2925	3433	3o21		
150		3o23	2924	3228	3o28		
200		3o34	2932	2938	3o26		
300		3o39	2937	2938	3o36		
400		295o	2951	2949	2938		
500		2962	2966	295o	2945		
700		2975	2965	2943	3o36		
850		2959	3o47	2927	3134		
1000		314o	2939	2946	2934		
1200		2937	2938	2947	294o		
1500		2836	2946	2938	2938		
2000		2844	2856	2938	2938		
2500		2844	2766	2941	2938		
3000		2742	2655	2753	2842		

Station									
YYGG									
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cdavv	Cddvv	Station	YYGG	Cdavv	Cddvv

Seite ⑧

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 4. Januar 1966 — Nummer: 4

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o312	o312	o312	o312	o312	o312	o306	YYGG
mb	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	mb
50	2o23 11	2o28 1o	2o21 12 342o	2o26 o7 3118	2o25 14 3119	2o3o 12	2oo8 12 3325	50
100	1583 o5 333o	1588 o2	1583 o4 323o	1587 o4 3233	1589 o4 3o34	1592 o3	1571 o613 3134	100
150	1319 99 3336	1324 oo	1320 o1 3135	1326 o4 2943	1327 o4 3o48	1329 o1	1310 o21o 3129	150
200	1130 98 3137	1136 98	1132 oo 3243	1140 o4 3o54	1142 o2 2946	1141 99	1123 o1o9 3o33	200
300	865 o5 3328	871 o413	866 o1o6 3237	880 o312 3o9o	88o o4o9 3o86	875 9811	86o o3o9 2934	300
400	68o 96o2 3242	684 96o6	679 96o1 o125	691 95o3 3o77	691 9498 3o75	685 95o8	676 oo06 2830	400
500	528 8691 323o	532 8599	529 879o 3314	537 8293 2965	537 8186 2963	533 8689	526 8892 2933	500
700	284 6774 3326	288 6673	286 6874 3125	294 6877 2844	293 6869 2733	29o 6974	284 6767 2941	700
850	136 5761 3424	139 5658	138 5859 2935	146 5962 2837	145 5761 2738	143 5961	135 5656 2941	850
1000	oo7 o152 32o9	o1o o3o2	oo8 o151 2723	o18	o17	o15	oo5 o2o1 2718	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	

Markante Punkte								Markante Punkte
				o2o 16 3222				
			o2o 15 3225	o3o 12 3225				
	o22 19		o22 14	o36 15 3231				
	o28 14		o25 17	o6o 1o				
	o3o 15		o3o 15 342o	o7o o7 312o				
	o47 12		o4o 13	o82 o4				
	o6o o8		o42 14	o88 o6	o2o 16 3o12			
	o7o o6		o7o o6 324o	1o5 o5	o25 16			
	o78 o5		o73 o5	135 o2	o3o 14 3216			
	o87 o3		o81 o7	165 o1	o37 13			
	o93 o5		115 o1	178 o5	o45 15			
	1o7 o2		135 o2	187 o2	o64 o6			
	125 o1		177 99	225 o1	o7o o8 3o25			
	139 99		225 98	25o o413 3o71	o8o 12 3o33	o41 15		
	218 98		25o 99 314o	276 o715	1o8 o1	o51 11		
	25o oo 3235	o18 19	265 ooo6	33o 8ooo	161 o4 2956	o56 13		
	292 o3	o2o 17	34o o4o8	55o 7689	228 oo	o7o o7		
	3o5 o6	o3o 14	455 9297	563 7788	25o o2 2966	o76 o4	o23 21 3316	
	332 o711	o4o 1o	535 8386	58o 7688	278 o4	o86 o4	o3o 16 3424	
	35o o368	o54 1o	575 798o	59o 7788	299 o4o9 3o86	111 o2	o7o o7 3328	
	546 819o	o65 o6	6oo 3125	6oo 2958	46o 859o	142 o2	o88 o412	
	594 7686	o7o o6	647 7272	637 2839	513 8o84	162 99	o94 o614	
	6oo 3325	o89 o6	722 6675	665 7o8o	549 8o84	25o 9914	25o o1o8 3o32	
	74o 657o	25o 991o	753 6469	671 718o	6oo 2943	367 9913	342 o719	
	784 6167	261 991o	8oo 3o32	733 6573	675 7o71	4o6 95o7	374 o4o9	
	8oo 3324	342 o513	8o3 6o66	753 6768	727 6667	518 8486	461 9397	
	875 5658	783 587o	832 5861	8oo 283o	8oo 6o62 2738	64o 738o	58o 7779	
	895 342o	812 5962	9o2 5456	881 2739	871 5661	822 6163	6oo 2938	
	9o9 5456	878 5555	9o4 2934	9o9 5459	8oo 566o 274o	897 5658	8oo 2942	
	979 o153	928 5153	934 5353	919 5458	912 2738	92o 5454	899 2836	
	oo3 o152 32o1	o12 o3o2	oo5 o251 2722	983 o154 2315	956 o155 262o	999 oo51 2812	oo1 o2o1 2716	
50/100	44o	44o	438	439	436	435	437	50/100
100/200	453	452	451	447	447	451	448	100/200
200/500	6o2	6o4	6o3	6o3	6o5	6o8	597	200/500
500/1000	521	522	52o	519	52o	518	521	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o4oo	o4oo	o4oo	o4oo	o4oo	o4oo	o3o9	YYGG
mb	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	ddff dd	mb
50	2o25 o9	2o28 o9 3319	2o23 o8 333o	2o32 12 3o22	2o27 12 3128	2o28 16	2o11 12 3325	50
100	1583 p1 3424	1587 o3 3429	1583 o3 3323	159o o4 3o36	1587 o4 3128	1588 o4	1573 o314 3227	100
150	1317 99 3334	1323 oo 3434	1319 oo 3333	1328 oo 3o4o	1323 o2 3146	1326 o1	131o o111 3134	150
200	1128 98 3446	1134 98 3448	1131 99 3343	114o oo 3141	1136 oo 2937	1138 99	1123 oo1o 3129	200
300	864 o3 3442	871 o5o8 344o	867 o312 334o	875 o1o9 3347	87o 99 3146	874 o411	859 o211 3135	300
400	678 99o6 3427	685 97o1 3453	681 ooo8 3238	687 98o5 3342	683 99o3 3133	687 96o2	673 ooo8 3130	400
500	528 8895 3332	534 8689 3227	531 8798 3237	537 8794 3336	534 8798 3436	535 8589	524 8995 2931	500
700	286 878o 342o	29o 6769 3221	288 6779 3332	295 6869 3327	293 697o 3231	292 6869	283 6871 2933	700
850	138 5863 332o	142 5658 3222	14o 5859 3o24	147 5859 3127	146 5961 284o	144 5858	135 5757 2935	850
1000	oo9 oo53 28o9	o12 o2o1 281o	o12 oo51 2712	o19	o17	o16 o1oo	oo8 o2oo 2719	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	

Markante Punkte								Markante Punkte
				o2o 16 3435				
				o3o 11 342o				
				o48 13				
				o59 o6				
	o17 19	o2o 14 3318		o7o o4 3517				
	o2o 19	o27 15		o81 o2				
	o3o 13	o3o 12 3319		o92 o5 3141				
	o7o o5	o33 1o		1o9 o6				
	o76 o4	o41 1o	o22 13	143 99	o38 11 311o			
	o81 o5	o44 12	o3o 12 3332	162 oo	o64 12			
	094 3424	o58 o6	o43 11	18o 99	o68 o3			
	172 99	o7o o6 3326	o46 o8	225 o1	o7o o3 3124		oo6 13 2862	
	25o oo 3335	o77 o6	o61 o8	24o 3152	o78 o6	o3o 12	oo7 14 2859	
	255 oo	o88 13	o7o o6 333o	25o ooo8 3o47	o94 o6 3115	o41 1o	oo8 16 2955	
	274 o3	121 oo	o76 o5	278 99o7 3339	116 oo	o47 11	o1o 18 3o43	
	348 o31o	16o oo	o81 o6	33o 3353	132 oo 315o	o55 o7	o16 22	
	42o 96o3	172 98	114 o1	371 o1o7	186 o2	o61 o8	o2o 18 3231	
	449 95o1	232 o2	25o o2 334o	443 94o1	25o oo 2938	o7o o7	o26 14	
	6oo 3328	25o o2o6 3448	262 o111	541 8289	283 98	131 o2	o3o 14 3328	
	626 7586	264 o2o6	318 o211	552 8288	352 o3o7	195 99	o51 1221	
	737 6477	32o o611	345 o311	597 7784	5o3 8792	228 99o7	o7o o717 3223	
	493 6169	475 8991	439 95o3	6oo 3331	556 8185	25o o1o8	25o o111 3o33	
	8oo 3324	574 778o	6oo 3334	7o5 6768	578 8o81	317 o512	354 o412	
	8o8 6o69	6oo 323o	676 6883	72o 6767	6oo 3235	476 8794	386 o21o	
	861 576o	8oo 3221	8oo 3227	762 6464	746 6666	522 8385	6oo 2931	
	873 5757	8o9 5961	8o4 6167	8oo 6163 312o	793 6263	617 7478	655 7273	
	898 3218	9o8 3221	84o 596o	823 6o6o	8oo 3o32	7o5 6768	8oo 2935	
	953 5157	938 5151	9o6 3o21	88o 3o31	823 6163	8o8 6o61	898 5555	
	994 o154	986 o2o1	961 oo54	92o 2837	913 2629	931 5555	9oo 2833	
	oo6 5153 28o6	o15 o2oo 27o7	oo8 oo51 261o	984 5o53 2416	957 5354 2618	ooo o2oo 2714	oo2 o2oo 2718	
50/100	442	441	44o	442	44o	44o	438	50/100
100/200	455	453	452	45o	451	45o	45o	100/200
200/500	6oo	6oo	6oo	6o3	6o2	6o3	599	200/500
500/1000	519	522	519	518	517	519	518	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	mb	ddff(ff)
Hannover	o3o6	o77o	3161
Stuttgart	o3o6	o932	3283
München	o3o6	o7oo	3381
Berlin	o3o9	3255	2862
Stuttgart	o312	o82o	3o1oo
München	o312	o882	3o86
Stuttgart	o318	o859	3o76

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Emden
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o312	o3o6	o318	o318
Gipfelpunkt km	11,1	17,7	22,5	24,9	22,5	22,5	24,0
ddff	3342	3427	3424	323o	3282	3423	3436
23,1 km				323o			3429
20,7			3124	322o	339o	323o	3325
18,3			3231	323o	3235	3225	3327
15,9		3432	3234	3229	3232	3227	3329
13,5		3328	3238	324o	3244	3235	3338
11,1		3435	3246	314o	3241	3242	3341
8,7	334o	3343	3248	323o	3251	3243	334o
6,3	3239	3335	3154	334o	3157	3239	3443
3,9	3431	3434	3135	3418	3151	3141	3333
1,5	3135	3438	312o	3523	3o3o	3249	3339
0,3	3137	3425	312o	343o	3o32	3238	3438
0,0	3137	3426	3124	353o	3o33	333o	3442
0,0	3233	3224	3126	353o	3o38	3229	3439
0,0	3229	3429	3126	343o	3o39	3226	343o
0,0	3227	3427	3o3o	3326	3o4o	333o	3426

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München		
YYGG			o3o6	o318	o3o6		
Gipfelpunkt km			15,9	15,9	25,2		
ddff			3118	291o	3119		
23,1 km					3o21		
20,7					3224		
18,3					3129		
15,9			3118	291o	3o33		
13,5			3135	3148	3o5o		
11,1			3246	3o48	2956		
8,7			327o	3o64	3148		
6,3			3275	3o88	3258		
3,9			3278	3o64	3377		
1,5			3252	3242	3257		
0,3			314o	343o	3o36		
0,0			3o26	3231	2934		
0,0			3o28	3127	2931		
0,0			3o31	3o26	2928		
0,0			272o	2831	2823		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo			
Gipfelpunkt km	24,o	25,8	22,2	22,5			
ddff	3316	3522	3226	3225			
23,1 km	3316	3523					
20,7	3224	3124	3224	3219			
18,3	3136	3126	3224	3222			
15,9	313o	323o	3232	3224			
13,5	3o39	3o3o	313o	323o			
12,0	3o33	3o35	3133	3228			
10,5	3o32	3o32	3133	3228			
9,0	2938	3o34	3136	323o			
7,2	2835	3234	3146	3234			
5,4	294o	3o34	3138	3221			
4,2	2941	3o34	3136	3227			
3,0	2936	2934	3o28	3229			
2,1	294o	3o34	3o27	3229			
1,5	2836	3o35	3o26	3226			
0,7	2738	2939	3o25	3o28			

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

III	YY GG	Cddvv m	Cddvv m	III	YYGG	Cddvv m	Cddvv m

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 3

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 3. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	52938	72268	10006	59400	03210	12938	
15	gestern	10002	72936	68268	09405	5943+	04806	12938	
18	gestern	10002	53027	72258	10105	+++++	03307	130++	39551
21	gestern	10002	43230	72848	11605	+++++	04215	132++	
00	heute	10002	63236	72268	11906	+++++	02203	132++	
03	heute	10002	53232	72028	12604	+++++	02207	132++	
06	heute	10002	63232	72028	11804	+++++	00808	132++	30254
09	heute	10002	73124	68268	12204	734++	03304	13134	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	62928	97256	07304	49379	02214	17930	
15	gestern	10007	72928	97612	07305	42379	04400	12938	
18	gestern	10007	43125	98846	07806	9++++	03305	131+7	30500
21	gestern	10007	03026	98258	09006	9++++	03212	130+7	
00	heute	10007	33032	98628	09905	9++++	04209	130+7	
03	heute	10007	23130	98216	10005	9++++	01201	131+6	
06	heute	10007	73129	98027	09005	9++++	01710	131+6	30251
09	heute	10007	63121	97276	09504	493+1	02305	13136	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	73230	97608	06006	39460	04215	12926	
15	gestern	10003	72824	97258	07505	794++	04303	12836	
18	gestern	10003	22817	98018	08105	+++++	03106	128+5	30751
21	gestern	10003	43224	98258	09305	+++++	02112	13246	
00	heute	10003	63224	98258	10104	+++++	02208	132+6	
03	heute	10003	43124	98018	10105	+++++	04400	132+5	
06	heute	10003	73227	98038	10104	+++++	01400	13246	30151
09	heute	10003	73126	96272	10003	733++	03701	13136	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	52923	97608	06006	39460	04215	12926	
15	gestern	10004	72930	97606	06206	3946+	03102	12927	
18	gestern	10004	43031	98016	07006	9++++	03208	130++	30400
21	gestern	10004	23230	98028	08106	9++++	04211	132++	
00	heute	10004	83230	98626	09005	9++++	03209	132++	
03	heute	10004	33231	98026	08905	9++++	03801	132++	
06	heute	10004	33231	98016	08804	9++++	02701	132++	30153
09	heute	10004	33221	98026	09105	30860	02303	13226	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	42721	98017	03205	34562	03203	12722	
15	gestern	10009	82722	98037	03905	69542	03207	12722	
18	gestern	10009	32720	98011	04904	9++++	03210	12712	30150
21	gestern	10009	32721	98020	05504	9++++	03206	127+2	
00	heute	10009	22717	98020	06103	9++++	02106	12721	
03	heute	10009	22718	98020	06503	9++++	02204	12721	
06	heute	10009	32917	98030	07303	9++++	02208	129+1	30052
09	heute	10009	53212	98032	08202	22542	01209	13221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72930	97028	05905	39505	03218	12937	
15	gestern	10005	72928	98028	05805	75400	04701	12936	
18	gestern	10005	32921	98268	06805	+++++	02210	129+4	30651
21	gestern	10005	13227	98020	07905	+++++	03211	132++	
00	heute	10005	73226	98231	07905	+++++	03400	132++	
03	heute	10005	33227	98028	08404	+++++	02205	132+4	
06	heute	10005	72929	98238	07905	+++++	02705	12934	30100
09	heute	10005	73215	98272	09003	79400	02211	13234	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	72721	98038	00004	4742+	03701	12722	
15	gestern	10006	52826	98018	00104	23430	03201	12823	
18	gestern	10006	32921	98018	01204	9++++	03311	12921	39751
21	gestern	10006	62919	98031	02204	9++++	02210	12921	
00	heute	10006	13218	98011	03203	00900	01210	13222	
03	heute	10006	13421	98010	03503	00900	02103	13423	
06	heute	10006	13218	98020	04103	00900	01206	13222	30053
09	heute	10006	33219	98030	05303	25505	01212	13221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20620	32909	71225	98022	27807	756++	00802	00000	11234	12344	
12	gestern	20620	33012	81122	98032	28106	856++	00002	05203	11135	12446	
15	gestern	20620	33115	81125	97268	26905	5957+	00712	05403	11335	11946	
18	gestern	20621	33218	81216	97258	26406	886++	00505	05103	11234	11248	
21	gestern	20621	33321	81221	97028	26306	856++	00801	05103	11234	11347	
00	heute	30622	33500	81124	97258	25106	884++	00712	05102	11134	11247	
03	heute	30622	33603	81025	97022	23506	884++	00716	00002	11035	11247	
06	heute	30622	33706	71126	97012	22006	784++	00715	00003	11135		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23659	01909	83525	97818	09104	7957+	00209	05701	13547		
12	gestern	23658	01912	73520	97258	09604	6946+	00105	05502	13547		
15	gestern	23658	01815	63618	97258	10705	59508	00211	05501	13646		
18	gestern	23658	01818	30218	98158	12605	39500	00219	05401	10246		701++
21	gestern	23660	02021	73627	97888	14603	795++	12220	05801	13647		
00	heute	33660	02000	73630	97158	15904	795++	00113	05752	13659		
03	heute	33660	01903	73529	97158	16903	795++	00110	05753	13559		
06	heute	33660	02006	33530	98278	17602	39500	12107	06052	13559		70132

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		
09	gestern	
12	gestern	
15	gestern	
18	gestern	
21	gestern	nicht auf Position
00	heute	
03	heute	
06	heute	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20588	19009	70713	98022	31606	7563+	00206	05700	10721	149+4	
12	gestern	20589	18912	61012	98022	32206	65600	00106	05650	10821	10144	
15	gestern	20589	19015	61110	98022	32306	65600	00001	05650	11121	10233	
18	gestern	20589	19118	21112	98011	31506	25600	00808	05652	11121	10265	
21	gestern	20589	19221	30116	98021	31306	35600	00802	05601	11021	10465	
00	heute	30588	19200	80918	98021	31307	856++	00500	05403	10923	10565	
03	heute	30589	19303	81316	98022	30907	856++	00804	05402	11333	10524	
06	heute	30589	19406	71329	98022	30107	756++	00608	05303	11245		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20527	35509	80823	97612	90909	873++	00729	00108	11059		
12	gestern	20527	35512	80926	96616	88810	7732+	00620	00209	10959		
15	gestern	20527	35515	60725	98806	87410	68470	00814	00208	10849		
18	gestern	20527	35518	71125	97216	83709	67470	00637	00107	10949		
21	gestern	20527	35521	62120	95205	81808	62300	00520	05108	12122	10957	91680
00	heute	30527	35500	81926	97025	86709	854++	00149	05108	11924	10957	
03	heute	30527	35503	81940	97802	89907	854++	00232	05306	11947		
06	heute	30527	35506	82130	97618	94008	6742+	00242	05307	12058		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20519	18109	80938	97636	19308	873++	22218	05608	15955		
12	gestern	20519	18512	71812	97015	19211	762++	62222	05011	11048		
15	gestern	20519	19315	71419	96612	19211	772++	63400	00111	11422		
18	gestern	20521	19418	81320	96516	19712	862++	81305	00012	11432	11046	792++
21	gestern	20523	19621	81421	96015	20512	863++	00008	00112	11434	11056	
00	heute	30523	19600	21712	96205	21612	26400	00211	00112	11435	11056	797++
03	heute	30524	19403	71910	97031	23011	784++	00214	00010	12055	11433	
06	heute	30524	19506	81908	97031	23711	15507	00307	05110	12054		797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	62920	98022	08409	61500	00229	06800	13069		
12	gestern	20440	41012	63318	98152	12409	62500	00241	06804	13157		
15	gestern	20440	41015	43306	98152	11208	23560	00812	06903	13157		
18	gestern	20440	41018	53108	98021	12608	52508	00214	06905	13156		
21	gestern	20440	41021	43012	98021	13008	42500	00303	06902	13156		
00	heute	30440	41000	20000	98020	13609	22500	00007	06802	13156		
03	heute	30440	41003	10000	98020	12610	11500	00710	06602	13155		
06	heute	30440	41006	11208	98020	11010	11500	00717	06504	11222		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20450	15609	51808	97012	22214	45531	00309	00013	100+0	12357	
12	gestern	20451	15612	51710	98012	23714	56241	00115	00113	11743	12166	700++
15	gestern	20451	15615	62106	97202	23614	26232	00801	00013	100+0	11743	12166
18	gestern	20451	15618	51607	97015	24614	26322	00210	00013	12165	11743	797++
21	gestern	20451	15621	61605	97012	25714	4643+	83712	00013	100+0	12164	11743
00	heute	30451	15600	81207	90514	26214	871++	00105	00013	100+0	12163	11742
03	heute	30452	15603	91808	91474	25514	9++++	00707	00014	100+0	12163	11742
06	heute	30452	15609	92008	91475	25514	9+0++	00000	00014	12163	11762	792++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QdVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	53423	98030	14416	52500	00212	05809	13246		
12	gestern	20350	48012	63317	98021	16316	48501	00319	05705	13346		
15	gestern	20350	48015	43313	98021	15416	21508	00808	05707	13545		
18	gestern	20350	48018	63311	98021	13717	11558	00617	05607	13245		
21	gestern	20350	48021	82016	98022	13016	1742+	00507	05707	12022	13244	
00	heute	30350	48000	81927	97612	10516	3742+	00724	05813	11924		
03	heute	30350	48003	81841	97616	05417	2742+	00752	05613	11836		
06	heute	30350	48006	81834	97616	00215	873++	00751	05915	11847		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 3 — Dienstag, den 3. Januar 1967

Meldungen vom 2.1.1967

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DVsapp	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	QSSss
2o462	537oo	7313o	98o22	12553	754++	66223	o5859	131+4		Transmichigan
2o332	262oo	o3413	98o11	13o18	oo9oo	6422o	o5312	134++		Praunheim
23659	o15o9	83237	98o22	o91o6	+++++	3544o	oo2++	13246		Düsseldorf
23632	o52o9	6353o	98o22	o4306	+++++	oo213	o55++	13548		G.Dahrendorf
2o645	1o8o9	9343o	977o2	2913	+++++	+++++	o71++	+++++		Braunschweig
2o59o	4ooo9	8133o	97606	1o9o7	+++++	+++++	oo5++	+++++		Teutonia
2o576	3316o9	81133	97o22	1516	+++++	6472o	o5o++	+++++		Bremerhaven
2369o	1366o9	1o9o9	99o2o	o68o2	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuuppertal
2o632	2416o9	4186o2	98o21	3295	+++++	oo4oo	o55++	118+2		Jupiter
2o399	2146o9	52oo9	97o22	2o116	5o76+	552o6	oo116	12o++		Bornheim
2o63o	25oo9	o22o3	98o2o	3376	+++++	+++++	o51++	+++++		Regensburg
2o583	2246o9	813o5	98o23	2898	+++++	65+++	o54++	+++++		Augsburg
2o632	252o9	1242	98o21	3425	+++++	o14oo	o57++	1oooo		Spitzbergen
2o41o	2266o9	82111	97o22	1771	854++	563o2	oo215	121+2		Elsfleth
2o415	2166o	6186o9	98o32	1751	6++++	56oo5	ooo14	118+1		Elsfleth
2o619	o8o11	83437	98o28	26oo1	823++	34715	o62++	134o7		Minden
2o633	26o12	321o2	98o2o	3295	+++++	oo4oo	o57++	1214+2		Jupiter
2o644	11o12	83637	97o22	3351	+++++	+++++	o66++	+++++		Saarbrücken
2o561	57512	92615	97868	1o165	+++++	+++++	o73++	+++++		H.Kern
2o628	4o312	8o23o	97757	27o51	+++++	oo4oo	o61++	1o237		Katfisch
2o622	25112	o99o2	98o2o	3426	+++++	+++++	o5o++	+++++		Regensburg
23632	o5212	6353o	98o22	o48o6	+++++	oo2o5	o54++	13548		G.Dahrendorf
2o62o	25312	3257	97o3o	3566o	+++++	+++++	+++++	+++++		Bielefeld
2o635	16512	4o4o5	98o12	3272	+++++	+++++	o55++	+++++		Alemania
2o635	52712	91724	97687	9786	+++++	+++++	oo3++	+++++		Hagen
23691	13712	2o9o9	99o2o	o68o2	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuppertal
2o57o	47112	83224	98268	o7553	+++++	64227	o8o++	+++++		Marburg
2o56o	57412	82515	961o2	12768	+++++	oo213	o88++	+++++		Grönland
2o455	13912	817o5	98o22	23o14	854++	5521o	oo213	11721		Rendsburg
2o592	37o12	81o33	97o22	1326	+++++	+++++	o51++	+++++		E.Ollenhauer
23564	o2412	7323o	98o28	o91o7	+++++	3544o	oo3++	13345		Düsseldorf
2o377	13112	12oo9	99o1o	2731	153oo	642o9	oo911	114oo		Tarpenbek
2o632	25512	1215	98o2o	3406	+++++	oo2o8	o57++	+++++		Württemberg
2o322	59112	82121	98252	15o2o	4752+	6572o	o5116	121++		Praunheim
2o632	24212	2292	98o2o	3416	+++++	+++++	o52++	+++++		Frisia

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DVsapp	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	QSSss
2o395	22412	819o9	97o22	2117	+++++	5521o	oo116	12o++		Bornheim
2o575	34312	8114o	971o2	1216	+++++	6473o	oo1++	+++++		Bremerhaven
2o561	57712	82321	97o22	1o864	+++++	oo228	o77++	12323		Heidelberg
2o56o	57612	72618	96o28	12964	+++++	+++++	o83++	+++++		Bonn
2o4o6	23712	819o9	98o22	18517	854++	563o8	oo215	119+2		Elsfleth
2o575	35415	81137	97o22	o86o8	+++++	64736	ooo++	+++++		Bremerhaven
2o562	57515	7o913	97o22	1466	+++++	+++++	o8o++	+++++		Erlangen
23691	13715	51o11	99o31	o68o2	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuppertal
2o628	52o15	82o37	98o22	o5851	+++++	+++++	o51++	12o33		Würzburg
2o31o	54915	82113	985o5	17o19	8847o	6472o	o5612	12121		Ginnheim
23618	o4418	83618	98o28	o68o6	+++++	4422o	o55++	13647		G.Dahrendorf
2o2o3	14615	oo721	99ooo	23819	ooooo	8544o	ooo13	+++++		Atlantik
2o396	25318	89965	97216	17o16	6722+	562o3	oo115	149+1		Elsfleth
2o4oo	24815	81811	96626	16716	872++	56718	oo214	118+2		Elsfleth
2o632	19218	329o9	98o2o	332o4	+++++	+++++	o52++	+++++		Alemania
2369o	13718	31oo9	99o21	o68o2	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuppertal
2o574	36418	81o33	96535	o55o7	+++++	64736	ooo++	+++++		Bremerhaven
2o56o	1o518	83337	97o22	o5oo2	+++++	6326	o57++	+++++		H.Böckler
2o314	6o718	82324	98o22	11o22	4353o	65725	oo119	123++		Praunheim
2o373	14618	81613	98o31	27o17	8o55+	644o2	ooo14	116++		Tarpenbek
2o477	15518	899o2	98o12	2381	6543+	554oo	oo113	199++		Rendsburg
2o3o8	55518	82118	98o22	1852	854++	64215	o5215	12122		Ginnheim
2o633	24218	229o2	97o2o	3oo6	+++++	+++++	o51++	+++++		Frisia
2o522	41718	93348	95555	9o5o6	9++++	5421o	o54o4	18259		C.Julius
2o561	57519	62713	97o22	1836	+++++	22235	o8o++	+++++		Berlin
2369	o4321	43624	98o21	o78o5	+++++	4421o	o56++	13647		G.Dahrendorf
23627	o4521	23624	98o11	o91o6	+++++	822++	o54++	13646		Rendsburg
23691	13821	2o711	99o2o	o72o2	+++++	+++++	o59++	+++++		Wuppertal
2o311	61721	42525	98o12	1162	3254+	651o6	oo12o	125++		Praunheim
2o388	24921	821o9	96818	1911	864++	554o1	ooo16	121++		Bornheim
2o632	25121	o99o2	98o2o	3326	+++++	+++++	o51++	+++++		Regensburg
2o574	37421	81o24	961o5	o24o7	+++++	64731	oo2++	+++++		Bremerhaven
2o3o6	56521	82324	98o22	13o21	854++	6466	o5318	12443		Ginnheim

LHHT ,, Famita ,,

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	o3oo9	5343o	97o28	o61o6	4954o	oo232	o51o6	13437
23575	o3o12	6343o	97158	o12o6	5954o	oo211	o51o6	13447
23575	o3o15	8343o	97818	o86o6	895++	oo214	o52o6	13447
nil								
23575	o3o21	33437	97o28	1o3o5	2954o	oo2o5	o54o4	13448
33575	o3ooo	73437	98818	1o9o4	795++	oo2o6	o56o4	13448
33575	o3oo3	5343o	97o28	11oo6	5954o	oo1o1	o52o6	13447
33575	o3oo6	3343o	98o18	1236	3954o	oo231	o52o6	13447

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

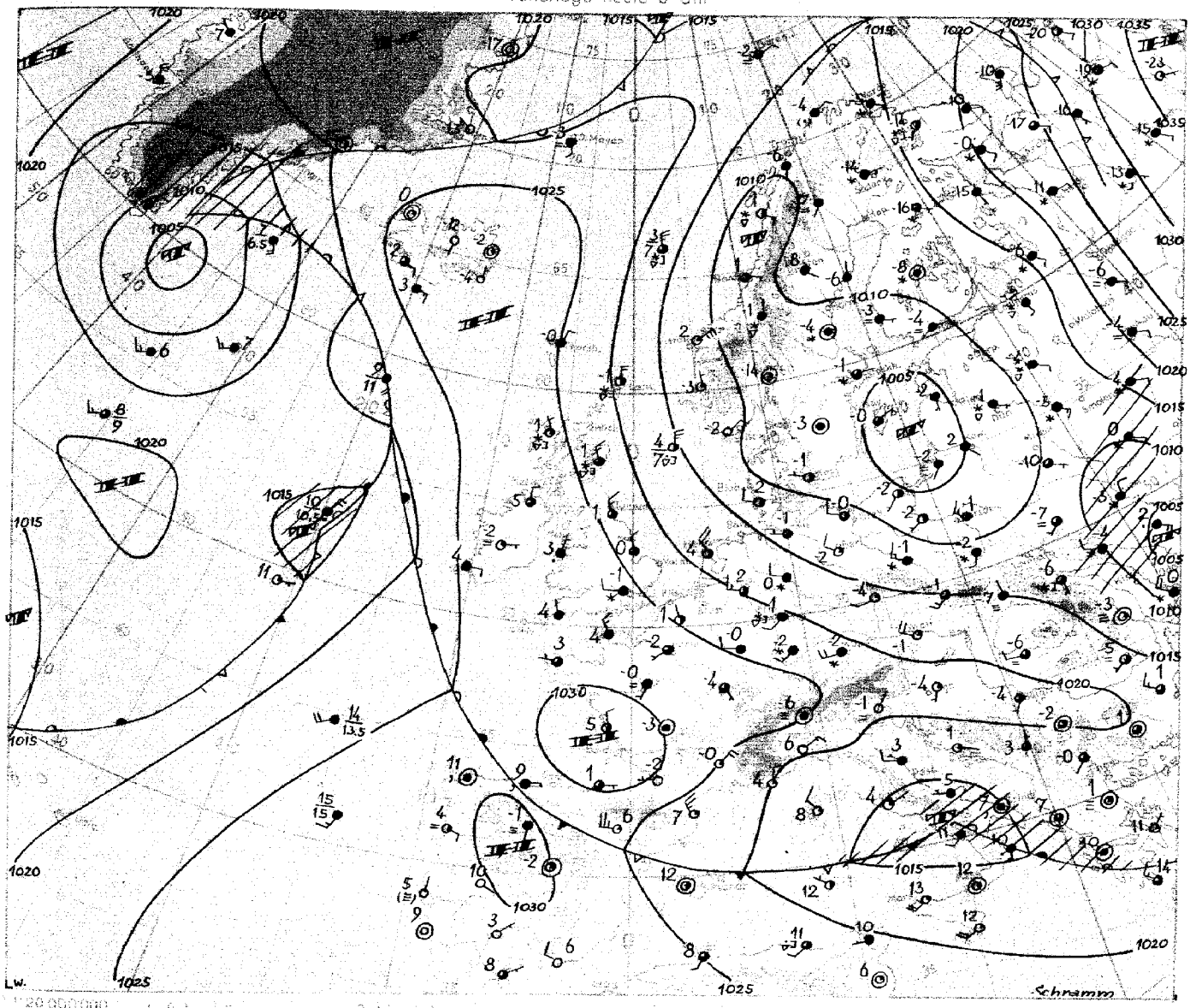
bei unregelmäßiger Belieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, 63 Offenbach
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon

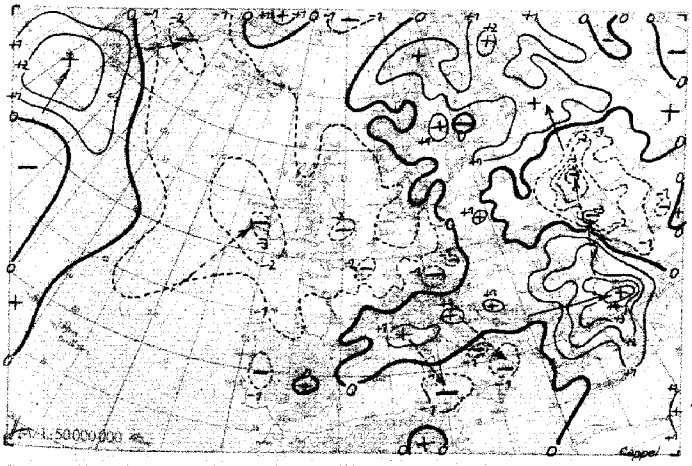
Jahrgang: 92 | Mittwoch, den 4. Januar 1967 | Nummer 4

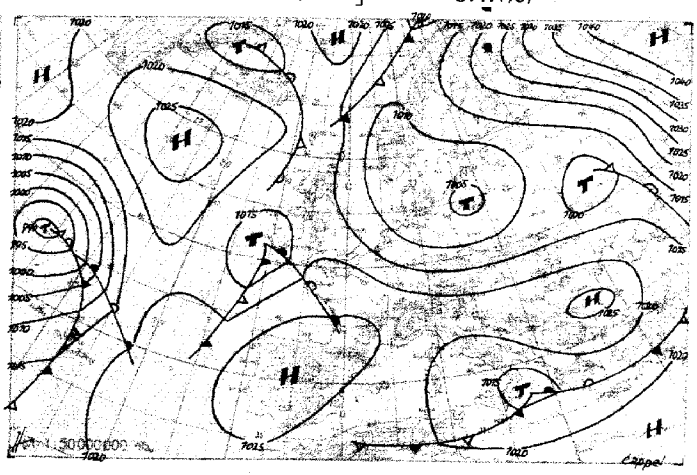
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 Uhr bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag den 5.1.1967 6 Uhr

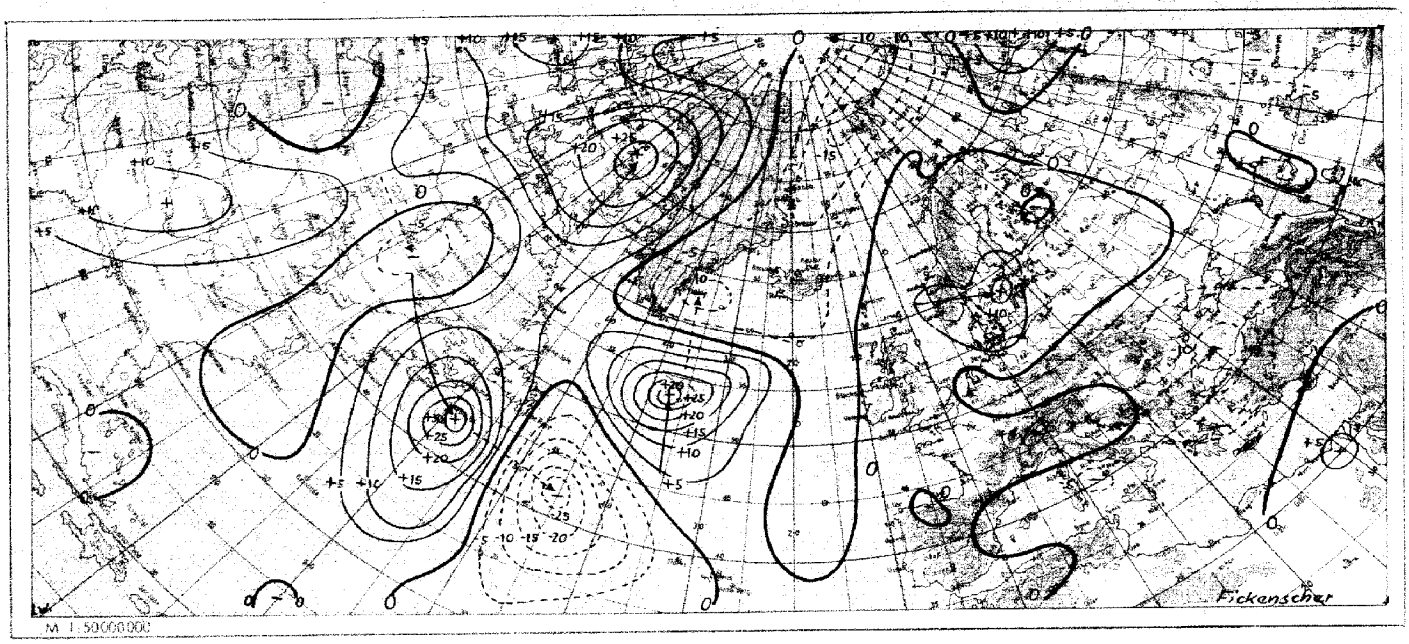




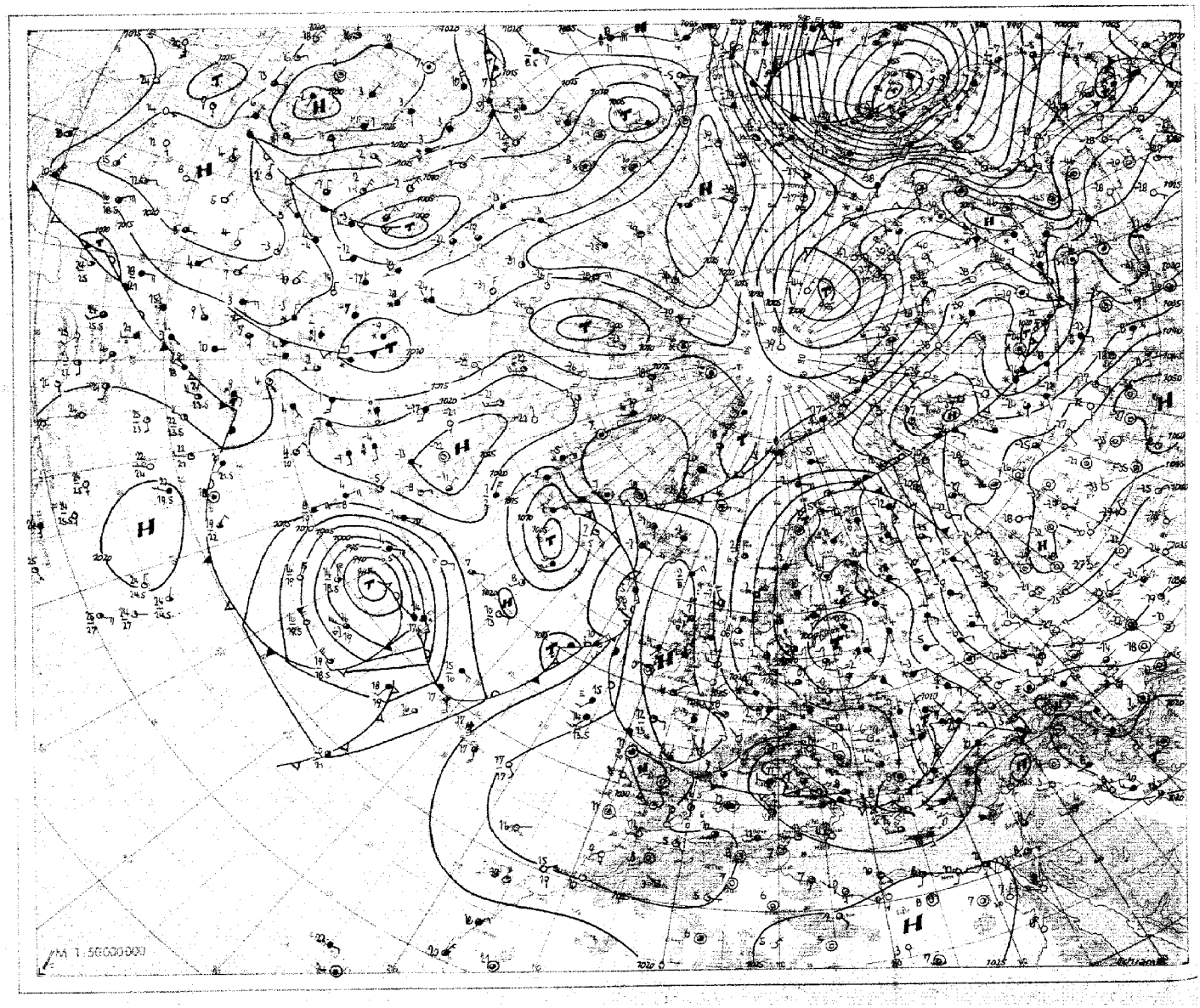
Zeitangaben in Weltzeit = mittlerer Greenwich Zeit

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch.

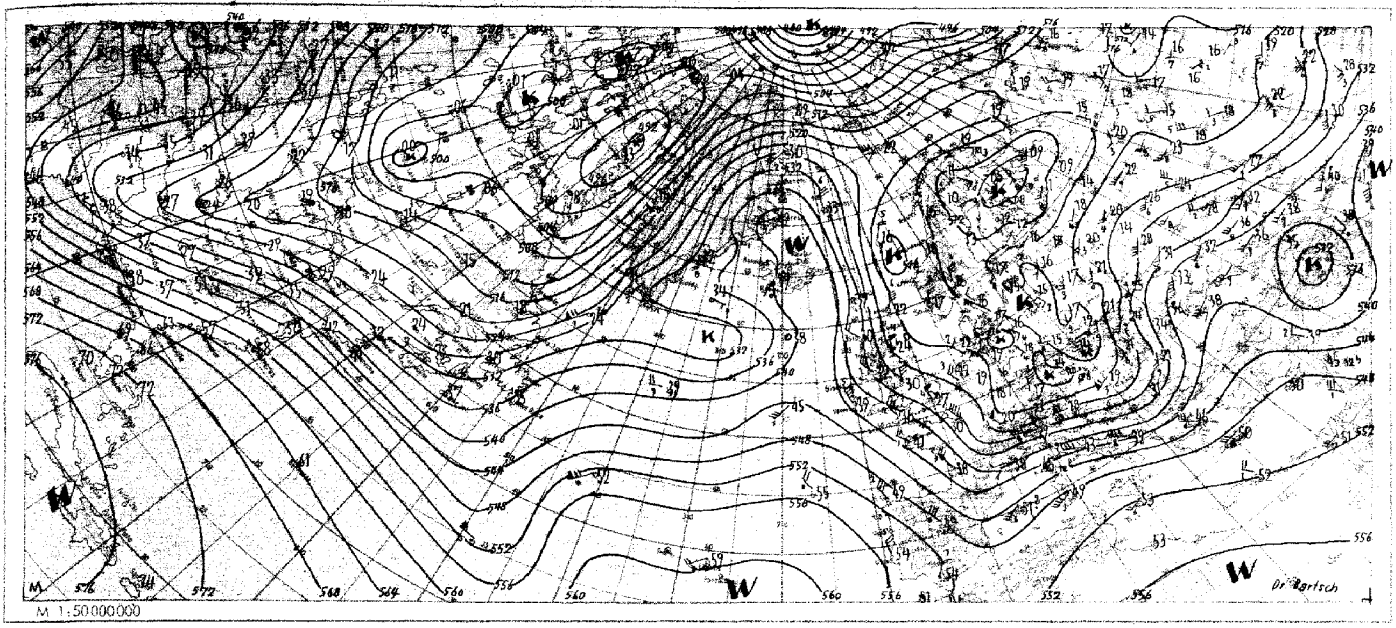


Wetterlage heute 0 Uhr

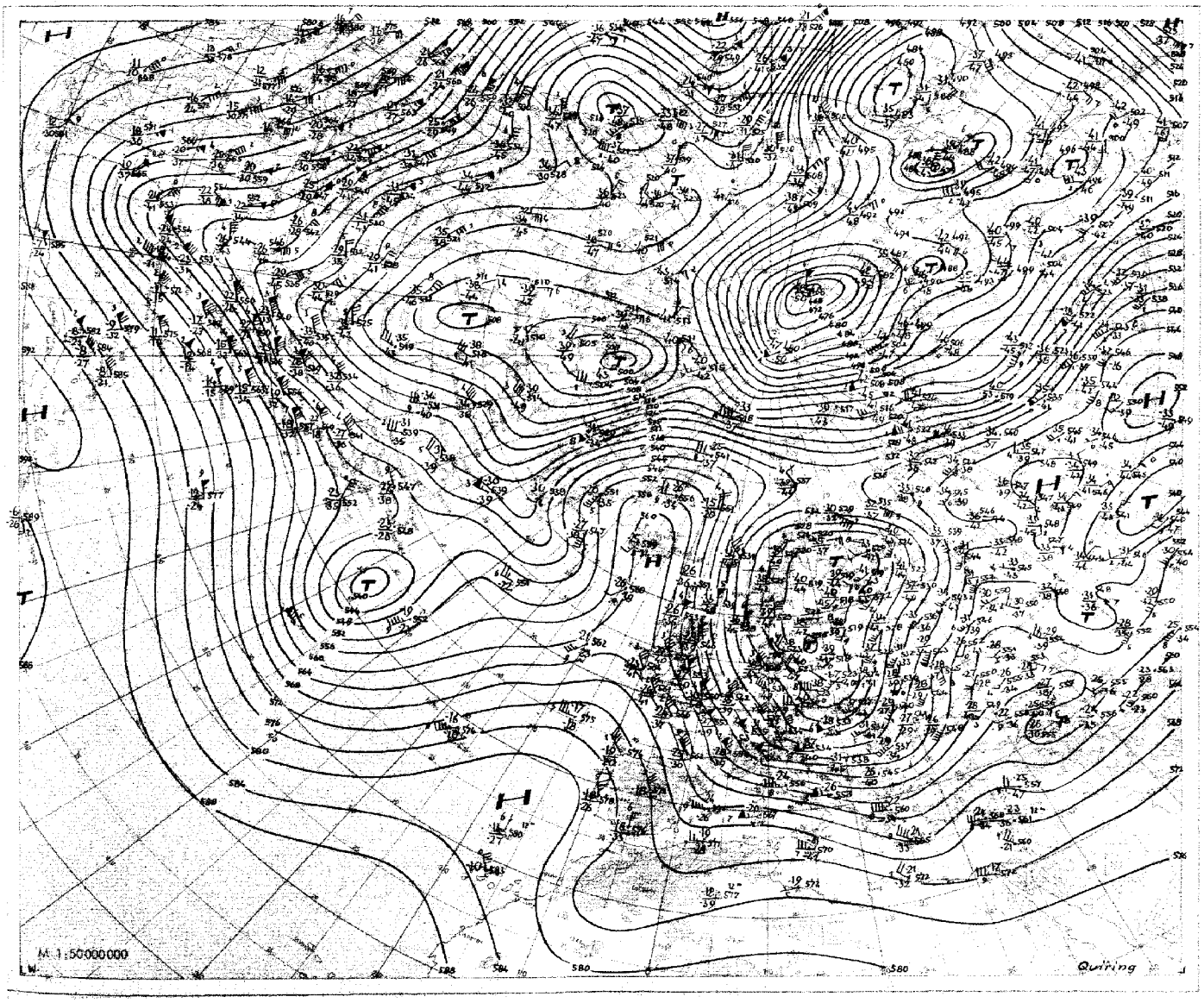


4. Januar 1967

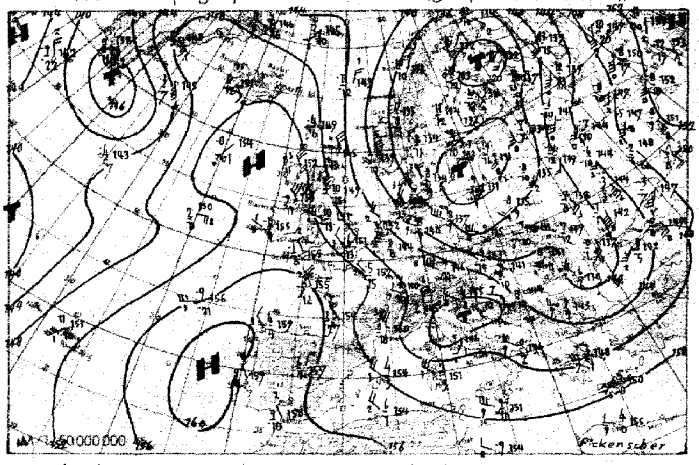
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



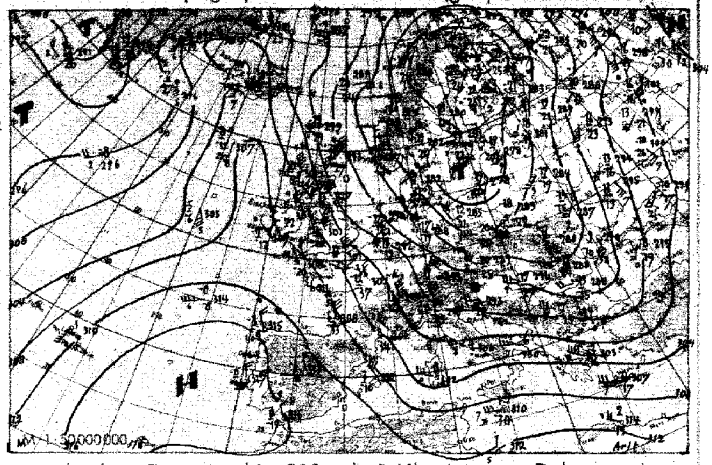
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



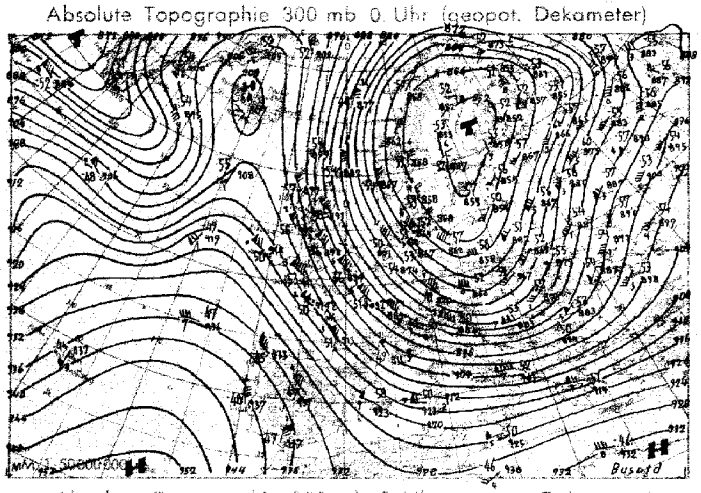
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



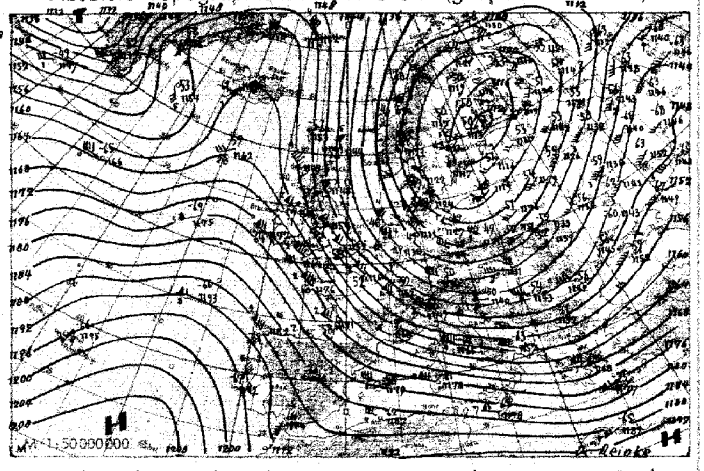
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



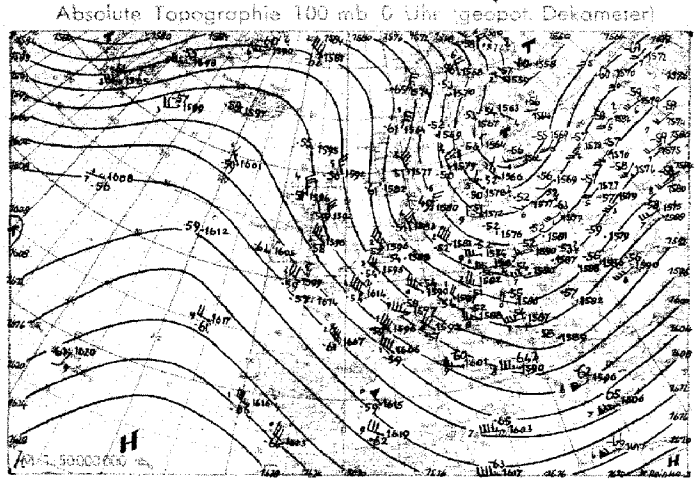
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



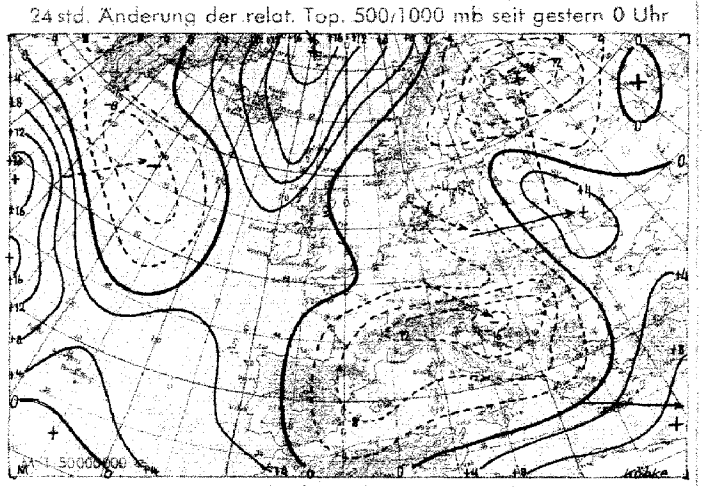
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Mittwoch, den 4. Januar 1967

Das kräftige Tiefdruckgebiet, das sich gestern südlich von Neufundland befand, wanderte ohne wesentliche Intensitätsänderung ostwärts weiter. Durch die starke Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite erhöhte sich die troposphärische Mitteltemperatur über dem Seegebiet nordwestlich der Azoren um 10 Grad, so daß der gestern hier gelegene Höhentrog erheblich abgeschwächt und nach Nordosten abgedrängt wurde. Im Bodendruckfeld stieg der Luftdruck um 25 mb an, so daß sich das zum erwähnten Höhentrog gehörige Bodentief merklich auffüllte. Es befindet sich heute früh mit einem Kerndruck von 1005 mb an der Südspitze Grönlands. Auf seiner Rückseite wurde die Troposphäre um 4 bis 6 Grad kälter.

Die meridionale, von Spanien über die Britischen Inseln nach Grönland verlaufende Hochdruckzone schwächte sich insgesamt etwas ab und verlagerte ihren Schwerpunkt nach Süden. Die Abschwächung des hohen Luftdrucks erfolgte vor allem im isländisch-grönländischen Raum durch einen Tiefausläufer, der über Grönland hinwegschwenkte und sich heute früh durch stark fallenden Luftdruck über Spitzbergen bemerkbar machte. Die mit ihm verbundene Warmluftadvektion erhöhte die troposphärische Mitteltemperatur über dem Nordmeer um 8 Grad und trennte die gestrige nach Süden verlaufende Kaltluftzunge vom Kältepol ab.

Über dem europäischen Festland schwächte sich das umfangreiche Tiefdruckgebiet über Skandinavien ab und verlagerte seinen Schwerpunkt über der mittleren Ostsee etwas nach Südosten. An seiner Westflanke hielt die Zufuhr kalter Meeresluft nach Mitteleuropa an. Die stärkste Abkühlung trat dabei über dem Alpenraum und dem nördlichen Balkan ein, wo die troposphärische Mitteltemperatur um 8 Grad zurückging. Ein Teil der Kaltluft stieß zum westlichen Mittelmeer vor und intensivierte die Tiefdrucktätigkeit über Italien und dem Balkan.

Die in Deutschland einfließende kalte Meeresluft ließ die Temperaturen weiter absinken. Die Maxima lagen gestern im allgemeinen nur wenige Grad über dem Gefrierpunkt (Emden 5 Grad). In Bayern herrschte gebietsweise auch tagsüber Frostwetter. Nachts verhinderte die Bewölkung eine stärkere Ausstrahlung, so daß meist nur leichte Fröste auftraten. Verbreitet kam es zu schauerartigen Schneefällen, die besonders in den Mittelgebirgen und in Nordstaulagen recht ergiebig waren.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Ostseetief bleibt in den nächsten Tagen ohne wesentliche Ortsveränderung erhalten. Auf seiner Westflanke fließt weiter maritime Polarluft nach Mitteleuropa. Der westeuropäische Hochkeil wird abgeschwächt, während das ostatlantische Tief zunächst ostwärts, später südostwärts ins Mittelmeer zieht. Durch diese Vorgänge schwächen sich die Druckgegensätze über Deutschland weiter ab.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 4. Januar 1967 — Nr. 4

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d a p p$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d a p p$	18-00 $f_2 f_1 - f_3 f_4$	00-03 $f_2 f_1 - f_3 f_4$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						32702	5503-	11752	35601	54602			
Schleswig	44	035	22905	65030	12251	25500	53802	12505	52010	11851	15500	54703			700--
Falshöft	4	043	02710	78021	12551	00900	54203	02708	78020	12551	00900	54400			700--
Kiel	7	045						42509	4502-	11952	00902	54702			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	42411	81030	13202	13602	00803	72511	80518	13102	735--	01501			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22602	62031	12652	25500	53202	42403	60030	12253	00901	53704			700--
Lübeck	13	156						02602	6502-	12151	00900	53400			
Emden-Wolthusen	0	202	62707	65258	15002	68400	01400	73012	62338	15002	724--	01500		27	793--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82813	40861	14001	824--	51601	82810	40738	13601	872--	50604			792--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72606	65038	17402	755--	01803	62809	65258	17202	63500	00701			701--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82612	20858	16701	871--	00101	82613	14848	16101	870--	01606			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	62612	59038	14701	66200	00701	62711	35732	14400	871--	50703			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	22709	68227	11450	21600	51108	32708	68020	12051	35600	52106			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	62913	63222	11100	65400	52210	12911	65011	11851	16400	53107			797--
Düsseldorf	41	400	82614	70038	20302	854--	01001	82914	70258	20302	834--	01400			792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82911	60028	19002	854--	01803	83010	56227	19401	854--	00303			701--
Kahler Asten □	835	427	83117	25718	42653	771--	53804	93015	01718	42153	9----	53604	23-38	30	707--
Kassel	158	438	73005	60688	16702	755--	51002	72802	52587	16402	735--	51503			795--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürburg	626	510		8											
Köln	91	513	82611	57258	19801	852--	01102	82810	62028	19702	834--	01801			704--
Koblenz	96	515		8											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92712	30497	42354	9----	54802		26	
Trier-Petrisberg	265	609	82512	56772	23400	874--	52100	82510	30717	23000	873--	51804			797--
Deuselbach	479	615		2											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93009	00717	44453	9----	53102	93112	00717	43853	9----	53808			701--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82512	70268	19802	855--	51802	62412	62268	19801	63400	50300			791--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82516	56107	19700	755--	52400	82618	30717	19300	754--	51804	12-26		792--
Bad Kissingen	216	656		7											
Coburg	337	671		7											
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	52510	68787	16953	55500	54107						22	29	701--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82409	50102	24051	754--	52801	82408	50102	24251	853--	52101			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		2											
Mannheim	97	729		2											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82317	58717	23651	855--	54201	82313	40717	23152	855--	54705			797--
Öhringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				82310	35737	20652	854--	53801			
Nürnberg	318	763	82615	60227	19150	855--	53201	82509	40737	19051	853--	52703			795--
Regensburg	376	776	82710	20737	19652	864--	53603	82708	30717	19651	854--	53400	25		795--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92912	02737	42658	9----	59400			
Freiburg	252	803	22207	65011	25950	25600	54804	82211	50701	26051	735--	54500			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836		7											
Ulm	522	838		7											
Augsburg	477	852	82912	65718	22752	854--	55000	82815	65787	22352	855--	55704	27	28	797--
München-Riem	528	866	82621	30737	22653	855--	55802	82618	58227	22752	856--	56202	19-26	21-31	702--
Mühldorf	401	875		8											
Passau	409	893	82515	30737	19852	873--	53802	82713	65717	19852	6542-	53301			701--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	72416	70011	25251	784--	55704	82514	75852	25251	834--	55400			700--
Kempten-Lenzried	705	946	72215	70022	25954	755--	58804	82210	40702	26354	845--	56302			700--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93625	00717	91270	9----	70202	93623	00717	91270	9----	70400	24-34	24-32	702--
Hohenpeißenberg □	977	962		3				82323	55382	46856	835--	59802		29-32	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		2											
Wendelstein □	1833	980		7				92722	00717	46263	9----	63102		23-33	
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Mittwoch, den 4. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_depp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_depp	00-06 $f_xf_x-f_Bf_B$	06-09 $f_xf_x-f_Bf_B$	18-06 7RRT_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	Esss'
Helgoland	4	015	83414	56687	12202	873--	01808	53104	80278	11802	59500	00604	26		70401	03650	07027	2
List	27	020	52809	80018	10702	59400	01709	43211	75015	10103	49400	01605	28	21-26	79701	02054	94049	3
Husum	3	029	72904	62031	10901	752--	51708	72904	58268	10701	734--	00602			70053	01554	92050	3
Schleswig	44	035	62706	60031	11051	655--	52707	62707	62858	10600	59463	50604			70052	50353	00057	3
Falshöft	4	043	52704	78031	12052	9----	54705	52710	65021	10850	39441	51712			70052	---52	00---	-
Kiel	7	045	62507	62021	11352	00902	53606	62506	11102	10550	862--	51708			70052	00557	00051	3
Norderney	13	113	73128	60848	12702	735--	01804	32910	70258	13103	39400	01304			70302	04301	07025	1
Bremerhaven	7	129	72611	70266	12201	794--	00809	73109	80268	12001	794--	01602			70101	01551	04014	40000
Cuxhaven	5	131	72906	70256	11502	68401	00709								79201	01851	03030	1
Kaltenkirchen	30	145	03005	0746-	11351	00900	51610	72803	25104	11100	65431	00601			70052	00354	92034	59100
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72804	60021	11451	762--	52708	82702	25222	11100	871--	00603			70053	50256	04022	60100
Lübeck	13	156	32505	6803-	11152	00902	53810	82704	02474	11151	850--	51400			70052	01654	97058	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	33209	68018	14102	32400	00809	63306	68338	14102	69400	50400			7--01	02450	08025	5
Cloppenburg	43	216						72704	72021	14300	6235-	50502			70300	01050	05012	70101
Bremen	3	224	72710	62217	13001	753--	50606	72908	50858	12701	782--	50303			70100	00952	02005	59797
Soltau	77	235	82704	4570-	12800	873--	00710	83005	35227	12200	863--	50505			7--52	00053	03000	70202
Lüchow	35	253	82503	6002-	11000	855--	00610	82502	60032	11201	854--	00102			70052	00853	07000	59797
Lingen	21	305	33009	65038	15801	30940	50704	72907	20868	15501	793--	50602			70400	02251	06018	6
Münster	64	313	72708	70028	16701	754--	00705	72707	70031	16401	6544-	00703			70201	01800	02006	1
Osnabrück	95	317	72810	65038	15801	754--	00604	62809	65018	15401	65440	50606			70101	01051	02011	1
Gütersloh	72	320	72716	66038	15802	783--	00703	72711	52262	15701	783--	50801			70201	-----	03---	-
Bad Salzuflen	98	325	73008	6021-	15301	654--	00704	72905	52022	15501	655--	51301			70101	01551	02007	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82812	56702	13500	871--	00709	72815	65017	13201	753--	50703			70451	00652	05011	70202
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82806	2571-	13000	872--	00711	82812	57227	12901	853--	00701			70150	01052	03007	90101
Berlin-Dahlem	51	381	72807	57101	11852	762--	53703	82706	56102	11650	852--	52601			79752	00754	04000	59191
Berlin-Tempelhof	50	384	32909	60031	11552	36400	53703	82807	57102	11650	753--	52001			79752	00854	06---	4
Düsseldorf	41	400	62715	70028	19502	653--	00808	72713	58832	18901	753--	00706	28		70101	02301	02---	1
Bocholt	25	406	32908	65026	18201	35600	00708	62509	62011	17701	684--	00707			70101	02400	02022	1
Essen	154	410	83008	60027	18501	854--	50708	82908	50107	18101	855--	00704			70201	01051	05002	1
Kahler Asten □	835	427	83119	50718	41553	772--	53707	83013	62857	41454	852--	54801	32	30	71153	53654	19000	95910
Kassel	158	438	63009	60237	16002	65500	00705	62908	70018	15702	63502	52703		26	70101	01550	04006	60200
Göttingen	150	444	73009	5878-	14102	754--	51613	73005	65227	14502	754--	52104			79501	01452	01005	69797
Braunlage	607	452	82605	10737	12952	872--	52710	82912	57717	12852	853--	54501		34	70454	52858	08000	95705
Aachen	202	501	82708	56227	20901	872--	00814	92709	10737	20700	9----	00703			70600	00600	07000	79797
Nürburg	626	510	82909	20717	19952	871--	52716	82711	12737	20052	871--	52301			70252	52053	03---	90603
Köln	91	513	82910	62058	18802	853--	01809	82910	40102	18502	853--	00603			70401	02050	05000	1
Koblenz	96	515	83012	66858	19103	834--	00805	82705	56738	18802	874--	00603			70501	028--	05010	2
Marienberg	547	526	82813	12717	17851	771--	52603	82909	17778	17852	771--	52500	20-30		70952	51752	16000	92308
Gießen	186	532	82709	62718	16901	755--	50710	42708	62268	16901	35530	51301			70150	01050	02019	50101
Bad Hersfeld	212	542	82807	58268	15701	755--	51710	72904	60022	15701	755--	52400			70251	00553	04004	90403
Wasserkuppe □	921	544	92714	00719	41554	9----	54610	92811	00497	41554	9----	54400	26-32		70456	54755	06000	92207
Trier-Petrisberg	265	609	72508	56107	22000	754--	51709	72510	65032	21700	784--	52603			79650	00651	01007	70201
Deuselbach	479	615	82718	40717	20851	872--	53707	82715	50707	20651	872--	53701			79552	51352	02000	90301
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92910	00707	43353	9----	53705	93012	00717	42753	9----	53707			70455	53455	08000	91503
Frankfurt-Flugh.	112	637	82410	70268	18801	885--	00710	62408	58228	19001	65500	00202			79500	01450	01021	1
Darmstadt	133	639	82518	70027	19101	754--	51812	82510	70267	19401	774--	50302	28	25	79301	01150	93004	59197
Würzburg	259	655	82615	25717	18400	864--	00708	82513	16717	18200	863--	50703	29		70150	50451	03003	90302
Bad Kissingen	216	658	82407	50717	17101	864--	51711	72410	30717	16801	5847-	51703			70250	00250	03017	70201
Coburg	337	671	82508	56707	15750	754--	51708	82707	20737	15750	854--	51400			70352	50552	03012	90404
Bamberg	239	675	82606	12737	17400	773--	51707	83110	56717	16900	774--	51704			70151	50652	03002	90803
Hof	567	685	82709	57717	15552	864--	53611	82516	13737	14752	863--	52607			70353	52455	03005	90504
Weiden	438	688	82613	62717	16951	864--	53810	82408	56717	16452	863--	52805			70353	51755	07007	92208
Berus	363	704	82715	62022	23051	862--	51705	72718	63022	22451	755--	52705			70052	51352	93005	79700
Schaumberg-Tholey	569	706	82716	5878-	22652	871--	52711	72715	57107	22553	762--	53503			79753			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82410	45102	22650	863--	51713	72509	40102	22451	754--	51603			70051	50552	97000	99700
Neustadt/Weinstr.	161	723	82708	6068-	20601	2557-	51811	72706	50687	20302	35671	52503		29	79401	01850	96023	70101
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92523	01717	19452	9----	53705	82525	45707	18952	872--	53605	23-43	27-41	79154	52454	93008	70201
Karlsruhe	114	727	82008	58717	22250	873--	51708	82210	62027	21401	6747-	52708	25		79751	01051	91000	69797
Mannheim	97	729	82512	56702	20702	4552-	51806	82512	50717	20402	6552-	51503			79102	02101	91010	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82415	25717	22452	854--	53607	82412	56717	21752	852--	53505			79352	50853	94---	50202
Öhringen	276	742	82515	4022-	20651	774--	52710	82516	45717	20051	874--	52705			79551	50652	01000	90402
Ansbach	413	755	82715	40717	19452	864--	53709	82710	56227	18951	864--	53604			70252	51452	03000	90402
Weißenburg/Bay.	422	761	82518	40717	19352	864--	53715	82518	30717	19352	863--	53400	26	20-28	70352	51452	04010	90504
Nürnberg	318	763	82713	56717	18150	854--	52707	82713	50717	17550	734--	52707			70151	50552	02003	90301
Regensburg	376	776	82707	20737	18852	864--	53609	82507	25717	18251	863--	52604			70152	51053	02005	90704
Gr. Falkenstein □	1307	791	92910	02737	42258	91111	59805	92910	01737	41958	9----	59703			71259	5800-	18000	96923
Freiburg	252	803	72112	65701	25051	755--	54809	72114	68227	24150	6557-	54708			79751	00351	97033	3
Freudenstadt □	797	815	82509	30737	46555	872--	56803	82503	35717	46554	852--	55501			70455	54456	05002	91006
Klippeneck □	973	818	82510	60707	46856	753--	58812	82312	30737	46756	772--	57702			79157	55958	92029	90697
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92720	02737	21654	9----	55709	82720	10757	21354	871--	53601	23-33	21-33	70255	53554	02014	90604
Ulm	522	838	82512	2073-	22453	872--	54610	82513	10737	22053	872--	54704			79653	51754	01020	90201
Augsburg	477	852	82917	20867	21953	873--	54705	72713	59718	21453	6547-	54804	32	29	79553	51253	01026	90201
München-Riem	528	866	82620	30717	21452	854--	55612	72620	60717	21252	754--	55501	21-31	21	70253	51555	03020	70504
Mühldorf	401	875	82510	56717	19952	5751-	54810	72611	56717	19352	6747-	54604			79653	50153	01019	90303
Passau	409	893	82508	56737	19552	874--	54503	82708	15737	19252	872--	53804	25		70252	51653	05000	90905
Feldberg/Schw. □	1486	908	92522	00717	47960	9----	60708	92624	00717	47459	9----	59706	26-35	25-35	79660	59961	01000	96401
Konstanz	399	929	82709	65777	25352	874--	55709	82811	58717	24951	854--	55803			79752	51354	97055	79797
Friedrichshafen	401	934	82514	75268	25752	884--	56705	82615	68718	24851	854--	56609			79752	50852	97043	60197
Kempten-Lenzried	705	946	82209	40717	25555	874--	57710	82209	10737	25155	873--	56502			79355	53657	01039	91401
Oberstdorf □	810	948	81201	60027	46956	866--	59617	81201	20717	47655	873--	58400			79756	04559	91057	90000
Zugspitze ■	2960	961	93626	00707	90069	9----	69811	93627	00717	90069	9----	69400	25-33	27-45	70471	700--	04080	97404
Hohenpeißenberg □	977	962	82325	68382	46056	8091-	59709	82421	30737	46057	5742-	58302	29-32	28-34	70057	55858	94048	91100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41305	80011	23254	45700	59711	71302	56782	23053	2357-	56500			70055	53756	97059	93600
Wendelstein □	1833	980	92615	00717	45562	9----	62806	92719	00717	45162	9----	62604	23-33	20-36	70563	62063	06042	96804
Berchtesgaden	542	997	82502	50717	21653	774--	54810	90000	06757	21552	9----	54500			79553	52454	95011	91901
Berichtigung zum TW Nr. 3 vom 3.1.1967																		
		658			17901					17601								

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss Observatorium

Mittwoch, den 4. Januar 1967

Station		Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ sss	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ sss	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wettermeldungen IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland		4	015	53408	80018	10403	43460	50714	33211	81018	09303	22453	00611		27	704--			
List		27	020	52910	70028	09303	49460	01808	53011	75022	08302	49440	01711	21–26		791--			
Husum		3	029	62906	65028	10002	68400	00707	42905	70011	08901	35532	50611			701--			
Schleswig		44	035	72607	65038	09302	795--	00812	32707	70021	08501	39541	00609			792--			
Falshöft		4	043	72708	70032	10001	784--	50708	72708	65032	09002	755--	00710			700--			
Kiel		7	045	72708	50102	09502	755--	01710	42504	52011	08501	48401	50610			700--			
Norderney		13	113	53010	62158	11902	49400	01812	32915	58278	10503	39433	01714			702--			
Bremerhaven		7	129	52312	56018	11202	59200	01808	62512	90028	10101	39363	01711			701--			
Cuxhaven		5	131	62905	80268	10801	59403	50810								794--			
Kaltenkirchen		30	145	82906	50107	10301	764--	00709	72905	57268	09501	774--	00708			797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	+)	14	147	82704	32227	10300	872--	00808	82809	57102	09701	783--	00506			701--			
Lübeck		13	156	82506	10285	10500	861--	00806	82507	50107	09801	764--	00707			797--			
Emden-Wolthusen		0	202						32608	60021	11102	22530	01619						
Emden-Hafen		6	203	73009	80158	13003	784--	00811								796--			
Cloppenburg		43	216						72408	65808	12002	733--	01615						
Bremen		3	224	72911	65268	12001	7834-	50807	72709	60268	10802	734--	50612			701--			
Soltau		77	235	82708	56107	11701	853--	00806	72710	65027	10301	754--	50613			796--			
Lüchow		35	253	82502	56772	10601	854--	00806	82705	30737	09801	853--	00507			797--			
Lingen		21	305	42909	70038	14702	42400	00806	72710	70028	12902	58430	00718			796--			
Münster		64	313	72909	75021	15702	754--	50708	72507	65022	14102	7843-	01614			700--			
Osnabrück		95	317	52909	65028	14402	45541	00810	72709	75028	13102	734--	00713			797--			
Gütersloh		72	320	72715	75027	14702	723--	01810	72513	66262	13302	734--	50613						
Bad Salzuflen		98	325	83008	60022	14502	755--	50709	72607	65227	12902	754--	00715			700--			
Hannover-Langenhgn.		55	338	82815	60682	12701	883--	50705	72812	60277	11901	783--	50709			791--			
Braunschweig-Völkenrode		82	348	72909	62017	12101	754--	51807	72808	62027	11601	754--	51705			794--			
Berlin-Dahlem		51	381	72704	57782	10401	763--	51812	72902	65027	10100	42532	52603			797--			
Berlin-Tempelhof		50	384	72807	58102	10101	784-1	51815	73408	65017	09900	54406	53602			700--			
Düsseldorf		41	400	82716	40838	18102	853--	01708	72617	60268	16302	753--	51718		21–31	791--			
Bocholt		25	406	72512	65031	16803	6843-	00709	82609	25598	15202	774--	01716			700--			
Essen		154	410	82810	58228	17301	883--	00708	82811	20718	15500	873--	51717			792--			
Kahler Asten	□	835	427	83015	50718	40754	771--	54707	93010	03718	40054	9----	54709	30		703--			
Kassel		158	438	72907	50858	15002	6854-	52806	82504	40858	14202	855--	52708	26		701--			
Göttingen		150	444	72907	58277	13801	784--	51807	72903	70228	12901	755--	51709			791--			
Brauntage		607	452	82510	30737	12452	852--	57804	92709	06737	11853	9----	54707	34		707--			
Aachen		202	501	72513	45227	19750	754--	51809	42512	50101	17700	45630	53720		26	703--			
Nürburg		626	510	82709	03757	19353	871--	53809	52909	68017	18354	55600	56612			705--			
Köln		91	513	72912	40838	17602	782--	00709	62814	58028	16302	65340	52713			792--			
Koblenz		96	515	82710	57688	18302	874--	00806	72905	68237	17102	5844-	52611			701--			
Marienberg		547	526	92910	05868	17152	9----	52808	92912	03368	16153	9----	53611			703--			
Gießen		186	532	62710	62038	16002	55530	51708	62909	62268	15101	5553-	00710			792--			
Bad Hersfeld		212	542	82702	15718	15301	864--	51805								701--			
Wasserkuppe	□	921	544	92711	00717	40554	9----	54810	92809	00497	39954	9----	54606			701--			
Trier-Petrisberg		265	609	72510	60782	20801	5547-	53708	52510	62017	19400	54500	55715			797--			
Deuselbach		479	615	82715	40717	20252	872--	53706	72712	60027	18952	62430	53712			795--			
Kl. Feldberg/Ts.	□	805	635	93010	00707	42553	9----	53702	93012	00777	41154	9----	54712			702--			
Frankfurt-Flugh.		112	637	82511	56718	18001	873--	00810	72613	65238	17201	4557-	50708			701--			
Darmstadt		133	639	82613	75267	18102	774--	51812	72612	72227	17301	755--	52508	28	29	795--			
Würzburg		259	655	72517	38707	17400	35371	51707	82514	35707	16650	873--	51608	27	26	703--			
Bad Kissingen		216	658	72707	68027	16001	785--	53708	83003	15737	15300	735--	51709			702--			
Coburg		337	671	72708	60717	15001	5547-	51805	82705	53227	14550	763--	52607			701--			
Bamberg		239	675	72715	64027	16201	754--	51707	82710	56858	15500	884--	51607			701--			
Hof		567	685	62711	70857	14151	68440	54804	62710	70268	13852	69400	53705			701--			
Weiden		438	688	82513	25737	15451	863--	52808	82611	62227	15091	853--	52604			796--			
Berus		363	704	62514	65012	21650	68400	53705	52715	65022	19951	52400	54719			700--			
Schauenberg-Tholey		569	706	82716	60717	21753	872--	54706								797--			
Saarbrücken-Ensheim		323	708	62412	59022	21400	68400	52708	62410	60018	19600	62400	53717			700--			
Neustadt/Weinstr.		141	723	72915	58237	19802	38572	53805	63310	60707	17702	38540	53721	29		797--			
Weinbiet/Weinstr.		553	724	82731	62227	18352	5847-	53605	72928	65227	16453	4347-	54817	32–41	31–39	797--			
Karlsruhe		114	727	82212	65227	20502	7747-	51708	82314	55702	19501	6557-	51710			797--			
Mannheim		97	729	72712	60027	19403	3557-	52809	72508	57022	18402	3557-	52711			797--			
Stuttgart-Echterdingen		397	738	82413	56707	20550	6547-	53709	72512	62027	19251	6947-	54713			791--			
Öhringen		276	742	82614	30722	19350	874--	52807	82712	25737	18351	873--	52609	26		793--			
Ansbach		413	755	82710	60707	18251	864--	53707	82708	56707	17251	864--	53609			701--			
Weißenburg/Bay.		422	761	82518	40717	18651	864--	53805	82719	40707	17751	854--	53608	20–28	20–25	701--			
Nürnberg		318	763	82714	58717	16600	854--	52808	82715	40717	16050	853--	52605			796--			
Regensburg		376	776	82708	20717	16951	7637-	52813	82708	20737	16751	6547-	52602			701--			
Gr. Falkenstein	□	1307	791	93111	01737	41558	9----	58806	93114	01737	40457	9----	58712			708--			
Freiburg		252	803	72114	65027	23700	45572	53704	72110	58712	22450	6552-	52712	25		793--			
Freudenstadt	□	797	815	82709	38717	45554	862--	55812	72813	25737	44594	772--	55612			702--			
Klippeneck	□	973	818	82312	60717	46056	770--	56708	72512	70027	44756	783--	57715	23–34		701--			
Tübingen		370	826																
Stötten		734	836	82720	10757	20354	871--	55808	82720	13737	19554	871--	55708	21–33	23–33	701--			
Ulm		522	838	82511	58717	21052	874--	54807	82208	62227	19652	854--	54612			701--			
Augsburg		477	852	82814	57718	20252	45407	54809	72711	20717	19352	5547-	53609	29	25	793--			
München-Riem		528	866	82618	56707	20452	854--	54808	82619	30717	19352	6557-	54710	21	21–31	701--			
Mühldorf		401	875	72512	56717	18051	6742-	53811	82711	58227	17551	6742-	54604		27	701--			
Passau		409	893	82708	35717	18052	872--	53710	82712	12738	16852	872--	53612			703--			
Feldberg/Schw.	□	1486	908	92723	00717	46559	9----	59709	92725	00737	45060	9----	60616	27–35	26–35	796--			
Konstanz		399	929	72412	62017	24051	755--	55709	72407	56858	22051	734--	54718			797--			
Friedrichshafen		401	934	72713	70788	23851	6847-	54809	72410	56268	22351	734--	54613			797--			
Kempten-Lenzried		705	946	72108	50717	23653	6741-	56811	62508	50707	22153	68402	56611			702--			
Oberstdorf	□	810	948	80000	10737	46854	872--	56813	80605	14737	45854	872--	56611			701--			
Zugspitze	■	2960	961	93423	01717	90269	9----	69103	93115	01717	89670	9----	70807	27–45	22–30	705--			
Hohenpeißenberg	□	977	962	82321	57717	45556	5741-	57810	82517	30022	44456	5751-	58608	28–34	22–29	796--			
Garmisch-Partenkirchen		704	963	81202	56787	21152	5542-	56811	72702	50957	19851	52572	57612			792--			
Wendelstein	□	1833	980	92717	00717	44561	9----	61806	92715	00717	43661	9----	61610	21–36	25	703--			
Berchtesgaden		542	997	90000	15737	20252	9----	54811	92301	10737	19552	9----	54607			702--			

Berichtigung zum TW Nr. 3 vom 3.1.1967

658 167o1 175oo 523o4

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

Mittwoch, den 4. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ app	12–18 $T_x f_x - f_g f_g$	18–21 $T_x f_x - f_g f_g$	06–18 $T_{12} T_x T_x$	Mittel vom: $T_3 T_3 T_5$	Summen $S_3 S_3 S_5$	$R_3 R_3$
Helgoland	4	015	83307	75838	08801	793--	51704	13603	75011	08801	11300	00400	27		70403			
List	27	020	33605	75021	07501	39400	51708	13609	92020	08451	15500	52311			79104			
Husum	3	029	22604	70021	08401	25500	50705	02902	65020	08451	00900	52300			70102			
Schleswig	44	035	72805	70031	08150	755--	51604	33204	20101	08751	35500	51306			79203			
Falshöft	4	043	73108	70022	09001	9----	50400	19810	70011	09202	9----	00302			70002			
Kiel	7	045	62705	60271	08300	68400	51802	72504	60022	08450	755--	52301			79702			
Norderney	13	113	82613	75878	09502	794--	01710	83207	70378	09101	792--	00604			70303			
Bremerhaven	7	129	82411	70038	09101	752--	00710	72407	58029	08801	751--	00603			70102			
Cuxhaven	5	131	82405	60838	08601	724--	50709	32404	75019	08501	38400	50601			79602			
Kaltenkirchen	30	145	82705	25108	08800	863--	51606	82904	58702	08700	854--	50602			79701			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72707	58017	09200	752--	00605	82704	40938	07700	872--	00715			70101			
Lübeck	13	156	72709	60027	08801	764--	50710	82704	60022	08201	855--	51706			79201			
Emden-Wolthusen	0	202	82709	20858	10601	883--	51705	82805	50268	09301	484--	01713			70304			
Emden-Hafen	6	203													7---04			
Cloppenburg	43	216													70102			
Bremen	3	224	82609	40857	10001	872--	51608	82708	58858	09201	872--	51708			70402			
Soltau	77	235						82704	3071-	09400	853--	50707			7---01			
Lüchow	35	253		7				82502	27717	08300	873--	00708			7---01			
Lingen	21	305	52507	65268	11702	55400	00712	72607	52237	10201	753--	50715			70103			
Münster	64	313	82507	56108	12801	753--	00713	82506	56358	11001	753--	50717			79302			
Osnabrück	95	317	72609	75268	12001	784--	51711	82607	60378	11000	784--	51710			79402			
Gütersloh	72	320	82512	58038	12201	863--	00711	72411	48268	10801	723--	00714			79203			
Bad Salzuflen	98	325	72508	60027	11801	755--	00711	82507	58707	10601	774--	50712			70102			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82710	60688	11001	854--	50708	82709	60339	10001	853--	00710			79402			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82706	57707	11101	854--	50705	82706	56707	09701	854--	50714			70101			
Berlin-Dahlem	51	381	62901	65027	09852	1482-	52604	82603	40711	09351	7722-	51704			79701			
Berlin-Tempelhof	50	384	53103	70017	09551	25401	53804	72807	56782	09351	753--	52602			79701			
Düsseldorf	41	400	82515	40858	14701	853--	51715	82613	30358	13100	872--	50716	21–31		70102			
Bocholt	25	406	82606	40236	13701	863--	00715	82506	55102	12101	863--	00716			70303			
Essen	154	410	82607	40708	14100	873--	50714	82605	40707	12550	773--	51716			70101			
Kahler Asten □	835	427	92711	01718	39055	9----	55709	92610	01715	37655	9----	55715			70753			
Kassel	158	438	81801	60858	13801	754--	52705	81903	50223	12700	754--	52612			70202			
Göttingen	150	444	80000	56228	12300	855--	00706	82305	50712	11200	854--	50711			70202			
Braunlage	607	452	82608	50707	11553	854--	54604	92508	07737	10353	9----	54811	26		71252			
Aachen	202	501	82412	15731	16351	9----	52715	82511	40227	14951	753--	51713	26		70301			
Nürburg	626	510													7---52			
Köln	91	513	72609	60028	15101	755--	53712	82610	25358	13201	872--	51719			79503			
Koblenz	96	515	32305	66017	16501	35600	54807								70103			
Marienberg	547	526	82507	62018	16154	783--	54704	82507	20358	14154	733--	55720			70751			
Gießen	186	532	72710	62038	14900	755--	54703	82711	70022	13851	755--	54712	25		79602			
Bad Hersfeld	212	542	73206	70017	13801	755--	51703	82704	56717	13151	755--	54709			70202			
Wasserkuppe □	921	544	92711	00497	39455	9----	55605	92515	01714	38256	9----	56708			70254			
Trier-Petrisberg	265	609	72510	58037	17851	756--	54717	82305	58102	16551	755--	54712			79701			
Deuselbach	479	615	72511	62037	17653	754--	55715	82712	52028	15983	654--	54716			70151			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82913	66287	40556	5527-	56603	82813	70022	38956	861--	57717			70453			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72513	65028	16700	3587-	53605	82210	55022	15351	6093-	55715			70102			
Darmstadt	133	639	62511	80017	16801	65400	54806	02112	80011	15651	00900	54713	29		79502			
Würzburg	259	655	82517	58107	16650	754--	53500	72303	52012	16151	757--	54607	26		70301			
Bad Kissingen	216	658	82706	60707	16350	755--	53400	72307	62027	14651	755--	54708			70501			
Coburg	337	671	82708	40717	14151	854--	52805								70201			
Bamberg	239	675	82712	56228	15500	774--	51400	82705	56107	15751	755--	53400			70101			
Hof	567	685	82610	65718	13653	855--	54703	82617	20737	12952	864--	53607			70451			
Weiden	438	688	82307	15738	14952	862--	52806	82513	58717	14752	864--	53703			70251			
Berus	363	704	82514	57712	18652	871--	52713	82513	52707	17352	872--	52714			79200			
Schaumberg-Tholey	569	706													7---52			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82207	50868	18551	884--	53713	82408	57108	17051	855--	53715			79700			
Neustadt/Weinstr.	161	723	22702	65017	17801	20940	53001	82912	65717	16651	8397-	52713			79702			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22517	75017	17153	20940	55305	82714	58227	16054	8397-	55812	31–42		79752			
Karlsruhe	114	727	52214	62227	18600	55530	52710	82014	58717	16851	873--	51719			79102			
Mannheim	97	729	12506	65011	18802	14600	54604	72207	65031	16601	756--	53715			79703			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72206	62037	19552	755--	54500	72205	60712	17753	755--	55719			79150			
Öhringen	276	742	82310	40227	17951	763--	53804	82704	56102	16752	864--	54713			79550			
Ansbach	413	755	72708	50707	17051	754--	53703								70150			
Weißenburg/Bay.	422	761	62518	60227	17452	65500	54805	82314	60717	16752	865--	54707	21–26		70151			
Nürnberg	318	763	82714	60717	15850	854--	53703	82712	50717	15551	854--	54604			70101			
Regensburg	376	776	82709	30717	16551	863--	53702	82707	50717	15952	864--	53708			70151			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93217	01737	40557	9----	57301	92710	01737	40258	9----	58803			71657			
Freiburg	252	803	82114	58037	21151	855--	53713	82213	25737	19551	874--	52616		26	79300			
Freudenstadt □	797	815	82707	30867	43655	873--	56709	82509	12738	42355	872--	55716			70554			
Klippeneck □	973	818	82510	60707	43956	753--	57709	82508	50027	42757	753--	58712			70255			
Tübingen	370	826																
Stöttten	734	836	82717	30717	19055	871--	56707	82715	50387	18155	852--	56708	23–33	29	70254			
Ulm	522	838	82206	62028	19052	864--	54707	82509	62852	18253	854--	55709			70151			
Augsburg	477	852	82809	50717	19052	854--	54805	52909	65227	17852	2557-	55710	25		70151			
München-Riem	528	866	82516	30717	19152	875--	55802	82513	50227	18452	656--	56607	21–31		70251			
Mühldorf	401	875	82509	30737	17852	7742-	53400						27		70150			
Passau	409	893	82512	40108	17152	864--	53003	82512	50712	16452	854--	53608			70651			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92526	00717	44160	9----	60811	92525	01737	42860	9----	60713	28–36	28–36	70259			
Konstanz	399	929	82308	60268	21152	784--	54709								79251			
Friedrichshafen	401	934	82513	65788	21351	884--	54709	82515	70787	19651	884--	55718			79150			
Kempten-Lenzried	705	946	71602	60028	21754	755--	56807	72505	60717	20254	754--	56714			70253			
Oberstdorf □	810	948	80000	15737	44855	872--	56710								70553			
Zugspitze ■	2960	961	93120	00717	88970	9----	70707	93211	00717	87871	9----	71710	22–30		70769			
Hohenpeißenberg □	977	962	82515	60022	44056	4557-	58603	82514	50717	42957	874--	58712	22–29		79655			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71303	60028	19953	6467-	57805	71302	56851	19755	745--	58708			79351			
Wendelstein □	1833	980	32712	60287	43762	35-00	64500	92512	00711	42762	9----	62810	27		72161			
Berchtesgaden	542	997	52303	65017	19753	565--	54400								70451			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 4

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 4. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10002	53122	72268	12205	53400	02400	13334	
15	10002	53426	72022	13605	53400	00314	13334	
18	10002	33320	72011	15006	9++++	01214	133++	30350
21	10002	53518	72031	14405	9++++	03204	135++	
00 heute	10002	43426	72028	15005	9++++	03804	134++	
03	10002	43326	72268	15204	9++++	00802	133++	
06	10002	53324	72028	14104	9++++	02711	133++	30253
09	10002	53324	72268	14104	53400	01400	13334	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10003	63319	98018	10203	4732+	02102	133+5	
15	10003	63314	98022	12304	65500	01221	13324	
18	10003	23417	98011	13605	9++++	01213	134+4	30101
21	10003	13416	98020	14905	9++++	01213	134+3	
00 heute	10003	13018	98216	14204	9++++	02707	130+2	
03	10003	73313	98687	14004	9++++	03702	13322	
06	10003	53519	98237	13003	9++++	02710	13522	30353
09	10003	83520	97838	13202	833++	02302	13523	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10004	33223	98020	10305	14560	04212	13226	
15	10004	43422	98020	11205	21560	01210	13426	
18	10004	33417	98020	12704	9++++	01214	1++++	39750
21	10004	63417	98031	13305	9++++	02106	1++++	
00 heute	10004	83217	97616	13303	9++++	02400	1++++	
03	10004	23424	98276	12204	9++++	02811	1++++	
06	10004	33422	98278	11804	9++++	01604	1++++	30252
09	10004	43221	98031	11705	3553+	02601	13225	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10005	73213	98027	09503	67532	02205	13223	
15	10005	13211	98022	10903	5753+	00214	13223	
18	10005	03211	98012	12204	00900	02213	132++	30550
21	10005	03211	98020	12904	00900	00207	132++	
00 heute	10005	23217	98020	12904	9++++	02400	132++	
03	10005	83208	98037	12602	9++++	01803	132++	
06	10005	82920	97687	11103	9++++	01715	129++	30453
09	10005	82914	97687	11802	854++	02307	132+3	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10007							
15	10007	33616	98011	12304	31400	022++	13632	12125
18	10007	23618	98020	13304	9++++	02210	136++	30251
21	10007	23216	98020	14205	9++++	02109	132++	
00 heute	10007	03218	98020	14005	00900	02702	132++	
03	10007	43217	98687	13604	9++++	02704	132++	
06	10007	43119	98687	12503	9++++	03711	131++	30455
09	10007	63421	98898	13002	49420	02305	13422	13133

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10009	23215	98011	09103	12560	01209	13221	
15	10009	63217	98031	10203	65500	01211	13221	
18	10009	83218	98032	11803	9++++	01216	13222	30052
21	10009	13213	98011	13001	9++++	51212	13221	
00 heute	10009	13412	98020	13402	9++++	00204	134+1	
03	10009	63410	98031	13401	9++++	01400	134+1	
06	10009	63410	98022	12101	9++++	00813	134+1	30056
09	10009	62609	97032	11901	45572	00702	12621	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaIpIp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10006	63218	99031	05903	65500	01206	13221	
15	10006	83323	98032	06402	886++	50205	13222	
18	10006	63224	99012	07902	9++++	51315	13223	30053
21	10006	03221	98011	09103	00900	00212	13223	
00 heute	10006	13218	98020	09802	9++++	50107	13222	
03	10006	03214	98020	09902	00900	00201	13221	
06	10006	03212	98020	09902	00900	00400	13221	30054
09	10006	22710	98030	09202	12441	00707	127+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30622	33309	81031	97602	21106	854++	31709	00003	11046	11248	
12	30621	33612	81026	96636	19106	5732+	31820	05005	11046	11459	
15	30621	33515	81228	97216	18107	864++	31610	00107	11246	11459	
18	30620	33318	81122	93466	16807	871++	31813	00007	11146	11459	
21	30620	33021	01420	98201	16607	00900	31802	00107	11345	11459	
00 heute	40619	32800	31324	97015	15507	35500	00811	00106	11345	11458	
03	40619	32903	81321	97031	14507	15507	00610	00106	11345	11458	
06	40620	33006	81320	97031	12907	855++	00816	00106	11345	11458	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	Nicht auf Position !										
12	30547	52412	73432	98022	18552	755++	15105	05254	13435	12957	
15	30553	51715	83335	98022	17200	855++	14814	05251	13357		
18	30556	51718	83335	98022	17200	855++	14500	05454	13348		
21	30565	51021	83333	98022	18101	855++	14108	05453	18350		
00 heute	40519	51000	83432	98026	18701	884++	00107	05253	18350		
03	40565	51003	83433	98022	19601	884++	00008	05553	18350		
06	40565	51006	83428	98022	22001	855++	00225	05454	13359		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30527	35509	82235	97616	00408	6742+	00263	05304	12169		
12	30527	35512	72130	98026	05408	6847+	60251	05304	12169		
15	30527	35515	72125	98022	08708	68401	00232	05305	12159		
18	30527	35518	72325	98022	11407	784++	00227	06405	12258		
21	30527	35521	42318	98021	14008	42500	00127	05104	12257		
00 heute	40521	35500	12312	98018	16008	11500	00219	05303	12346		
03	40527	35503	72415	98021	17508	755++	00215	05203	12346		
06	40527	35506	82416	98011	18408	6557+	00210	05202	12346		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30440	41009	31216	98020	09210	21501	00717	06005	11222		
12	30440	41012	71421	98021	08813	21508	00605	06006	11422	13154	
15	80440	41015	714++	98022	05114	81507	00836	05809	13158	11424	
18	30440	41018	815++	98022	03615	88420	00715	05610	11546		
21	30440	41021	81236	98022	02015	855++	00517	05411	11247		
00 heute	40440	41000	81034	97616	01914	884++	00000	05112	11049		
03	40440	41003	81036	97616	01416	874++	00505	05413	16150		
06	40440	41006	81136	98216	00616	874++	00708	05413	16151		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30350	48009	21833	98026	01220	21500	00210	05114	17224	11846	92827
12	30350	48012	12732	98016	02519	11500	00212	05111	12746		
15	30350	48015	62634	98161	01820	725++	00807	05111	12749		
18	30350	48018	22745	98028	01419	22500	00503	05212	12149		
21	30350	48021	22747	98251	01418	28500	00500	05411	12749		
00 heute	40350	48000	22770	97028	01416	22500	00400	05711	17744		
03	40350	48003	02770	98020	99516	00900	00819	05712	17744		
06	40350	48006	82725	97800	99217	874++	00503	05612	17754		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	33660	02009	73530	97278	18102	59570	00105	06053	13559		
12	33060	02012	63429	97158	18502	69500	00104	05903	13459		
15	33659	01915	60127	97158	17902	59560	00806	06052	10159		
18	33659	01918	63526	97878	18202	59560	00203	06055	13559		+)70136
21	33660	02021	73628	96888	18201	795++	11400	06154	13659		
00 heute	43660	02000	43528	97028	18502	49500	00303	05953	13559		
03	43660	01903	83526	97878	18503	895++	00400	05852	13559		
06	43660	02006	73427	97268	18503	795++	00400	05851	13459		+)70136

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30589	19409	71216	98022	30007	756++	00701	05303	11224		
12	30589	19412	71322	98258	30308	775++	00203	05304	11324	11566	
15	30589	19215	71424	98022	29308	785++	31610	05203	11306	11659	
18	30588	19118	81425	97028	28708	884++	31706	05206	11436	11659	
21	30589	19121	81423	98258	27908	884++	31708	05217	11435	11858	
00 heute	40587	18900	81520	97588	26909	854++	31612	05108	11445	11846	
03	40589	19003	81418	97216	25709	872++	00710	05308	11445	12258	
06	40589	19006	81419	96106	24509	874++	00712	05408	11446	12358	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30520	19609	81809	97032	24610	853++	00209	05209	11054		
12	30521	19012	81906	96022	25110	854++	00105	05209	11833	11056	
15	30524	19915	80000	97022	24011	855++	00811	05010	11833	11054	
18	30524	20018	81004	97022	23211	855++	00808	05009	11832	11054	+)700++
21	30524	20031	80507	96012	22211	856++	00710	05009	11056		
00 heute	40524	20000	90314	96585	19710	872++	00725	05110	10856		+)797++
03	40524	20103	80818	96636	16111	872++	00736	05110	10868		
06	50524	20206	80320	96626	14410	8726+	00717	05110	10222	10757	+)702++

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	30452	15609	91808	92434	26114	9++++	00106	00013	100+0	12163	11762
12	30452	15312	81608	93604	27014	871++	00109	00014	100+0	12163	11762
15	30451	15615	81708	96636	26014	871++	71810	00014	100+0	12173	11772
18	30451	15918	91915	91606	24814	9++++	52812	00114	100+0	12173	11772
21	30451	15821	82018	96036	24414	871++	00604	00114	100+0	12173	
00 heute	40451	15800	82116	97016	24714	873++	00303	00114	12154		+)792++
03	40452	15803	82217	97022	23314	855++	00614	00113	12154		
06	40453	15706	82318	97032	22514	874++	00808	00113	12155		+)792++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 4 — Mittwoch, den 4. Januar 1967

Meldungen vom 3.1.1967

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'CH'C'h	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30310	61900	93313	97601	14219	+++++	65326	05316	131++			Braunheim
33565	06006	43415	98021	08203	+++++	84307	05901	134+6			Dohrnbank
33587	05009	23624	98020	12304	+++++	44212	058++	13647			G.Dahrendorf
30621	24109	50907	98022	31105	+++++	00400	056++	109+3			Jupiter
33626	04309	83537	97032	13804	+++++	022++	058++	13537			Rendsburg
33691	13909	80109	97268	04901	+++++	+++++	061++	+++++			Wuppertal
33585	04409	33624	98010	13106	+++++	+++++	001++	+++++			Haltenbank
30645	53509	82718	98022	22156	+++++	+++++	063++	+++++			Hagen
30632	25209	81213	98022	31605	+++++	01712	058++	11223			Spitsbergen
30633	19609	09902	99020	32508	+++++	+++++	053++	+++++			Regensburg
30334	13506	00709	99000	26616	00000	85702	05708	+++++			Atlantik
30584	00011	80224	98022	20005	823++	34720	056++	10203			Minden
30626	06812	83113	97532	31050	+++++	+++++	065++	+++++			Saarbrücken
30590	47512	80630	97022	03305	+++++	+++++	05?++	+++++			E.Ollenhauer
30583	35512	80718	98022	08808	+++++	65+++	002++	+++++			Augsburg
30632	24112	80911	98022	20105	+++++	00710	055++	109+4			Jupiter
30561	57412	12705	97020	25161	+++++	00204	070++	+++++			Grönland
30632	25512	81513	98022	30506	+++++	00707	055++	+++++			Württenberg
30504	11409	81013	97215	29109	863++	65202	+++++	+++++			Transpacifie
30561	57512	19902	98020	23059	+++++	+++++	062++	+++++			H.Kern
30630	24012	80813	98022	31805	+++++	+++++	000++	+++++			Alemannia
30602	49012	83324	97727	10302	+++++	+++++	053++	+++++			Teutonia
30562	58412	13005	98010	24668	+++++	+++++	070++	+++++			Vikingbank
33688	12812	83613	96858	04702	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
30377	29212	81924	97022	14518	874++	55400	00116	120++			Bornheim
30561	56412	53207	98022	23756	+++++	64217	070++	+++++			Marburg
30481	24712	81105	98022	21013	85+++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
33580	05212	23624	98020	12805	+++++	44205	055++	13645			G.Dahrendorf
30423	20312	81813	96102	22816	864++	55400	00115	11823			Rendsburg
33582	05112	20411	98020	13205	+++++	+++++	051++	+++++			Haltenbank
30633	18812	30805	98020	33002	+++++	+++++	060++	+++++			Bielefeld
30633	18312	00305	99020	32400	+++++	+++++	058++	+++++			Regensburg
30300	64812	33305	98021	18821	21541	65226	05318	136++			Braunheim
30381	29909	81613	96818	11217	853++	66716	05217	116+2			Elsfleth
30380	11012	80613	97022	11817	863++	66206	05115	106+2			Elsfleth
30561	57112	13211	97010	24760	+++++	00704	068++	13200			Heidelberg

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'CH'C'h	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30559	57512	13103	98020	24559	+++++	+++++	072++	+++++			Bonn
30505	12412	81013	98155	29810	864++	65207	+++++	+++++			Transpacifie
30659	26112	51609	98021	31506	+++++	+++++	051++	+++++			Frisia
30360	19112	02013	98000	28317	00000	64216	90216	120+1			Trapenbek
30296	60315	42713	98021	18519	42430	64223	05619	12732			Ginnheim
30297	65515	63005	98021	20022	635++	65212	05119	130++			Braunheim
30562	57515	33105	98011	23758	+++++	+++++	064++	+++++			Erlangen
33689	13315	93605	95858	04801	+++++	+++++	061++	+++++			Wuppertal
33581	05315	73515	98808	12904	+++++	84212	05402	13545			Dohrnbank
30632	24115	71113	98022	28105	+++++	00720	055++	111+5			Jupiter
30571	44015	90109	94454	97005	+++++	64220	001++	+++++			Bremerhaven
30506	13415	71309	97021	27911	784++	65719	+++++	+++++			Transpacifie
30555	50615	83337	97022	14251	+++++	64215	060++	+++++			H.Böckler
30635	15718	79902	98032	32002	+++++	+++++	057++	+++++			Bielefeld
33567	06018	53624	98022	12805	+++++	44400	054++	13645			Dohrnbank
33571	05318	33409	98020	13206	+++++	+++++	001++	+++++			Haltenbank
33690	13518	80513	97268	04901	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
30415	22018	41915	97011	21617	444++	55712	00214	11924			Rendsburg
30295	66218	62505	98021	18322	62500	65717	05319	125++			Braunheim
30494	23118	80205	96636	17013	834++	+++++	+++++	+++++			Kilbek
30637	15618	50605	98021	31204	+++++	+++++	053++	+++++			Regensburg
30294	61018	13413	98020	18021	00904	64705	+++++	+++++			Ginnheim
30358	20118	21613	98030	26119	00550	64522	00315	116+1			Tarpenbek
30227	58618	10000	98020	18125	11500	25707	05220	10000			Augsburg
30354	12715	20705	99020	28517	11540	85705	01010	12763			Atlantik
33691	13721	30518	98011	04703	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
33593	04521	23518	98268	14003	+++++	84205	05701	13546			Dohrnbank
33608	04121	83424	98022	14304	+++++	44703	053++	13446			Rendsburg
30507	15521	81311	98022	24011	8+++++	65724	+++++	+++++			Transpacifiv
33562	06321	73618	98020	12804	+++++	44400	053++	13645			G.Dahrendorf
30371	31821	31709	97101	12016	374++	55208	05115	117++			Bornheim
30638	13881	40905	98021	30805	+++++	+++++	053++	+++++			Regensburg
30376	33218	60613	98012	11017	45350	56202	05113	106+2			Elsfleth
30372	34221	11209	98010	12116	1++++	57211	05510	111+1			Elsfleth
30657	26521	41913	98021	28304	+++++	+++++	055++	+++++			Frisia
30534	55523	83530	97022	21251	+++++	64221	057++	+++++			H.Böckler

LKHT Famita

35755	03009	33430	98151	14506	39500	00222	05203	13436
33575	03012	53428	98151	15205	49540	00107	05303	13436
33575	03015	73637	97808	15604	69540	00206	05503	13648
33575	03018	63630	97258	16504	69500	00209	05602	13639
33757	03021	33630	97278	16705	39500	00102	05501	13637
33575	03000	43627	97278	16704	49500	00400	05501	13636
43575	03003	53622	97028	15904	59500	00803	05501	13636
43575	03006	53624	97258	14504	59500	00714	05601	13636

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

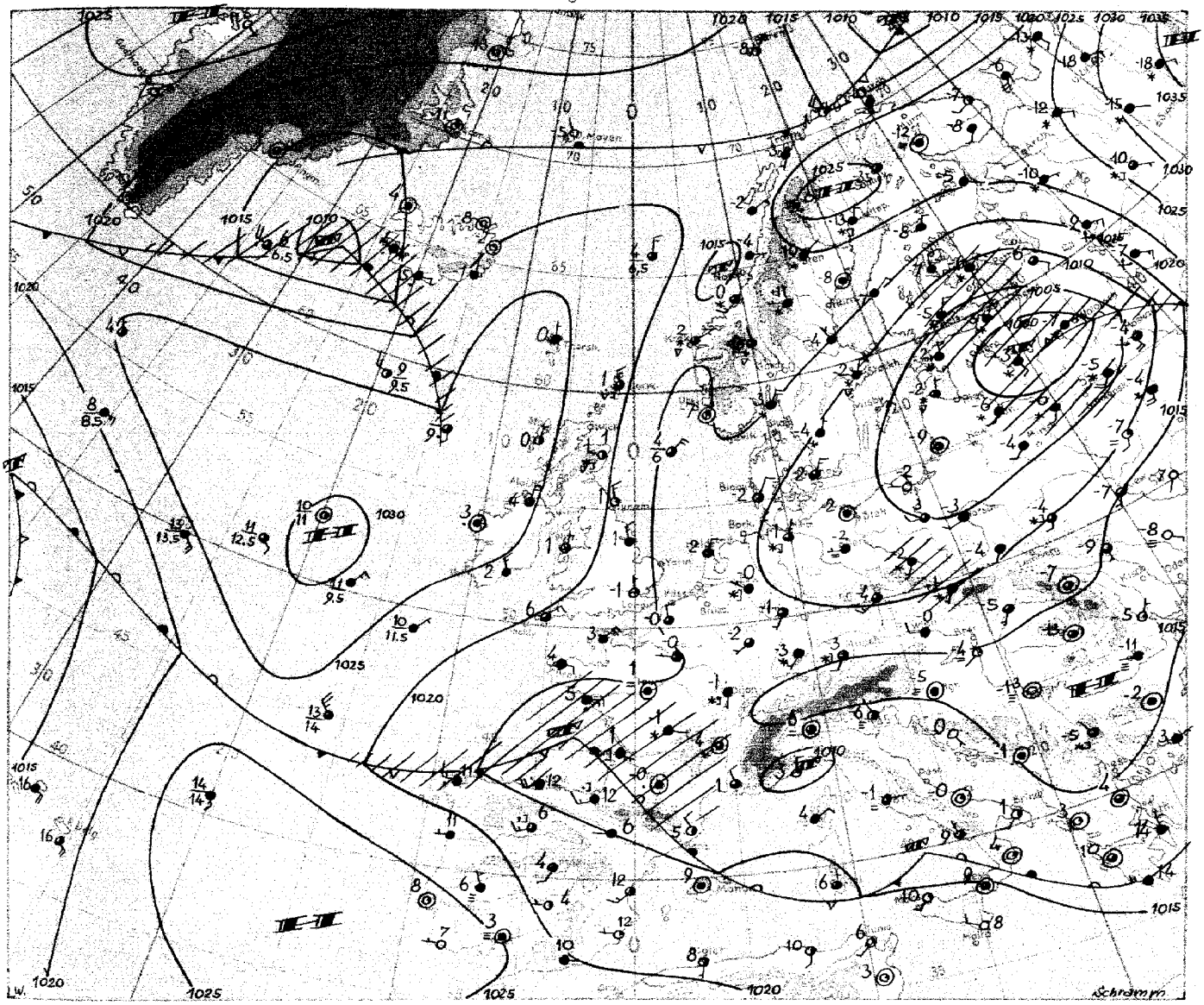
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

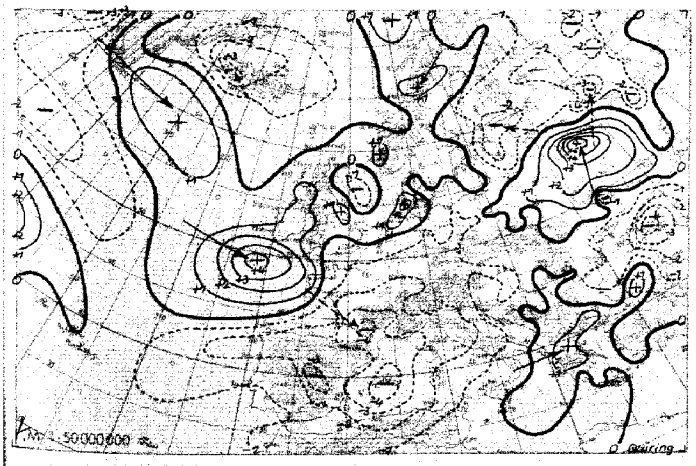
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8820

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 5. Januar 1967 — Nummer: 6

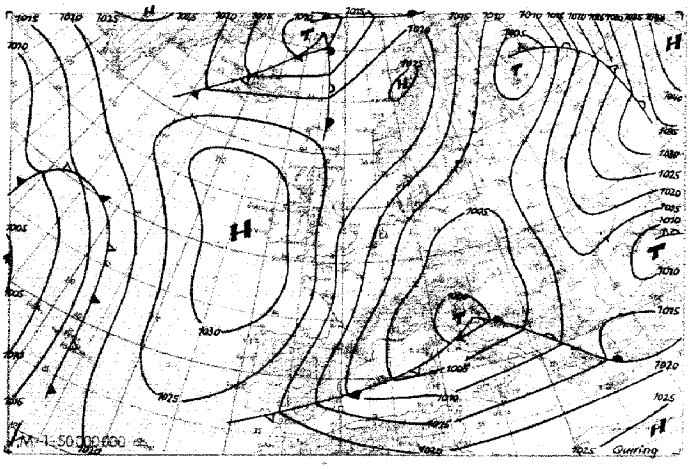
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



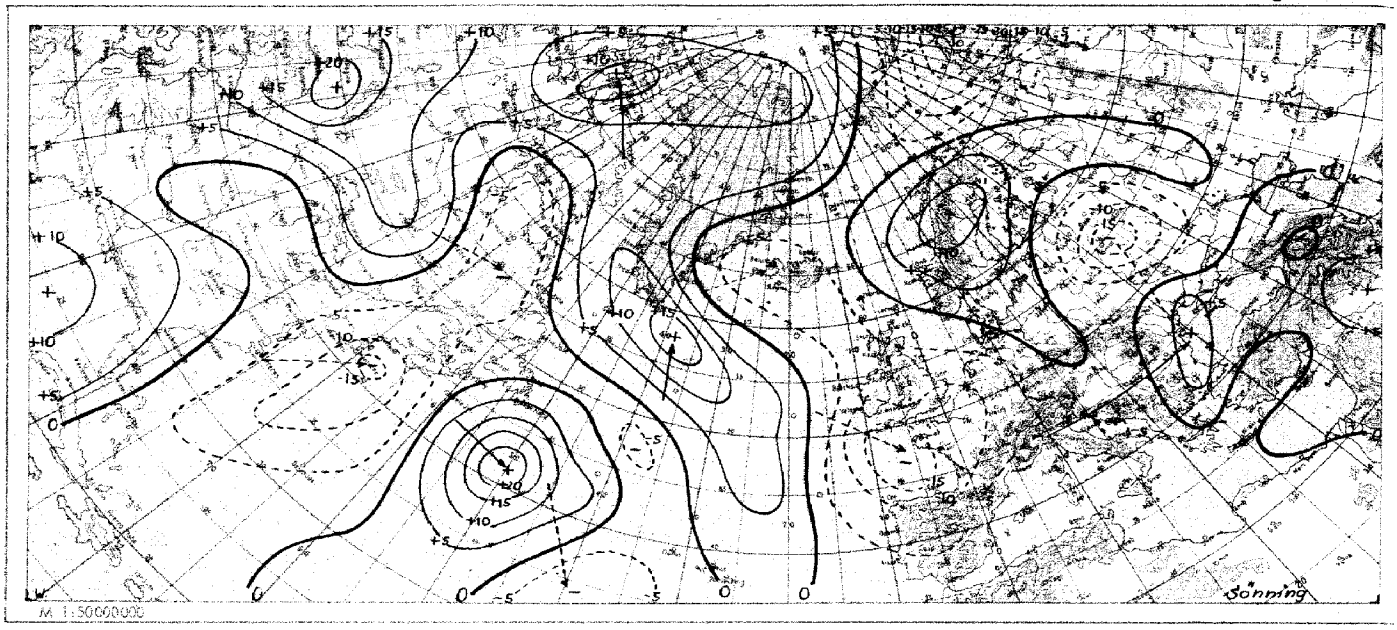
Vorhersagekarte für Freitag den 6.1.1967 6 Uhr



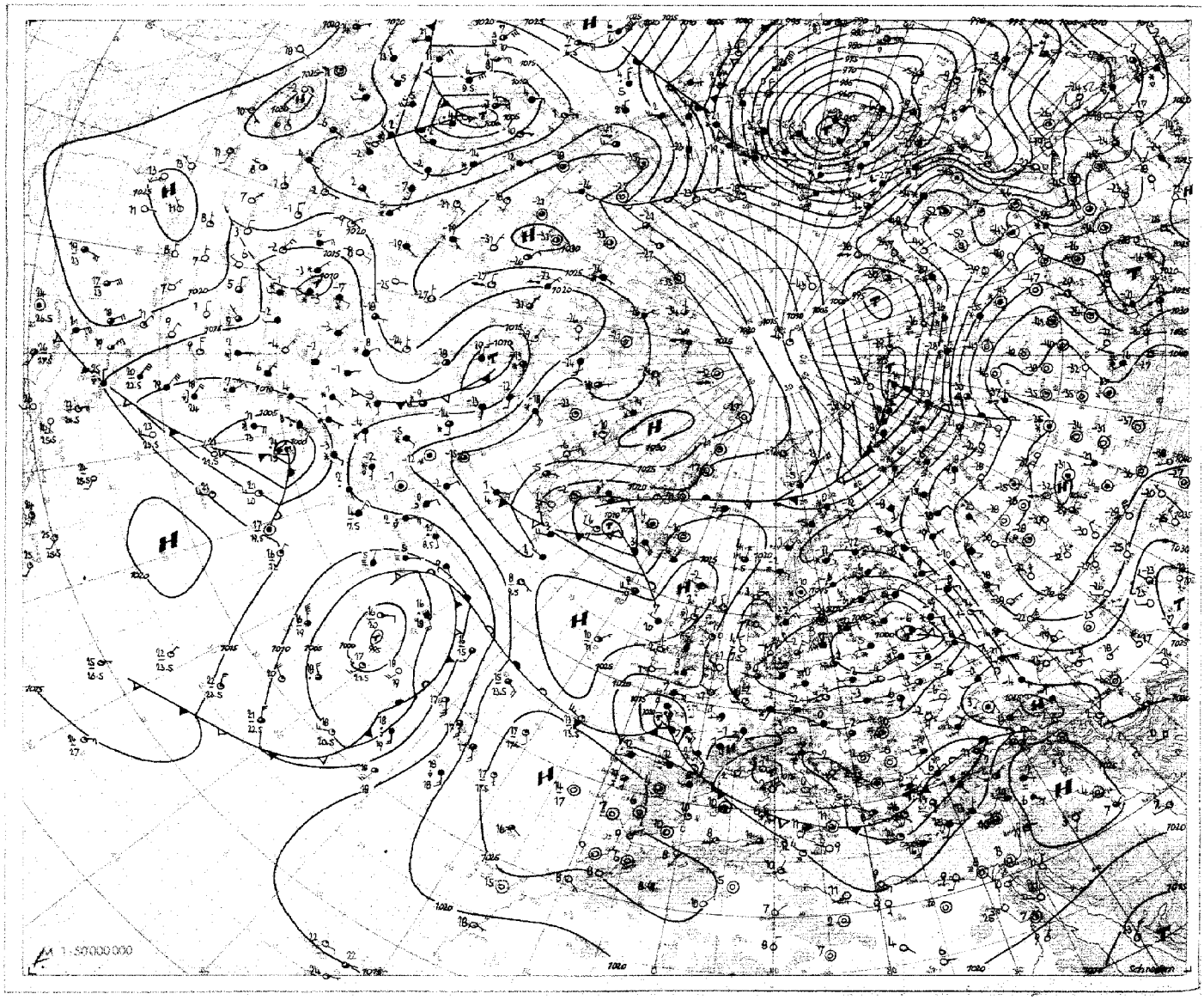
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

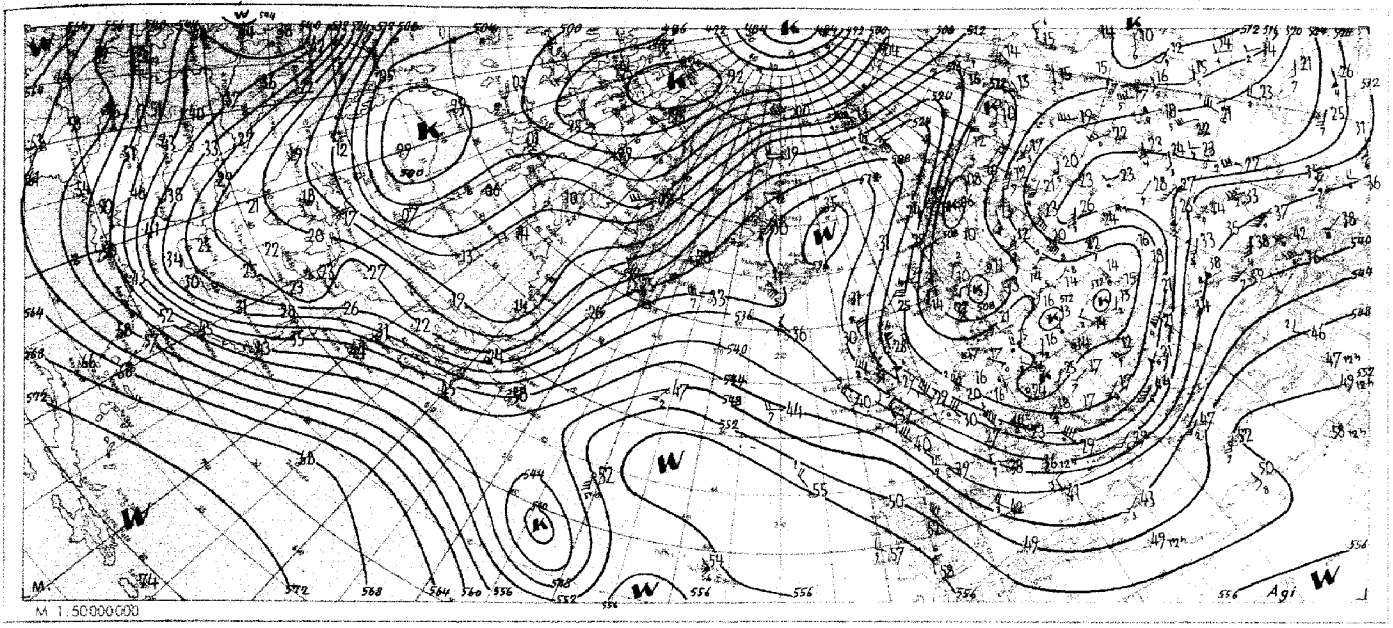


Wetterlage heute 0 Uhr

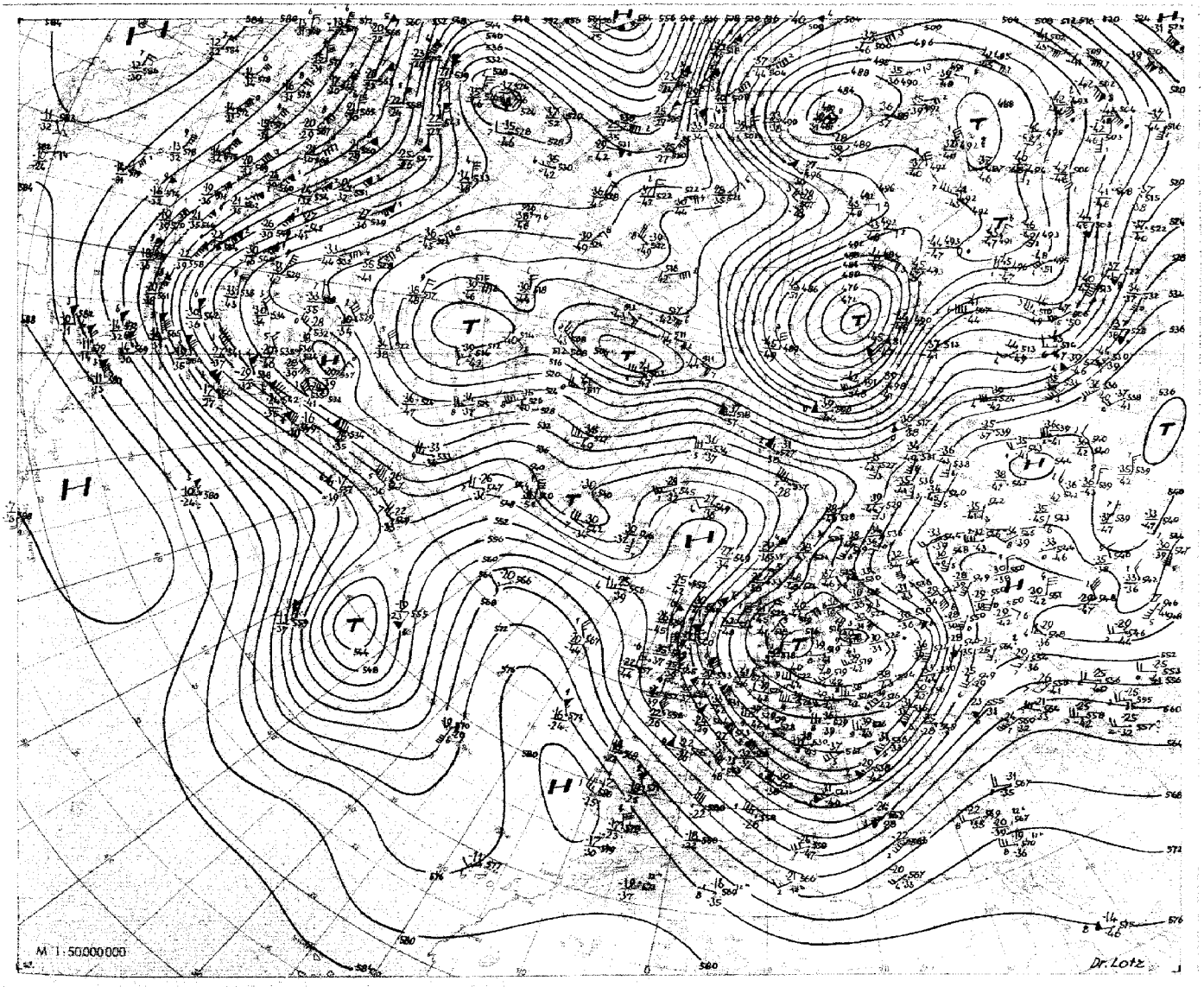


5. Januar 1967

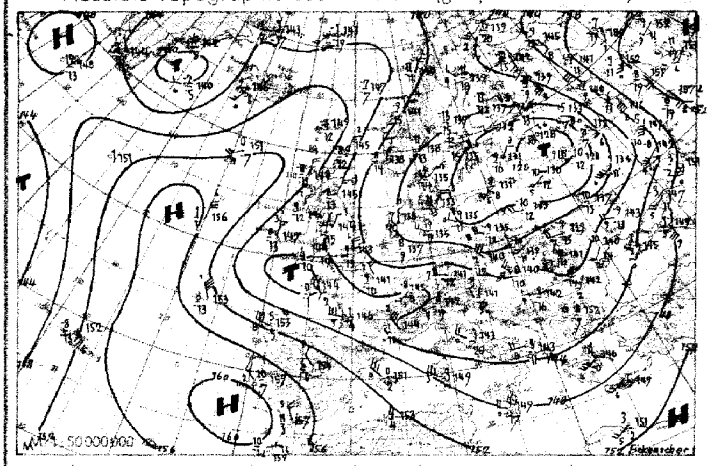
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



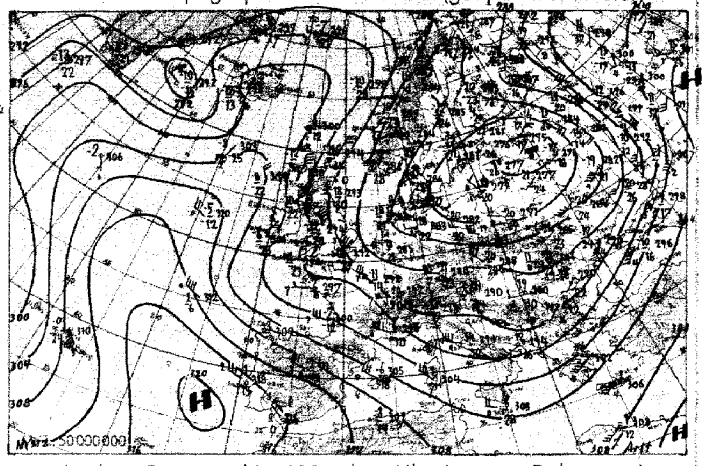
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



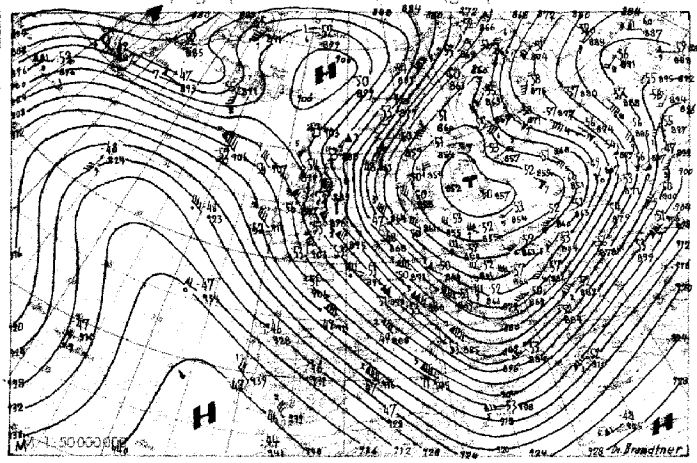
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



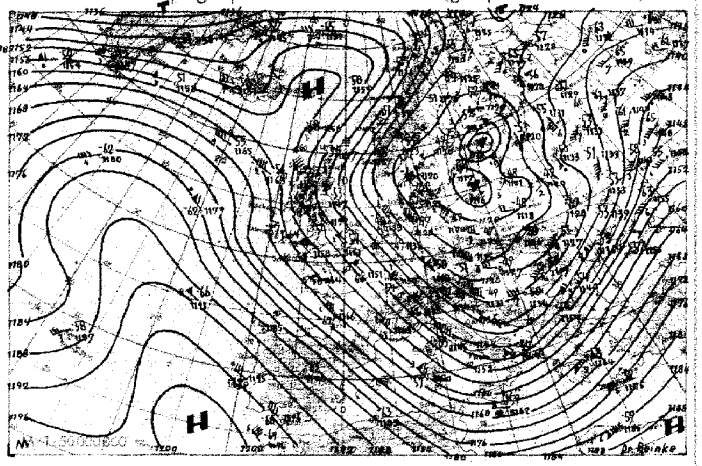
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



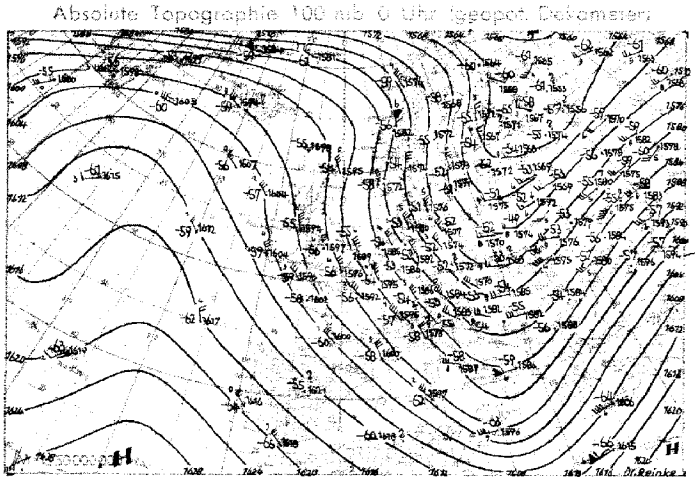
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



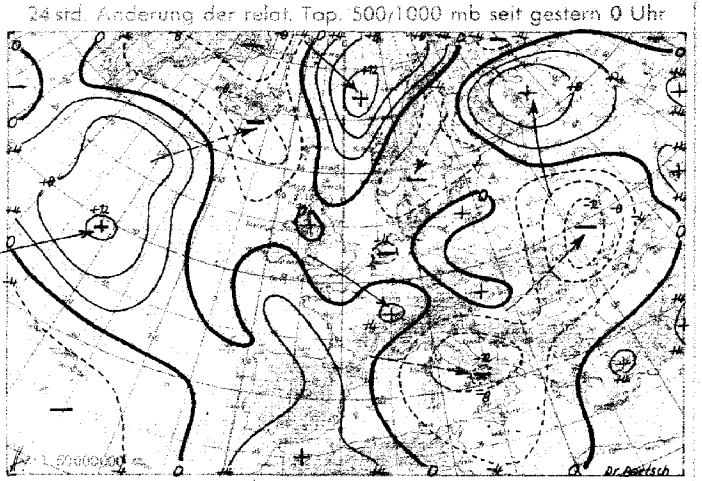
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 5. Januar 1967

In der kräftigen, entlang der nordamerikanischen Ostküste nordostwärts verlaufenden Frontalzone, in der in rund 7600 m Höhe Windgeschwindigkeiten von 170 Knoten festgestellt wurden, verlagerte sich die Zyklone, die gestern morgen vor der Ostküste der USA angelangt war, unter Vertiefung nach Nordosten. Diese Zyklone gewann dabei Anschluß an das kräftige atlantische Tief dadurch, daß - parallel zum 40. Breitenkreis verlaufend - eine Tiefdruckrinne entstand. Der Kern der Atlantikzyklone schwächte sich leicht ab und bewegte sich in südöstlicher Richtung in das Seegebiet zwischen den Wetterschiffen D und E (44N/41W bezw 35N/48W). Auch das zugehörige Höhentief füllte sich bei gleichzeitiger Verlagerung nach Südosten etwas auf. Nördlich der erwähnten Tiefdruckrinne wurde der von Ostlabrador südwärts gerichtete Hochkeil abgebaut und nach Norden zurückgedrängt. Der Kern dieser Antizyklone, der gestern früh über Ostlabrador lag, folgte der Höhenströmung und erreichte heute morgen die Westküste Grönlands.

Über dem mittleren Nordatlantik bewirkte kräftige Warmluftadvektion an der Vorderseite des hochreichenden atlantischen Tiefs die Bildung eines Höhenhochkeils, dessen Achse heute früh vom Seegebiet vor der Westküste Portugals zum Nordostatlantik gerichtet war. Der Höhenhochkeil, der sich gestern morgen über dem Ostatlantik nordwärts erstreckte, schwenkte zum Europäischen Nordmeer, wobei hier eine Abschwächung stattfand. Gleichzeitig zyklonalisierte sich die Strömung über Südengland und der Biskaya. Am Boden erstreckte sich gestern morgen über Westeuropa ein ausgedehntes Hoch, dessen Achse in nordsüdlicher Richtung verlief. Diese langgestreckte Antizyklone wurde durch einen vom mittleren Nordatlantik mit der Höhenströmung südostwärts ziehenden, sich in der Zwischenzeit erheblich verstärkenden Druckfall im Bereich der Biskaya gespalten. Der Druckfall gehörte zu einer Wellenstörung, die gestern morgen im Seebereich des Wetterschiffes J (52N/20W) entstanden war und sich rasch in südöstlicher Richtung verlagerte. Sie erreichte heute früh die Biskaya.

Das Tief über der südlichen Ostsee verlagerte sich nach Osten. Ein schwacher Ausläufer erstreckte sich heute morgen nach Mitteleuropa. Auf seiner Rückseite hielt die Zufuhr kalter Luftmassen nach Deutschland an, in deren Bereich die Tageshöchsttemperaturen und die Tiefstwerte der vergangenen Nacht weiter zurückgingen.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Biskayatief wandert südostwärts. Dadurch weitet sich die mitteleuropäische Tiefdruckrinne ins Mittelmeer aus. Auf ihrer Nordwestflanke bildet sich eine Brücke hohen Druckes vom atlantischen zum nordskandinavischen Hoch, die im weiteren Verlauf südwärts schwenkt. Damit gelangt in zunehmendem Maß kontinentale Kaltluft nach Deutschland. Das zunächst in östlicher Richtung ziehende Islandtief wird sich voraussichtlich später nur mit einem Teil südwärts bewegen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 5. Januar 1967 — Nr. 5

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_u C_{sc}	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_u C_{sc}	$T_d T_d$ app	18–00 $f_x f_x - f_0 f_0$	00–03 $f_x f_x - f_0 f_0$	18–00 RRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						70105	55027	09951	735--	52210			
Schleswig	44	035	63605	40104	09052	655--	52102	53603	56102	09851	55500	52309			700--
Falshöft	4	043	90112	01474	09651	9----	51204	80323	78034	10500	9----	52209			700--
Kiel	7	045						70208	52027	08900	735--	52306			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	32706	50288	08600	36100	00602	03603	75014	09000	00900	50304			791--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	83405	57108	08250	872--	50305	60104	50012	08550	653--	51303			792--
Lübeck	13	156						93303	01457	08051	9----	51400			
Emden-Wolthusen	0	202	62907	50268	09300	684--	00400	03104	60014	09351	00900	52400			702--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	83005	50708	08700	872--	51705	83303	35107	08950	851--	51302			791--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253		7											
Lingen	27	305													
Münster	64	313	82705	50718	10001	853--	50711	83007	62027	09400	754--	51605			793--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82506	23708	09500	872--	50713	82806	48227	09000	853--	50705			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82707	56718	09400	852--	50706	83208	58717	08800	853--	51706			794--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82403	56707	08150	854--	50712	82202	57707	07251	8091-	51709			791--
Berlin-Tempelhof	50	384	82305	58107	08150	852--	50612	82402	57782	07351	653--	52608			792--
Düsseldorf	41	400	82614	40228	11600	773--	00715	82710	25778	10650	873--	51710			705--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82709	30717	10850	772--	51716	82905	20717	10050	773--	51708			701--
Kahler Asten □	835	427	92708	01718	36155	9----	55717	92809	01718	36455	9----	55708			703--
Kassel	158	438	72107	60028	11251	755--	53715	82105	57712	09851	855--	53715			792--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	82710	56858	11700	855--	51615	82810	58717	10200	854--	52714			701--
Koblenz	96	515		7											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92508	01717	35657	9----	57712			
Trier-Petrisberg	265	609	82307	56782	14751	853--	53717	72407	58107	12952	735--	54719			793--
Deuselbach	479	615		7											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92913	00712	37456	9----	56718	83014	40704	36156	840--	56716			796--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82208	50712	13652	872--	52717	72209	55027	11751	757--	53719			793--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	31811	62011	14553	00901	55819	82313	55711	12653	854--	54717			700--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671		7											
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	82515	16737	12654	774--	55807							25	701--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72306	57858	15252	783--	53717	82506	57718	13452	882--	53718			794--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		7											
Mannheim	97	729		7											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72210	60227	15953	755--	54716	82206	58717	13653	856--	54722			797--
Öhringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				82110	50717	13753	854--	54726			
Nürnberg	318	763	72305	60037	14652	756--	54811	82505	50027	13053	65600	55717			797--
Regensburg	376	776	62605	58107	15353	65500	54808	82507	40712	13554	854--	55718			794--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				93210	01737	38758	9----	58709			
Freiburg	252	803	82112	50707	17551	4742-	52719	82111	40717	15051	774--	52725		26	792--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82808	65037	16353	5557-	56715	82506	40717	14553	874--	54719			791--
München-Riem	528	866	32409	60027	16853	33600	56817	62509	65030	15253	656--	56715			791--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	82512	56707	16053	864--	53804	62505	60027	15053	835--	54710			702--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		7											
Friedrichshafen	401	934	82513	70027	17551	884--	56720	72511	80022	15751	744--	56718			797--
Kempten-Lenzried	705	946	32007	65017	17955	30972	58723	61908	70031	16755	35572	58713			701--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	62720	01447	85971	66---	71718	72815	00484	85072	75---	72709			701--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				22214	60020	39858	25500	60718			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1838	980		7				92310	00717	40063	9----	63615			
Berchtesgaden	542	997		1											

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

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 $7RR T_x T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR sss	Esss's'
Helgoland	4	015	40712	70018	10751	42400	53211	60710	30031	11550	45501	54208			79452	01252	05026	4
List	27	020	50211	80012	11352	55500	54225	63611	82031	12052	65500	53208			70053	01055	91038	3
Husum	3	029	63605	65021	10152	65500	54102	73605	58102	11252	755--	54211			70053	00353	01024	3
Schleswig	44	035	70107	65022	10151	755--	54102	73509	58022	10851	784--	54207			70053	50255	92026	59100
Falshöft	4	043	80116	78024	10500	9----	52400	80318	70022	11100	1243-	52306			70052	---51	00---	
Kiel	7	045	70310	6502-	09550	755--	54106	70607	70278	10100	734--	53306			70051	50256	97008	3
Norderney	13	113	50216	75028	10701	52400	51310	70312	55031	11701	63401	52310			70201	01951	05016	5
Bremerhaven	7	129	80208	32284	09952	862--	52209	33606	50101	10951	33530	53210			79152	01252	01029	3
Cuxhaven	5	131	10115	75020	10351	15500	53103								70052	01452	96014	3
Kaltenkirchen	30	145	30207	7502-	09252	30931	52105	70202	30851	10352	735--	54311			79152	00453	91003	59100
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	70105	50222	08751	772--	51202	60403	52012	10152	65500	54214			79251	00451	01000	6
Lübeck	13	156	03606	70014	08252	00900	54202	73608	70011	09651	755--	55214			70052	00055	92000	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	30207	62034	10750	35500	52314	63603	57101	12152	10932	54214			7--52	01455	03017	90101
Cloppenburg	43	216						80204	16284	11352	862--	52120			79151	00951	01015	59191
Bremen	3	224	80108	11287	09151	861--	52202	70307	58102	10751	734--	53216			79151	01051	05005	60197
Soltau	77	235	82606	6002-	08851	854--	51400	83405	58772	10051	854--	52311			70251	00352	02000	70402
Lüchow	35	253	80506	7002-	07350	856--	51702	73305	70012	08651	756--	52214			79251	00552	92000	59197
Lingen	21	305	73404	22107	09850	752--	51304	80207	55037	11651	753--	52218			79450	01251	01022	59799
Münster	64	313	83404	60028	09600	754--	51301	73607	45102	11200	754--	00215			79550	01351	01007	79797
Osnabrück	95	317	83406	56787	09650	853--	51400	83605	65027	11050	754--	51314			70150	00851	01004	60101
Gütersloh	72	320	83002	56267	09000	884--	51400	50000	56272	10300	58400	51313			70250	-----	02---	-0202
Bad Salzuflen	98	325	73204	6002-	09250	784--	51400	83303	50777	10350	754--	51213			70250	01451	03002	69797
Hannover-Langenhgn.	55	338	83305	60027	08950	862--	51301	73505	59022	10050	753--	51211			79650	00951	01000	59197
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83406	58717	08250	853--	51704	83608	57108	10350	854--	51321			70251	00552	03000	90302
Berlin-Dahlem	51	381	72803	20787	06651	751--	51706	73003	50227	07451	4533-	51108			79152	50653	91005	59797
Berlin-Tempelhof	50	384	82604	57107	06552	854--	52508	73405	44228	07151	783--	51306			79252	50755	92---	95797
Düsseldorf	41	400	82906	56268	10500	854--	51601	70204	40107	11800	753--	51313			70650	00851	06---	60303
Bocholt	25	406	83504	5902-	10500	863--	50201	73404	60022	12000	754--	51314			70100	01250	04008	59797
Essen	154	410	83506	40708	10051	774--	52400	83607	15102	11251	854--	51312			70451	00351	05000	90505
Kahler Asten □	835	427	93304	03718	35255	9----	55703	93607	05718	35856	9----	56308			70656	54656	14000	96005
Kassel	158	438	80000	45717	09151	755--	53607	83206	58717	09600	755--	52205			79551	01251	02006	90297
Göttingen	150	444	82202	60787	08551	874--	53706	73402	28787	09251	753-2	52307			79351	00852	02003	90503
Braunlage	607	452	72505	56227	07854	753--	55710	73005	58717	08254	754--	56305			70654	52555	18001	95915
Aachen	202	501	82905	56717	11251	772--	52706	83105	20777	12551	861--	52311			70251	50253	05020	90603
Nürburg	626	510	82707	56717	11154	872--	56609	83207	50707	11454	871--	55304			70255	53756	07---	91903
Köln	91	513	83209	56717	09600	853--	51605	73207	35777	10300	752--	51207			70250	01051	02004	70202
Koblenz	96	515	82504	59717	10051	854--	52715	72902	30717	10500	7367-	51306			70151	012--	01000	90404
Marienberg	547	526	82705	50717	09454	872--	55713	82705	50707	09754	862--	54304			71054	532--	17000	93514
Gießen	186	532	82504	56717	09352	864--	53713	82705	40717	09552	864--	53302			70152	00152	02023	90202
Bad Hersfeld	212	542	82503	56717	09152	755--	53710	82505	56717	09352	854--	53302			70352	00252	05005	90702
Wasserkuppe □	921	544	92510	01737	34757	9----	57709	92508	02737	34957	9----	57303			70657	55257	08000	93209
Trier-Petrisberg	265	609	82406	58227	11352	854--	53716	72403	50787	11652	5547-	53303			70152	50353	01006	90197
Deuselbach	479	615	82511	18717	10954	862--	55722	82903	40717	11154	852--	54303			70155	52256	02000	90805
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93012	01717	35356	9----	56609	93208	01717	35456	9----	56301			70256	54657	06000	92002
Frankfurt-Flugh.	112	637	72106	70037	10551	755--	53612	82107	13737	10351	872--	52602			79352	00153	02000	80202
Darmstadt	133	639	72012	56107	11052	755--	54712	82010	30717	10852	863--	53603			70252	00254	03000	90505
Würzburg	259	655	72511	60017	11152	3551-	54713	52608	70032	11352	55500	54301			79553	50655	04000	90601
Bad Kissingen	216	658	82302	57787	09752	754--	54710	82202	45717	10652	855--	54307			70253	50354	07000	90702
Coburg	337	671	82302	30717	09853	864--	55710	82705	20717	09653	854--	54601			70353	51054	04003	90902
Bamberg	239	675	82303	58717	10153	864--	53719	72704	58017	09952	755--	53601			79653	50456	02002	91304
Hof	567	685	42310	30717	10055	45500	57715	72305	56717	09554	754--	56601			70155	52057	06014	91502
Weiden	438	688	81806	57712	10954	854--	56716	82005	15737	10454	863--	55605			70254	51655	04000	92704
Berus	363	704	82512	4071-	11853	872--	54615	82710	30737	11553	872--	53503			79154	51255	93016	70197
Schaumberg-Tholey	569	706	82712	3071-	12455	871--	55717	92905	08717	12354	9----	54301			79755			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82304	57108	11853	854--	54717	82103	30717	11553	854--	54503			79453	50854	94006	99700
Neustadt/Weinstr.	161	723	50000	6503-	11552	55500	54717	82701	30717	11151	875--	53604			70352	00356	03000	90504
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72712	60021	11055	774--	56717	82717	25717	10655	871--	56504			70155	53256	01000	90402
Karlsruhe	114	727	72006	65227	11651	755--	52715	82205	60712	11551	4557-	52601			79351	00252	94000	90101
Mannheim	97	729	42004	57102	11550	15530	53716	82208	20737	11451	6542-	53601			79450	01454	94000	90101
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81904	40717	12253	6532-	54715	72204	57107	11953	783--	54603			79153	52054	92---	90502
Öhringen	276	742	72706	5610-	11552	764--	53712	72704	57222	11153	754--	54604			70253	512--	03000	90903
Ansbach	413	755	82703	30717	11553	864--	54715	72504	65037	11253	35542	56603			70153	51656	02000	90602
Weißenburg/Bay.	422	761	82112	40717	11153	864--	54723	72308	52227	11753	5557-	55305			70154	51755	02000	90803
Nürnberg	318	763	82304	20717	10752	854--	54724	82305	30717	10752	853--	53000			79354	50456	01000	90497
Regensburg	376	776	82406	56717	11653	864--	54717	82506	50707	11052	854--	54604			70154	51656	02000	91203
Gr. Falkenstein □	1307	791	93210	01717	37459	9----	59713	93208	01717	36759	9----	59708			71660	578--	32000	97535
Freiburg	252	803	82110	58717	13051	4742-	53719	71802	60227	13452	4557-	52303			79351	50551	96000	90101
Freudenstadt □	797	815	82503	10757	37755	872--	56710	72702	63227	37456	6543-	57503			70955	54856	14000	93015
Klippeneck □	973	818	82006	30717	37657	871--	58725	93004	07737	37457	9----	58502			79157	56459	02000	90897
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82616	12717	12355	871--	56717	82710	20717	12255	871--	56601			79456	54459	03000	92003
Ulm	522	838	82507	60022	12554	754--	56715	72007	45707	12254	754--	55704			70154	52756	02000	90601
Augsburg	477	852	82704	56717	12753	874--	56717	62706	57227	12054	15501	56707			70254	52255	04001	90503
München-Riem	528	866	72412	65261	13653	785--	57616	32207	65018	12853	10942	57606			79154	52357	02000	90697
Mühldorf	401	875	52202	75022	12953	00901	56721	72305	54227	11953	23631	56609			79254	51858	01000	90697
Passau	409	893	82105	40707	13454	863--	54716	82004	50707	12753	6552-	54707			70254	52354	08000	92204
Feldberg/Schw. □	1486	908	92421	00737	38060	9----	60610	93414	30737	37760	9----	60503	33-39	24-29	70360	59861	05000	96404
Konstanz	399	929	72703	65782	13752	784--	55720	72204	65031	12752	755--	55709			79752	51652	92000	79797
Friedrichshafen	401	934	72111	82782	13551	4847-	55720	82309	58227	12651	6342-	55709			79751	51152	91000	60197
Kempten-Lenzried	705	946	71802	60711	14755	755--	58718	61803	65037	14657	65500	59707			70156	54258	03000	92106
Oberstdorf □	810	948	80901	56777	38957	865--	59722	70902	70037	37858	756--	60712			70257	54860	08000	95707
Zugspitze ■	2960	961	42720	86034	83272	15-45	73717	32915	56284	62371	25-42	73607			70173	698--	09000	97501
Hohenpeißenberg □	977	962	32215	80030	38057	36501	60720	62212	34032	38157	11642	60601			79758	56260	96000	91100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	31602	60021	14957	25740	60718	31304	32020	14758	15842	62704			79457	54059	01000	93401
Wendelstein □	1833	980	82306	01417	38864	56-07	64813	62110	36032	38264	13272	65606			70664	61866	27000	96905
Berchtesgaden	542	997	50000	65021	15957	20938	58715	62001	70032	14957	11748	59709			70057	52962	04000	92100

Berichtigung zum TW vom 4.1.67

-948 54559

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

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x F_x - f_g f_g$	12–15 $f_x F_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiOG	CDOV,V,	C DV,V,
Helgoland	4	015	70508	81031	12200	55501	54207	30512	81011	13050	22401	54208			700--			
List	27	020	40212	80011	12451	15602	54204	10214	75021	13751	11502	54213			700--			
Husum	3	029	23608	70227	11751	15552	53105	63606	70031	12451	5557-	54307			792--			
Schleswig	44	035	43607	65222	11351	38502	53105	83510	25737	12351	7727-	53209			797--			
Falshöft	4	043	80117	60857	11600	4257-	53205	80319	30717	12550	8067-	51209			797--			
Kiel	7	045	30306	75268	10900	12460	55108	73608	55261	11551	784--	53206			791--			
Norderney	13	113	70406	70781	11900	784--	53002	70507	70027	12700	755--	54308			797--			
Bremerhaven	7	129	73508	75011	11450	38451	54105	73607	55032	11950	724--	52205			700--			
Cuxhaven	5	131	23511	68021	11450	25700	53106											
Kaltenkirchen	30	145	73406	65718	10651	755--	53103	33604	52707	11452	35500	53208			792--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	73205	60027	10851	784--[1]	52107	43404	58268	11351	48400	53205			797--			
Lübeck	13	156	33603	70017	10951	35600	55213	83605	25737	11350	773--	52204			797--			
Emden-Wolthusen	0	202						70803	56022	12051	756--	54303						
Emden-Hafen	6	203	70606	68031	12350	78531	53102								700--			
Cloppenburg	43	216						73402	65032	12351	30932	53308						
Bremen	3	224	63205	59032	11000	58442	53003	73605	58261	12051	7743-	54210			700--			
Soltau	77	235	23603	70017	10652	11501	56106	73202	52030	11952	754--	54213			797--			
Lüchow	35	253	33002	70227	09251	38500	52106	43602	70018	10151	43500	53308			797--			
Lingen	21	305	73605	65027	12000	784--	53104	80206	55032	12150	5557-	53301			791--			
Münster	64	313	73605	65022	11700	755--	54005	83303	55032	12651	784--	52308			700--			
Osnabrück	95	317	83606	35712	11751	772--	53105	60202	55227	12551	58401	54208			797--			
Gütersloh	72	320	53106	74038	10600	32431	53103	73502	37268	11951	783--	53211						
Bad Salzuflen	98	325	83302	65027	11551	754--	53210	83303	58777	11851	754--	54203			794--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73409	62272	10650	783--	52006	43608	55021	11752	44501	55311			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80306	59788	10451	854--	54101	33405	75017	11252	35500	54308			791--			
Berlin-Dahlem	51	381	73305	56787	07750	784--	52303	73304	57787	08951	784--	54112			794--			
Berlin-Tempelhof	50	384	73067	58708	07651	784--	53205	73509	57858	08751	783--	53211			701--			
Düsseldorf	41	400	73505	17857	12800	783--	51010	73005	58108	13100	754--	52304			795--			
Bocholt	25	406	63503	68032	12701	42502	52107	82906	55032	12501	7557-	52701			700--			
Essen	154	410	83605	56102	12151	862--	51109	73405	50102	12551	55472	53304			797--			
Kahler Asten □	835	427	73606	40788	36256	782--	57105	83207	58787	36856	842--	57307			704--			
Kassel	158	438	83407	40737	10300	865--	53107	83303	25737	11050	855--	53207			791--			
Göttingen	150	444	63604	65017	09600	38432	53205	73608	58787	10651	735--	53209			701--			
Braunlage	607	452	73604	40717	08954	752--	57205	63403	55707	10956	35401	59213			701--			
Aachen	202	501	73404	45107	13450	754--	52211	72702	40102	13450	754--	52400			701--			
Nürburg	626	510	83406	57707	12554	872--	54111	73210	56107	13054	772--	55204			701--			
Köln	91	513	43307	35107	11601	45400	51111	73109	50102	12301	754--	52307			792--			
Koblenz	96	515	63601	62017	10801	5356-	51004	53402	58018	11901	33501	52511			701--			
Marienberg	547	526	73206	58267	10653	782--	54108	63205	58031	11153	68402	54307			703--			
Gießen	186	532	72902	56227	09700	755--	52104	53601	52022	10700	45530	53210			701--			
Bad Hersfeld	212	542	72303	60268	09651	755--	53004								796--			
Wasserkuppe □	921	544	93210	01717	35456	9----	57103	93510	02497	36156	9----	57508			704--			
Trier-Petrisberg	265	609	73204	60227	12251	6254-	53208	23403	55012	12950	14501	53207			791--			
Deuselbach	479	615	72908	45227	11653	763--	54206	73209	57102	12353	732--	54207			701--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93507	03717	36255	9----	55107	83308	03417	36855	870--	55308			702--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72103	56707	10850	754--	52305	61801	40227	11550	655--	51206			796--			
Darmstadt	133	639	82007	40717	10851	854--	52001	82002	30717	11251	854--	52305			701--			
Würzburg	259	655	82405	58712	11152	875--	54801	72706	52037	11752	735--	53305			791--			
Bad Kissingen	216	658	72002	59787	10951	4557-	54804	82704	58707	10451	755--	54305			701--			
Coburg	337	671	83204	40707	09552	854--	54400	82702	25717	10452	5542-	54308			701--			
Bamberg	239	675	82904	18717	10152	863--	53305	82702	26107	10452	835--	54304			701--			
Hof	567	685	72510	50717	08953	754--	56803	52508	56787	09954	33502	55305			791--			
Weiden	438	688	82407	57227	10253	6642-	54400	82305	56717	10654	854--	55303			701--			
Berus	363	704	42908	58267	11952	38440	53106	63407	65038	12452	62500	53305			795--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82904	12717	12653	871--	53205								701--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62704	35227	11751	684--	53104	52905	57102	11951	58500	53303			795--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	73307	40717	11100	775--	51400	73204	30857	11801	795--	52307			796--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92912	08707	10454	9----	55101	82709	15717	11053	862--	54205			796--			
Karlsruhe	114	727	82008	30717	11051	874--	52704	82003	56227	12051	854--	51309			701--			
Mannheim	97	729	82201	15717	11151	854--	52803	83403	30717	11900	854--	52308			702--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72407	62037	11352	4847-	56804	82903	15737	11853	854--	54304			791--			
Öhringen	276	742	82704	59717	10952	774--	54801	82705	35717	11352	854--	53304			791--			
Ansbach	413	755	62504	65037	10852	65500	56803	72904	58707	11253	735--	54304			701--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72305	65037	11453	4557-	55803	82706	70032	11353	5562-	56201			797--			
Nürnberg	318	763	42503	58037	10752	20841	55000	82707	50717	10752	854--	54201			701--			
Regensburg	376	776	72505	65037	10652	754--	56804	72705	55022	11052	754--	56304			793--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93208	01717	36459	9----	59703	93208	01717	36758	9----	58503			703--			
Freiburg	252	803	82303	30717	12951	864--	53804	82503	58717	13251	854--	53303			701--			
Freudenstadt □	797	815	72504	57857	37355	754--	57801	72705	35958	37355	59331	57500			701--			
Klippeneck □	973	818	73003	56717	37356	772-8	58802	93003	07717	37457	9----	58302			70 --			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82711	56227	11755	872--	57805	82812	25851	11956	872--	57501			795--			
Ulm	522	838	72505	57107	11853	784--	54704	52905	70022	11854	53500	58203			796--			
Augsburg	477	852	82806	62037	11253	855--	55805	73304	52017	11553	45401	55302			792--			
München-Riem	528	866	82610	60717	11151	855--	53711	83304	40358	11352	884--	54401			797--			
Mühldorf	401	875	72407	68037	10852	5567-	56808	73002	55032	10852	45518	55500			791--			
Passau	409	893	82406	56718	11853	6642-	53707	82405	50327	11752	6542-	54400			701--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72917	01717	37560	75---	60803	93114	00737	37760	9----	60303	24–29		702--			
Konstanz	399	929	62910	75257	11951	43442	53806	72407	75012	12951	4857-	55310			791--			
Friedrichshafen	401	934	82509	30717	11651	873--	54709	72703	52788	11751	63401	55501			791--			
Kempten-Lenzried	705	946	71803	58717	12755	755--	57709	82702	30737	11854	873--	56207			792--			
Oberstdorf □	810	948	81802	56777	37255	856--	58811	81901	15777	37055	875--	57604			792--			
Zugspitze ■	2960	961	62616	02414	81970	55--2	70804	92715	03714	81271	9----	71707			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72210	70032	37855	786--	58808	72407	50108	37656	38671	58501			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71502	62031	12054	55572	60813	70090	70022	11554	13606	59502			700--			
Wendelstein □	1833	980	82708	84032	37363	15577	65806	72209	86032	37062	15472	64503			700--			
Berchtesgaden	542	997	62001	75021	12854	11748	57814	70040	62022	11452	11848	57507			700--			

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	18 Uhr GMT VVwwW	18 Uhr GMT PPPTT	18 Uhr GMT $N_h C_h C_M C_H$	18 Uhr GMT $T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	21 Uhr GMT VVwwW	21 Uhr GMT PPPTT	21 Uhr GMT $N_h C_h C_M C_H$	21 Uhr GMT $T_d T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	00515	80011	14600	00900	53216	40520	30031	17000	45400	52224		20–25	70000			
List	27	020	53619	62011	15852	55500	54220	30219	54011	17752	35500	54220	25		70051			
Husum	3	029	73608	65278	14151	784--	54317	73605	52278	16351	755--	52222			79350			
Schleswig	44	035	80208	58787	13951	753--	53218	70207	52267	16251	734--	54221			70250			
Falshöft	4	043	80324	75707	14300	9----	52218	80526	75707	16450	9----	53221			79200			
Kiel	7	045	70510	62028	13300	754--	54218	70211	52022	15550	754--	54222			79500			
Norderney	13	113	60413	70017	14300	655--	54216	50315	70022	16501	55500	53222			79701			
Bremerhaven	7	129	23606	70032	13551	25500	53216	80209	58711	15451	754--	52219			70050			
Cuxhaven	5	131	83618	50712	14251	854--	52223	80215	55222	16250	755--	53220		25	79750			
Kaltenkirchen	30	145	83605	65857	13252	755--	54218	50104	70028	15352	755--	53221			70150			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	53406	58268	12753	55600	53214	83504	59022	15052	855--	52223			70100			
Lübeck	13	156	73604	65027	12752	755--	54214	73605	55022	14951	755--	54222			70301			
Emden-Wolthusen	0	202	80403	56702	13951	756--	54219	83603	50038	16452	755--	54225			79901			
Emden-Hafen	6	203													7--00			
Cloppenburg	43	216													79151			
Bremen	3	224	73606	58018	13551	784--	53215	73605	57782	15451	757--	54219			79700			
Soltau	77	235						73502	5610-	15053	754--	54220			7--51			
Lüchow	35	253						33304	7002-	12952	35800	52221			7--50			
Lingen	21	305	70207	65012	13851	7093-	53217	80205	55032	15851	756--	54220			79100			
Münster	64	313	80503	58102	13651	755--	54211	70505	52012	15151	755--	55214			70000			
Osnabrück	95	317	80205	65227	13951	754--	54214	80404	55022	15551	754--	54217			79100			
Gütersloh	72	320	83301	56048	13451	854--	54214	30302	58011	15351	35600	55220			79100			
Bad Salzuflen	98	325	73302	65017	13052	755--	56212	50000	55022	14952	755--	55218			79600			
Hannover-Langenhgn.	55	338	53204	70011	13152	556--	54214	73305	58222	14852	757--	53219			79750			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83506	60037	12853	855--	54316	83305	58032	14452	855--	54216			79150			
Berlin-Dahlem	51	381	83005	57718	10352	873--	54315	82704	40717	12053	873--	54115			79450			
Berlin-Tempelhof	50	384	83309	36868	10152	883--	54214	82704	09738	11652	862--	53215			70250			
Düsseldorf	41	400	82804	56718	13150	4552-	51400	50605	50227	14251	855--	52310			70100			
Bocholt	25	406	80706	20737	13150	755--	52306	50206	35227	14851	754--	52217			70101			
Essen	154	410	80000	56787	12851	854--	53203	81104	58227	14252	864--	54213			79150			
Kahler Asten ☐	835	427	83508	65787	37457	853--	58208	80304	56787	38657	850--	58216			70555			
Kassel	158	438	83305	60027	12251	855--	55211	73605	60702	14752	755--	54224			79400			
Göttingen	150	444	83604	50107	12351	855--	54216	73503	56102	14352	756--	55219			70100			
Braunlage	607	452	70402	58717	12656	753--	59215	73505	68707	14056	752--	60213			70253			
Aachen	202	501	82304	30102	13151	863--	52804	81402	15737	12751	862--	52704			70150			
Nürburg	626	510	83203	56107	13655	872--	56205	83203	40717	14355	871--	56204			70254			
Köln	91	513	73202	58102	12800	755--	52205	80704	50227	13651	855--	52208			79202			
Koblenz	96	515	83205	62038	12701	644--	53208								70102			
Marienberg	547	526	73205	50101	12254	762--	55207	80202	56102	13755	754--	55212			70353			
Gießen	186	532	73402	60032	11851	755--	54210	80703	50712	13252	755--	54212			70100			
Bad Hersfeld	212	542	83502	58707	12152	855--	55217	83602	58707	14052	755--	55218			70100			
Wasserkuppe ☐	921	544	93409	02717	37057	9----	58212	90109	02717	38157	9----	58212			70454			
Trier-Petrisberg	265	609	32901	62011	14152	35500	54209	82002	58030	14353	6557-	56201			79100			
Deuselbach	479	615	33403	60012	13855	34400	57209	80000	50032	13854	864--	56102			70153			
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	83406	80287	37656	861--	57313	83303	70714	38656	871--	57210			70254			
Frankfurt-Flugh.	112	637	63101	70027	13051	656--	53214	70000	50022	14091	756--	53211			79600			
Darmstadt	133	639	52503	40107	12452	55500	52211	62005	40102	13552	656--	53210			70151			
Würzburg	259	655	82705	60037	13252	855--	54215	82705	59022	14993	855--	54215			79251			
Bad Kissingen	216	658	70000	62027	12352	755--	54216	83401	50787	14152	6557-	54217			70150			
Coburg	337	671	83202	59027	11553	864--	54209								70252			
Bamberg	239	675	82703	58717	11852	855--	53213	82905	58027	13152	855--	53212			70251			
Hof	567	685	83606	12737	11455	862--	56212	83605	30717	13455	863--	56219			70253			
Weiden	438	688	82203	40717	11854	864--	55211	82701	50717	13454	864--	55213			70153			
Berus	363	704	73404	62038	14253	755--	54216	72507	55022	14453	755--	55400			79651			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--52			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60000	56102	13551	656--	54215	70000	56102	14793	755--	55208			79551			
Neustadt/Weinstr.	161	723	33208	58018	13351	35600	52215	73204	58031	14451	756--	53109			70101			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32910	60017	12254	27270	55209	83204	58031	13694	5547-	55212			70153			
Karlsruhe	114	727	72007	56227	13451	755--	51213	72005	56102	14451	755--	52210			70251			
Mannheim	97	729	70000	50107	13251	757--	52212	70401	50101	14653	756--	54213			70200			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82805	50717	13153	874--	54312	82903	50717	14553	854--	54212			70151			
Öhringen	276	742	82802	35717	12852	864--	53213	82701	25717	14353	864--	53215			79352			
Ansbach	413	755	82904	56107	12453	755--	55211								70152			
Weißenburg/Bay.	422	761	82305	65022	12354	6557-	56208	82105	52717	14054	864--	55216			79752			
Nürnberg	318	763	82704	40717	12052	854--	54212	82901	35717	13252	853--	53212			70251			
Regensburg	376	776	72702	57107	12454	754--	56210	82403	57102	13254	855--	56208			79751			
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	93205	01787	37159	9----	59204	93205	01787	38160	9----	60112			70458			
Freiburg	252	803	80000	50107	14651	6542-	53213	82303	50707	15551	6542-	53209			70150			
Freudenstadt ☐	797	815	73104	56708	38856	754--	57217	42704	56227	39556	45400	58209			70255			
Klippeneck ☐	973	818	93201	03717	38557	9----	58212	92701	02717	39757	9----	58212			70356			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93110	01718	13055	9----	57211	93005	01717	14655	9----	56215			70155			
Ulm	522	838	82004	62032	13455	864--	58211	82203	56267	14254	864--	56211			79651			
Augsburg	477	852	62703	62222	12754	654--	55109	82905	50712	13954	854--	56212			79652			
München-Riem	528	866	83303	40718	12953	872--	55213	82803	40707	14755	854--	56211			70251			
Mühldorf	401	875	82701	50712	11853	6552-	54307								79251			
Passau	409	893	82401	40107	12553	864--	54305	72501	50022	13753	755--	55213			70152			
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	93318	00707	38961	9----	61212	93210	01707	39961	9----	62211			70360			
Konstanz	399	929	82606	20737	14252	873--	54210								79451			
Friedrichshafen	401	934	83102	30718	13752	884--	53217	73003	59787	14652	734--	54209			79451			
Kempten-Lenzried	705	946	80602	60227	13755	774--	56214	50601	58717	15756	874--	57217			70254			
Oberstdorf ☐	810	948	80901	12227	38156	875--	58315								70255			
Zugspitze ■	2960	961	93613	00737	81772	9----	72304	93509	01717	83072	9----	72212			70270			
Hohenpeißenberg ☐	977	962	83005	57738	38657	5742-	58213	82594	30717	39158	853--	59110			70154			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	15732	13155	876--	56312	83401	50717	14755	874--	57212			70253			
Wendelstein ☐	1833	980	82408	70781	37963	46407	65308	93103	00717	38863	9----	63209			79761			
Berchtesgaden	542	997	30000	70011	13958	10948	60210								70052			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 5. Januar 1967 — Nummer 5

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o412			o412			o412			o412			o412			o412			o4o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o21	1o		2o29	o9	3319	2o22	o9	3324	2o29	o8	3413	2o31	o8	3211	2o27	1o		2o16	1o	3323	50
100	1582	o3	3524	1588	o4	3427	1583	o5	3326	1586	o5	3232	159o	o3	3o2o	1588	o4		1575	o112	3323	100
150	1319	99	3536	1325	99	3338	132o	99	3332	1324	oo	3236	1326	98	3242	1326	oo		1311	o111	3228	150
200	113o	98	3437	1136	97	3337	113o	98	3342	1136	oo	325o	1137	99	3236	1138	o1		1123	99o8	3326	200
300	863	o2	3336	871	o1o7	3344	866	o311	3342	871	o2o5	3354	873	o3	3224	874	o1o8		858	o411	3229	300
400	676	98o4	334o	683	96o1	323o	679	97o5	3242	684	98o1	3225	686	9798	3226	685	95o1		673	o1o6	3227	400
500	526	8993	3224	531	8491	323o	528	8694	3239	534	8891	3221	534	8688	3127	533	849o		525	8996	3228	500
700	285	6871	3113	288	6869	3224	287	6875	312o	293	697o	3o19	292	6869	2931	29o	687o		284	6978	3124	700
850	137	5858	3115	14o	5859	322o	139	5859	3o24	145	5959	2932	144	5859	2834	141	5859		136	5962	3123	850
1000	oo8	o15o	27o9	o11	o1oo	2913	o1o	o15o	2819	o17			o16			o13			oo8	5152	291o	1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			oo4	o6	2799
																			oo5	o7	
																			oo5	o9	2888
																			oo6	13	
				o17	18	333o													oo6	13	2875
				o2o	13	333o													oo7	15	2867
				o3o	1o	3329	o27	16											oo8	16	2963
				o61	o7		o3o	15	3317	o17	17	3318							o1o	19	3o54
				o7o	o7	3316	o36	1o		o2o	13	o13o							o13	17	
	o21	17		o86	o3		o45	o8		o27	o7		o24	12	3624				o2o	18	3335
	o3o	11		116	o4		o7o	o5	322o	o3o	o8	3424	o28	1o					o28	16	
	o61	o6		132	oo		o75	o7		o4[illegible]	14	3[illegible]31	o3o	1[illegible]	33[illegible]o	o25	13		o3o	13	3328
	o7o	o8		182	99		o89	o4		o43		33o7	o4o		2913	o3o	12		o35	o9	
	111	o4		2o4	97		12o	o1		o53	o8		o53	o7		o39	1o		o63	o718	
	128	o1		237	o1		128	o1		o62	o5		o6o	1o		o53	1o		o7o	o616	3221
	232	97		25o	o1o7	3343	237	99		o7o	o6	3213	o7o	o4	3223	o64	o7		119	o313	
	25o	99	3339	281	ooo6		25o	oo	3343	o76	o4		o85	o6	3225	o7o	o7		25o	ooo9	3329
	339	o3		329	o4o9		289	o211		o87		324o	229	99	3244	111	o2		336	o612	
	369	o2o7		35o	99o4		322	o412		118		3224	25o	oo	3238	14o	o2		365	o31o	
	544	8487		534	8o87		572	8o83		168	o1		262	oo		176	99		424	99o4	
	6oo		31o9	55o	8o85		6oo		312o	18o	99		316	o4o6		192	o1		6oo		3231
	663	7174		6oo		3228	615	7679		227		3242	512	8688		217	oo		649	7383	
	78o	6266		61o	7577		683	7o73		25o	98o3	326o	57o	8o81		25o	o1o9		8oo		3123
	8oo		3114	628	7476		783	6264		34o	o4o7		6oo		3o29	331	o2o8		834	5966	
	813	5962		782	6265		8oo		3125	54o	8386		8oo		2836	365	ooo6		863	586o	
	833	5858		8oo		3223	873	5757		6oo		3o26	886	5657		598	7584		9o2		3o22
	896		3115	89o	5557		9o4		3o22	763	6464		9oo	5656		662	7172		911	5657	
	914	5353		9o5		3121	9o8	5455		8oo		3o25	91o		2726	768	6365		969	5155	
	977	o151		934	5252		953	5252		878		2837	917	5455		918	5454		983	5252	
	oo4	o15o	26o5	o13	o2oo	29o5	oo6	o15o	2814	982	5o51	2616	955	5254	2618	997	o15o	281o	oo5	5153	29o9
		439			441			439			443			441			439			441	
50/100		452			452			453			45o			453			45o			452	
100/200		6o4			6o5			6o2			6o2			6o3			6o5			598	
200/500		518			52o			518			517			518			52o			517	
500/1000																					

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o41o			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o23	o9	3123	2o25	o8	3428				2o27	o9		2o27	o9	3o17	2o26	o8		2o23	o6	3316	50
100	158o	o3	3531	1585	o4	343o	1582	o2	3433	1586	o4	3336	1584	o3	3o36	1586	o3		158o	o113	3415	100
150	1316	98	353o	1322	oo	334o	1318	98	3438	1324	oo	3241	1321	oo	3134	1323	oo		1314	981o	3226	150
200	1125	96	3437	1133	98	334o	1128	97	3338	1136	oo	3247	1133	oo	3148	1135	99		1124	981o	3231	200
300	858	oo	3525	864	97o6	3338	861	ooo6	3237	871	ooo8	3178	866	oo	315o	868	98oo		86o	o211	3229	300
400	672	o1o6	3616	675	97o3	3522	673	99o3	3o22	681	95o1	3254	679	98o1	2929	677	9598		674	99o8	3123	400
500	523	9196	o123	525	8994	o111	524	8992	291o	529	8792	2926	528	899o	2717	525	8891		525	8998	3124	500
700	283	6978	o117	284	6871	o21o	283	6872	2912	288	7172	2618	288	7173	2728	285	6971		284	6879	3126	700
850	135	5865	o215	136	586o	o11o	135	5959	2916	141	6o61	2725	141	5962	2719	137	5859		136	5966	3118	850
1000	oo7	5254	36o5	oo8	5o5o	31o8	oo7	o15o	261o	o13			o14			oo9			oo8	5o52	28o8	1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o23	13																			
	o3o	1o																			
	o33		343o							o15	16										
	o4o	o9	3427							o2o	11										
	o42		3321							o25	o7										
	o44	1o								o3o	o9		o28	1o	3o12						
	o46		3134							o46	o8		o3o	o9	3o13						
	o54		3318							o57	o6		o36	o7					oo5	o4	7912
	o65	o4								o62	o7		o56	o5					oo5	o6	791o
	o7o	o5	3424							o7o	o7		o7o	o6	3o21				oo6	13	2994
	163	97								o88		3223	o8o	o4					oo6	15	
	25o	97	353o	o2o	13	314o	o6o	o5		o95	o4	3239	o88	o5					oo7	15	2977
	32o	o4		o25	12		o7o	o4	3417	1o6	o5		o93	o3					oo8	15	2967
	354	o2		o3o	1o	323o	162	97		16o	99		126	o1					o1o	15	2955
	364	o4o9		o7o	o6	342o	221	97		188	o2		236	98					o2o	16	3237
	394	o1o7		o87	o6		25o	98	3338	212	98		25o	98	3154				o3o	12	3225
	452	95o1		117	o1		261	98o6		238	o1		276		3155	o33	o9		o37	1o	
	47o	9499		163	98		323	o1o7		25o	99o7	3162	315	o2		o39	1o		o51	o617	
	598	7988		231	96		365	o2o5		29o	o1o9		336	o1		o59	o6		o7o	o516	3221
	6oo		o117	25o	97o8	334o	386	ooo4		43o	94oo		346	o2o6		o7o	o7		25o	o111	3229
	775	6368		376	99o6		4o9	99o2		6oo		292o	476	9o92		o77	o7		327	o413	
	8oo		o218	413	95o2		435	97oo		65o	7276		574	8o82		211	98		376	o21o	
	815	6o69		443	95o1		6oo		2912	66o	7575		6oo		2716	227	98		453	95o3	
	836	5965		6oo		o21o	614	7678		765	6469		643	7479		25o	97o2		6oo		3128
	895		o312	615	7679		718	6771		78o	6566		664	7576		289	98o2		772	6275	
	91o	5464		778	6266		783	6364		8oo		273o	8oo		2721	392	9698		8oo		3121
	93o	5457		8oo		o2o9	8oo		2915	81o	6265		9oo	5658		48o	8992		9o2		3o15
	95o		o31o	9o1		361o	9o1		2714	865	5959		9o8		2618	511	8891		914	5661	
	981	oo54		979	5151		936	5353		872		2725	933	5356		942	5353		942	5555	
	oo3	5254	36o4	oo9	oooo	29o7	oo2	o15o	26o8	977	5255	221o	952	5355	251o	992	5o51	3oo5	oo5	oo52	28o7
50/100		443			44o						441			443			44o			443	
100/200		455			452			454			45o			451			451			456	
200/500		6o2			6o8			6o4			6o7			6o5			61o			599	
500/1000		516			517			517			516			514			516			517	

Maximalwinde

Station	YYGG	hmhm	ddfff	Station	YYGG	hmhm	ddfff
Berlin	o4o6	3562	2799				
Berlin	o41o	3463	29112				
Stuttgart	o418	o918	3268				
Stuttgart	o5oo	o783	3186				

Piloten	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418
Gipfelpunkt km	12.3	18.9	24.o	24.o	21.3	22.5
Gipfelpunkt ddff	3443	3328	313o	3323	3112	3118
			313o	3323		
			3322	3324	3112	352o
		343o	3326	3422	333o	3331
		353o	3333	3535	343o	3438
		3332	3435	3438	3337	344o
	3442	3537	3345	3344	334o	334o
	3438	3437	3438	3338	3334	3345
	3443	3434	3448	3241	3335	3245
	3348	3123	334o	3128	335o	293o
	3126	3219	3338	3122	3129	3122
	322o	341o	333o	3o18	3125	3128
	3314	o1o6	3222	3o2o	3227	3o23
	3314	35o7	3225	3o17	3122	3o24
	3212	3311	3226	3o16	3o21	2827
	3111	3117	3129	3o16	3o25	2727

Piloten	Essen		Stuttgart		München	
YYGG			o4o6	o418	o4o6	
Gipfelpunkt km			15.9	26.7	23.1	
Gipfelpunkt ddff			3226	3536	3325	
				3324		
				332o	3315	
				3229	3226	
			3226	3331	3335	
			3237	3338	324o	
			3241	3348	3o42	
			325o	3349	3o44	
			3244	3266	3244	
			3231	3243	3345	
			3239	3126	2934	
			3127	3o23	3o32	
			3o3o	2814	3o3o	
			3o32	2818	2939	
			3o36	2926	2742	
			2728	2722	2627	

Piloten	Berlin			
YYGG	o4o6	o412	o418	o5oo
Gipfelpunkt km	26.4	25.2	13.5	22.5
Gipfelpunkt ddff	3335	3232	3318	3116
	3229	3227		
	3324	3219		3115
	3222	3224		3217
	322o	3317		3324
	3328	3331	3318	3227
	3228	3329	3329	3226
	3332	333o	323o	3223
	323o	3332	3234	3125
	313o	3118	3138	3o26
	3131	3122	3o2o	3o23
	3234	3122	3o13	2917
	3o26	3128	3o16	2915
	3122	3124	3o16	2915
	3125	3119	3o14	2913
	3122	2316	2912	2912

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
YYGG									

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Freitag, den 6. Januar 1967 — Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o512			o512			o512			o512			o512			o512			o5o6			YYGG
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o25 o9		342o	2o26 o8		3522	2o25 o8		3418	2o25 o7		3218	2o23 o7		311o	2o24 1o			2o14 o7		3417	50
100	1584 o3		3626	1583 o3		353o	1583 o3		3425	1583 o2		3227	1581 o4		312o	1584 o4			1571 o2		332o	100
150	1319 98		3532	1318 98		3531	1319 97		343o	132o 99		3231	1318 o1		3o32	1321 99			13o7 99		322o	150
200	1129 97		o132	1128 98		3531	1128 97		3424	113o 97		3o39	1129 99		2938	1131 98			1118 98		3321	200
300	86o 98		o128	86o 99o4		363o	859 99o4		3422	863 99o>		295o	863 99		2962	863 98o5			851 o1		3218	300
400	672 oo		o118	673 o2o6		3532	672 o1o4		3421	673 96oo		3o29	673 96oo		2842	675 o1o6			666 o2		2916	400
500	523 9o96		o114	525 9o93		3526	523 9193		3423	522 9192		3o15	523 8991		2712	527 9o96			518 91		2916	500
700	283 7177		o12o	284 6971		3624	283 7o75		3418	283 7o72		3213	284 7171		2715	286 7o77			279 7o		3o14	700
850	136 6162		o212	137 5961		3621	136 6161		34o9	137 6o63		271o	137 6o6o		2715	138 5863			132 59		311o	850
1000	oo9 5153		3611	o1o 5153		o1o9	oo8 oo52		35o9	o1o			oo9			o1o			oo4			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o3o o8		31o8										Markante Punkte
										o36 o6												
	o16 2o									o55 o8												
	o2o 18						o15 18			o68 o5												
	o21		3255				o2o 15		3136	o7o o5		3418										
	o3o 14		324o				o27 13			o77 o6		3413										
	o4o 1o						o3o 13		3125	1o5 o1												
	o55 1o						o35 o8			128 o3												
	o65 o4						o39 1o			155 98												
	o7o o5		3523	o2o 13		3236	o6o o8			175 99												
	o82 o5			o3o 1o		3226	o7o o5		3422	2o7 97												
	o9o o3			o37 o9			o74 o4			25o 98o5		3o43										
	o94 o5			o46 o9			o79 o6			269 ooo6												
	111 o1			o7o o5		3521	121 o2			282 98o5												
	119 o2			o99 o4			172 96			32o 97o3						o27 12						
	128 oo			128 98			231 96			344 98o4			o35 o8		3116	o3o 12						
	2o8 98			181 97			25o 97		3426	381 96o1			o38 o9			o4o o8			o1o 15		2954	
	25o 96		o131	25o 96o1		353o	275 97o3			414 9499			o53 o5			o65 o6			o14 17			
	313 99			257 96oo			316 o1o5			425 9599			o7o o7		3214	o7o o7			o2o 15		3o42	
	346 99			282 99o4			34o oo04			485 9o93		3o31	1o1 o4			12o o1			o27 13			
	385 o1			32o 98o3			365 o2o5			558 8486			126 99			133 o2			o3o 11		3229	
	415 ooo5			352 o2o6			421 ooo3			566 8485			25o oo		2945	25o 97o7			o38 o8			
	6oo		o116	397 o3o6			578 8185			6oo		34o9	265 oo			268 98o7			o45 1o			
	74o 6774			5oo		3524	6oo		3326	664 7377			34o		2971	289 97o5			o58 o6			
	8oo		o214	689 6971			653 7378			715 6971			366 97o3			372 o2o7			o7o o5		3423	
	8o8 6267			721 6871			762 6574			727 6969			442 9497			396 o2o7			25o 99		3321	
	827 6263			773 6468			86o		341o	759 6667			523 8889			446 97o2			34o o4			
	859 6o61			8oo		3622	817 6166			768 6767			6oo		28o6	628 7583			393 o3			
	878 596o			83o 5962			832 6262			8oo		2811	674		2716	768 6371			6oo		2915	
	896		o212	895 5858			9o1		34o6	868		2711	8oo		2716	863 6268			8oo		3o12	
	934 5539			9o3		o112	9o5 5658			9o4 5658			861 5959			868 5859			895 57			
	977 5254			923 5656			936 5556			912 5657			9o3		2612	965 5353			897		31o9	
	oo5 5153		361o	o12 5o52		36o4	oo4 oo52		35o9	973 5156		27o6	947 5255		25o8	993 5o52		34o4	ooo 5o		26o5	
50/100	441			443			442			442			442			44o			443			50/100
100/200	455			455			455			453			452			453			453			100/200
200/500	6o6			6o3			6o5			6o8			6o6			6o4			6oo			200/500
500/1000	514			515			515			512			514			517			514			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			o6oo						YYGG
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o27 o6			2o3o o4		3523				2o29 o7		3514	2o26 o5		3316	2o27 o8						50
100	1583 o2		o123	1589 o1		3528	1583 o2		3526	1586 o4		3328	1582 o2		333o	1585 o4						100
150	1319 99		o13o	1324 99		o133	1318 98		363o	1321 97		3131	1318 99		3o21	1322 oo						150
200	1129 98		o136	1134 97		o14o	1128 97		3632	1132 99		3425	1129 98		3o16	1132 98						200
300	863 o1		o345	868 99o6		o148	86o 97o5		o226	863 98o6		3215	862 99		2519	865 98o4						300
400	675 98o4		o736	678 ooo6		o332	672 o1o6		o217	674 o1o6		3432	673 99o7		2315	675 99o2						400
500	525 9195		o524	528 8997		o322	523 9197		o316	526 9197		3617	524 9197		3413	526 9o93						500
700	287 7176		o512	288 7174		o41o	285 7178		o311	287 7175		351o	285 7175		27o6	287 7o73						700
850	141 6262		o416	142 6161		o32o	139 6264		o2o9	14o 6o63		o1o4	138 6o64		29o8	14o 6161						850
1000	o14 5154		o212	o15 5153		o31o	o12 5253		36o6	o12			o11			o13						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o2o o9		3245										Markante Punkte
	o2o									o24 12												
	o3o 12									o3o o9		3619										
	o36 11									o36		3612										
	o44 o6						o53 o5			o44 o5												
	o59 o7						o62 o5			o53 o8			o24 1o		3323							
	o7o o5						o7o o3		352o	o66 o3			o3o o8		3326							
	o72		o124				o87 o3			o7o o4		3417	o37		3314							
	o75 o3						136 98			o75 o6			o55 o4									
	1o4 o3						222 98			o86 o3			o62 o7		332o							
	113 oo						25o 97		o126	132		3212	o7o o5		3315							
	135 o1			o2o 1o		343o	262 96o6			173 oo			o78 o4		3312							
	25o oo		o244	o25 o8			328 ooo6			19o 98			138		3119	o35 o8						
	289 99			o3o o8		343o	34o 99o5			25o 95o4		3324	182		3o25	o43 o6						
	361 ooo6			o7o o3		353o	389 o2o7			3o9 99o6			231 99			o56 o5						
	38o 98o4			223 97			422 98o4			368 98o3			25o 98		3o27	o7o o5						
	449 95oo			25o ooo6		o146	443 97o3			41o o2o7			32o 97			112 o2						
	56o 8589			321 98o5			483 9298			435		3445	392 99o8			177 97						
	6oo		o516	372 97o4			574 839o			6oo		3518	453 94o2		27o8	232 97						
	676 738o			574 819o			6oo		o314	66o 7478			466 94oo			25o 98o5						
	773 6568			592 8188			663 7482			743 6771			6oo		o4o5	346 97o3						
	8oo		o415	6oo		o318	749 6773			769 6767			622 7785			385 99o3						
	81o 6565			684 7176			8oo		o21o	8oo		34o8	758 6669		281o	442 97oo						
	835 6363			714 7173			8o3 6566			87o 5862			78o 6768			658 7479						
	891 586o			745 6869			865 6164			871		36o6	8oo		29o6	8o1 6169						
	9o2		o416	8oo		o219	9o5		o1o6	88o 5858			89o 586o			836 6262						
	935 5656			9o9		o42o	917 586o			9oo 5757			9o5		27o6	9o8 576o						
	99o 5255			96o 5257			954 5558			94o 5456			934 5557			969 5456						
	o12 5153		o2o6	o18 5152		o3o6	oo9 5252		36o6	976 5253		28o6	949 5758		23o4	997 5254		o61o				
50/100	444			441						443			444			442						50/100
100/200	454			455			455			454			453			453						100/200
200/500	6o4			6o6			6o5			6o6			6o5			6o6						200/500
500/1000	511			513			511			514			513			513						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP nnn	ddff(f)
Stuttgart	o5o6	o812	3o98
München	o5o6	o87o	3175
München	o512	o781	2971

Station	YYGG	PPPP nnn	ddff

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518		
Gipfelpunkt	km	21,9	22,9	21,6	24,o	21,9	22,2		
	ddff	3827	3536	3425	363o	342o	353o		
23,7	km				363o				
20,7		3523	3436	3428	353o	3423	3429		
18,3		3529	3422	3425	343o	3424	3425		
15,9		3428	353o	3428	3421	3427	3428		
13,5		363o	o136	343o	3536	3537	3432		
12,0		363o	o139	3534	o14o	3333	3531		
10,5		3632	o134	3535	o14o	3335	3632		
9,0		363o	o135	35o9	o14o	3531	3627		
7,2		353o	o328	3628	o124	3418	3624		
5,4		3536	o221	o124	352o	o118	352o		
4,2		3532	o317	o121	o116	o217	3519		
3,0		3524	o52o	o122	o22o	o114	3612		
2,1		3619	o518	o218	o32o	3615	o1o8		
1,5		o217	o522	o316	o416	3613	o212		
0,9		o315	o42o	o318	o512	3614	o21o		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG				o5o6	o518	o5o6			
Gipfelpunkt	km			18,6	28,2	22,2			
	ddff			3126	3o48	3115			
23,7	km				3324				
20,7					3514	3116			
18,3				3123	3416	3119			
15,9				3125	3323	3131			
13,5				3124	3233	3o29			
12,0				3244	3129	3136			
10,5				3147	3136	3146			
9,0				3185	3125	3176			
7,2				3o89	3322	3o32			
5,4				2927	3617	2918			
4,2				26o9	3411	2818			
3,0				2624	3515	2823			
2,1				2723	3316	2924			
1,5				2718	3312	2826			
0,9				2616	3113	2618			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o5o6	o512	o518	o6oo				
Gipfelpunkt	km	18,6	23,7	22,3	21,6				
	ddff	3326	3227	3433	3526				
23,7	km		322						
20,7			3222	3424	3524				
18,3		3319	3516	3418	3517				
15,9		332o	3322	3418	3523				
13,5		3323	3324	3418	3513				
12,0		3324	3326	3422	3518				
10,5		3322	3218	3519	3513				
9,0		3216	3218	3511	o21o				
7,2		3o12	2816	33o3	o612				
5,4		2919	2722	33o5	o613				
4,2		2914	2919	33o6	o612				
3,0		2917	2914	34o9	o512				
2,1		3o16	3o12	341o	o211				
1,5		311o	3o11	341o	o1o6				
0,9		31o9	3413	3215	35o4				

Station	Stuttgart								
YYGG	o512								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o15 1o	3146							
	o19 o8								
	o2o o9	3132							
	o23 1o								

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 5

Schiffsbeobachtungen Donnerstag, den 5. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10002	43118	72028	13004	43400	02811	13333	
gestern	15	10002	52918	72022	11403	53400	01716	13334	
gestern	18	10002	63012	72268	10102	9++++	01713	130++	30256
gestern	21	10002	23614	76017	10102	9++++	01400	136++	
heute	00	10002	20112	72020	10002	9++++	01601	101++	
heute	03	10002	30314	72028	10404	9++++	01304	103++	
heute	06	10002	20418	72020	11504	9++++	01211	104++	39454
heute	09	10002	80612	76032	12203	4251+	00207	10333	

FS P12 54.0N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10007	63215	98022	11803	31430	02812	13222	13123
gestern	15	10007	53207	98028	10202	39305	02616	132+1	13122
gestern	18	10007	53605	98237	09302	9++++	01708	136++	30355
gestern	21	10007	23205	98011	09302	9++++	01400	132++	
heute	00	10007	43609	98020	09303	9++++	02400	136++	
heute	03	10007	30514	98021	09802	9++++	00205	105++	
heute	06	10007	40516	98020	11100	9++++	52213	105++	30458
heute	09	10007	50513	98021	12200	34402	51211	10521	13132

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10003	53217	98808	12104	42502	02711	13222	
gestern	15	10003	53017	98151	10803	595++	02713	130+3	
gestern	18	10003	82509	98227	10101	9++++	01707	125+2	30156
gestern	21	10003	40602	98227	09802	9++++	01703	106+1	132+2
heute	00	10003	20109	98017	10003	9++++	01202	101+1	132+2
heute	03	10003	10413	98021	10202	9++++	51202	104+1	
heute	06	10003	40415	98031	11300	9++++	52211	104+1	39557
heute	09	10003	60412	98022	12201	52502	52209	104+1	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10004	62913	98261	10903	4954+	02808	13234	
gestern	15	10004	63212	98268	09302	4954+	01816	13234	
gestern	18	10004	73108	98268	08602	9++++	01707	1++++	39557
gestern	21	10004	70110	98268	08503	9++++	01601	1++++	
heute	00	10004	60416	98012	08905	9++++	04304	1++++	
heute	03	10004	20418	98011	09803	9++++	02209	1++++	
heute	06	10004	00414	98020	10501	00900	51207	1++++	39758
heute	09	10004	80414	98032	11801	855++	52213	13423	

FS Kiel 54.5N 10.5E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	72613	98032	10902	5552+	01710	12621	
gestern	15	10009	72511	98022	09902	755++	01710	12521	
gestern	18	10009	82712	98032	09902	9++++	02400	127+1	30053
gestern	21	10009	82708	98022	09902	9++++	02400	127+0	
heute	00	10009	20210	97021	10002	9++++	01301	10221	
heute	03	10009	80218	97022	10201	9++++	50202	10221	
heute	06	10009	80217	97022	11001	9++++	50208	102+2	30056
heute	09	10009	70312	98268	11601	52560	50206	10322	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	63214	98267	10902	5354+	01809	13223	
gestern	15	10005	60103	98267	09901	33545	00710	13223	
gestern	18	10005	83209	98027	08801	9++++	51711	132++	30457
gestern	21	10005	23209	97031	08302	9++++	01705	132++	
heute	00	10005	43412	97021	09002	9++++	01307	134++	
heute	03	10005	10215	98020	09301	9++++	51203	102++	
heute	06	10005	80214	98031	10000	9++++	53207	102++	30057
heute	09	10005	70513	98022	10900	6753+	54209	10522	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	62511	98031	08202	65500	01710	125+1	
gestern	15	10006	72908	98032	07303	6352+	02709	129++	
gestern	18	10006	33207	98011	07302	9++++	01500	132+0	30054
gestern	21	10006	30407	97020	07000	9++++	51703	104+0	
heute	00	10006	23411	97120	07101	9++++	00301	134+1	
heute	03	10006	83616	98031	07851	9++++	52207	13621	
heute	06	10006	80217	98022	07951	9++++	52201	10221	30058
heute	09	10006	63617	98012	08800	63400	52209	13622	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40620	33009	81318	97687	12007	855++	00609	00106	11345	11458	
gestern	12	40620	33012	81522	96616	11707	853++	00603	05006	11545	11458	
gestern	15	40621	33115	71518	97016	10707	5543+	00810	05006	11544	11457	
gestern	18	40621	33118	81416	95616	09807	854++	00809	00106	11433	11565	
gestern	21	40621	32121	81807	95686	10006	853++	00102	00106	11821	11546	
heute	00	50621	33100	32708	98037	11006	35400	00310	05206	12721	11546	
heute	03	50622	33103	62714	98031	13006	654++	00320	05105	12723	11546	
heute	06	50622	33106	72820	87616	14606	754++	00116	05105	12824	11746	

Position M 66.0N 02.0E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	43660	02009	63426	97268	18703	69500	00302	05851	13458		
gestern	12											
gestern	15	43660	02015	53624	97268	19304	49560	12306	05501	13659		
gestern	18	43660	02018	60119	98028	20805	58560	00215	05400	10146		
gestern	21	43660	01921	73618	97258	21705	795++	00209	05401	13645		
heute	00	53660	01900	70116	97158	22804	795++	00104	05501	10145		+)795++
heute	03	53660	01903	73417	97028	22104	795++	00400	05601	13445		
heute	06	53660	02006	73616	97158	21804	795++	62803	05501	13634		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40565	51009	83220	97852	23401	884++	00114	05656	13235	12758	
gestern	12	40565	51012	83419	98028	24701	855++	00312	05654	13436		
gestern	15	40565	51015	83418	98022	26201	855++	00115	05851	13436	10445	
gestern	18	40565	51018	83410	97858	26101	825++	00000	05752	13436	10445	
gestern	21	40565	51021	80309	97858	26701	885++	00105	05753	13435	10445	
heute	00	50565	51000	80310	98022	26501	884++	00002	05656	10445		
heute	03	50565	51003	80310	98852	24601	884++	00819	05754	10445		
heute	06	50565	51006	80312	98028	23201	884++	00714	95655	10445		

Position I 59.0N 19.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40589	19109	81516	97505	24109	873++	00504	05108	11534	12457	11656
gestern	12	40590	19012	81520	97205	24209	854++	00101	05008	11534	11557	
gestern	15	40591	19115	81615	97606	23010	854++	00712	00108	11634	12057	12668
gestern	18	40591	19018	81516	97615	22809	854++	00502	05609	11534	12057	12668
gestern	21	40591	19221	82417	95606	21509	863++	00513	00109	149+3	12055	12655
heute	00	50592	19100	62618	96106	23109	4641+	00216	00007	12633	12666	
heute	03	50592	18303	72717	98152	24109	783++	33110	00006	12522	12557	
heute	06	50586	17606	42813	98038	24709	21430	33106	05106	12722	12557	

Position C 52.7N 35.5W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40527	35509	72510	98022	20108	3557+	00117	05101	12344		
gestern	12	40527	35512	52108	98012	22509	49511	00224	00101	12444		
gestern	15	40527	35515	61905	98021	22409	15506	00002	05103	11921	12344	
gestern	18	40527	35518	61705	98022	22909	10871	00305	05203	12344		
gestern	21											
heute	00	50527	35500	21007	98020	23608	10931	00703	05306	11022	12344	
heute	03	50527	35503	01005	98020	22408	00900	00710	00007	11021	12343	
heute	06	50527	35506	80815	98032	21208	855++	00712	05107	10922	149+3	

Position J 52.5N 20.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40523	20209	80324	96616	15710	872++	00313	05210	10334	10757	
gestern	12	40525	20212	80325	97258	19010	884++	11233	05109	10335	10757	
gestern	15	40525	20115	50320	97022	21111	58500	00321	05110	10335	10756	
gestern	18	40525	20218	70316	97031	24311	784++	71232	05109	10334	10756	
gestern	21	40525	20221	80209	97022	26910	855++	00226	05109	10234	10755	
heute	00	50525	20300	40607	97031	28510	45600	00116	05209	10755		+)700++
heute	03	50525	20303	20705	98030	29410	25600	00109	05208	10755		
heute	06	50524	20506	40000	97030	30210	45500	00208	05208	10754		+)700++

Position D 44.0N 41.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40440	41009	81135	98022	00416	874++	00602	05313	16151		
gestern	12	40440	41012	81138	97022	02216	5742+	00120	05313	16144		
gestern	15	40440	41015	81031	97615	02215	6732+	00000	05513	16150		
gestern	18	40440	41018	81034	97106	01416	6732+	00607	05313	16150		
gestern	21	40440	41021	81030	98024	03016	873++	00215	05113	16150		
heute	00	50440	41000	81122	97612	04016	874++	00310	01414	11059		
heute	03	50440	41003	81022	98026	04417	855++	00203	00014	11059		
heute	06	50440	41006	81116	98022	06816	855++	00225	05314	11057		

Position K 45.0N 16.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40453	15709	82320	97606	22314	873++	00502	00114	12155		
gestern	12	40454	15612	92820	96206	22714	872++	00104	00113	12155		
gestern	15	40453	15915	72822	97032	22214	48471	62805	00112	12836	12163	
gestern	18	40453	16118	72819	97032	23213	61471	51210	05012	12846	12163	
gestern	21	40453	16021	33022	97011	23313	35501	00401	05011	12846	12163	
heute	00	50452	15900	23126	97011	23513	25500	00202	05109	12846	12163	+)700++
heute	03	50452	15803	63125	97031	23313	65500	00602	05109	12846	12163	
heute	06	50451	15806	73324	97021	23513	755++	00302	05210	12846	12163	

Position E 55.0N 40.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	40350	48009	52973	98038	99015	51400	00602	06013	17952		
gestern	12	40350	48012	63053	97158	00816	62500	00217	05710	17954		
gestern	15	40350	48015	53048	98022	01816	52500	00010	05711	18056		
gestern	18	40350	48018	63047	97158	01616	68400	00502	05514	18064		
gestern	21	40350	48021	43141	98021	04016	32460	00324	05613	18064		
heute	00	50350	48000	58243	97022	06016	52400	00220	05613	18062		
heute	03	50350	48003	63439	97022	06416	62500	00003	05713	18162		
heute	06	50350	48006	63334	98031	08017	68500	00317	05413	18351		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 5 — Donnerstag, den 5. Januar 1967

Meldungen vom 4.1. 1967

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	NfNfNfa	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
43525	03615	73233	98258	14803	735++	54711	05802	13223	12834		W.Herwig
43520	02918	73127	97028	14803	735++	54500	91136	05801	13123		W.Herwig
40230	57100	30402	98021	19224	32+00	25202	05619	104+1			Augsburg
40368	35300	21213	98030	11117	244++	57710	05412	112+2			Elsfleth
40367	32500	62303	98022	14216	674++	55422	05215	123++			Bornheim
43609	04306	33615	98028	12503	+++++	84610	84710	136+5			Dohrnbank
40384	11606	80705	99031	28813	8+76+	85704	01011	+++++			Atlantik
43585	05109	83613	98022	10504	+++++	447++	054++	12623			Rendsburg
40632	19009	50803	98022	26903	+++++	24400	061++	108+2			Jupiter
40590	00506	93418	98022	19503	+++++	+++++	059++	+++++			Saarbrücken
40555	55309	13602	98020	25004	+++++	00112	057++	+++++			H.Böckler
43680	10209	60613	98278	12803	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
43562	03909	63125	98152	12804	62300	74708	05402	131+6			Konstanz
40657	26509	71513	97505	23106	+++++	+++++	000++	+++++			Frisia
40632	25209	81524	96525	22006	+++++	01400	056++	11536			Spitzbergen
30509	19409	83038	96535	04911	8++++	64200	+++++	+++++			Transpacific
30509	18506	88231	97535	02911	8++++	64781	+++++	+++++			Transpacific
40593	02111	73624	97022	21103	+++++	+++++	058++	+++++			Hof
43585	00112	73424	98802	18003	+++++	+++++	059++	+++++			Saarbrücken
40595	46212	83130	98022	15502	+++++	75+++	059++	+++++			Augsburg
43617	04012	73618	97848	14002	+++++	84212	05801	136+6			Dohrnbank
40642	53812	43413	98020	22156	+++++	+++++	062++	+++++			Hagen
40618	07712	73505	98702	26203	+++++	+++++	059++	+++++			Braunschweig
40657	26312	81521	97026	21904	+++++	+++++	001++	+++++			Alemannia
40560	57312	29902	98020	28158	+++++	+++++	060++	+++++			H.Kern
40633	52311	83421	98022	21854	+++++	+++++	052++	13422			Würzburg
43664	03412	63225	98258	12203	69300	74706	05601	132+6			Konstanz
40630	32912	81215	97212	13005	+++++	25400	051++	11224			Katfisch
43578	05312	63615	98868	10004	+++++	44705	054++	13634			Rendsburg
40630	52012	73413	98022	20453	+++++	+++++	056++	+++++			Teutonia
40631	25512	81513	95104	20008	+++++	00715	052++	+++++			Württemberg
40643	11412	82705	98032	27305	+++++	+++++	053++	+++++			Regensburg
40643	10912	83307	97022	28002	+++++	+++++	057++	+++++			Bielefeld
43681	10412	80218	97268	14004	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
40492	18312	82837	97032	16012	85+++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
40558	55012	80109	97022	26301	+++++	+++++	057++	+++++			K.Ollenhauer
40392	26312	71313	98022	22017	7731+	55400	05115	11323			Rendsburg
40345	38512	52118	98030	03819	2933+	56203	05114	12123			Elsfleth
40351	37809	82124	97258	03518	853++	56718	05415	121+3			Elsfleth
40552	55512	39305	98021	27054	+++++	+++++	058++	+++++			Erlangen
40566	51012	83409	99022	24900	+++++	64231	057++	+++++			Bremerhaven
40565	57812	73202	98022	28157	+++++	32203	069++	+++++			Marburg
40555	55312	23509	98020	25054	+++++	00400	056++	+++++			H.Böckler
40560	57612	23205	98030	27252	+++++	+++++	062++	+++++			Vikingbank
43560	03212	83424	96267	12002	+++++	75710	064++	13433			Freiburg
40343	23912	71634	98031	23019	47410	54000	00216	116++			Tarpenbek
40502	28912	70602	98031	23010	563+1	52223	+++++	+++++			Transcanada
40561	57312	13305	97020	28254	+++++	00400	059++	13300			Heidelberg
40509	26212	82924	57268	16511	864++	64211	+++++	+++++			Transpacific
40237	54312	43611	99012	18024	41401	25400	05220	136+2			Augsburg
43622	04015	83618	97848	14003	+++++	84500	05701	136+6			Dohrnbank
43681	10475	80218	97858	15003	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
40562	51315	73207	98022	26350	+++++	54214	057++	+++++			Bremerhaven
40281	66115	32805	98021	19523	32400	65400	05320	12821			Ginnheim
40509	21115	63524	97021	20710	6449+	64243	+++++	+++++			Transpacific
40632	25215	89909	97252	20007	+++++	01706	054++	199++			Spitzbergen
40339	39415	22524	98031	02218	1933+	56716	00113	12533			Elsfleth
43570	02418	43420	98018	12803	45400	73204	05502	134++			Konstanz
40642	53818	43209	98020	25356	+++++	+++++	062++	+++++			Hagen
40275	72118	32013	98021	14824	31500	65730	05021	120++			Praunheim
43567	06018	09909	98011	10005	+++++	44400	052++	+++++			Rendsburg
40489	16618	83240	97022	13512	864++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
40555	55318	80309	98022	25152	+++++	00711	054++	+++++			H.Böckler
43682	10618	80924	97858	16104	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
40643	11418	90905	98022	26805	+++++	+++++	052++	+++++			Regensburg
40339	25318	71524	98031	18020	6731+	54712	00016	11546			Tarpenbek
40657	26518	81627	97216	19705	+++++	+++++	051++	+++++			Frisia
40509	22918	70409	98022	25210	754++	64244	+++++	+++++			Transpacific
40643	11821	90905	98022	25905	+++++	+++++	052++	+++++			Regensburg
43630	05021	10418	98010	15203	+++++	14210	05810	104+5			Dohrnbank
43681	10521	80418	97858	17303	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
40552	55521	19902	98021	26002	+++++	00400	003++	+++++			Cuxhaven
40340	37221	12109	97021	03518	11600	55708	00015	121++			Bornheim
40445	43821	60824	98258	02216	695++	13227	0++14	108+5			M.Leonhardt
40495	38521	81218	98032	17811	253++	+++++	+++++	+++++			Transamerica
40337	40418	72424	98022	00418	47316	66718	05512	124+3			Elsfleth
40335	41421	32518	97011	00117	33340	66503	05712	125+3			Elsfleth
40240	52818	43611	98021	15723	41500	25711	05217	136+3			Augsburg

Famita LHHT

43575	03009	73530	97838	13004	69540	00715	05700	13547
43575	03012	60224	97838	12302	69500	00707	05851	10235
43575	03015	50124	97278	12203	59500	00601	05700	10135
43575	03018	30318	98028	12805	39500	00306	05301	10335
43575	03021	50418	97258	13905	59500	00211	05402	10435
53575	03000	40418	97028	14305	49500	00104	05501	10435
53575	03003	23513	97028	13906	29500	00204	05301	13524
53575	03006	60418	97158	13504	69500	00704	05402	10425

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

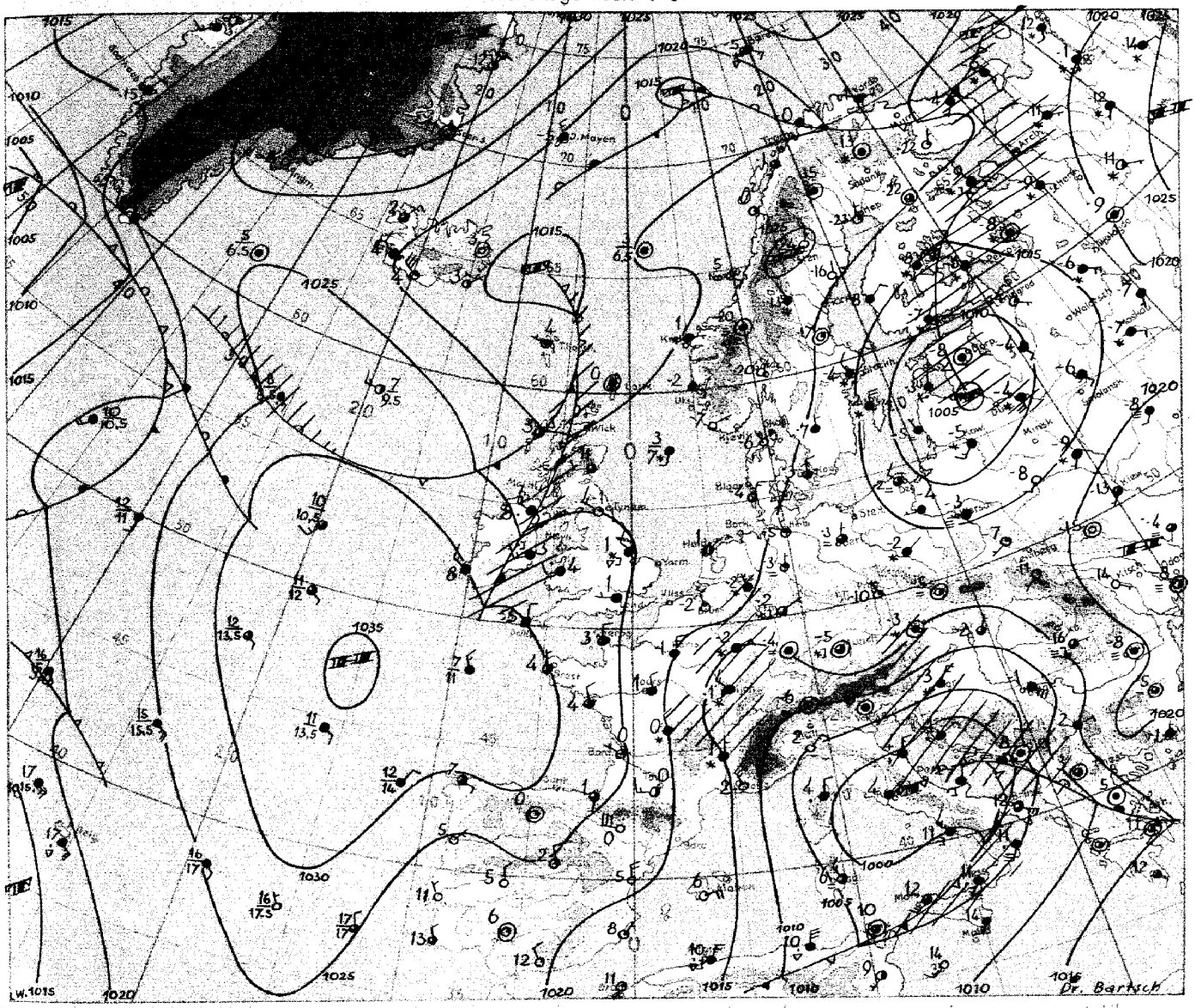
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

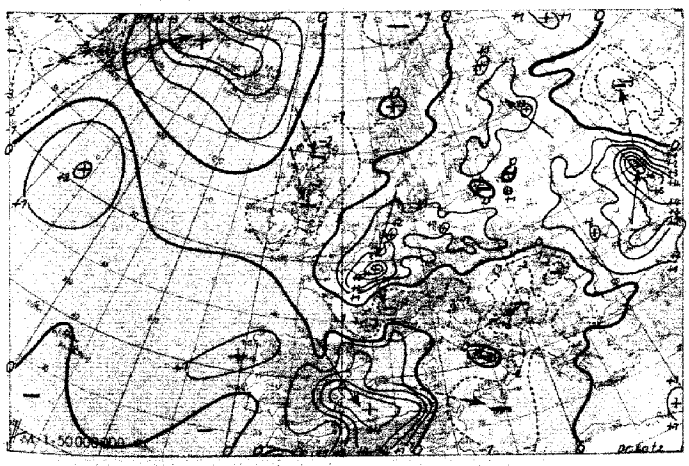
Jahrgang: 92 | Freitag, den 6. Januar 1967 | Nummer: 6

Wetterlage heute 6 Uhr

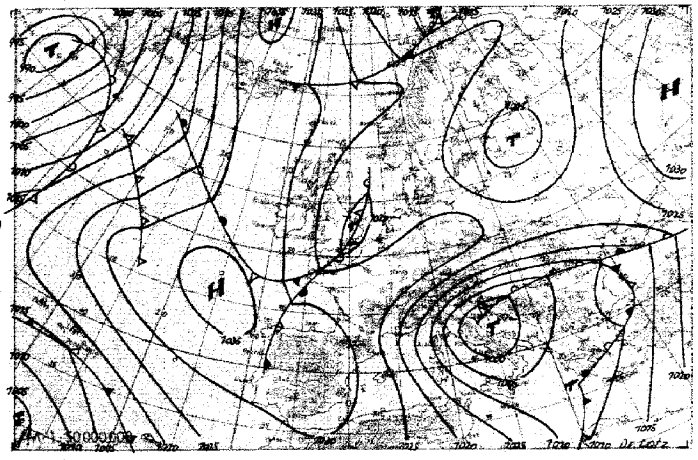


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 7.1.1967, 6 Uhr



M 1:50 000 000

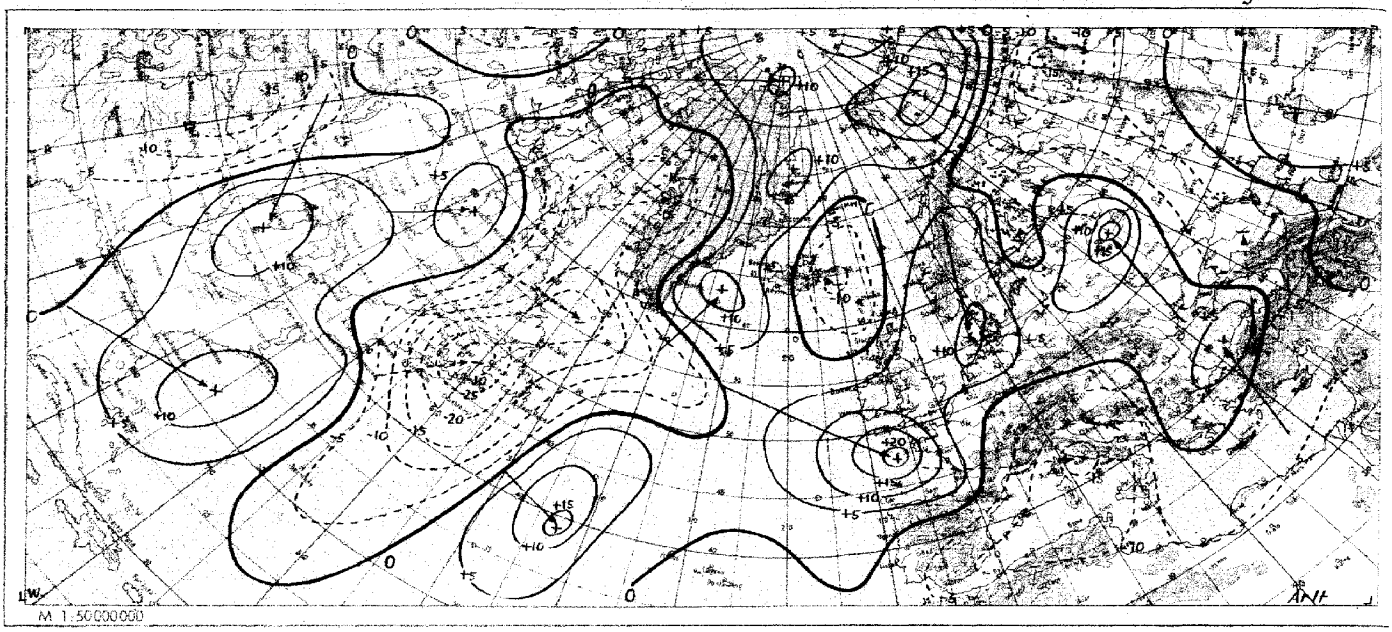


M 1:50 000 000

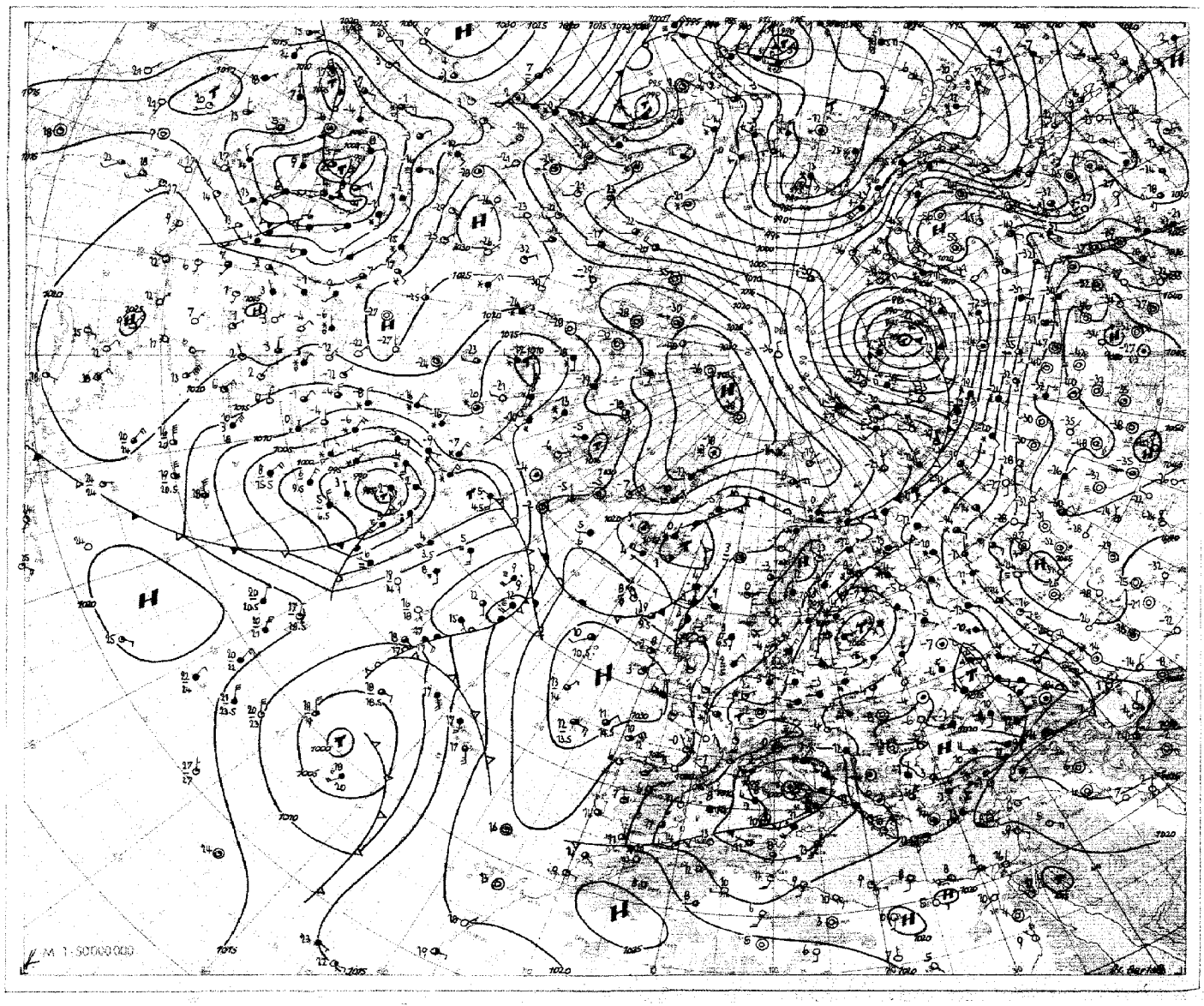
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

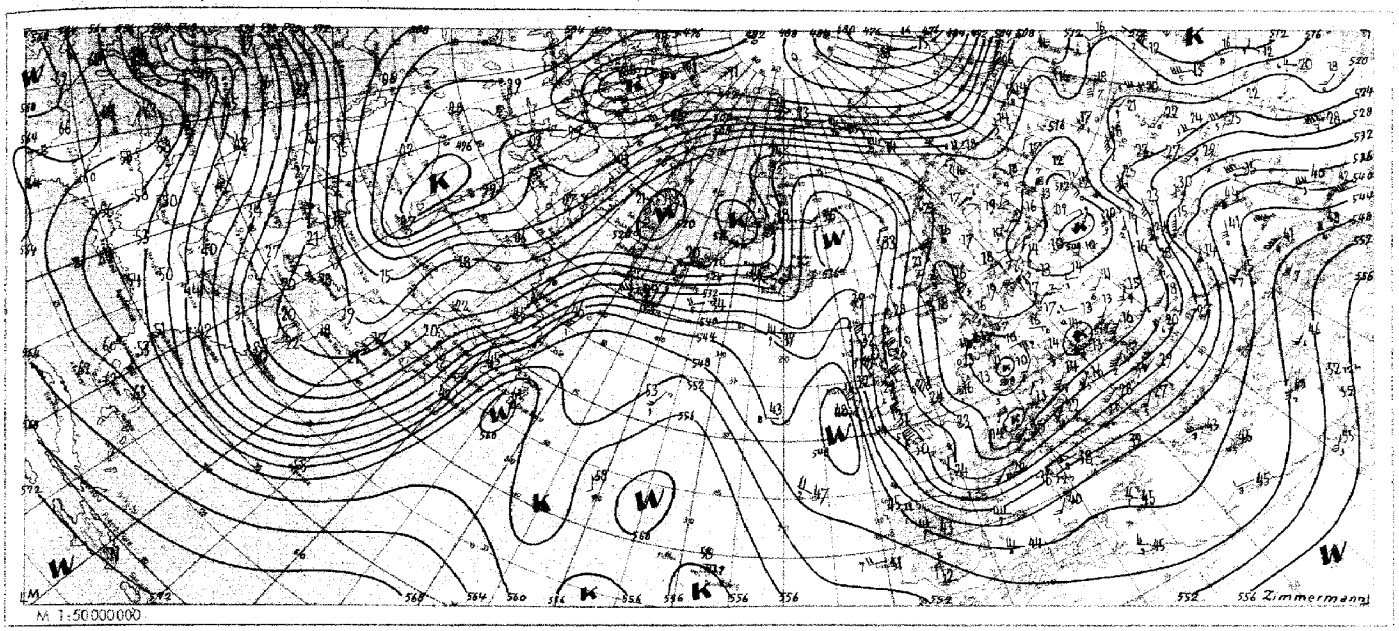


Wetterlage heute 0 Uhr

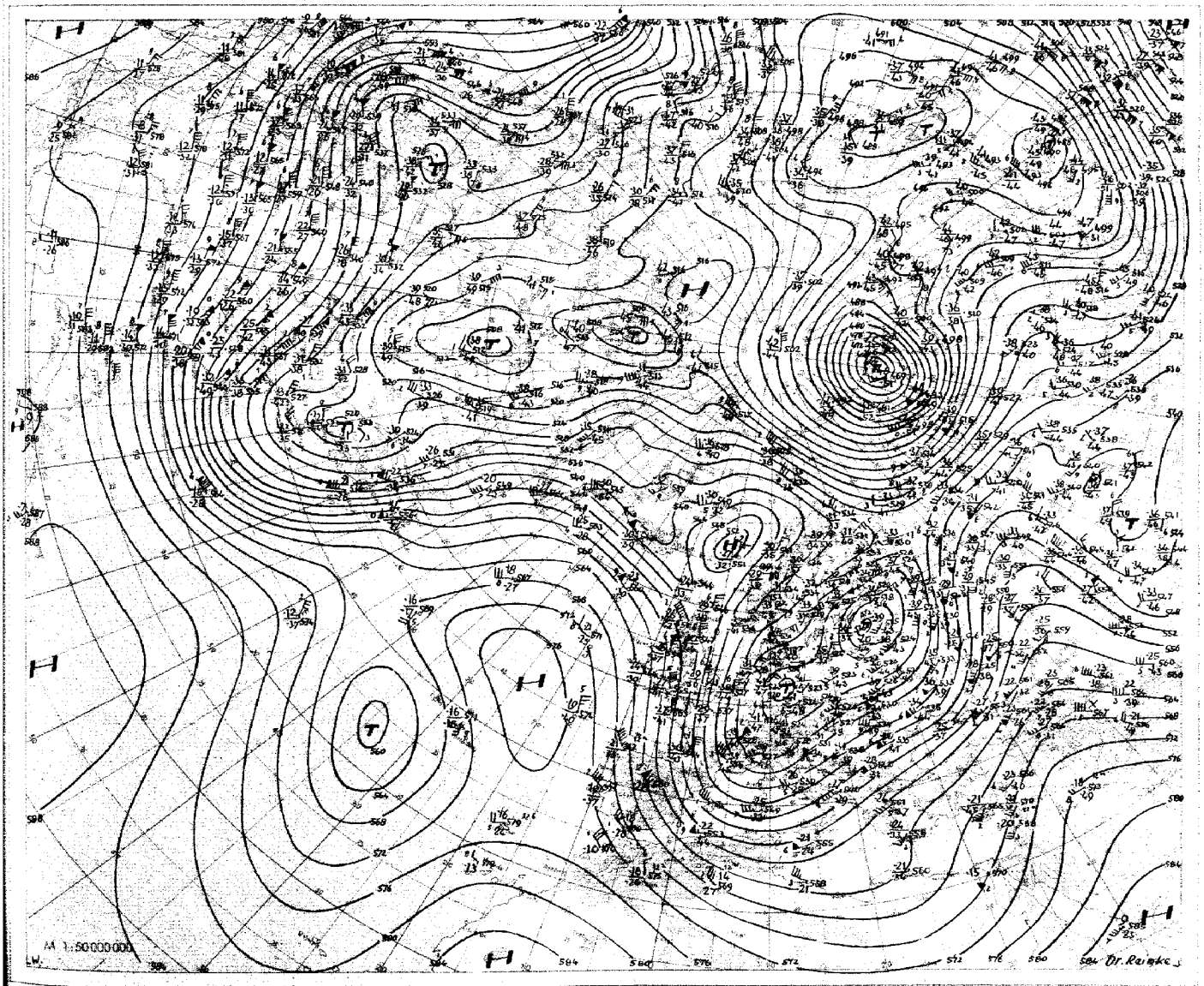


6. Januar 1967

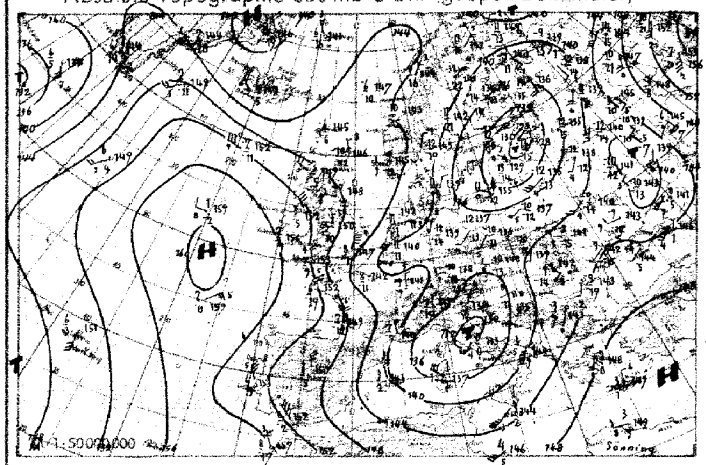
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



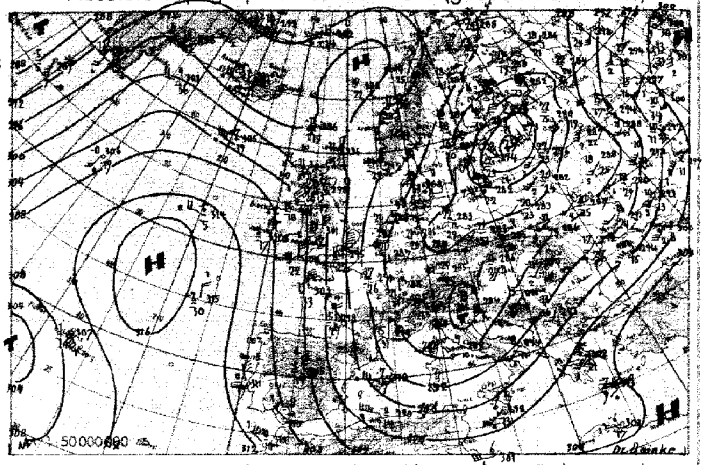
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



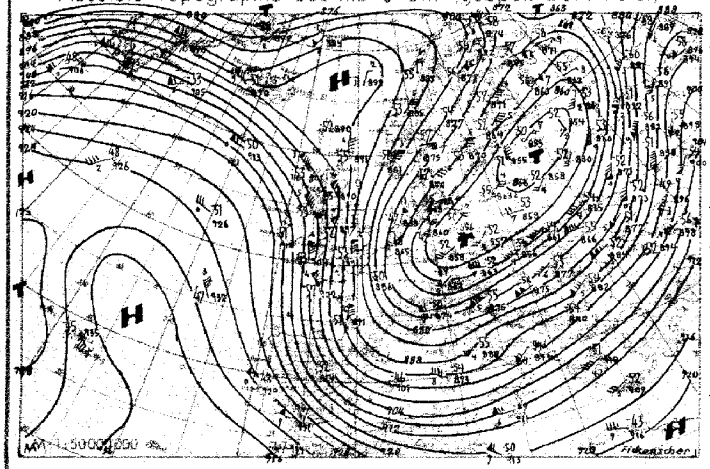
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



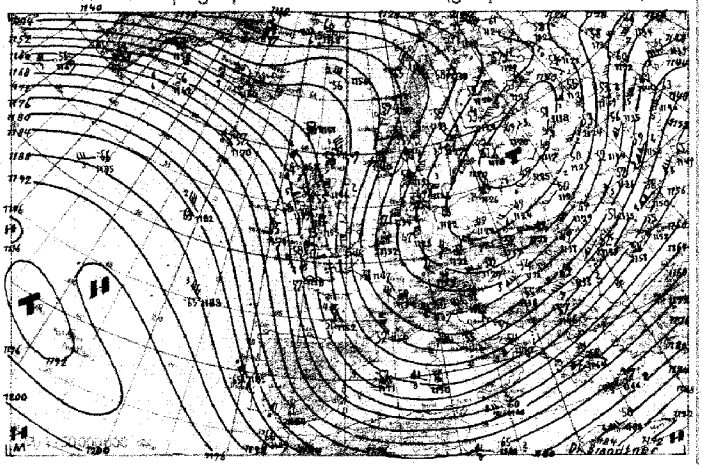
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



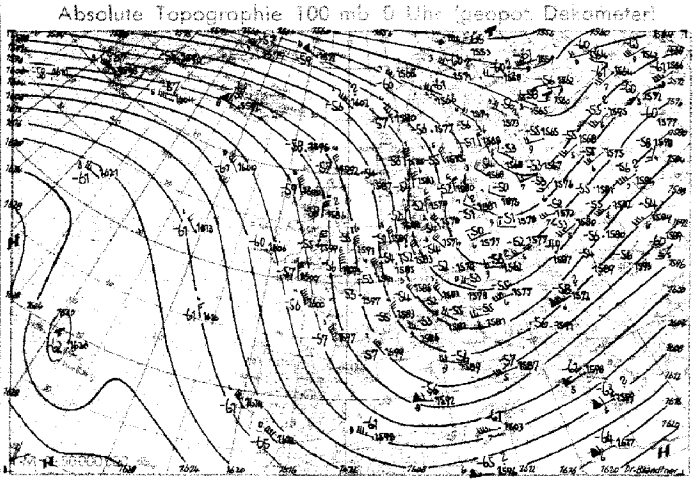
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



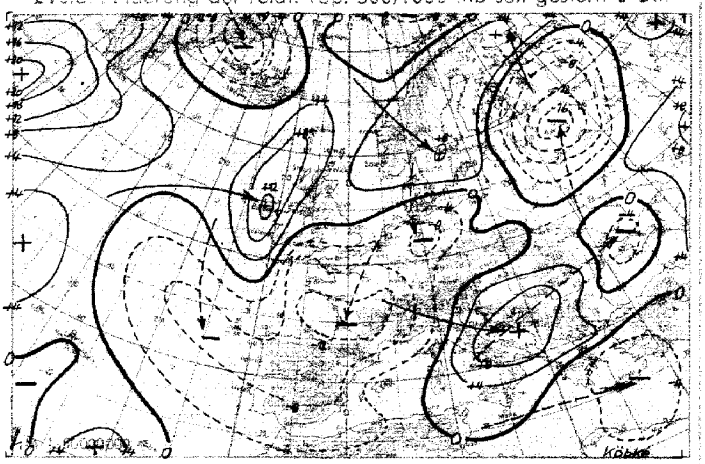
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht — Freitag, den 6. Januar 1967

Noch immer erstreckt sich ein kräftiger Höhenhochkeil vom Seegebiet westlich Nordafrikas und der Iberischen Halbinsel nach Nordwesten. Auch in der Bodendruckverteilung befindet sich in seinem Bereich hoher Luftdruck, der bis nach Grönland reicht und dessen Zentrum südwestlich von Irland liegt. Von diesem Gebiet hohen Luftdrucks erstreckt sich ein Hochdruckkeil über die Nordsee nach Nordosten, der eine selbständige Höhenhochzelle über dem Nordmeer besitzt. Die Frontalzone an der Ostflanke des umfangreichen Hochdruckgebietes verläuft über die Südspitze Grönlands nach Südosten in den Mittelmeerraum. Sie ist nicht sehr kräftig ausgeprägt. Die Winde in ihrem Bereich überschreiten in der Höhe der 500-mb-Fläche den Betrag von 50 Knoten nur zum Teil etwas. In dieser Frontalzone ist das Tief, das gestern früh über der Biskaya lag, rasch südostwärts gezogen und liegt heute früh über dem südlichen Italien. Es hat sich dabei um mehr als 50 mb vertieft. Die Abkühlung auf seiner Rückseite, welche die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre bis zu 7 Grad (Südfrankreich) zurückgehen ließ, bewirkte, daß der gestern über der Nordsee angedeutete Höhentrog nach Süden schwenkte und nun von dem europäischen Höhentiefkomplex nach Südwesten gerichtet ist. Auch über Deutschland ist in diesem Zusammenhang ein Rückgang der Mitteltemperatur um 2 Grad und mehr eingetreten. Desgleichen ist in den bodennahen Luftschichten gegenüber dem Vortag Abkühlung zu verzeichnen. So lagen die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages um 2 bis 3 Grad tiefer als am Tage zuvor. Auch die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht waren allgemein tiefer und erreichten in Mitteldeutschland und in Oberfranken Werte bis zu -12 Grad. Dabei liegt jetzt in fast ganz Deutschland eine, wenn auch zum Teil sehr dünne Schneedecke, die ebenfalls zum Absinken der bodennahen Temperaturen beigetragen hat.

Über dem südlichen Nordatlantik hat sich das Tief, das gestern zwischen den Wetterschiffen D (14N/41W) und E (35N/48W) lag, sowohl am Boden als auch in der Höhe südostwärts verlagert. Ein weiterer kräftiger Höhentrog findet sich über dem östlichen Nordamerika. Hier ist auf der Rückseite des Tiefs, das sich gestern vom Seegebiet südlich Neuschottlands nach Neufundland bewegte, eine Abkühlung der unteren Troposphäre um maximal 13 Grad eingetreten.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Adriatief wandert nach Nordosten. Gleichzeitig schwenkt der nach Skandinavien weisende Keil des ostatlantischen Hochs nach Mitteleuropa, wobei die hochreichende Kaltluft für Deutschland wetterbestimmend bleibt. Die Störung bei den Färöern zieht über England hinweg südwärts, ohne das Vorhersagegebiet zu berühren.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 6. Januar 1967 — Nr. 6

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						83604	7002-	19152	755--	54213			
Schleswig	44	035	70105	62028	18251	784--	54221	80105	62022	19152	755--	55113			797--
Falshöft	4	043	80522	75027	19050	9----	53226	82318	78022	20050	9----	52210			797--
Kiel	7	045						80609	6002-	19251	854--	56216			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	83609	72787	17750	754--	52223	83109	70787	19051	754--	53213			797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	10106	65011	17152	15600	54221	00106	65010	18353	03900	55212			700--
Lübeck	13	156						83604	6502-	18051	855--	53215			
Emden-Wolthusen	0	202	80306	58028	18461	755--	53220	80505	60022	19451	755--	53215			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	73606	62221	17051	757--	53216	80207	68022	18951	856--	53215			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	70405	69022	17151	755--	53220	80205	68717	18652	853--	53214			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	73502	57222	15651	754--	53213	83603	58222	18352	854--	54216			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	83404	60037	18453	854--	54214	83405	56782	17752	857--	53215			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	80000	58227	13353	862--	53213	83604	60022	14752	3727-	53214			701--
Berlin-Tempelhof	50	384	82603	58108	12952	863--	53213	70105	60782	14952	753--	53216			702--
Düsseldorf	41	400	30407	65017	17051	35600	54227	20106	58101	19053	25700	54219			701--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	10606	70011	15653	15600	56222	60408	70031	18752	65600	55220			797--
Kahler Asten □	835	427	80405	70787	39356	752--	60213	80304	65717	40159	770--	60212			792--
Kassel	158	438	73603	70027	16252	755--	56215	73204	56712	17752	755--	55215			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501													
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	70505	58017	15251	756--	54217	70305	60022	17152	756--	55218			792--
Koblenz	96	515		7											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						80111	56104	39359	56200	60110			
Trier-Petrisberg	265	609	81404	25712	13953	873--	54604	70409	25717	15453	5727-	53315			795--
Deuselbach	479	615		2											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	80605	02717	39156	870--	56206	90513	01717	39757	9----	57210			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	70000	45102	14952	756--	53208	70305	59707	15751	754--	52209			796--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72704	58022	15553	755--	54207	73605	58027	16953	755--	54213			700--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	83605	35787	15056	864--	57212								795--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81105	50102	14154	825--	54706	80605	20717	14953	872--	54304			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		2											
Mannheim	97	729		1											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	56717	15553	855--	54207	72602	56107	15354	755--	55300			793--
Öhringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				83201	55022	15354	853--	55212			
Nürnberg	318	763	83204	40717	14153	863--	54208	83602	40107	15153	855--	54108			793--
Regensburg	376	776	82402	40732	14755	863--	56213	80000	15737	15455	852--	56206			791--
Gr. Feldkenstein. □	1307	791		7				92906	02717	39460	9----	60205			
Freiburg	252	803	81804	57227	15552	755--	53801	31802	58102	14452	35500	54607			791--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836		7											
Ulm	522	838		8											
Augsburg	477	852	82903	50712	14854	864--	56108	82903	20717	14954	854--	56301			792--
München-Riem	528	866	82304	40717	15255	855--	56105	82002	40717	15454	874--	56304			795--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	02201	03441	14956	00900	56205	83101	30104	15555	864--	55208			7:0--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		7											
Friedrichshafen	401	934	73403	69037	15354	784--	55104	73603	53717	14653	755--	54604			792--
Kempten-Lenzried	705	946	80000	58027	15556	874--	57802	80000	56712	15056	874--	57302			795--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93513	00737	82972	9----	72801	93612	01717	82572	9----	72701			704--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				92903	01717	39457	9----	59103			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				73605	70287	39465	754--	66303			
Berchtesgaden	542	997		2											

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

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 $7RRT_nT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	Esss's'
Helgoland	4	015	00512	80021	21151	00900	55217	20510	30010	22951	21400	55218			70051	00052	00024	4
List	27	020	00114	75020	21754	00900	55211	20210	75030	23353	11530	56215			70054	52156	00039	3
Husum	3	029	03606	60021	21154	00900	57220	03605	57100	22754	03900	57216			79154	51255	94010	49100
Schleswig	44	035	33406	65011	20354	35500	56306	33303	58100	22155	35500	57219			79754	51156	02018	90597
Falshöft	4	043	83015	78022	20800	9----	52208	83620	78022	22451	854--	53220			79750	---53	92---	
Kiel	7	045	70208	6002-	19951	755--	57207	80203	52032	21551	754--	57216			70051	50353	95006	70100
Norderney	13	113	50213	75022	21000	55500	54112	70309	70702	22500	755--	54316			70050	00551	97000	3
Bremerhaven	7	129	03508	64017	20751	00900	53217	63603	45100	22451	65600	53217			79752	50553	97011	79797
Cuxhaven	5	131	13613	7002-	21051	15500	53215								70051	50052	97031	3
Kaltenkirchen	30	145	50103	7502-	20053	55500	56210	63405	75032	21552	634--	54216			79153	51856	01014	90200
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	33403	62030	19655	35500	56213	73201	40102	21555	755--	56219			70055	51259	01013	90100
Lübeck	13	156	70106	6502-	19552	755--	57215	73605	50032	20952	755--	56214			70053	50855	03006	90505
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	80303	60022	21750	755--	52218	63602	50107	23152	35530	53214			7--52	50854	91004	70197
Cloppenburg	43	216						63507	62012	22452	2573-	53228			79152	51453	92001	90101
Bremen	3	224	80206	65012	19851	756--	54213	13605	57101	21952	13940	55221			79751	51052	97015	60197
Soltau	77	235	03003	6002-	19655	00900	57216	13592	57100	21656	15600	57220			7--56	52258	97027	70397
Lüchow	35	253	73605	70037	17652	5563-	54214	70204	58012	20652	756--	54227			79252	51253	92020	90101
Lingen	21	305	80206	6071-	20551	855--	52212	70204	50017	22551	757--	52220			79252	50553	93011	90101
Münster	64	313	70205	62227	19752	754--	53212	70205	30782	22151	755--	53224			79752	50953	97000	79797
Osnabrück	95	317	80206	62717	19952	754--	54214	70205	60227	22552	755--	53224			79753	51154	91003	80197
Gütersloh	72	320	83402	40227	19752	853--	53214	20000	48701	22053	25400	54223			79252	-----	93---	
Bad Salzuflen	98	325	73605	6002-	19552	784--	53214	33402	60227	22153	31500	55226			79452	51153	01000	90101
Hannover-Langenhgn.	55	338	23607	58107	19253	25800	54213	73405	57101	21654	55730	56224			79553	51155	95013	79797
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80209	40717	18352	854--	53211	70203	65037	20452	757--	54221			79253	51653	93000	90301
Berlin-Dahlem	51	381	70705	40102	16653	762--	54219	83303	30702	19053	854--	54224			70153	51553	02003	90302
Berlin-Tempelhof	50	384	73607	56107	16352	763--	54218	80203	26702	18953	852--	54225			70253	51652	03---	90905
Düsseldorf	41	400	83504	20731	20452	853--	53215	70107	40227	22652	655--	53222			70154	50457	02---	20604
Bocholt	25	406	83504	5770-	20951	754--	53228	83503	40717	22951	855--	53220			79453	00054	01011	90101
Essen	154	410	80405	65787	20153	764--	54213	70305	50107	22252	6553-	54222			79753	51154	91000	90597
Kahler Asten □	835	427	90308	08787	41059	9----	60208	90105	07787	43158	9----	59222			79360	56261	05002	96097
Kassel	158	438	73404	60027	18053	755--	54104	83403	18717	19752	854--	54217			79753	51054	94010	90197
Göttingen	150	444	83606	2571-	17952	874--	54304	83505	40707	19952	874--	54220			79753	51556	01014	90497
Braunlage	607	452	83610	30717	16955	853--	56206	80213	25737	19056	854--	56219			70157	55459	03009	95906
Aachen	202	501	83502	3010-	20555	862--	56224	83502	15712	22754	852--	55222			70556	50861	06001	90904
Nürburg	626	510	80211	40717	18856	872--	57216	83607	40712	22057	872--	59227			70256	54656	04--	92405
Köln	91	513	60106	65012	19153	657--	57218	43501	50017	21654	45600	57225			79254	50054	94014	69100
Koblenz	96	515	83604	66027	18151	854--	55218	33603	57021	20553	25430	57225			79351	004--	01006	80501
Marienberg	547	526	20611	70012	17857	15641	60105	20403	65020	20958	15541	59224			70057	54159	03020	93500
Gießen	186	532	10403	70011	17955	15500	57213	60204	62031	20255	65600	57222			79755	51257	01002	90297
Bad Hersfeld	212	542	70000	59021	18056	755--	59209	80000	50707	20155	755--	57222			79756	51660	01004	90897
Wasserkuppe □	921	544	80111	56104	39960	762--	62208	90103	01714	41459	9----	60216			70160	56462	05000	93701
Trier-Petrisberg	265	609	80409	30717	17353	872--	53219	40409	60227	20354	15430	56228			70254	52053	03014	90504
Deuselbach	479	615	80509	40717	16554	872--	55212	60509	58227	20055	55430	57231			70155	53959	02000	91202
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	20516	82017	40059	10941	60208	20314	58100	41658	25100	60216			79359	55861	02000	92401
Frankfurt-Flugh.	112	637	50506	70227	17252	557--	54215	20201	59020	19655	15700	57223			79752	50855	96000	70297
Darmstadt	133	639	70412	50858	16952	725--	55215	10305	70018	19253	15500	56222			79752	51654	01000	90597
Würzburg	259	655	63604	58017	17854	65500	56208	43401	57780	19856	35430	58217			79154	52257	93002	90697
Bad Kissingen	214	658	30102	60012	18058	35500	61211	83101	45712	19557	755--	60214			79759	51862	01003	90897
Coburg	337	671	00000	68017	17961	00900	62104	80000	50711	19059	854--	60213			79261	53267	02000	91101
Bamberg	239	675	03602	60021	17257	00900	58211	63605	45227	18657	65500	58213			79457	52161	02000	91397
Hof	567	685	53604	65027	17660	55500	61103	82905	15737	17957	853--	59311			79660	54865	03003	92001
Weiden	438	688	23502	59021	16757	20940	59208	10000	50100	18860	10940	61215			70158	53863	02000	92802
Berus	363	704	80411	30717	15854	871--	54212	80412	56107	18754	853--	54228			70354	52956	04018	70503
Schaumberg-Tholey	569	706	50712	5010-	16855	571--	55213	80515	50712	19755	872--	55225			70355			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80307	25717	15753	772--	54212	70310	50227	18953	773--	55231			70255	52659	03015	70302
Neustadt/Weinstr.	161	723	80403	25102	15952	864--	53207	70311	56227	18652	5557-	54226			70053	50856	01007	90300
Weinbiet/Weinstr.	553	724	90310	0349-	15355	9----	56206	70315	50227	18056	2537-	57224			79755	54256	01000	90600
Karlsruhe	114	727	80602	56227	16152	854--	53212	80404	56737	18552	873--	53223			79753	51255	02000	90497
Mannheim	97	729	83604	50782	16653	855--	53211	13607	66017	19653	15540	54229			79754	51761	02000	90297
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	30107	15854	862--	55304	80205	25227	17654	854--	55219			79355	52753	01---	90801
Öhringen	276	742	80702	3010-	15953	864--	54206	30303	50222	18354	35400	56323			79253	52456	95001	90897
Ansbach	413	755	80404	40707	16755	754--	56206	10404	62017	18756	15500	58216			79155	52857	01012	90997
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	56717	16255	863--	56207	40405	57107	18356	46300	59219			79355	53455	93000	90697
Nürnberg	318	763	80204	56717	16655	854--	56212	33503	60037	18156	35500	58212			79355	52256	02011	90601
Regensburg	376	776	80204	35717	16155	862--	56207	43603	60227	18056	25540	57216			70255	53156	02004	91604
Gr. Falkenstein □	1307	791	23210	60287	39461	25100	63400	70505	24784	40261	750--	61209			70162	59664	05000	97502
Freiburg	252	803	80000	58101	15253	855--	55303	30000	30787	16953	25642	54216			79153	51156	01000	90197
Freudenstadt □	797	815	80000	38701	39556	854--	58400	80701	38707	40956	852--	58316			79357	55861	02002	92901
Klippeneck □	973	818	70000	6002-	39159	4533-	60500	70504	30702	40558	7533-	59215			79359	56867	04000	91401
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80503	50787	16056	865--	58301	80804	30732	17657	855--	58213			70156	55458	02017	92402
Ulm	522	838	80404	40717	15655	774--	56201	53405	50855	16855	774--	56211			79356	53759	01013	90601
Augsburg	477	852	83604	50227	15254	854--	56201	80305	40102	16755	854--	56315			70255	534--	03001	90905
München-Riem	528	866	70000	40227	15555	762--	57602	70000	28107	16055	753--	56312			79655	53457	02003	90901
Mühldorf	401	875	72301	56707	15356	754--	58604	83501	22707	16657	65607	58311			79261	53266	94013	90597
Passau	409	893	80000	40104	15455	864--	55801	83605	30712	16556	864--	57309			70056	53111	01000	92300
Feldberg/Schw. □	1486	908	81203	80287	39262	15-2-	62504	90715	00717	40462	9----	62214			79562	60562	03000	96401
Konstanz	399	929	73102	60787	15153	755--	56500	63602	60707	16252	5557-	56211			79553	51755	01002	90201
Friedrichshafen	401	934	70404	58787	15154	755--	56301	80105	57027	16554	5557-	56213			79354	51558	01007	70301
Kempten-Lenzried	705	946	83102	60027	15856	865--	57001	83203	40707	16756	874--	57206			70257	55459	04000	92302
Oberstdorf □	810	948	80000	15737	38857	872--	59806	83603	12777	39656	873--	58309			70257	565--	03000	95706
Zugspitze ■	2960	961	93610	00717	82473	9----	73703	90303	00737	83273	9----	73307			70673	717--	08010	97505
Hohenpeißenberg □	977	962	93503	02737	39357	9----	59801	93604	03717	39657	9----	59304			79658	56758	02017	91703
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	20717	15256	853--	58604	90000	03737	15856	9-1--	57308			70456	55458	05017	93806
Wendelstein □	1833	980	90106	00787	38865	9----	65806	90105	00787	39564	9----	64308			70765	63165	07009	97010
Berchtesgaden	542	997	52301	50712	16658	577--	59703	80000	50717	16456	83/2-	59201			79760	57265	97021	92097

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

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_L Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_n - f_0 f_0$	$f_x f_n - f_0 f_0$	7RR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	40408	82021	23151	45400	56002	40412	82021	23151	45400	55400			700--			
List	27	020	00210	80020	23151	00900	55001	13610	80320	23252	15500	55301			700--			
Husum	3	029	13607	65030	22752	00901	56000	03607	65020	22752	00900	57500			700--			
Schleswig	44	035	13608	62021	22253	15500	57001	13603	62330	22454	15500	58102			700--			
Fehmarn	4	043	53318	78012	23051	52400	54102	53111	78022	23052	55400	54400			700--			
Kiel	7	045	73405	65032	21751	755--	57102	63205	70028	22451	65500	57307			700--			
Norderney	13	113	30407	75017	23000	31500	55004	60209	75031	23300	65500	56500			797--			
Bremerhaven	7	129	13408	58021	22551	12400	54101	53505	75021	22951	54400	56400			700--			
Cuxhaven	5	131	13608	65020	22751	12500	54001								700--			
Kaltenkirchen	30	145	13604	60011	21652	11400	56001	33504	65011	22453	30930	56307			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	13506	58108	21652	15600	55001	73305	60021	22152	755--	54305			797--			
Lübeck	13	156	72702	35707	21152	754--	53002	73603	56707	21552	755--	54304			794--			
Emden-Wolthusen	0	202						33102	59020	23451	35700	56601						
Emden-Hafen	6	203	13603	62017	23551	15600	55004								797--			
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	13606	59017	22251	11401	54003	13105	59020	22451	11940	55302			797--			
Soltau	77	235	33104	57100	22052	35700	54005								700--			
Lüchow	35	253	10202	75011	20651	10941	57003	83002	70717	20852	45630	54302			700--			
Lingen	21	305	10205	65027	23150	12400	53106	13404	63010	22900	12500	54602			797--			
Münster	64	313	20205	62017	23051	28500	54109	33202	65030	23050	38500	54400			797--			
Osnabrück	95	317	50205	70027	23051	52500	54007	33505	70021	23351	32500	56303			797--			
Gütersloh	72	320	20102	62227	22651	28400	54106	13305	66010	22751	13400	55301						
Bad Salzuflen	98	325	43504	65227	22751	48500	55207	33402	65010	22752	33500	56400			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	53605	59031	22051	55700	55005	73303	65782	22452	755--	56204			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	23407	60017	21352	28601	55008	73403	58700	22152	755--	55309			797--			
Berlin-Dahlem	51	381	73607	58787	19352	755--	55003	73505	59787	20152	755--	57208			791--			
Berlin-Tempelhof	50	384	73609	57107	19052	754--	54002	73605	50022	19853	735--	56307			791--			
Düsseldorf	41	400	53405	30108	23551	58500	52109	33304	40102	23651	35500	54301			795--			
Bocholt	25	406	43402	57107	23750	41500	53207	23104	57100	23850	23700	53002			797--			
Essen	154	410	60506	50267	22651	68500	55105	43503	50108	23052	42400	54303			797--			
Kahler Asten □	835	427	73608	57227	43658	742--	59106	63610	50782	43658	623--	60201			792--			
Kassel	158	438	63607	59227	20952	65500	56112	73405	59012	21352	755--	57304			792--			
Göttingen	150	444	60111	60017	20652	68400	55107	73504	52331	21252	756--	56209			701--			
Braunlage	607	452	80209	30737	19956	854--	57209	73407	62707	20756	754--	59205			702--			
Aachen	202	501	83603	25107	23653	862--	54109	73405	25102	24153	763--	54205			795--			
Nürburg	626	510	83611	40267	22556	872--	58108	83409	40102	22856	873--	57303			794--			
Köln	91	513	23607	50017	22151	11540	54107	33605	70030	22451	35640	56303			797--			
Koblenz	96	515	73404	58031	21350	724--	55107	63604	56022	21900	655--	55206			700--			
Marienberg	547	526	20209	59030	21456	28340	58211	10209	60012	21155	11400	58500			700--			
Gießen	186	532	43606	66038	20152	15532	55202	70209	80032	20852	735--	58208			797--			
Bad Hersfeld	212	542	80208	58227	20352	755--	54105								794--			
Wasserkuppe □	921	544	90109	01714	41658	9----	59000	90109	00717	42157	9----	57306			795--			
Trier-Petrisberg	265	609	50608	65037	21753	42540	57115	70205	65012	22452	745--	57307			797--			
Deuselbach	479	615	50509	60027	21355	32440	57112	70310	53322	21955	754--	56305			793--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70212	08411	42657	761--	58209	63612	70037	43557	63300	59209			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	33604	65037	19952	38400	56004	40210	75011	21051	43400	54210			797--			
Darmstadt	133	639	83507	72038	20052	755--	54009	33615	72011	20251	33500	55303			797--			
Würzburg	259	655	82704	60037	19954	855--	57801	73208	50787	20153	754--	55307			797--			
Bad Kissingen	216	658	72302	65027	18952	4557-	58801	80303	58717	20452	755--	57316			796--			
Coburg	337	671	70000	56787	18355	754--	57400	60103	58707	19354	655--	56311			792--			
Bamberg	239	675	73604	58107	18855	754--	57104	63605	58227	19154	65500	56304			794--			
Hof	567	685	70504	15717	17656	784--	57400	80210	40717	19556	754--	58317			702--			
Weiden	438	688	53601	56101	18258	50930	60801	60402	60031	19458	15572	60311			700--			
Berus	363	704	10413	75027	20553	11400	57219	20213	70030	21353	23540	57208			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	10514	70027	21756	11300	58119								791--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	30106	57037	20153	31400	57012	40105	58031	21053	45400	57209			793--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	20508	64027	19751	22530	57112	83609	55711	21500	6357-	54319			792--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	20315	68027	19056	22440	57112	80510	58701	19855	6847-	57107			795--			
Karlsruhe	114	727	53605	56107	19552	58400	55110	70107	50952	20552	2943-	54309			794--			
Mannheim	97	729	23608	62037	20151	21500	55005	53205	59787	21051	45530	54309			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70108	56107	18353	784--	56007	73309	20857	19954	784--	57212			797--			
Öhringen	276	742	40303	58221	18753	45600	56105	82902	59712	19753	855--	55309			797--			
Ansbach	413	755	73605	66037	18754	65501	58004	63205	50707	19355	65500	58304			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	40506	56717	18355	45400	58001	80505	52037	19155	855--	57308			797--			
Nürnberg	318	763	83004	50717	18054	863--	57003	43407	56227	18754	41430	56207			797--			
Regensburg	376	776	10506	70037	17255	10940	59806	53605	70021	18855	11942	60316			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	43605	45037	39960	35-02	61805	83610	50784	40561	850--	62309			791--			
Freiburg	252	803	73502	40107	18252	755--	53217	73405	50227	19653	6247-	54212			701--			
Freudenstadt □	797	815	70702	40857	41756	782--	58109								792--			
Klippeneck □	973	818	70304	40267	41258	783--	59208	83605	40852	42058	783--	59208			793--			
Tübingen	370	826																
Stöttlen	734	836	73404	58107	18557	724--	59108	73611	57852	19657	774--	59308			797--			
Ulm	522	838	70208	62028	17454	764--	57207	73403	65031	18855	754--	59212			791--			
Augsburg	477	852	63405	60017	17055	65500	57003	83507	52781	18555	854--	57313			791--			
München-Riem	528	866	82006	25717	16755	872--	56001	83410	50107	18355	854--	57314			797--			
Mühldorf	401	875	83102	30107	15955	6561-	56802	83402	45102	17254	856--	56314			797--			
Passau	409	893	73104	62027	16056	40978	59805	80205	52022	17054	53917	58312			797--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90314	00717	41261	9----	61108	90317	00717	42162	9----	62209		29	792--			
Konstanz	399	929	70207	65037	16952	6857-	57105	70302	70022	18452	735--	58314			797--			
Friedrichshafen	401	934	70308	60027	16652	52671	56104	80105	53222	17953	735--	57213			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	80405	65027	17255	865--	58106	83207	52027	18456	855--	59207			793--			
Oberstdorf □	810	948	80207	10737	39956	873--	57001	83605	10737	40656	872--	59310			702--			
Zugspitze ■	2960	961	90405	00737	82072	9----	72811	90207	00717	83873	9----	73315			706--			
Hohenpeißenberg □	977	962	93606	03717	39658	9----	59400	83609	25417	41258	855--	59316			701--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73606	40767	15455	754--	57802	83607	35717	17055	854--	58312			708--			
Wendelstein □	1833	980	90405	00767	39464	9----	64801	93606	00717	40364	9----	64310			701--			
Berchtesgaden	542	997	80502	50717	16155	865--	56400								701--			

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	15–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$ 12	Mittel vom: 1.–5. 1. 67 $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	30610	82011	23151	35400	55400	30607	82020	23151	35400	55400			7oo5o	o3o	1o3	38
List	27	020	00110	70010	23153	00900	56801	00305	70020	23854	00900	56305			7oo51	o16	156	19
Husum	3	029	03503	60020	22854	00900	58101	00404	60020	23555	00900	58207			7oo52	o14	o95	28
Schleswig	44	035	13407	62020	22856	15500	58304	73304	58101	23156	755--	58202			7oo53	oo6	113	27
Falshöft	4	043	83611	78032	23052	9----	54400	40312	78011	23752	9----	55207			7oooo			11
Kiel	7	045	70104	70028	22451	755--	57400	70504	70012	23152	754--	56307			797oo	o1o	o8o	3o
Norderney	13	113	60409	82031	23050	65500	55400	60303	82011	23151	65500	56001			797o1	o31	o52	35
Bremerhaven	7	129	03605	75011	22852	00900	57203	00204	70020	23254	00900	56204			7oo51	o17	o62	33
Cuxhaven	5	131	00111	70021	23153	00900	57500	20405	70020	23553	21500	57204			7oo51	o2o	o99	43
Kaltenkirchen	30	145	03605	80021	22155	00900	57503	73503	80031	23054	756--	57109			7oo52	oo6	o59	45
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	03304	60011	22455	00900	57303	82902	56102	22757	854--	57103			79751	oo9	o36	39
Lübeck	13	156	83404	60027	22052	855--	57205	82903	60022	22352	855--	57203			79452	o11	o74	27
Emden-Wolthusen	0	202	53602	60011	23452	55600	56400	10402	60020	23555	15600	57301			7975o			
Emden-Hafen	6	203													7--5o	o19	o79	3o
Cloppenburg	43	216													7oo51	o13	o47	27
Bremen	3	224	70405	60021	22752	756--	56203	20000	65011	22854	25500	57101			7975o	o16	o36	21
Soltau	77	235						03202	5610-	23257	00900	58102			52	oo6	o29	3o
Lüchow	35	253						12902	7002-	20952	15600	54103			51	o11	o36	25
Lingen	21	305						20000	65030	23352	25600	56400			oo	o19	o58	23
Münster	64	313	33601	62011	23152	35600	54301	73602	58101	23552	755--	54004			7975o	o15	o29	15
Osnabrück	95	317	83506	70021	23552	754--	56203	73504	65022	23753	754--	56101			79751	o14	o24	2o
Gütersloh	72	320	80000	58701	23153	855--	55304	80000	57027	22952	856--	55502			7925o			16
Bad Salzuflen	98	325	83301	60031	22852	855--	54400	73403	60022	22952	755--	55201			7975o	o14	o13	21
Hannover-Langenhgn.	55	338	83405	70222	23052	855--	54106	03302	56100	23056	00900	57400			79751	o12	o38	18
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83004	58787	22453	855--	55203	83304	58787	22653	856--	54202			79152	o1o	o1o	17
Berlin-Dahlem	51	381	83103	60027	21053	855--	55108	83304	64772	21553	855--	56205			79152	oo9	o28	16
Berlin-Tempelhof	50	384	83507	60012	20853	854--	55209	83505	65032	21253	854--	58004			79152	oo9		18
Düsseldorf	41	400	73304	18111	24154	755--	55304	92605	05774	23955	9----	55802			7955o	o17		24
Bocholt	25	406	02904	15100	24052	00900	53201	90000	02494	23954	9----	54802			7975o	o19	o8o	19
Essen	154	410	33505	40108	23453	35500	54303	83002	15712	23253	864--	54801			79751	oo9	o35	31
Kahler Asten □	835	427	80205	62782	44559	862--	60210	80302	65787	44559	863--	60001			79457	54o	oo2	57
Kassel	158	438	83604	60022	22252	855--	57208	83403	60022	22653	856--	56104			79251	o15	o42	15
Göttingen	150	444	73603	60011	22553	756--	56209	80000	56782	22553	855--	55000			7o152	o12	o36	15
Braunlage	607	452	83604	59707	22057	854--	60209	80000	59707	22657	854--	60105			7o355	527	o1o	56
Aachen	202	501	83403	18102	24754	863--	54204	83403	30102	24754	763--	55400			79552	oo9	o73	27
Nürburg	626	510	83407	15102	23657	871--	58204	83609	12702	24057	871--	58204			79456	522		23
Köln	91	513	23502	58020	23455	25600	57308	73504	40707	23454	756--	57000			7975o	o21	o67	2o
Koblenz	96	515	83602	66022	23151	855--	56211								7oooo	o26	o87	14
Marienberg	547	526	70205	65030	22557	754--	58209	80205	65022	23057	854--	58104			7oo55	519	o24	56
Gießen	186	532	70205	70022	21953	756--	58208	80203	56032	22653	756--	58207			79751	oo9	1o8	16
Bad Hersfeld	212	542	80403	65027	22354	755--	58211	80402	65022	22654	755--	58203			79652	oo8	o69	2o
Wasserkuppe □	921	544	90109	00497	42958	9----	58212	90205	01494	43259	9----	59104			7o257	545	oo1	29
Trier-Petrisberg	265	609	20205	56011	22953	25500	58204	83602	56102	23554	854--	55105			79752	oo5	o74	13
Deuselbach	479	615	80304	60022	22856	854--	57206	80304	60022	22855	854--	57103			79354	512	o46	13
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	50213	70027	43559	55400	60207	40212	70021	43759	35440	60203			79757	537	o34	32
Frankfurt-Flugh.	112	637	50304	70031	22253	58500	57211	40105	58012	22554	45700	58002			79751	o12	1o7	18
Darmstadt	133	639	50112	75011	21352	55500	56209	30208	75021	21953	35500	57205			79751	o13	o68	19
Würzburg	259	655	63603	60787	21554	65500	56212	70202	52027	22154	755--	57207			79352	oo6	o53	25
Bad Kissingen	216	658	80602	60787	21353	755--	57208	80304	64027	22053	755--	58107			7o151	oo7	o61	26
Coburg	337	671	80902	56717	20954	855--	57116								79358	5o3	o55	22
Bamberg	239	675	73605	60037	20855	755--	57216	80502	60032	21654	855--	58208			79454	oo4	o49	18
Hof	567	685	83510	35787	21157	864--	58113	80506	56787	21657	864--	59104			7o255	519	o61	26
Weiden	438	688	83601	57101	20157	755--	59109	80102	57782	20757	755--	58107			7oo56	5o9	o36	26
Berus	363	704	70206	68030	22755	755--	58209	60406	55012	23155	65500	58204			79753	5o4	o8o	13
Schaumberg-Tholey	569	706													7--55			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	63504	56021	22554	65500	58212	73601	56031	23056	755--	59103			79352	oo2	o5o	15
Neustadt/Weinstr.	161	723	63603	60017	21552	35640	56000	73609	62032	22052	785--	57005			792oo	o2o	o96	14
Weinbiet/Weinstr.	553	724	33410	62017	20656	25540	58205	83411	75031	21156	755--	58204			79555	518	o74	1o
Karlsruhe	114	727	73605	56228	21352	755--	54208	83605	56702	21653	855--	55203			79551	o15	ooo	o8
Mannheim	97	729	73604	62037	21452	5563-	56205	23605	64011	22453	25600	57208			79751	o22	o55	11
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73307	50718	20854	755--	56207	73404	50717	21156	755--	56103			79153	5o2		o6
Öhringen	276	742	73401	50787	20754	756--	56208	00000	50107	21957	00900	59207			79152	oo4	o11	12
Ansbach	413	755	80405	56707	20455	864--	57211								79754	5o5	o4o	2o
Weißenburg/Bay.	422	761	80206	50717	20155	855--	56309	80502	58707	20455	854--	57203			79154	5o6	o63	14
Nürnberg	318	763	83604	56787	20254	854--	56213	80205	58717	20855	856--	57107			79754	oo4	o56	2o
Regensburg	376	776	33302	70021	20258	00902	60207	53607	65031	20357	55502	60203			79754	5o7	o14	11
Gr. Falkenstein □	1307	791	93609	04787	40962	9----	62104	90210	02787	41463	9----	64205			79159	57o	oo2	58
Freiburg	252	803	70105	40107	21054	755--	56212	80000	08737	21954	861--	56209			7o152	o19	o33	12
Freudenstadt □	797	815													7--56	529	oo4	43
Klippeneck □	973	818	80305	40708	42759	852--	60210	80508	57107	42659	852--	60400			79556	541	o29	14
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	83609	56708	20457	871--	59208	80408	57107	20958	863--	59104			79756	526	o31	16
Ulm	522	838	83409	56701	19755	874--	57207	80207	56707	20155	774--	57204			79154	5o7	o33	o9
Augsburg	477	852	83505	60711	19456	854--	58305	80505	58107	20356	854--	59209			79254	5o4	o28	15
München-Riem	528	866	83406	56102	19657	855--	59308	83305	56102	20358	855--	59104			79154	5o4	o24	19
Mühldorf	401	875	83002	56102	18256	864--	57206								79754	oo1	o37	13
Passau	409	893	63604	60012	17855	00908	58105	83202	58022	19256	5652-	59317			79754	5o6	ooo	31
Feldberg/Schw. □	1486	908	90419	01497	42763	9----	63207	90418	01717	43063	9----	63204		28	7o161	574	ooo	39
Konstanz	399	929	83608	65022	19753	755--	58311								79751	o11	o75	o7
Friedrichshafen	401	934	80103	67787	19354	856--	57210	70104	58027	19955	755--	57104			79752	o13	o54	13
Kempten-Lenzried	705	946	83207	60027	19957	865--	60211	80000	60227	20557	865--	59206			79455	517	o4o	25
Oberstdorf □	810	948	83604	10737	41157	873--	59216								7o456	525	o57	43
Zugspitze ■	2960	961	90207	01717	82974	9----	74508	93605	02717	83574	9----	74006			71472	662	o9o	44
Hohenpeißenberg □	977	962	83605	50107	42259	861--	60213	80203	20737	42760	871--	61105			7o157	537	o91	14
Garmisch-Partenkirchen	704	963	93609	06737	18957	9----	59212	83603	40717	19858	874--	60208			71455	521	o82	32
Wendelstein □	1833	980	90110	00737	40665	9----	65302	93606	00717	40856	9----	66101			7o864	597	o53	57
Berchtesgaden	542	997	90504	25737	17555	9----	56304								7o354	52o	o32	2o

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 6

Schiffsbeobachtungen

Freitag, 6. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	70908	72717	12804	754++	50206	10322	
15	gestern	10002	80912	72713	12800	854++	51500	10322	
18	gestern	10002	40418	76021	15001	+++++	54222	104++	39759
21	gestern	10002	50522	72858	17602	+++++	54226	105++	
00	heute	10002	40320	97027	19801	+++++	53222	103++	
03	heute	10002	80418	68032	21001	+++++	54212	104++	
06	heute	10002	80318	72022	21901	+++++	54209	103++	39758
09	heute	10002	60210	72022	23201	65500	55213	13622	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	60508	98022	12850	60970	52206	10521	13132
15	gestern	10007	60506	98022	13050	42402	50202	10521	13132
18	gestern	10007	20517	98011	15300	9++++	51323	1++++	
21	gestern	10007	50522	98021	17501	9++++	50222	105++	
00	heute	10007	80521	98022	19201	9++++	50217	105++	
03	heute	10007	50521	98022	20201	9++++	00110	105++	
06	heute	10007	20415	98011	21800	9++++	51316	104++	30058
09	heute	10007	30214	98020	23950	25401	52221	102+1	13132

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	60607	98022	13201	525+1	50210	106+1	32222
15	gestern	10003	60416	98027	13601	625++	51204	104+1	13421
18	gestern	10003	20416	98017	14801	+++++	52212	104+1	39156
21	gestern	10003	80419	98707	17101	+++++	51223	10422	
00	heute	10003	80418	98707	19401	+++++	50223	104+2	
03	heute	10003	80418	98707	20701	+++++	51213	104+2	
06	heute	10003	50414	98017	21801	+++++	52211	104+2	39756
09	heute	10003	40213	98011	23500	445++	51217	102+1	13622

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	70712	98012	11802	4557+	02400	13423	
15	gestern	10004	70713	98022	12601	755++	52308	13422	
18	gestern	10004	80618	97022	14801	9++++	52222	1++++	30056
21	gestern	10004	80622	97022	16801	9++++	53220	1++++	
00	heute	10004	60622	97021	18901	9++++	52221	1++++	
03	heute	10004	70519	97022	19901	9++++	51110	1++++	
06	heute	10004	80513	97032	20802	9++++	53209	1++++	30056
09	heute	10004	70413	97227	20201	755++	54805	13622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	70214	98028	12002	5256+	51204	10222	
15	gestern	10009	70213	98268	12901	4356+	51209	10222	
18	gestern	10009	80515	98028	15050	9++++	51221	10521	39758
21	gestern	10009	80515	98022	17501	9++++	51225	105+1	
00	heute	10009	80417	98022	18000	9++++	42205	105+0	
03	heute	10009	70514	98012	20000	9++++	52220	105+1	
06	heute	10009	80214	98712	21200	9++++	50212	102+1	30057
09	heute	10009	73617	98017	22801	755++	51216	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	40512	97022	11801	3556+	54209	10522	
15	gestern	10005	50213	97022	12001	3556+	53202	10221	
18	gestern	10005	70220	98022	13201	+++++	52212	102++	30057
21	gestern	10005	80221	98027	15401	+++++	52222	102++	
00	heute	10005	80217	98022	17901	+++++	52225	102++	
03	heute	10005	80221	97022	19000	+++++	53211	102++	
06	heute	10005	20215	97011	20000	+++++	53210	102++	30056
09	heute	10005	13612	98020	22051	11600	54220	13422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	70216	97772	09250	7342+	51204	10221	
15	gestern	10006	80215	97777	10350	7342+	51211	10221	
18	gestern	10006	80215	98027	12300	9++++	51220	10221	39758
21	gestern	10006	80220	98022	14000	9++++	51217	10221	
00	heute	10006	80216	98022	16350	9++++	51223	10221	
03	heute	10006	80215	98022	17651	9++++	53113	10221	
06	heute	10006	80213	98012	18051	9++++	52204	10221	30059
09	heute	10006	60216	98032	19550	63500	51315	10221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50622	33009	32922	98016	16105	35400	00215	05205	12934	149+6	
12	gestern	50622	33012	82918	98211	18905	864++	00128	05304	12934	12346	
15	gestern	50622	32915	42820	97011	20705	35401	00218	05302	12834	12346	
18	gestern	50622	32918	72712	97026	21706	754++	00210	05203	12733	12946	11845
21	gestern	50622	32621	72312	97022	23005	754++	00213	05203	12323	12746	
00	heute	60622	32600	82411	97032	23105	35507	00001	05203	12422	12746	
03	heute	60622	32503	82304	96505	23705	864++	00306	05304	100+0	12744	
06	heute	60622	32406	80000	96025	24305	864++	00306	05300	100+0	12724	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	53660	02009	73216	97818	22203	6957+	00304	05800	13234		
12	gestern	53660	02012	73411	98028	22203	3856+	00000	05851	13433		
15	gestern	53660	02015	83507	98022	22203	65642	00400	05752	13533		
18	gestern	53660	02018	43504	98022	21803	45600	00804	05751	100+0	14933	79705
21	gestern	53660	01921	20102	98020	21803	25600	00400	05852	100+0	14933	
00	heute	63660	01900	20000	98020	21303	25600	00805	05852	100+0	14933	
03	heute	63660	01903	20000	98020	20703	25600	00706	05753	100+0	14933	
06	heute	63660	02006	80000	98021	20503	857++	00602	05752	100+0	14933	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50565	51009	81021	97852	20802	884++	00725	05653	11034		
12	gestern	50565	51012	80628	96718	18501	6732+	00722	05700	10622	11035	
15	gestern	50565	51015	90626	94737	15002	9++++	00836	05500	10635		
18	gestern	50565	51018	80825	96687	09802	6722+	00653	05401	10836		
21	gestern	50565	51021	80826	96617	06904	6722+	00729	05103	10837		
00	heute	60565	51000	91422	93614	03005	9++++	00739	00104	11434	10845	
03	heute	60565	51003	91423	93614	01805	9++++	00612	00105	11535	10845	
06	heute	60565	51006	91526	93614	00606	9++++	00612	00305	11546		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50583	16709	63416	98151	25609	5843+	33209	05106	12721	12357	
12	gestern	50581	16112	52512	98158	26308	58430	32207	06206	12521	12246	
15	gestern	50582	15115	72624	97252	25309	6843+	73711	05206	12734	149+5	
18	gestern	50584	16618	62720	97018	25408	32302	73001	05205	12733	149+5	
21	gestern	50586	17321	32620	97028	25208	38400	73602	05206	12644	149+5	
00	heute	60587	17800	22917	97018	25408	28400	62702	05205	12844	149+5	
03	heute	60588	18303	32916	97020	25407	38400	62500	05406	12844	149+5	
06	heute	60590	18706	42916	97028	28507	48400	62204	05505	12944	149+5	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	35509	80715	97516	18908	875++	00722	05108	10723		
12	gestern	50527	35512	80917	95518	18009	863++	00610	00009	10923		
15	gestern	50527	35515	81111	95515	15909	863++	00820	00009	10932		
18	gestern	50527	35518	81515	95516	15510	863++	00503	00210	11522	11032	
21	gestern	50527	35521	90715	93455	16810	9++++	00112	00110	11722		
00	heute	60527	35500	91818	93455	17009	9+0++	00102	00009	11824		
03	heute	60527	35503	91815	94434	18010	9++++	00110	00210	11824		
06	heute	60527	35506	91913	93434	19810	9++++	00119	05109	11824		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50525	20409	81305	97515	31810	855++	00316	05208	10754		
12	gestern	50525	20412	59906	97015	33110	48202	00113	05208	10855		
15	gestern	50525	20315	61608	98032	33210	48502	00101	05108	11055		
18	gestern	50525	20318	71806	98032	33810	755++	00306	05208	11154		
21	gestern	50525	20321	82209	98022	34110	855++	00103	05207	11163		
00	heute	60525	203[illegible]0	72114	98022	33610	755++	00805	05109	11164		700++
03	heute	60526	20203	72115	98022	33311	755++	00703	05009	121+1	11164	
06	heute	60526	20206	72216	98022	32510	755++	00708	05110	12234	11164	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50440	41009	61014	98022	08016	68400	00212	05313	11056		
12	gestern	50440	41012	21015	98011	10216	11401	00222	05314	11046		
15	gestern	50440	41015	71105	98151	11716	31450	00115	05214	11055		
18	gestern	50440	41018	20908	98021	11613	25500	00502	05314	11044		
21	gestern	50440	41021	00906	98020	13416	00900	00219	05314	11044		
00	heute	60440	41000	01305	98020	13316	00900	00702	05414	11043		
03	heute	60440	41003	01210	98020	13216	00900	00802	05414	11221	17843	
06	heute	60440	41006	61106	98031	13816	65500	00107	05315	11221		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50451	15709	63520	97252	25312	63400	71318	05210	13247	12845	12162
12	gestern	50452	15812	80418	97028	28013	884++	81327	05111	13637	12854	12162
15	gestern	50453	15915	80616	97808	28811	884++	00208	05410	100+0	13637	12858
18	gestern	50452	16018	80418	97808	30312	884++	00315	05310	10635	13656	792++
21	gestern	50452	16021	70620	97012	32012	756++	11217	05208	10635	13656	
00	heute	60453	15800	70815	97022	32812	756++	11108	05306	10745	13656	700++
03	heute	60454	15503	70814	97012	33712	756++	12209	05305	10845	13656	
06	heute	60455	15306	81008	97032	34411	857++	11207	05504	100+0	10844	13663

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50350	48009	63330	98031	09317	62500	00214	05414	13347		
12	gestern	50350	48012	63525	98162	11917	68500	00225	05412	13447		
15	gestern	50350	48015	53325	98022	12617	3253+	00007	05513	13447		
18	gestern	50350	48018	53420	98031	12317	52400	00503	05413	13446		
21	gestern	50361	48121	23507	98021	15017	22500	00214	05312	13433		
00	heute	60350	48000	23507	98021	15017	22500	00214	05312	13433		
03	heute	60350	48003	03209	98020	15317	00900	00103	05312	13322		
06	heute	60350	48006	23112	98020	14518	21500	00608	05313	13123		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 6 — Freitag, den 6. Januar 1967

Meldungen vom 5. 1. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Cm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
53550	06406	60411	98028	12602	50971	73210	05653	10432	12944	Meerkatze	
53553	05909	70815	98262	13001	783++	7320+	06051	10832	12832	Meerkatze	
53557	05212	60917	98262	14002	5846+	73210	06054	10933	13433	Meerkatze	
53559	04815	50613	98028	16702	48441	73227	05754	10632	13232	Meerkatze	
53562	04318	40509	98268	19301	433oo	73226	06052	10522	13243	Meerkatze	
53566	03621	70611	98022	22203	785++	73229	05856	10633	149+4	Meerkatze	
53515	01906	33526	97020	13402	32600	61400	06201	13523	149+1	W.Herwig	
53516	02112	53522	98018	16005	42661	00110	05651	13522	1++++	W.Herwig	
53516	02115	83237	97622	15004	6752+	00610	05903	12332	1++++	W.Herwig	
53516	02118	83536	96236	14703	855++	00603	05002	13524	1++++	W.Herwig	
53517	02221	70124	95606	16404	8++++	81217	06701	10125	1++++	W.Herwig	
50270	75600	02015	98020	14825	00900	65306	00320	12c++		Fraunheim	
50447	43100	80927	98505	04616	875++	13224	0++14	10945		M.Leonhardt	
50335	38200	22113	98130	02518	11600	55610	05214	121++		Bornheim	
50400	51500	83433	96102	07013	852++	74217	06309	13434		Bremerhaven	
53642	07506	80311	98022	16003	+++++	14611	05701	10342		Dohrnbank	
50642	54009	50205	98022	23752	+++++	+++++	055++	+++++		Teutonia	
50644	53803	13613	98020	23105	+++++	+++++	059++	+++++		Hagen	
53680	10209	80309	97023	19703	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal	
50587	01409	63532	98022	20105	65400	73225	05404	135+6		Konstanz	
50460	13309	81807	98022	20106	+++++	00712	052++	118+4		Jupiter	
50632	25209	72209	97252	13107	+++++	01309	054++	12222		Spitzbergen	
50657	26509	81313	97505	12907	+++++	+++++	051++	+++++		Frisia	
50242	51400	23609	98010	17022	2++++	25210	05317	136+2		Augsburg	
50508	20509	81805	98032	29011	85400	25210	+++++	+++++		Transcanada	
50637	52511	53413	98022	22955	+++++	+++++	051++	13421		Würzburg	
50555	55612	80411	96707	15802	+++++	+++++	003++	+++++		E.Ollenhauer	
50640	13312	72013	98012	19106	+++++	00710	054++	12024		Jupiter	
50616	11111	81809	98023	24211	+++++	+++++	004++	+++++		Hof	
50631	22112	81505	97022	14006	+++++	25400	054++	11424		Katfisch	
53653	08712	80707	98022	19503	+++++	14217	05801	107+1		Dohrnbank	
50592	02012	53525	98012	22005	42340	73119	05603	135+6		Konstanz	
50639	52512	80309	98022	21255	+++++	75+++	059++	+++++		Augsburg	
50610	23712	62318	97262	20008	+++++	+++++	050++	+++++		Rotersand	
50621	25512	82315	97022	13507	+++++	00205	055++	+++++		Württemberg	
50493	11912	80424	98022	29310	85+++	+++++	+++++	+++++		Silbek	
50612	53712	53605	98031	23251	+++++	+++++	062++	+++++		Vikingbank	
50373	32612	81324	97606	06016	853++	65500	00214	11335		Hendsburg	
50552	56012	80213	97687	15150	+++++	00727	00101	+++++		H.Böckler	
50563	58012	81207	97717	18952	+++++	34720	059++	+++++		Marburg	
50657	26312	81505	97022	12905	+++++	+++++	052++	+++++		Alemania	
50325	40812	62818	96258	01017	624oo	54225	00413	128++		Bornheim	
50642	12012	82013	97022	21206	+++++	+++++	000++	+++++		Bielefeld	
50642	11012	82113	97022	20507	+++++	+++++	003++	+++++		Regensburg	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Cm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
40385	21312	71313	99022	26018	714++	66705	00212	113+3		Erlangen	
50589	03512	82809	98022	25005	+++++	65220	061++	12810		Freiburg i.Br.	
50508	28812	81813	98032	25511	854++	65703	+++++	+++++		Transpacific	
50508	27809	61311	97022	25811	654++	65230	+++++	+++++		Transpacific	
50552	55512	80511	96707	15351	+++++	00715	051++	10521		Heidelberg	
50562	55012	80309	94107	15450	+++++	00719	+++++	+++++		Bremerhaven	
50508	19412	80605	98158	30910	854++	25315	+++++	+++++		Transcanada	
50657	26512	81505	94104	12206	+++++	+++++	001++	+++++		Frisia	
50323	28912	82337	97502	16616	862++	54244	00215	121+5		Tarpenbek	
50327	45109	33037	98011	03218	333oo	65210	05515	130+6		Elsfleth	
50326	45912	33137	98021	07918	2330+	65247	05616	131+7		Elsfleth	
53659	09115	60907	98012	20902	+++++	14214	05951	10941		Dohrnbank	
53682	10615	89905	97606	20702	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal	
50552	55515	80818	95107	11051	+++++	+++++	052++	+++++		Erlangen	
50632	25215	82615	97252	15707	+++++	+++++	054++	12634		Spitzbergen	
50640	13315	72011	98028	15807	+++++	00733	051++	12044		Jupiter	
50552	56015	80721	96737	11050	+++++	00741	050++	+++++		H.Böckler	
50268	71915	43027	98011	18522	45400	64235	05615	13043		Ginnheim	
53577	07715	60121	97822	20105	+++++	+++++	056++	+++++		Braunschweig	
40657	26515	89905	96505	12105	+++++	+++++	00604	+++++		Frisia	
50507	30015	81811	97011	23213	854++	65723	+++++	+++++		Transpacific	
50598	03518	83509	98022	23804	8++++	73208	05852	135+4		Konstanz	
50606	20618	72413	97026	22608	+++++	+++++	052++	+++++		Rotersand	
50555	55618	80318	96707	06202	+++++	+++++	00204	+++++		E.Ollenhauer	
53543	04418	50613	98022	17802	9++++	84249	05152	10621		Ansgaritor	
50642	13018	82218	97022	16007	+++++	+++++	00204	+++++		Bielefeld	
53683	11018	89903	97022	20802	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal	
50631	25517	72718	97022	17501	+++++	00240	+++++	+++++		Württemberg	
50438	32018	81130	98162	17216	854++	11227	00015	111+4		Vegesack	
50507	17018	80302	99022	33009	855++	25218	+++++	+++++		Transcanada	
50507	18215	80905	98022	31210	854++	25203	+++++	+++++		Transcanada	
50551	54818	80321	96205	05401	+++++	+++++	056++	+++++		Bonn	
50317	30018	82040	97638	07218	892++	54709	05215	12035		Tarpenbek	
50369	34118	81409	98022	03018	2445+	65730	00514	11422		Rendsburg	
50642	12818	62113	97022	14808	+++++	+++++	003++	+++++		Regensburg	
50507	30918	81711	96031	23013	855++	65502	+++++	+++++		Transpacific	
50267	72818	43224	98021	18520	41399	65400	05711	13223		Ginnheim	
50600	04821	83409	98022	23204	8++++	74007	05951	135+3		Konstanz	
50318	42821	23424	97021	07018	2240o	54238	05013	135++		Bornheim	
53672	10021	19905	98020	22002	+++++	14205	06051	149+1		Dohrnbank	
50461	38221	81105	98022	16515	7550+	24225	0++14	111+0		M.Leonhardt	
50319	42821	33424	98021	14019	32300	66228	05513	134+5		Elsfleth	
53680	10221	89905	97022	21602	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal	
50506	31921	81711	97022	23012	874++	65+++	+++++	+++++		Transpacific	
50552	55521	80413	96727	02301	+++++	32741	00404	+++++		Berlin	

„Famita" LHHT

53575	03009	60713	97151	14704	59540	00312	05601	10722	10434
53575	03012	60709	97151	16903	49560	00222	05800	10222	10433
53575	03015	60709	97022	18903	34530	00220	05752	10721	10234
53575	03018	80702	97022	20403	2457+	00215	05951	10721	
53575	03021	81505	97712	21803	4752+	00214	05751	15121	
63575	03000	81805	97027	22103	2752+	00103	05700	11821	
63575	03003	81805	97227	21903	2752+	00802	05751	11821	
63575	03006	82009	96717	20903	3752+	00710	05800	12022	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

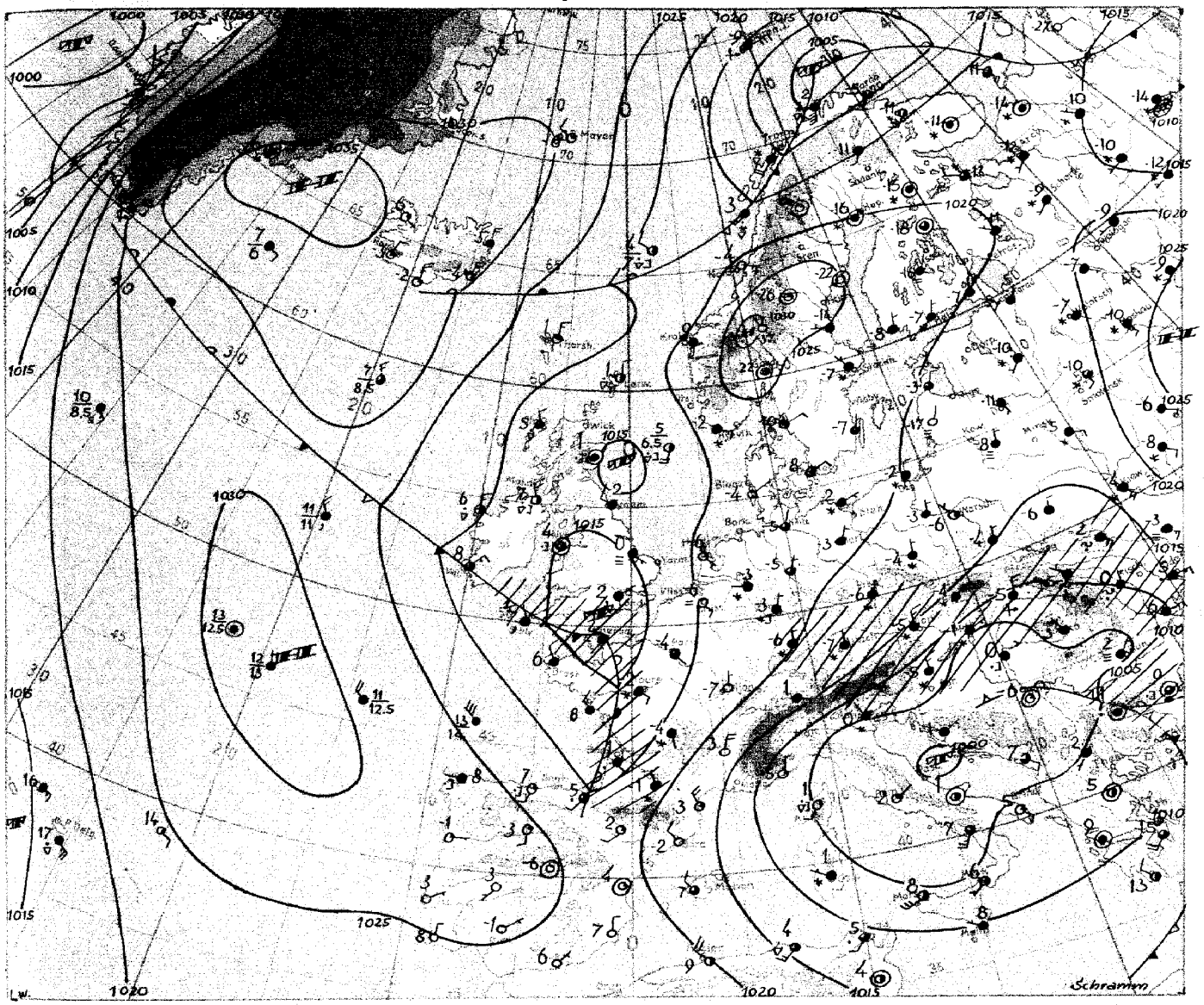
Verlagsort Offenbach a. M. · Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8 50

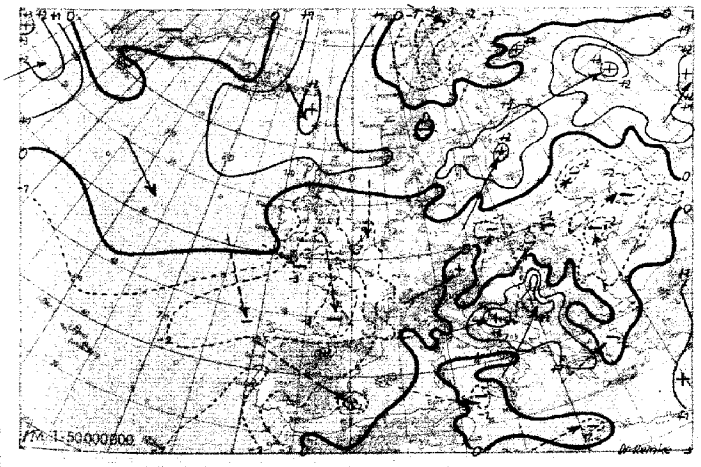
Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 7. Januar 1967 | Nummer:

Wetterlage heute 6 Uhr

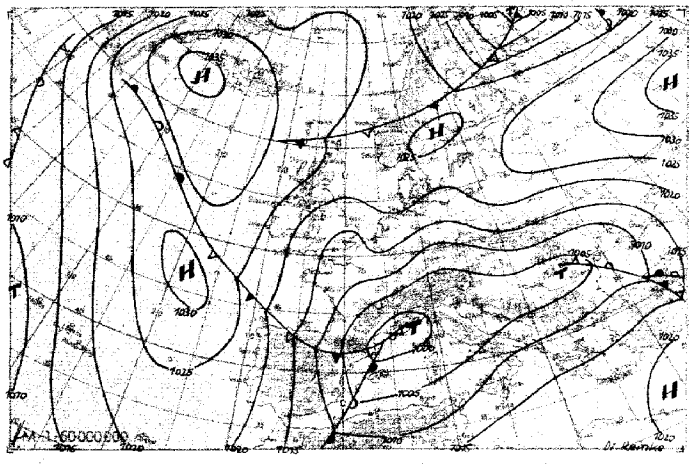


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 8. 1. 1967, 6 Uhr



M 1:50 000 000

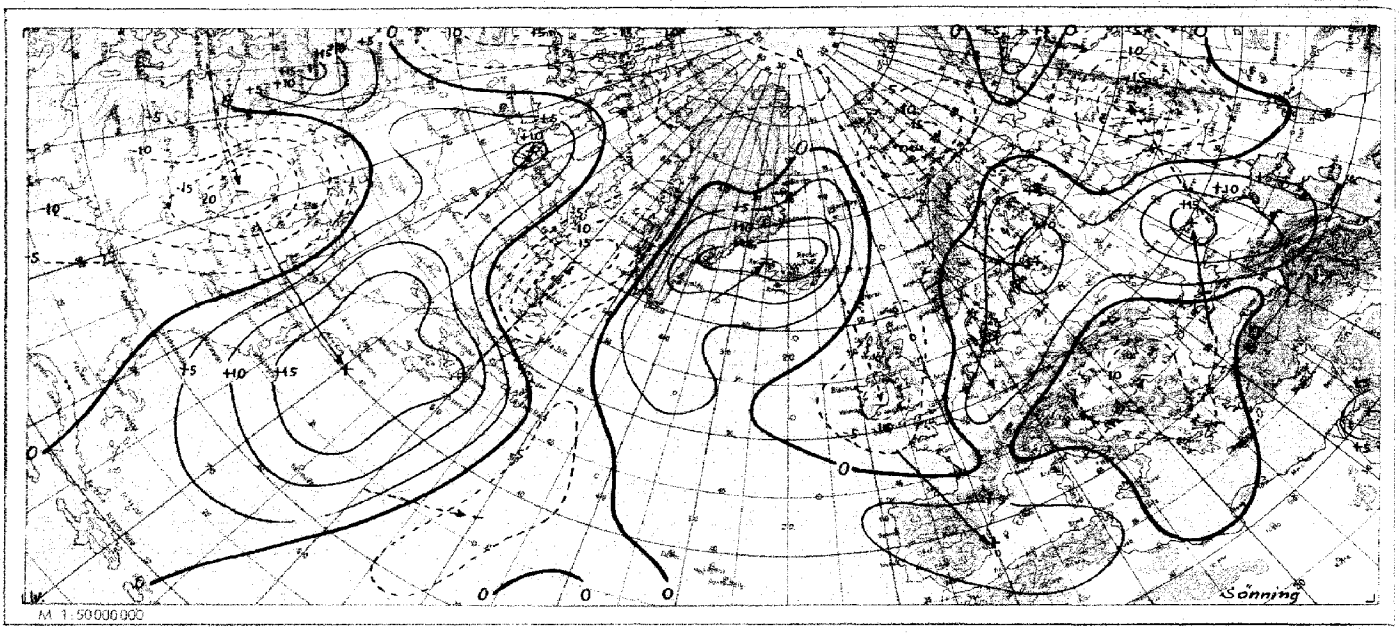


M 1:60 000 000

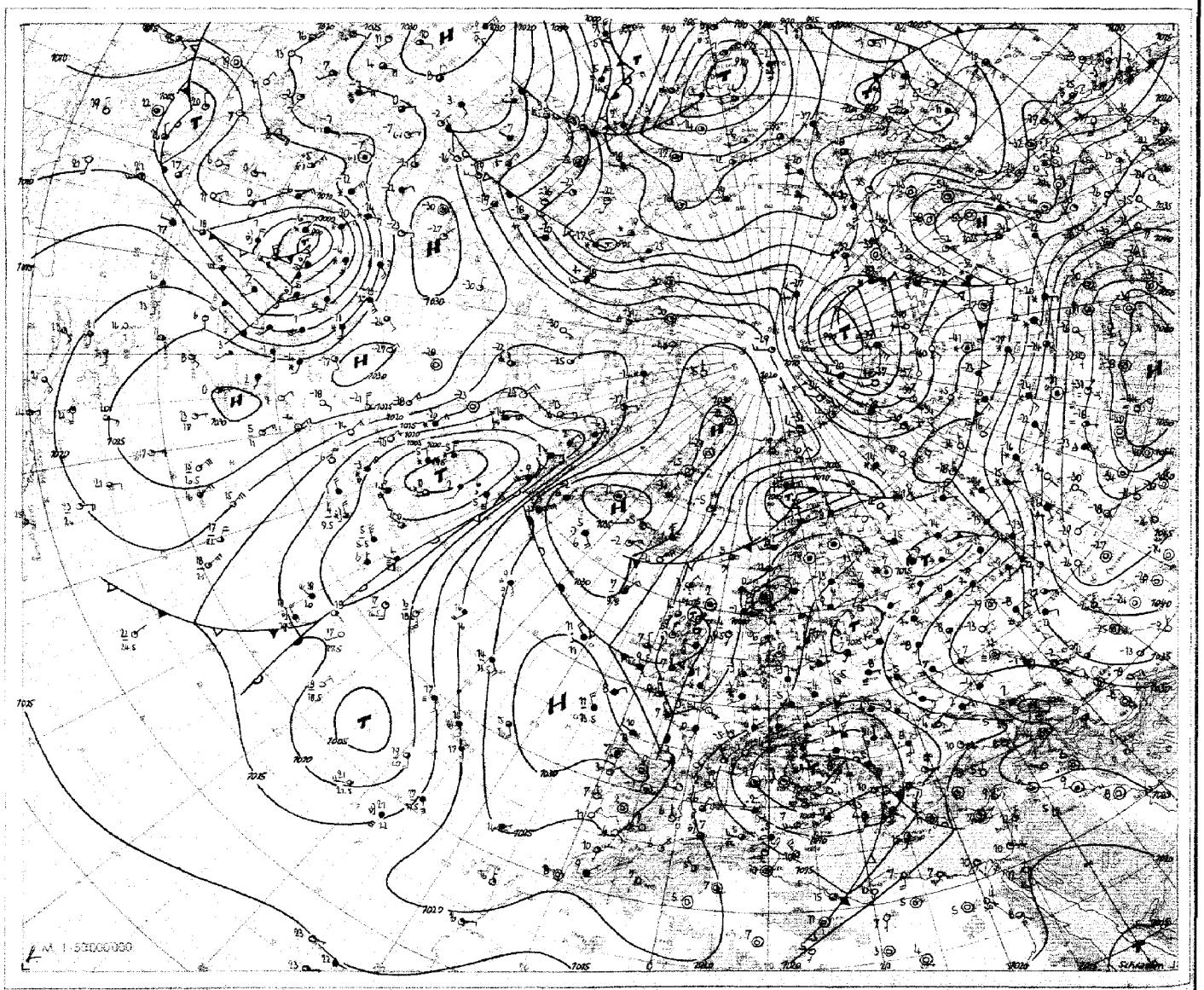
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

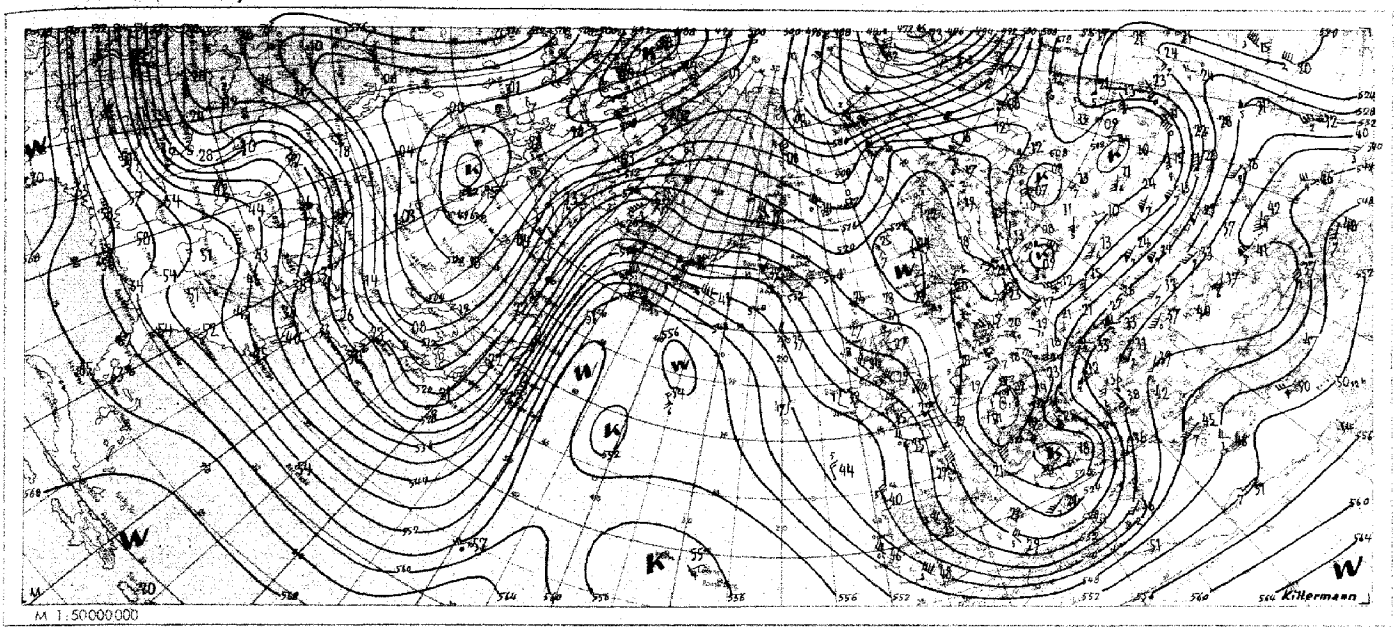


Wetterlage heute 0 Uhr

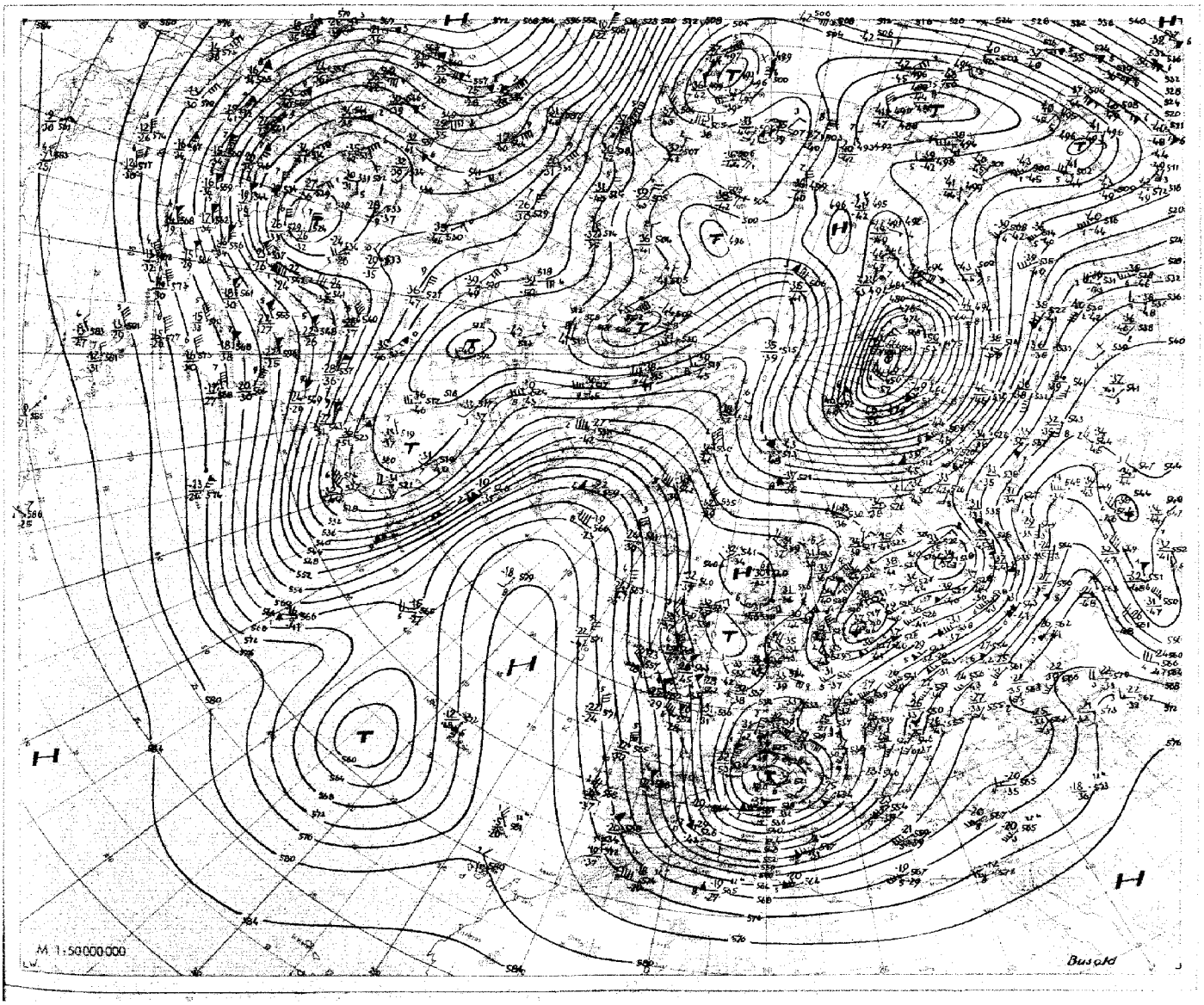


9 Januar 1967

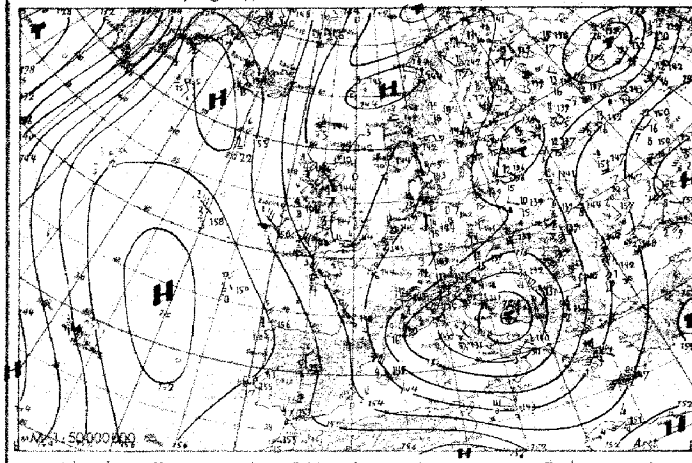
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



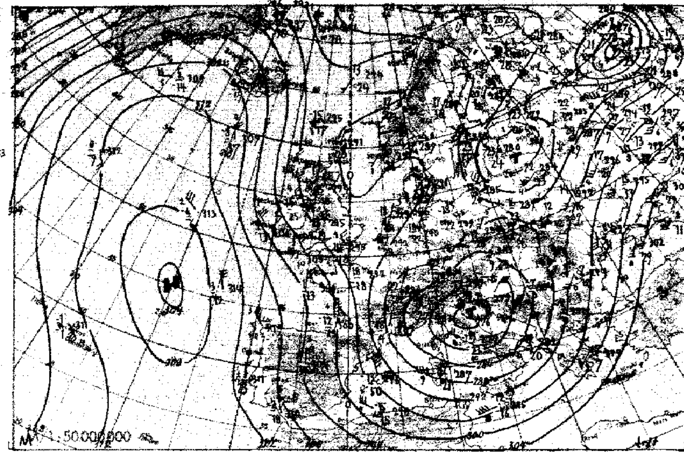
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



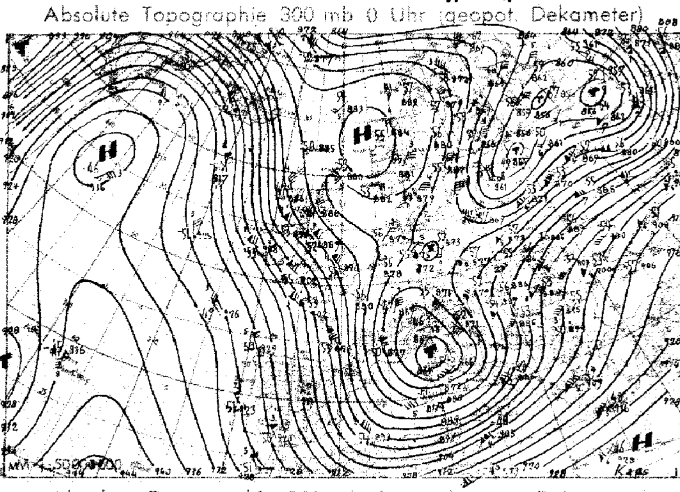
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



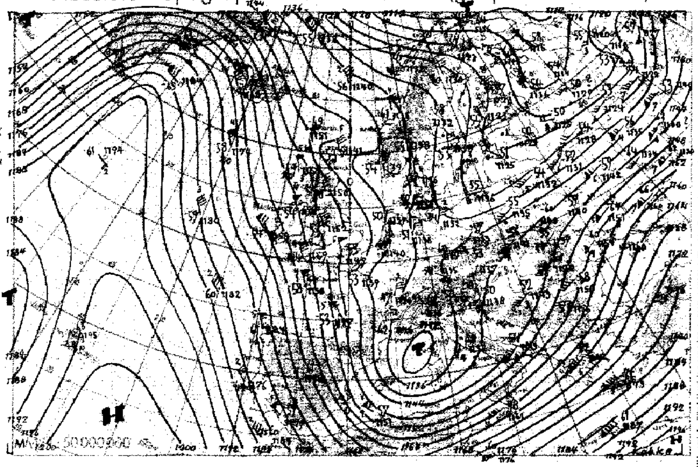
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



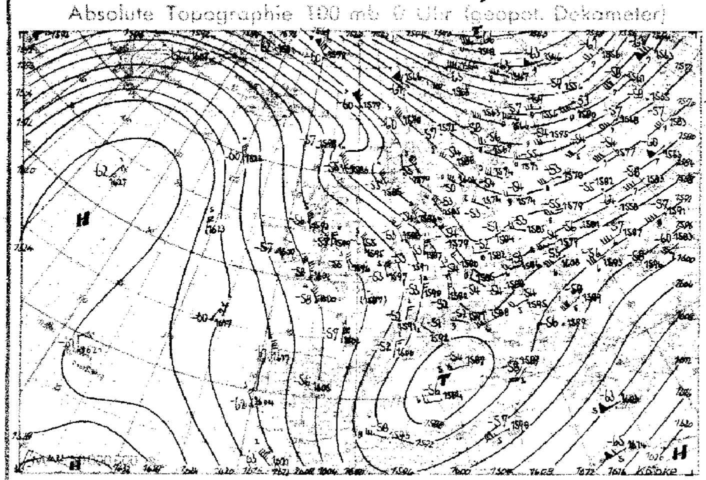
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



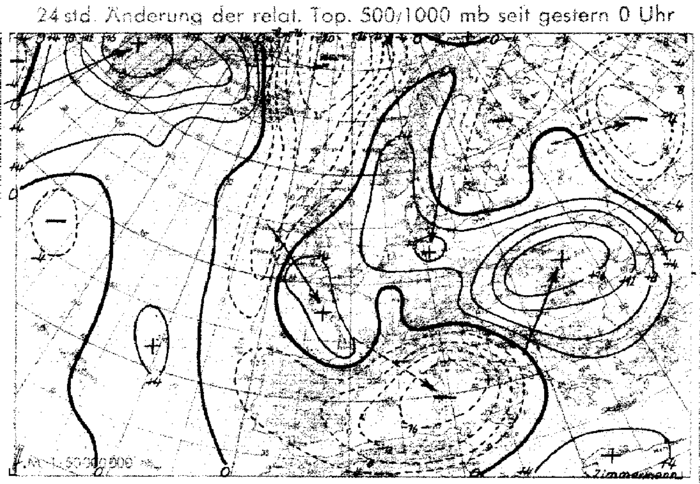
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den [illegible] Januar 19[illegible]

[illegible]räumige Druckverteilung weist heute einen Trog über Europa und einen zweiten über Ostamerika auf. Dazwischen erstreckt sich ein kräftiger Hochdruckkeil von den Azoren bis nach Grönland.

Durch Warmluftadvektion über dem Atlantik verstärkte sich der Hochkeil, so daß sich die 500 mb-Fläche über dem Standortschiff A ([illegible]) um 1[illegible] gpdam in den vergangenen 24 Stunden heben konnte. Gleichzeitig damit verschärfte sich die Frontalzone unter weiterer Meridionalisierung vor der nordamerikanischen Ostküste, so daß bereits in 5000 m Höhe in diesem Gebiet Windgeschwindigkeiten von über 100 Knoten gemessen wurden.

Auf der Ostflanke des atlantischen Hochkeils zog in der ebenfalls kräftigen Frontalzone (die Windgeschwindigkeiten betragen in 9000 m Höhe heute nacht 60 bis 80 Knoten) das gestern nacht noch vor der Ostküste Islands gelegene Tief mit seinen Fronten nach Schottland. Die Warmfront wanderte in dieser Zeit von Schottland nach Südengland und brachte hier Regen und Schneefälle.

Aus dem Tiefausläufer zwischen Jan Mayen und der Nordspitze Skandinaviens konnte sich infolge kräftiger Kaltluftzufuhr (über 10 Grad Abkühlung in der Atmosphäre) aus dem grönländischen Raum ein kräftiges Tief entwickeln, das in östlicher Richtung zog.

Das Tief über Italien verlagerte sich unter leichter Auffüllung nach Nordosten. Dieses Tief bewirkte infolge Aufgleitens in den letzten 24 Stunden in Norditalien Niederschläge, die in der vergangenen Nacht selbst in der Poebene als Schnee fielen. Dieses Niederschlagsgebiet reichte bis an das nördliche Alpenvorland, so daß sich die Schneehöhe auf der Zugspitze um 30 cm auf 280 cm erhöhen konnte.

Die gestern über England und Skandinavien liegende Hochdruckbrücke verlagerte sich nach Osten und reicht heute von Spanien über Deutschland nach Norden, wo das Druckniveau über 1020 mb beträgt. - Dieser hohe Druck konnte aber nicht voll in Mittel- und Südwestdeutschland wetterwirksam werden, da der von Mitteldeutschland nach Südwestdeutschland gezogene Kaltlufttropfen Bewölkung und geringe Schneefälle bewirkte. Die Höchsttemperaturen blieben in Deutschland fast überall unter dem Gefrierpunkt. Lediglich in Kiel und Koblenz erreichten sie null Grad.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über der Bretagne angelangte Tief verlagert sich ins westliche Mittelmeer und gliedert sich dem hochreichenden Adriatief an. Dadurch werden die Aufgleitvorgänge im südlichen Deutschland noch anhalten. Das nördliche und mittlere Deutschland gelangen in zunehmendem Maß unter den Einfluß der von Skandinavien südostwärts wandernden Hochdruckzone.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 99 — Sonnabend, den 7. Januar 1967 — Nr. 7

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-06	06-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						70303	60021	22855	754--	58603			
Schleswig	44	035	23204	58101	23057	25500	58801	73405	58102	22755	755--	56603			7oo--
Falshöft	4	043	43610	75021	24552	9----	55208	20610	75020	24552	9----	55400			7oo--
Kiel	7	045						60305	70021	22552	65500	57601			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	00403	75020	22854	00900	57802	00404	75020	22355	00900	57705			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73602	58102	22455	75500	55603	02903	58012	21956	65500	57605			7oo--
Lübeck	13	156						10302	62021	22054	15500	58802			
Emden-Wolthusen	0	202	33302	60030	23553	35500	56400								7oo--
Emden-Hafen	6	203						00903	62020	22457	00900	59811			
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	00202	60011	22556	00900	58803	00503	58100	21757	00900	58708			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	70203	58102	23353	755--	54802	03603	58101	21954	00900	55714			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	83404	60222	22852	855--	56802	00000	32111	21857	00900	58610			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	22703	30101	22957	25700	58701	83101	56101	22056	836--	56709			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	80104	67027	21253	856--	57803	83103	53717	20554	856--	55707			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	83606	64022	21153	854--	58400	83504	52772	20453	854--	57808			7oo--
Düsseldorf	41	400	82604	35224	23553	862--	53604	82403	30712	22253	873--	54713			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	92403	07717	22753	9----	54705	80000	20707	21653	854--	54712			792--
Kahler Asten □	835	427	80000	62717	43560	856--	61811	83504	52717	42260	835--	61713			794--
Kassel	158	438	83502	60787	22353	856--	56804	83601	50787	21453	755--	56608			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	73404	57102	23655	763--	57811	03402	57101	22456	00900	58713			7oo--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	81202	30717	22454	856--	55710	81202	30717	21454	851--	55710			792--
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						80205	20712	42160	761--	61607			
Trier-Petrisberg	265	609	80403	56102	22855	754--	57808	80302	56102	21856	754--	57711			7oo--
Deuselbach	479	615		2				40000	59011	21658	45400	60606			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70210	70031	43459	763--	60803	70205	70022	42660	754--	61709			7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	70105	70021	21854	756--	57706	80504	68022	21053	856--	57707			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83202	62037	21554	854--	56807	83603	50712	21355	854--	57503			797--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671		7											
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	80208	56787	21057	855--	58005								797--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80000	56021	22657	855--	58807	03602	40101	21458	00900	60713			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		7											
Mannheim	97	729		1											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83406	50777	20956	855--	59805	80103	58707	20756	856--	57603			791--
Öhringen	274	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				83610	56787	19956	854--	59607			
Nürnberg	318	763	80205	62787	20455	855--	58005	80201	50787	19755	855--	58707			797--
Regensburg	376	776	83606	65021	19756	855--	59704	80205	52022	19156	855--	60705			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791													
Freiburg	252	803	73402	12787	21355	753--	55808	70000	20107	20755	755--	56705			7o2--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	80203	56107	19856	854--	59805	83605	56102	19056	854--	59708			797--
München-Riem	528	866	83606	50107	19657	855--	59805	83505	50702	19057	855--	59705			793--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	83204	58022	18256	5552-	59810	83403	58022	18357	5552-	59601			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7										28	
Konstanz	399	929		7											
Friedrichshafen	401	934	70204	60707	19355	755--	57804	80407	58717	19255	855--	58602			797--
Kempten-Lenzried	705	946	80705	40717	20558	874--	60803								7o1--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93610	02717	82574	9----	74709	93611	02717	81873	9----	73707			7o4--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				80105	50717	41661	871--	62706			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				93409	01717	39967	9----	67703			
Berchtesgaden	542	997		7											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTenTen und ens: Observatorium

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	06 VVwwW	06 PPPTT	06 $N_hC_LC_MC_H$	06 $T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	09 VVwwW	09 PPPTT	09 $N_hC_LC_MC_H$	09 $T_dT_d$app	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_xT_x$	RR mm 24	$E sss's'$
Helgoland	4	015	21005	70030	22352	25400	56603	70903	32021	23553	755--	57312			70053	50955	00037	4
List	27	020	00505	60020	22954	00900	56603	10807	55010	24253	15600	55313			70054	53261	00059	3
Husum	3	029	63603	60011	22554	65400	57603	20205	58101	23655	25500	58311			70057	54158	00051	59100
Schleswig	44	035	03605	58101	22457	00900	58301	00204	58100	23857	03900	58210			70058	55362	00044	90300
Falshöft	4	043	10315	78010	23555	9----	55812	00514	78310	24553	03900	56212			70055	---55	00---	
Kiel	7	045	40306	7003-	22553	42500	57500	00705	70020	23654	03900	58111			70053	51257	97003	90100
Norderney	13	113	01407	7502-	21854	00900	56502	11105	52020	22754	15500	55109			70054	50255	97031	3
Bremerhaven	7	129	40404	75030	22355	45700	57400	30203	57011	22953	15630	57306			70056	52557	00039	3
Cuxhaven	5	131	70306	6602-	22553	756--	57500								70054	52253	00053	3
Kaltenkirchen	30	145	00205	8402-	22156	00900	58500	00505	50020	23057	03900	58209			70056	53458	00039	90200
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	70101	60022	21955	75500	58400	30405	56101	22656	35500	56207			70057	55261	97025	90100
Lübeck	13	156	13602	6003-	22156	15500	58301	73604	57101	22654	755--	56205			70057	51861	94000	90300
Emden-Wolthusen	0	202	01302	58100	22158	00900	59603	00402	18104	23160	00900	61310			70058	52860	97---	50200
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													70057	52657	00053	69700
Bremen	3	224	60402	58101	21757	65500	58400	20000	28101	22557	20930	58208			70058	52359	97044	60100
Soltau	77	235	03402	5610-	21958	00900	59703	20102	56100	22858	23600	59308			70060	55662	00044	70300
Lüchow	35	253	70202	7002-	20853	756--	55703	80505	75032	22153	855--	57213			79753	51853	97027	59700
Lingen	21	305	50404	65030	21956	55700	57708	70704	30101	22156	755--	58302			70056	51357	97041	79700
Münster	64	313	03602	20101	21455	00900	55605	53602	56101	22055	55500	56307			70055	51557	97031	59700
Osnabrück	95	317	10000	58010	21557	10940	59705	70802	22101	22756	756--	57312			70058	52160	97027	80100
Gütersloh	72	320	10000	06481	21459	16400	60505	70000	30224	22055	754--	56208			79759	-----	92---	-0100
Bad Salzuflen	98	325	03402	6002-	22157	00900	59704	70000	50011	22756	655--	57307			70057	51958	97049	80100
Hannover-Langenhgn.	55	338	70104	60021	21455	756--	55706	70404	50102	22855	75600	56314			70058	54360	97022	79700
Braunschweig-Völkenrode	82	348	73102	5610-	21656	756--	57703	70000	56782	22454	756--	55309			79157	52661	92043	90297
Berlin-Dahlem	51	381	80306	65787	20253	864--	56603	80205	25717	21453	874--	56212			79154	52654	92000	90397
Berlin-Tempelhof	50	384	80207	60027	20153	854--	56703	83607	26712	21253	854--	55311			79753	52854	91---	90797
Düsseldorf	41	400	82902	40707	21553	752--	54707	80802	13707	22254	872--	55207			79356	53361	01---	90501
Bocholt	25	406	80000	1010-	22054	862--	54701	70202	20102	22354	753--	55303			70054	52256	97037	60100
Essen	154	410	80000	22787	21254	864--	54704	80000	14787	21854	863--	55305			79554	52454	95020	90602
Kahler Asten □	835	427	80102	60787	42059	855--	60703	70203	58787	42660	752--	61309			79660	58564	01007	96001
Kassel	158	438	83302	58787	20853	855--	56706	50801	45107	21955	15502	57209			79753	52354	92003	90197
Göttingen	150	444	80000	4010-	21457	863--	59704	70000	25707	22156	754--	58209			79757	52861	01010	90797
Braunlage	607	452	80204	5602-	20457	854--	61708	80203	40717	21658	854--	61308			70159	56560	04002	96102
Aachen	202	501	03401	56101	22057	00900	59705	00000	15100	22258	00900	60301			70057	53865	95000	90900
Nürburg	626	510	83602	30107	21858	871--	60708	00000	52017	22359	00900	60303			79259	56461	96---	92297
Köln	91	513	81202	30717	21054	872--	55603	81202	30707	21554	872--	55204			79256	53257	92044	99797
Koblenz	96	515	80202	60022	20854	855--	56720	70202	25717	21354	5557-	56304			70054	516--	00024	3
Marienberg	547	526	70205	70021	21359	754--	61705	70204	50787	21558	754--	60304			70059	56863	00064	93300
Gießen	186	532	80202	58032	20354	755--	58705	80202	50717	21354	855--	58210			70055	53155	97013	90297
Bad Hersfeld	212	542	70000	60227	21056	755--	58706	70000	56378	22458	756--	60211			79756	53860	96000	90897
Wasserkuppe □	921	544	80105	20787	41361	761--	62607	70104	30717	41661	761--	62303			79362	58763	02000	94001
Trier-Petrisberg	265	609	80202	50102	21255	855--	57705	70505	56702	21155	5557-	57501			70056	53158	97036	90400
Deuselbach	479	615	70000	60021	20657	754--	59607	70000	73712	20957	754--	59303			70059	54962	93031	90800
KL Feldberg/Ts. □	805	635	83602	70712	41860	863--	61708	80605	55717	42660	853--	61309			79160	58661	91013	92497
Frankfurt-Flugh.	112	637	80203	65222	20353	855--	59706	70802	70027	21453	755--	58209			79756	53260	97031	90297
Darmstadt	133	639	70405	65022	20553	755--	58706	50507	55012	20953	45731	59304			70056	52458	97019	90400
Würzburg	259	655	83602	60787	20855	854--	58804	83602	30787	21655	855--	59307			79755	54056	93015	90797
Bad Kissingen	216	658	70000	62782	20755	755--	60706	72702	72787	21255	755--	60305			79155	54155	01019	90997
Coburg	337	671	83202	40707	19956	864--	60610	83202	40717	20756	854--	58307			79756	55756	93010	91197
Bamberg	239	675	81805	56717	20355	864--	58300	83105	56707	20655	854--	58103			79755	55261	94003	91397
Hof	567	685	80507	35707	19658	855--	60609	83605	13737	20457	754--	59108			79158	57459	02001	92001
Weiden	438	688	83606	56787	19257	754--	59609	83603	50717	20157	854--	59108			79757	57257	97051	92497
Berus	363	704	80205	5602-	20656	855--	58708	70404	58712	20856	755--	58301			70057	54059	97043	70500
Schaumberg-Tholey	569	706	80708	6800-	21757	863--	59704	80710	58782	21757	874--	60500			70058			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80000	40101	21159	855--	60705	70404	56702	20756	755--	57302			70060	54569	93045	70300
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	60022	20353	755--	57603	80602	58702	20753	875--	57303			70054	51655	92028	90200
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83405	65022	19857	864--	59604	80307	58707	20257	855--	59204			70058	55658	95025	90500
Karlsruhe	114	727	80000	56707	20455	855--	57604	80000	58227	20954	855--	57305			79756	52662	95028	90597
Mannheim	97	729	73601	57102	20354	756--	57610	70202	56782	21454	756--	56311			70056	52459	97039	90200
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83604	56717	20056	855--	57707	80203	50717	20456	855--	57104			79156	54657	92---	90997
Öhringen	276	742	80701	3073-	20356	864--	58703	80000	30717	20856	854--	57305			79257	55066	93033	90701
Ansbach	413	755	80202	40707	19956	864--	58603	80205	40717	20656	854--	59207			79756	55157	97024	90797
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	56717	19857	854--	59703	80504	50717	19956	854--	58303			79157	54957	92013	90597
Nürnberg	318	763	83603	58717	19455	855--	57603	83502	50717	19955	855--	58005			79756	54556	97024	90697
Regensburg	376	776	83607	60702	18856	855--	59503	80207	57717	19456	854--	58106			79759	55860	97034	91397
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	83501	20787	20157	755--	57708	83602	30107	20156	855--	60301			70257	53461	02003	90403
Freudenstadt □	797	815	80901	4070-	41559	854--	60705	80902	30717	41959	853--	60304			70159	56963	02016	92803
Klippeneck □	973	818	80402	50102	41261	852--	62504	80302	40717	41461	872--	62102			79461	58762	01026	91601
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80405	50717	20359	872--	60503	83603	50717	21060	872--	60205			79259	57360	92019	92401
Ulm	522	838	83608	56707	19757	874--	60501	83607	45717	20057	874--	60203			79157	55157	92017	90697
Augsburg	477	852	80604	50712	19257	854--	60500	83405	20717	19657	873--	59004			79157	55257	93014	90897
München-Riem	528	866	83404	50787	19157	855--	60201	83305	16737	19057	854--	59801			79358	56259	94000	91001
Mühldorf	401	875	83001	50102	18057	854--	58303	83003	30717	17757	854--	58802			79157	55858	91000	90597
Passau	409	893	83102	58702	18557	5652-	59303	83205	57707	17556	853--	58809			79758	55259	97000	92197
Feldberg/Schw. □	1486	908	80613	60717	40965	82---	65710	80723	03417	40965	82---	65400		29	70165	62265	03000	96501
Konstanz	399	929	80106	50107	19455	864--	58604	80405	58227	19155	654--	59603			79155	53055	91002	90297
Friedrichshafen	401	934	80204	60787	18755	855--	58605	80305	57107	19156	5552-	58203			79755	54056	97010	90297
Kempten-Lenzried	705	946	83605	20717	20059	874--	60605	80000	20717	19958	874--	60101			70259	56459	02000	92505
Oberstdorf □	810	948	80000	15717	40760	873--	62705	80000	20717	40860	873--	62400			70360	572--	06000	95705
Zugspitze ■	2960	961	93617	04717	81373	9----	73504	93620	04717	82174	9----	74007	27	27	70974	725--	23000	97810
Hohenpeißenberg □	977	962	83606	56717	41461	872--	62601	83604	20717	41161	872--	62503			70361	58661	04000	92208
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83403	35717	19359	874--	60501	83403	22717	19058	874--	60801			70859	56759	21000	95608
Wendelstein □	1833	980	93507	01717	40368	9----	68303	93205	02717	40068	9----	68803			70768	65267	15000	97210
Berchtesgaden	542	997	90000	20737	18057	9----	58107	80502	15717	18457	4742-	58303			70757	558--	10000	93211

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

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Ndff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_b f_b$	$f_x f_x - f_b f_b$	7RR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	10913	82011	23352	11500	56802	30812	42030	23053	35500	57603			700--			
List	27	020	10807	68020	24052	12500	55601	30508	40031	24353	34500	56302			700--			
Husum	3	029	00408	65021	23653	00900	55000	60809	70031	23854	65500	57590			700--			
Schleswig	44	035	10508	62030	23854	18400	57000	70605	55021	23754	734--	58500			700--			
Falshöft	4	043	10714	78030	24953	11400	55104	30711	78030	24953	52400	56400			700--			
Kiel	7	045	60706	70031	23753	65500	58001	30609	80011	23853	35500	58602			700--			
Norderney	13	113	61007	70011	22752	65600	55000	20809	32011	22152	23600	57506			700--			
Bremerhaven	7	129	10507	62031	22653	11500	57803	60605	60030	22454	68500	57502			700--			
Cuxhaven	5	131	20809	80021	22852	22500	55804								700--			
Kaltenkirchen	30	145	70607	65031	23154	756--	56101	10405	75011	22954	11500	57803			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	70405	56101	22754	755--	55001	20905	55031	22354	23500	57504			700--			
Lübeck	13	156	70907	62021	23053	755--	59104	40507	80031	22452	45500	59506			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	00704	30104	23455	00900	56203	00504	56100	22754	01900	56507			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	10804	56101	22154	11501	55804	70705	55021	21854	736--	58503			700--			
Soltau	77	235	70904	65221	22254	756--	57804								797--			
Lüchow	35	253	30506	75227	21854	18501	57803								791--			
Lingen	21	305	30906	56101	21652	35600	55804								700--			
Münster	64	313	30505	60031	21253	38500	56807	50503	60021	20653	52500	57607			700--			
Osnabrück	95	317	30606	68027	21753	11540	57810	20705	58010	21154	23501	57607			797--			
Gütersloh	72	320	30705	58027	20952	11501	57811	30705	58020	20553	11501	57604						
Bad Salzuflen	98	325	40902	62011	21654	45600	57809	20302	56050	21554	11640	57701			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	70305	60031	22054	765--	56808	70804	58787	21554	735--	57705			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	40506	60717	21754	32601	57807	60607	58707	21154	835--	56606			797--			
Berlin-Dahlem	51	381	60306	45857	20452	6253-	55809	70207	57718	20353	743--	54602			794--			
Berlin-Tempelhof	50	384	60107	46717	20553	42230	55707	70103	50717	20152	754--	54503			794--			
Düsseldorf	41	400	11102	18107	21454	15500	56808	81102	18101	20453	735--	55610			797--			
Bocholt	25	406	33406	35101	21554	31400	55807	20408	52020	20853	11501	58607			700--			
Essen	154	410	20702	30107	20854	22400	57809	70904	25048	20354	735--	57605			797--			
Kahler Asten □	835	427	60204	62787	42359	622--	60808	50405	58227	41460	33302	62807			791--			
Kassel	158	438	43603	58017	20853	10942	57809	30403	58030	20053	12501	58608			797--			
Göttingen	150	444	31802	25107	20756	11401	59814	13603	40050	20254	14631	57603			792--			
Braunlage	607	452	60406	50717	20858	654--	60507								701--			
Aachen	202	501	63402	25051	20895	15650	58811	10502	18101	20155	13601	57607			700--			
Nürburg	426	510	30505	68037	20758	00901	60811	40505	65020	19958	00901	61607			797--			
Köln	91	513	81004	30107	20654	863--	56809	30003	40102	19653	00901	56710			797--			
Koblenz	96	515	53603	25057	20253	4851-	57811	73605	59032	19052	32591	57511			797--			
Marienberg	547	526	40203	68017	20558	21401	60808	70205	56718	19357	4547-	59611			792--			
Gießen	186	532	53602	60717	19954	35530	57714	70403	54037	19054	13501	54709			792--			
Bad Hersfeld	212	542	50403	58228	20655	55700	58813								792--			
Wasserkuppe □	921	544	70105	25717	41059	761--	61811	80209	25787	40260	861--	62608			793--			
Trier-Petrisberg	265	609	50506	62037	19954	38442	59811	60407	52361	18655	33442	58613			797--			
Deuselbach	479	615	60701	62717	19456	65400	58812	60906	52268	18557	22431	58611			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70406	62857	41959	784--	60813	70208	52028	40959	653-2	60710			701--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	20506	70027	19853	22530	59715	70407	55021	18753	13508	58611			797--			
Darmstadt	133	639	40305	75262	19853	38641	58711	50505	70012	18553	23942	60613			797--			
Würzburg	259	655	73406	80037	19854	4557-	59816	73303	75037	19255	735--	59507			797--			
Bad Kissingen	216	658	70306	80027	19754	3557-	60814	80105	58022	18754	5557-	60608			797--			
Coburg	337	671	83202	20717	19255	864--	57812	80404	20707	18355	854--	57608			792--			
Bamberg	239	675	73605	58717	18955	764--	57716	83105	56717	18255	854--	56607			791--			
Hof	567	685	80508	20717	19057	764--	59813	80510	30707	19058	854--	60501			792--			
Weiden	438	688	80105	64027	17657	8092-	59623	83604	52022	17356	8097-	60703			797--			
Berus	363	704	50608	58018	19055	52540	58815	60608	50032	17855	42541	59610			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	40910	68037	20156	42440	59712								797--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	50506	50227	19154	52640	58813	70305	58032	17655	45541	59615			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70610	59227	19453	35672	58812	70510	55022	18153	11502	60613			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	70904	60707	19157	38572	59811	70709	55027	17657	11502	60613			792--			
Karlsruhe	114	727	80606	62038	18953	4551-	58818	30902	55017	17954	23630	59710			797--			
Mannheim	97	729	60406	62037	19652	30935	57817	50404	52012	18953	20932	59607			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70307	57107	18655	754--	58716	70107	50012	17355	3557-	60712			791--			
Öhringen	276	742	70402	65017	18955	11508	59817	70403	54712	18355	7097-	59607			791--			
Ansbach	413	755	80406	60717	18556	854--	60820	80404	58717	18156	5542-	59704			791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	80510	60707	18156	755--	59817	83605	52707	17456	755--	58606			797--			
Nürnberg	318	763	73507	58717	18155	784--	57717	80105	56227	17655	23418	57604			797--			
Regensburg	376	776	80208	70027	17656	865--	59818	80203	45717	16956	864--	58607			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	73604	58037	17954	2657-	56819	70905	59781	16653	756--	57512			797--			
Freudenstadt □	797	815	80703	50707	40559	763--	60817								792--			
Klippeneck □	973	818	70402	60707	40360	723--	62815	60401	50717	39660	873--	62608			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	70207	56707	18459	773--	60821	80507	58707	18159	873--	60603			793--			
Ulm	522	838	83607	57787	17956	874--	59817	80207	30737	17557	874--	59605			793--			
Augsburg	477	852	83505	56107	17756	7647-	58715	80506	56717	17256	865--	59506			791--			
München-Riem	528	866	83606	20717	17656	874--	58811	83605	59027	17057	844--	59708			701--			
Mühldorf	401	875	83204	45717	16155	6552-	58814								702--			
Passau	409	893	83402	60027	15955	8082-	60813	82705	30712	15956	863--	58603			795--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	80816	03707	39764	82---	64814	70822	95714	38565	75---	65713	29	23–29	799--			
Konstanz	399	929	80506	58037	17655	754--	60815	70405	50027	16554	53542	60609			797--			
Friedrichshafen	401	934	80205	59027	16954	2651-	59719	70307	51017	16355	11545	60707			791--			
Kempten-Lenzried	705	946	80000	50227	18258	874--	60813	80401	30707	17157	864--	59610			701--			
Oberstdorf □	810	948	83601	20717	39858	874--	60814	80303	20717	38958	863--	60611			701--			
Zugspitze ■	2960	961	80116	08717	81673	67-7-	73705	83615	20717	80574	57--/	75710	27		705--			
Hohenpeißenberg □	977	962	80103	50717	40460	872--	62810	80304	25717	39260	872--	62711			702--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83403	18717	17258	854--	60714	83301	20717	16758	873--	60606			703--			
Wendelstein □	1833	980	93106	02457	38967	9----	67712	93103	02717	38466	9----	66604			702--			
Berchtesgaden	542	997	80000	18737	16457	4742-	58816								702--			

+) Synoptische Meldungen · Flugwetterwerte – TmTmTm und sec. Observatorium

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					15–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_gT_d app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	$f_xf_x - f_gf_g$	$f_xf_x - f_gf_g$	7RR T_xT_x	$T_ST_ST_S$	$S_SS_SS_S$	R_SR_S
Helgoland	4	015	30913	81011	23553	35400	57305	10911	81010	23553	15400	56400			7oo51			
List	27	020	10709	68011	24754	15500	56204	00605	75020	24755	00900	57400			7oo52			
Husum	3	029	00504	68011	24055	00900	58104	00405	55020	24157	00900	59101			7oo53			
Schleswig	44	035	20304	62011	24157	25500	59203	60103	55331	24258	655--	59101			7oo53			
Falshöft	4	043	20613	78010	24954	9----	56400	20612	78020	24854	9----	57701			7oo52			
Kiel	7	045	70409	75031	23953	755--	58304	70305	70022	24054	755--	58201			7oo52			
Norderney	13	113	81008	81031	22353	855--	57102	71010	70022	22953	755--	58206			7oo51			
Bremerhaven	7	129	10406	62011	22655	15500	57202	70305	62031	23255	755--	58206			7oo53			
Cuxhaven	5	131	00510	65020	23254	00900	56105	00512	55010	23654	00900	56304			7oo51			
Kaltenkirchen	30	145	00307	80011	23355	00900	57303	00304	50020	23455	00900	58102			7oo53			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73603	56101	22754	755--	57104	70305	50012	22954	755--	55202			7oo53			
Lübeck	13	156	63606	60031	22553	65500	55201	83608	70022	22654	755--	57201			7oo52			
Emden-Wolthusen	0	202	00507	56100	22756	00900	58400	50708	50021	23455	755--	57307			7oo53			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													7oo53			
Bremen	3	224	80708	65022	22154	755--	58203	80504	55762	22454	855--	58203			7oo53			
Soltau	77	235						80501	5502-	22756	855--	58202			7--54			
Lüchow	35	253						80203	7002-	21655	856--	56000			7--53			
Lingen	21	305													7--53			
Münster	64	313	20505	56101	20854	25500	57000	70607	52031	21354	755--	58305			7oo53			
Osnabrück	95	317	80607	65031	21354	856--	59202	80805	52782	21954	855--	58205			79753			
Gütersloh	72	320	10605	48020	20855	00901	56103	70608	48827	21154	754--	56203			79752			
Bad Salzuflen	98	325						61005	40717	21854	854--	57400			7--52			
Hannover-Langenhgn.	55	338	20606	65017	21955	25700	58204	60605	57711	22155	854--	57202			79754			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	50603	57107	22057	55500	58107	50605	58707	21755	855--	56701			79253			
Berlin-Dahlem	51	381	80206	60718	20453	873--	54301	60507	52027	20553	853--	55001			79452			
Berlin-Tempelhof	50	384	83609	56787	20253	753--	54400	50309	58107	20453	863--	54102			79552			
Düsseldorf	41	400	80604	30101	20553	855--	55201	50704	50101	20756	55500	58202			79753			
Bocholt	25	406						70204	5002-	21355	755--	57103			2--53			
Essen	154	410	81004	40788	20254	755--	57701	80904	50787	20654	855--	58204			79753			
Kahler Asten □	835	427	70507	62037	40961	662-2	63802	80808	58787	41161	862--	62301			79158			
Kassel	158	438	53305	57101	20455	10942	59303	80103	57712	20555	855--	59201			79753			
Göttingen	150	444	70000	50101	21060	755--	62103	80102	30782	20855	755--	58002			79254			
Braunlage	607	452						80308	40717	20759	854--	60202			7--57			
Aachen	202	501	70000	15711	20256	756--	58400	80000	12107	20256	756--	57400			79754			
Nürburg	626	510	50508	58011	19859	00901	60703	80505	56102	20160	852--	61500			79757			
Köln	91	513	31402	40101	19557	00901	59501	30904	56100	19857	00901	59203			79753			
Koblenz	96	515	40502	62012	19354	30941	58400								79751			
Marienberg	547	526	30208	60018	19459	00901	61603	80207	50781	19359	854--	60400			79256			
Gießen	186	532	70703	70027	19055	55508	59400	80703	58032	19155	855--	58301			79253			
Bad Hersfeld	212	542	80404	56027	20155	855--	59400	80408	56707	20155	855--	59400			79354			
Wasserkuppe □	921	544	80311	12227	39861	861--	62604	80410	20712	39861	751--	62400			79659			
Trier-Petrisberg	265	609	60508	62038	18656	10942	59400	00409	50022	18957	00900	58001			79754			
Deuselbach	479	615	80901	60038	18859	864--	60702	10000	60011	18860	15400	61702			79256			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	80612	65028	40360	853--	61602	50513	55702	40160	854--	61703			7o159			
Frankfurt-Flugh.	112	637	70505	65021	19054	15608	58302	70407	70032	18554	655--	58804			79752			
Darmstadt	133	639	80307	75032	18454	856--	59400	70508	55012	18555	45602	59400			79753			
Würzburg	259	655	83603	62027	18855	855--	59804	63604	56052	19256	65500	60303			79754			
Bad Kissingen	216	658	83606	60022	18955	755--	61400	60103	58022	19055	755--	60400			79753			
Coburg	337	671	80404	50107	18556	754--	59400								79655			
Bamberg	239	675	83604	56107	18356	754--	59400	80402	56102	18457	854--	59400			79255			
Hof	567	685	80510	40717	18858	864--	59601	80510	58787	18658	754--	59801			79357			
Weiden	438	688	83604	59022	17358	8097-	60703	80105	58717	17458	50927	60400			79756			
Berus	363	704	20610	58011	18157	00901	60801	00408	40100	18057	00900	58701			79754			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10406	57017	18156	00901	60002	70206	56100	17557	756--	59607			79754			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80508	65032	18054	8097-	59801	60506	55702	17654	8097-	58704			79752			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80711	59037	17658	8097-	60603	80709	58707	17358	8397-	60703			79256			
Karlsruhe	114	727	80702	62037	17855	855--	59602	50702	50712	17455	855--	57704			79752			
Mannheim	97	729	70403	62032	18654	4563-	58804	60206	50032	18454	856--	58701			79752			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80105	57712	17557	35527	69801	70202	30717	17257	754--	59704			79155			
Öhringen	276	742	80202	60717	17556	8097-	58808	60707	50227	17256	8397-	58603			79254			
Ansbach	413	755	80404	40717	17556	864--	58605								79255			
Weißenburg/Bay.	422	761	80505	30717	17657	864--	58500	50505	40717	18059	654--	60400			79356			
Nürnberg	318	763	80105	60027	17356	50918	59605	83303	50717	17957	8092-	59203			79754			
Regensburg	376	776	80206	30717	16956	864--	58400	73605	60227	17157	755--	59400			79356			
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	50205	56107	16657	556--	57604	60108	40702	16155	65500	57603			79753			
Freudenstadt □	797	815													58			
Klippeneck □	973	818	80000	40707	39061	873--	62705	10904	40107	38761	15300	63704			7976o			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80305	58707	18161	872--	62705	30607	57767	17761	37200	62704			79459			
Ulm	522	838	83608	56717	17157	1741-	59605	80205	56717	17058	873--	59603			79756			
Augsburg	477	852	80102	20717	16957	874--	59804	60202	20717	16859	674--	60806			79355			
München-Riem	528	866	83604	20717	17058	874--	59503	40000	30707	17160	30915	61603			7o256			
Mühldorf	401	875	83201	40717	15757	4552-	59301								7o355			
Passau	409	893	82705	40702	16056	863--	58400	62903	40707	15957	55310	57601			7o255			
Feldberg/Schw. □	1486	908	60822	08717	38365	65---	65703	80819	01717	37665	85---	67707	23–3o	24–3o	7o264			
Konstanz	399	929	80205	65037	16355	3557-	60703								79754			
Friedrichshafen	401	934	70206	62027	15856	20978	60705	40307	57102	15957	00908	60803			79154			
Kempten-Lenzried	705	946	80000	30787	17259	864--	60604	30201	57107	17761	35400	63803			7o257			
Oberstdorf □	810	948	80301	16777	38260	863--	62703								7o157			
Zugspitze ■	2960	961	73615	15717	80574	7----	75601	73613	00487	80174	75---	75803			7o673			
Hohenpeißenberg □	977	962	80204	20717	38861	872--	63703	60509	50717	38662	672--	64704			7o36o			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83505	20717	16358	873--	60704	73501	20717	16960	67405	60400			7o457			
Wendelstein □	1833	980	90000	04717	38367	9----	67602	43102	06417	38168	45---	68604			7o466			
Berchtesgaden	542	997	80000	25737	16057	4752-	59400								7o256			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 7. Januar 1967 — Nummer: 7

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o612			o612			o612			o612			o612			o612			o6o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o33	o5	3332	2o31	o6	3415	2o33	o5		2o36	o7	o612	2o28	o7	o113	2o32	o6		2o2o	o6	3528	50
100	159o	o3	3623	1588	o5	o225	1588	o3		159o	o3	3415	1584	o5	3216	1589	o4		1576	o318	3617	100
150	1326	99	o124	1326	oo	o126	1324	oo		1325	98	3418	1321	99	3218	1326	99		1312	oo15	3622	150
200	1138	oo	o229	1138	o1	o243	1135	97		1134	96	3516	1132	6o	31o8	1137	oo		1124	oo15	o116	200
300	878	o712	o429	878	o714	o542	871	o4		866	97o6	o213	866	ooo8	2233	872	o11o		86o	o215	o624	300
400	69o	9498	o532	691	94o2	o629	684	96o1		675	97o3	o4o6	675	9297	1954	684	96o4		673	981o	o842	400
500	537	8288	o52o	538	819o	o425	532	859o		526	9o97	o315	524	8892	12o6	532	8697		523	9oo3	o729	500
700	292	6783	o32o	294	6881	o41o	291	7o79		288	7277	o514	285	7373	o61o	291	7o8o		285	71o5	o619	700
850	144	6o69	o221	146	6161	o11o	144	6163		142	6164	o315	14o	6163	o6o6	145	6264		139	6164	o514	850
1000	o18	5357	3511	o19	5255	36o5	o17	5356		o15			o13			o18	5254		o12	5355	o2o7	1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			oo4	94	7825
																			oo4	99	7822
																			oo4	o4	
																			oo5	o7	
																			oo5	o8	78o8
																			oo6	1o	2896
																			oo7	13	2988
				o2o	13	3o35													oo8	15	2984
	o2o	15	3135	o23	11														o1o	18	3o78
	o22	16		o3o	11	332o	o3o	11		o2o	o8	3534							o2o	17	3242
	o3o	1o	3131	o7o	o5	3522	o38	o8		o24	11		o3o	1o	3515				o3o	12	343o
	o6o	o4		133	oo		o4o	o6		o3o	o8	3422	o4o	o6					o7o	o52o	3519
	o7o	o7	352o	163	99		o48	o6		o43	o4		o7o	o4	3612				o75	o318	
	25o	o3	o237	18o	o1		o53	o3		o61	o2		o85	o2	322o				25o	oo14	o417
	266	o813		22o	o1		o66	o5		o7o	o3	3519	14o	98		o3o	1o		353	o315	
	286	o711		25o	o411	o244	o7o	o3		o8o		3523	25o	98	2711	o38	1o		376	o112	
	292	o813		285	o916		o75	o1		o93	o4		286	o1o8		o56	o4		434	94o7	
	5o8	8187		315	o613		o89	o5		17o	96		345	98o4		o7o	o5		581	8393	
	533	8o84		373	97o5		13o	oo		187	97		383	9298	1958	o88	o3		6oo		o622
	6oo		o424	582	7783		25o	o1		213	95		425	9396		172	98		698	7288	
	613	7279		6oo		o52o	3o2	o4o9		25o	98o8	3615	46o	8992		234	99o9		721	7o73	
	627	738o		711	678o		362	o1o5		433	98o4		528	8993		25o	ooo9		799	637o	
	68o	6984		74o	6678		573	8o84		6oo		o419	6oo		o6o8	347	o1o9		8oo		o617
	78o	6377		772	6374		638	7585		76o	6869		663	7478		411	95o3		824	6168	
	8oo		o22o	8oo		o21o	755	6672		8oo		o313	683	7474		6o3	799o		851	6164	
	88o	5766		815	6169		788	647o		822	6366		783	6667		757	6672		866	6161	
	9o4	6o61		828	6363		813	6266		869	6161		8oo		o6o7	787	6767		9o5		o411
	9o6		3619	893	5959		9o5	5962		875		o417	872	6o6o		9o7	5862		93o	566o	
	95o	566o		917		o1o8	975	5459		9o2	5959		9o7		o7o4	943	5656		953	5656	
	o17	5457	35o7	o24	5153	34o4	o15	5255		98o	5355	o3o4	951	5557	o8o3	oo4	5154	o5o6	oo9	5354	o2o7
50/100	443			443			445			446			444			443			444		
100/200	452			45o			453			456			452			452			452		
200/500	6o1			6oo			6o3			6o8			6o8			6o5			6o1		
500/1000	519			519			515			511			511			514			511		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o28	o9	3224	2o31	o6	3224	2o32	o4	312o	2o36	o4	o1o5	2o36	o4	o212	2o35	o5					50
100	1586	o4	3525	1588	o3	3522	1587	o3	o124	159o	o3	o216	159o	o2	o1o6	1591	o3					100
150	1323	o2	3622	1325	o2	3625	1324	o1	o223	1326	99	o213	1324	99	36o5	1328	oo					150
200	1136	o2	o222	1139	oo	o221	1136	o1	o32o	1136	99	o115	1135	oo	11o5	114o	99					200
300	876	o612	o222	879	o612	o32o	875	o51o	o52o	871	99o7	o814	871	o5	1743	878	o512					300
400	69o	95o1	o214	691	9399	o4o8	688	94oo	o629	681	95o1	1424	683	9396	1758	69o	9499					400
500	536	8389	o2o9	537	8389	o7o9	535	8388	o622	529	8792	1o11	529	8285	1223	537	8288					500
700	292	6885	o3o6	293	6885	o3o6	29o	6872	o416	289	7183	o916	286	7273	o221	292	6778					700
850	144	6o73	o316	145	6171	o71o	144	6466	36o4	143	6364	o512	141	6364	36o9	145	6267					850
1000	o18	5357	3 o7	o19	5256	35o6	o18	5455	28o2	o18			o15			o18	5353					1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o18	12	2917									
										o2o	11	3o19									
										o27		35o7									
										o3o	o6	3617									
										o37	o7	3525									
							o3o	o6	3o3o	o59	o6										
							o41	o7		o7o	o3	o1o8									
	o23	16	2945				o55	o3		o78	o2										
	o3o	11	3o33				o65	o6		o93	o4		o47	o5	o212						
	o4o	o7		o2o	1o	2938	o7o	o5	3415	12o	oo		o7o	o2	o21o						
	o62	o5		o26	1o		o74	o4		138	o2		o86	o4							
	o7o	o5	3411	o3o	o8	3o25	o86	o5		184	97		123	99							
	o79	o6		o35	o4		1o8	o2		212	98		185	99							
	139	oo		o47	o4		184	99		25o	o1o8	o418	237	oo							
	184	oo		o7o	o6	3419	25o	o3	o418	267	o2o9		25o	99	141o	o38	o6				
	25o	o4	o218	o76	o6		27o	o7		339	96o4		293	o5		o47	o6				
	26o	o6		125	oo		292	o411		37o	98o3		3o7	o5o8		o55	o4				
	285	o814		156	o3		325	o613		413	9499		35o		1778	o7o	o6				
	35o	o1o7		25o	o612	o224	572	7781		43o	9498		547	7781		o8o	o6				
	55o	7984		282	o3o9		585	7581		55o	8289		563	798o		136	oo				
	6oo	7481	o3o5	31o	o612		6oo		o62o	6oo		o819	6oo		o931	218	99				
	658	6984		583	7683		622	7276		64o	7689		621	7779		25o	o412				
	792	628o		6oo		o6o8	728	6671		762	6771		747	6871		259	o512				
	8oo		o314	76o	6482		776	6476		777	6769		8oo		o11o	32o	o411				
	812	6377		8oo	6477	o61o	8oo		o21o	795	6667		8o6	6566		649	7o75				
	867	5972		893	5865		838	6566		8oo		o413	82o	6565		722	6581				
	9o6		o312	9o3	5959		911		34o2	81o	6767		9o8		35o8	793	6271				
	925	5765		911		o412	954	5659		875		o412	915	5961		818	647o				
	94o	5858		986	5257		999	5456		91o	5859		927	6o61		958	5555				
	o17	5657	34o4	o24	5356	33o2	o16	5556	27o2	982	5556	34o7	953	586o	34o6	oo4	5353	oooo			
50/100	442			443			445			446			446			444					
100/200	45o			449			451			454			455			451					
200/500	6oo			6o2			6o1			6o7			6o6			6o3					
500/1000	518			518			517			511			514			519					

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Berlin	o6o6	3627	28125				
München	o7oo	o772	1778				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618		
Gipfelpunkt km	17.4	23.4	18.o	21.o	23.4	2o.1		
Gipfelpunkt ddff	o215	314o	3614	3422	3525	332o		
23.7 km								
20.7		3323		3422	3622			
18.3		3423		3622	352o	352o		
15.9	o13o	3527	o13o	o125	3621	3616		
13.5	o228	o128	o134	o134	3629	o131		
12.0	o133	o126	o133	o233	o132	o326		
10.5	o336	o231	o239	o232	o228	o524		
9.0	o345	o324	o348	o325	o429	o436		
7.2	o846	o412	o543	o418	o641	o536		
5.4	o634	o415	o641	o415	o638	o531		
4.2	o63o	o413	o424	o413	o62o	o427		
3.0	o313	o318	o416	o312	o513	o419		
2.1	o11o	o215	o214	o312	o412	o113		
1.5	o113	o218	3612	o212	o314	351o		
0.9	o214	o219	o215	o2o8	o216	351o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG			o6o6	o618	o6o6			
Gipfelpunkt km			26.1	24.o	21.6			
Gipfelpunkt ddff			3519	341o	332o			
23.7 km			3626	3414				
20.7			3426	o219	3318			
18.3			3417	o513	3315			
15.9			3418	3313	3327			
13.5			3427	3623	3117			
12.0			3423	o118	3o13			
10.5			3418	o318	3o1o			
9.0			3515	o42o	2621			
7.2			3517	o418	2125			
5.4			352o	o414	o8o5			
4.2			3616	o318	36o8			
3.0			o21o	o222	o21o			
2.1			o31o	o219	o21o			
1.5			o3o8	o322	o1o7			
0.9			o3o9	3617	36o3			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o6o6	o612	o618	o7oo				
Gipfelpunkt km	21.o	23.4	21.9	24.9				
Gipfelpunkt ddff	3632	3431	3221	313o				
23.7 km				3127				
20.7	3632	3622	3218	3115				
18.3	3628	3616	3418	3316				
15.9	3622	3619	3522	352o				
13.5	3622	o118	o117	36o9				
12.0	o116	o313	o31o	o3o8				
10.5	o313	o312	o511	o91o				
9.0	o723	o725	o72o	131o				
7.2	o74o	o854	o74o	o724				
5.4	o727	o737	o733	o823				
4.2	o724	o72o	o526	o816				
3.0	o621	o312	o2o8	o412				
2.1	o617	o21o	351o	o2o8				
1.5	o612	o3o8	341o	o1o9				
0.9	o51o	o312	341o	351o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 8. Januar 1967 — Nummer: 8

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	o712			o712			o712			o712			o712			o712			o7o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o28	1o	3o2o	2o35	o5	3o14	2o33	o9	3o19	2o36	o2	3oo4	2o35	o5	32o6	2o33	o7		2o23	o6	312o
100	1588	o4	3418	1592	o3	3416	1592	o3	3617	1591	o3	o113	1589	o2	331o	1592	o4		158o	o522	3517
150	1326	o1	3615	1329	oo	352o	1327	oo	3613	1326	98	o214	1325	98	36o5	1329	oo		1318	o118	3613
200	1139	o2	o5o6	1141	o1	3517	114o	o1	o212	1136	98	o118	1135	oo	o6o5	114o	oo		1131	o218	o2o7
300	878	o512	o521	88o	o511	3614	879	o6	13o8	875	o6o8	o618	873	o2o6	1o18	878	o411		873	o717	242o
400	69o	94o2	o418	692	94oo	o5o8	691	94	o91o	687	9394	o926	684	9295	o941	69o	93o2		687	94o9	2419
500	538	8492	3411	538	8289	o6o5	537	82	o818	532	8183	o832	529	8o83	o846	536	8293		534	8395	o913
700	293	6579	29o4	293	6784	o612	291	66	o818	288	7o86	o616	285	7173	o525	291	6773		289	6774	o615
850	145	6168	o5o8	145	6o7o	o71o	143	6o	o812	142	6466	o5o9	14o	6465	o2o6	143	6167		141	6o63	o412
1000	o18	5457	o314	o18	5557	o81o	o17	55	o3o6	o16			o14			o17	5455		o15	5456	o3o9

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o3o	o7	32o7									
									o39		3o19									
									o55	o4										
						o2o	13	2945	o6o	o2										
						o27	12		o7o	o4	32o6									
						o3o	11	2936	o8o	o5										
			o3o	1o	3o28	o32	11		o91	o3		o22	o9	3o12						
			o39	12		o39	11		13o	98		o3o	o8	3111						
			o6o	o7		o44	1o		141	oo		o38	o6							
			o7o	o5	362o	o57	o8		177	96		o43	o7							
			o85	o5		o68	o7		19o	99		o6o	o4							
			113	o1		o7o	o6	3415	238	o3		o65	o5					o11	16	2977
o22	15	285o	163	o1		o76	o4		25o	o31o	o711	o7o	o4	33o4				o14	14	
o3o	13	2841	184	99		o81	o4		284	o912		1o8	o3		o47	o7		o2o	15	295o
o7o	o6	3424	218	o3		o95	o4		313	o3o6		13o	98		o7o	o6		o3o	11	2933
25o	o3	o515	25o	o2o9	3624	125	99		325	o4o6		228	oo		118	o1		o34	11	
291	o613		284	o612		167	oo		34o		o941	25o	o4	o8o8	134	o1		o7o	o6	3417
5o2	7385		372	98o4		237	o4		43o		o918	257	o5		174	99		o74	o523	
6oo		31o7	473	8491		25o	o5	o611	565	7477		274	o5o9		243	o21o		o81	o422	
715	6477		59o	7582		3o8	o6		6oo	7683	o733	369	9699		25o	o311		25o	o719	24o3
738	6576		6oo		o71o	443	88		64o	7291		46o		o95o	262	o412		266	o919	
77o	6476		687	6784		532	79		655	739o		591	7477		321	o411		3o5	o817	
793	6474		7o5	6784		56o	76		795	6377		6oo		o83o	554	7788		322	o515	
8oo		o2o5	778	6278		6oo		o817	8oo		o714	651	7577		629	7277		6oo	7491	o815
866	5966		8oo	6276	o71o	744	64		82o	6667		759	6769		758	637o		8oo		o513
894	5967		9oo	5865		8oo		o814	86o	6365		793	6769		798	6373		864	5962	
9o6		o614	912		915	848	6o		87o	6363		8oo		o3o9	842	6169		869	6161	
915	5865		921	6o6o		891	62		873		o4o8	9o7		o1o5	878	6263		9o8		o412
943	5862		992	5557		91o		o7o9	92o	5959		91o	6o61		93o	5861		946	5757	
o18	5457	o2o5	o23	5556	o7o4	o16	5457	3oo5	98o	5558	36o6	952	5759	35o7	oo2	5456	oooo	o13	5355	o2o7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	44o	443	441	445	446	441	443
100/200	449	451	452	455	454	452	449
200/500	6o1	6o3	6o3	6o4	6o6	6o4	597
500/1000	52o	52o	52o	516	515	519	519

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8o1			o8oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o26	11	3133	2o3o	11	3324	2o28	o9	3127	2o32	o5	29o5				2o31	o8				
100	159o	o5	3511	159o	o4	3614	1588	o4	o11o	1588	o4	35o8	1587	o2	3412	1591	o3				
150	1327	o1	o227	1327	oo	o327	1325	oo	o22o	1324	99	3612	1322	99	35o6	1328	oo				
200	114o	oo	o318	1139	oo	o42o	1137	o1	o517	1135	98	o119	1132	98	o1o9	1139	o1				
300	878	o311	o717	879	o414	o319	877	o512	321o	873	o4o9	o528	868	o3	o325	879	o814				
400	689	94o2	o719	69o	94o4	o121	688	94o2	33o4	685	9396	o645	678	9398	o636	692	93o1				
500	537	8592	131o	536	8393	311o	535	8392	o812	531	8184	o534	525	8486	o649	538	8291				
700	293	6784	o6o9	292	6784	12o3	29o	6682	o62o	285	6971	o53o	282	7o72	o719	292	6673				
850	145	6o72	o619	144	6o68	1o18	142	6364	1o26	139	6466	o713	137	6565	o911	142	5961				
1000	o18	5558	o7o8	o18	5558	o811	o17	5556	o6o7	o14			o13			o16	5559				

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	14	294o															
o4o	12																
o44	1o		o25	12	2834												
o54	o9		o3o	11	2935												
o6o	11		o62	o6		o35	1o										
o7o	o8	3225	o7o	o6	3517	o52	o9										
o77	o6		o92	o5		o61	o7		o2o	11	2731						
o85	o7		159	99		o7o	o6	3418	o3o	o8	2718						
122	o1		175	o1		1o4	o4		o45	o5	2918						
137	o2		227	o3		13o	o1		o58	o6							
162		2229	25o	o414	o517	192	oo		o7o	o4	331o	o86	o4	3412			
212	oo		27o	o414		25o	o5	o515	o88		3418	171	98				
25o	o4	o519	282	o616		276	o6		143	98		25o	oo	o215			
258	o513		288	o616		292	o513		172	98		3o7	o4o9				
291	o31o		325	oo1o		3oo	o512		238	o2		357	97o2				
474	8996		36o	98o8		467	8795		25o	o4o9	o1o8	368	97o2		o3o	11	
55o	8o86		445	9oo1		584	7485		281	o711		481	8588	o631	o35	1o	
6oo		11o3	484	8495		6oo		o815	455	8799		54o	8184		o7o	o7	
647	7o84		6oo	7585	26o5	668	6783		586	7376		6oo		o727	o75	o6	
692	6784		68o	6886		688	6783		6oo		o826	619	7377		162	99	
718	6783		722	6785		756	627o		6o8	7375		662	7274		225	o2	
78o	6278		8oo		1o12	781	6269		664	6972		69o	7o72		25o	o411	
8oo		o613	816	6o76		8oo		o823	78o	6468		717	7173		295	o814	
883	5869		863	6o66		8o3	6666		8oo		o722	8oo		o914	663	6878	
9o6		o715	885	6364		91o	6o62	1o16	812	6668		853	6465		756	6366	
92o	5862		911		o919	973	5558		871		o715	9o4		o9o6	857	5861	
933	6o6o		96o	5659		992	5557		919		o819	933	6o6o		881	6363	
o18	5557	o6o3	o23	5659	o5o5	o14	5456	o5o5	977	5859	o4o6	949	6263	oooo	oo1	5558	1oo2

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100	436	44o	44o	444		44o	
100/200	45o	451	451	453	455	452	
200/500	6o3	6o3	6o2	6o4	6o7	6o1	
500/1000	519	518	518	517	512	522	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o7o6	297o	2977				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718
Gipfelpunkt km	25.2	27.o	2o.1	23.4	22.5	19.5
Gipfelpunkt ddff	2953	2757	3421	2926	3128	3316
23.7 km	2948	2943				
20.7	3o26	3133		3121	3225	
18.3	3423	3322	3517	3316	342o	3316
15.9	342o	o121	3521	3619	352o	352o
13.5	3623	o218	3427	o217	3122	o113
12.0	3621	o322	o22o	o319	o22o	o211
10.5	o317	o22o	o32o	o42o	o515	o415
9.0	o417	o517	o41o	o617	o811	291o
7.2	3513	o529	o91o	o3o4	o72o	2818
5.4	33o7	14o4	1oo3	o4o6	o72o	o715
4.2	33o5	18o5	o5o2	o4o8	o718	o817
3.0	36o7	1oo8	o41o	o41o	o716	o819
2.1	o414	o913	o615	o5o7	o615	o812
1.5	o512	o715	o715	o614	o511	o914
0.9	o511	o617	o711	o713	o41o	o913

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG			o7o6	o718	o7o6	
Gipfelpunkt km			26.1	25.2	21.o	
Gipfelpunkt ddff			3324	3116	o111	
23.7 km			3218	2727		
20.7			31o1	3219	o111	
18.3			311o	3414	36o5	
15.9			3516	3519	3613	
13.5			o123	3615	3616	
12.0			o313	o116	o3o8	
10.5			o41o	o815	o912	
9.0			1o11	o616	1134	
7.2			1242	o64o	1o37	
5.4			o92o	o732	o944	
4.2			o823	o73o	o637	
3.0			o618	o626	o622	
2.1			o415	o521	o612	
1.5			o312	o82o	361o	
0.9			o1o8	o513	35o7	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	o7o6	o712	o718	o8oo
Gipfelpunkt km	22.5	24.3	22.2	24.3
Gipfelpunkt ddff	3132	2938	3o36	2845
23.7 km		2937		2841
20.7	3224	3o3o	3127	3125
18.3	342o	332o	3212	332o
15.9	3517	3518	3618	3612
13.5	3617	o214	o312	o111
12.0	36o8	36o8	o6o9	o411
10.5	35o5	24o4	o7o6	o8o9
9.0	2318	2217	2oo8	o811
7.2	2326	2523	271o	o6o9
5.4	o815	111o	o811	o815
4.2	o715	o817	o723	o72o
3.0	o712	o618	o72o	o719
2.1	o616	o617	o622	o721
1.5	o514	o716	o619	o721
0.9	o314	o613	o516	o716

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 7

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 7. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	40408	72022	24002	45500	53208	13622	
15	gestern	10002	50208	76022	23801	55500	55802	13622	
18	gestern	10002	40706	76021	23801	9++++	55400	107++	30058
21	gestern	10002	30902	72010	23800	9++++	54400	109++	
00	heute	10002	41206	72021	23250	9++++	54806	112++	
03	heute	10002	41204	80021	22200	9++++	53710	112++	
06	heute	10002	30908	72020	22050	9++++	54602	109++	30058
09	heute	10002	61113	72021	23152	65500	54311	111+0	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	40311	98020	24150	31500	51002	102+1	13132
15	gestern	10007	53610	98022	24150	51500	524++	13622	
18	gestern	10007	50511	98022	23350	9++++	52708	105++	30059
21	gestern	10007	10209	98011	23751	9++++	53204	102++	
00	heute	10007	00707	98020	23651	00900	52801	107++	
03	heute	10007	00706	98020	23152	00900	53705	107++	
06	heute	10007	00707	98020	22852	00900	54703	107++	30061
09	heute	10007	70710	98031	23852	75500	55310	107+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	50110	98031	24500	515++	51110	101+1	
15	gestern	10003	40116	98021	24200	44500	51703	10121	
18	gestern	10003	20414	98021	24050	9++++	52702	104+1	30057
21	gestern	10003	20410	98020	24250	9++++	52202	104+1	
00	heute	10003	00705	98010	24050	00900	52802	107+0	
03	heute	10003	20902	98030	23850	9++++	52702	+++++	
06	heute	10003	01109	98020	23252	00900	54706	111+0	30060
09	heute	10003	60911	98021	24252	525+2	54210	109+0	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	63610	98022	22801	655++	55025	13622	
15	gestern	10004	60111	98022	22900	655++	54301	10122	
18	gestern	10004	00207	97011	22550	9++++	54804	1++++	30059
21	gestern	10004	00205	97000	22850	9++++	53303	1++++	
00	heute	10004	00907	97000	21100	00900	53817	1++++	
03	heute	10004	00607	98000	21851	00900	54307	1++++	
06	heute	10004	00610	98020	21350	00900	53605	1++++	30059
09	heute	10004	71112	98030	22851	755++	54115	11121	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	73512	98022	23050	755++	52202	13521	
15	gestern	10009	73512	98022	23350	755++	52203	13521	
18	gestern	10009	83511	98022	24650	9++++	52213	135+1	30057
21	gestern	10009	80208	98022	24651	9++++	52400	102+1	
00	heute	10009	80208	98022	23850	9++++	53708	102+0	
03	heute	10009	00210	98011	23851	00900	53400	102+1	
06	heute	10009	00513	98000	24052	00900	52202	105+1	30061
09	heute	10009	10710	98030	25053	105++	57210	10721	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	63611	98031	23251	62630	45212	13621	
15	gestern	10005	13615	98010	23251	12700	55400	136+1	
18	gestern	10005	10216	98020	22951	9++++	56703	102++	30061
21	gestern	10005	00208	98020	22953	00900	56400	102++	
00	heute	10005	00507	98020	22952	00900	56400	105++	
03	heute	10005	10707	98020	22652	9++++	58803	107++	
06	heute	10005	10708	98020	21852	9++++	57708	107++	30060
09	heute	10005	60709	98021	23052	655++	57312	107+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	73618	97032	19951	755++	52204	13621	
15	gestern	10006	83414	97032	20351	855++	52204	13421	
18	gestern	10006	23618	98011	20752	9++++	53204	136+1	30060
21	gestern	10006	00409	98010	21952	00900	54212	104+1	
00	heute	10006	10108	98020	22153	9++++	55202	101+1	
03	heute	10006	00212	98020	22154	00900	55400	102+1	
06	heute	10006	20413	98030	22555	9++++	57304	104+1	30060
09	heute	10006	70709	98031	23153	755++	59206	107+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60622	32309	80000	96022	26105	864++	00118	05300	100+0	12733	
12	gestern	60622	32312	70903	97022	27705	45808	00316	05202	10921	149+3	
15	gestern	60622	32315	70000	95205	29505	763++	00218	05304	100+0	149+3	
18	gestern	60622	32318	70605	96505	31104	773++	00316	05403	10621	149+3	
21	gestern	60622	32321	31313	96035	30905	36300	00502	05304	11321	149+3	
00	heute	70622	32300	81514	97211	31905	4557+	00110	05203	11534	149+4	
03	heute	70620	32503	81512	97022	31907	854++	52000	00203	11532	149+4	
06	heute	70618	32706	81510	97022	32007	855++	00001	00205	11522	149+4	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	63660	02009	80302	98022	20604	7574+	00201	05651	100+0	14933	
12	gestern	63660	02012	81106	97808	19904	7966+	00807	05650	11121	14933	
15	gestern	63660	01915	70903	97158	19404	59568	00605	05601	100+0	14933	
18	gestern	63660	01918	20000	98158	19404	29500	00400	05501	100+0	14933	+)79316
21	gestern	63660	01921	61804	98022	19005	685++	00704	05450	100+0	14933	
00	heute	73661	01900	72502	98022	19605	58507	00306	05450	100+0	14933	
03	heute	73661	01903	52907	97258	19004	59500	00606	05550	12021	14933	
06	heute	73660	02006	33205	97258	19604	39500	00106	05601	14933		+)79707

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60665	51009	91525	93614	98806	9++++	00719	00205	11547		
12	gestern	60565	51012	81425	93536	98205	862++	00605	00205	11447		
15	gestern	60565	51015	81520	96615	97005	6722+	00812	00105	11546		
18	gestern	60565	51018	81528	96616	93806	6722+	00632	00406	11547		
21	gestern	60565	51021	81429	96516	95407	862++	00315	00506	11548		
00	heute	70565	51000	81630	96515	99506	862++	00242	00205	11549		
03	heute	70565	51003	81828	97515	01806	063++	00222	00204	11749		
06	heute	70565	51006	82025	97515	03804	863++	00120	00004	11949		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60590	19209	73015	97018	26007	38477	62302	05405	13033	149+3	
12	gestern	60591	19312	73209	97258	26407	58532	00104	05405	13321	149+5	
15	gestern	60590	19215	70113	97158	26208	41502	00802	05304	10120	149+4	
18	gestern	60590	19118	63615	98258	27407	685++	00312	05402	13622	149+5	
21	gestern	60590	19121	70113	99022	29307	785++	00219	05402	10122	149+4	
00	heute	70590	19100	70114	97022	29907	785++	00006	05503	10122	149+4	
03	heute	70590	19103	73515	98028	30907	35502	20210	05403	13622	149+3	
06	heute	70589	19106	73516	98028	32107	785++	00312	05303	13522	149+3	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60527	35509	31912	94464	21109	00900	00214	00009	11924		
12	gestern	60527	35512	71708	92464	22910	00901	00217	00009	11721	11834	
15	gestern	60527	35515	91711	93454	22410	9++++	00805	00210	11721	11844	
18	gestern	60527	35518	81712	95248	23410	862++	00310	00210	11722	149+4	
21	gestern	60527	35521	91615	93474	24610	9+0++	00212	00110	11633		
00	heute	70527	35500	91617	90474	25009	9++++	00205	00009	11633		
03	heute	70527	35503	91421	92454	24310	9++++	00807	00109	11533		
06	heute	70527	35506	91417	92454	24510	9+0++	00302	00310	11533		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60526	20109	82217	97512	32510	863++	00400	05110	12234	11164	
12	gestern	60524	20312	72317	98015	32411	784++	00801	05110	12332	11063	+)797++
15	gestern	60526	20115	72418	98022	30811	784++	52716	05010	12342	11063	
18	gestern											
21	gestern											
00	heute	70525	20200	82821	96595	28911	863++	00707	00011	12644	11062	+)797++
03	heute	70525	20103	83021	96015	28211	864++	00707	05010	12845	11062	
06	heute	70525	20006	83217	96535	28511	863++	00303	05011	13055		+)701++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60440	41009	81212	98022	13217	855++	00607	05315	11221		
12	gestern	60440	41012	81110	97514	14416	864++	00312	05315	11222		
15	gestern	60440	41015	71412	97204	13916	75400	00805	05315	11222		
18	gestern	60440	41018	41416	98025	12616	55500	00712	05215	11422		
21	gestern	60440	41021	61414	98022	11616	65500	00710	05214	11423		
00	heute	70440	41000	31324	98011	09216	35500	00724	05415	11425		
03	heute	70440	41003	31328	98020	06817	35500	00724	05315	11335		
06	heute	70440	41006	41320	98026	05416	45500	00715	05414	11335		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60453	15309	80604	98022	35411	856++	00210	05504	100+0	10854	13673
12	gestern	60455	15312	70709	98022	36411	756++	00110	05504	100+0	13673	+)700++
15	gestern	60457	15015	70503	98022	35111	756++	13813	05604	100+0	10853	13672
18	gestern	60458	14618	70000	98032	35210	756++	11301	05703	100+0	10853	+)700++
21	gestern	60459	14221	83008	98022	34610	856++	13806	05604	100+0	10853	
00	heute	70461	13900	83116	98022	32711	856++	12819	05505	13042	11053	+)700++
03	heute	70462	13503	83118	98022	30511	856++	13722	05407	13043	11063	
06	heute	70462	13506	83020	98022	27811	855++	00727	05306	13043	11063	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60350	48009	32712	98020	13718	35600	00608	05215	12933		
12	gestern	60350	48012	82511	98032	14819	65601	00212	05216	12533	12933	
15	gestern	60350	48015	52319	98022	13220	12506	00815	00118	12321	12933	
18	gestern	60350	48018	72123	98032	11420	72400	00619	00018	12423		
21	gestern	60350	48021	72223	97801	10220	52470	00712	00018	12224		
00	heute	70350	48000	82515	98258	09718	825++	00805	05213	12623		
03	heute	70350	48003	82934	98028	10717	824++	00110	05410	13025		
06	heute	70350	48006	33131	98258	10815	32500	00400	05812	13036		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 7 | Sonnabend, den 7. Januar 1967

Meldungen vom 6. 1. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
63575	01806	82114	98028	21004	853++	73712	05500	12133	149+2	Meerkatze
63578	01209	40107	98152	20504	48500	73605	05600	10121	13443	Meerkatze
63582	00712	53108	98252	20004	39463	73705	05650	13121	149+2	Meerkatze
63586	00315	73003	98022	19004	785++	73710	05554	100+0	13532	Meerkatze
60590	00218	72403	98022	18005	4557+	74710	05554	100+0	149+2	Meerkatze
60593	00821	60000	98022	17804	5557+	73702	05652	100+0	149+2	Meerkatze
63517	02206	60110	97268	22803	59460	00110	0+052	10121	149+1	W.Herwig
63517	02212	71309	97022	25103	62630	00109	05953	11320	149+1	W.Herwig
63517	02215	82611	98032	24403	886++	00707	06001	12620	149+1	W.Herwig
63517	02218	82416	97022	22803	856++	00716	05901	12421	149+1	W.Herwig
63517	02221	82020	97022	21304	856++	00715	05851	12021	149+1	W.Herwig
63548	06806	40315	97021	22001	44400	83205	06057	10322	+++++	A.Dohrn
63552	06709	60311	98032	23800	65400	83218	06155	10333	+++++	A.Dohrn
63556	06412	49902	98011	24201	45400	84204	06154	10322	149+1	A.Dohrn
63562	06315	49902	98021	24102	48400	84801	06057	149+2	+++++	A.Dohrn
63566	06118	82309	97032	22103	354++	84720	05853	12321	149+1	A.Dohrn
63571	06021	62313	97852	21003	884++	84711	05652	12321	+++++	A.Dohrn
63559	04112	32113	98018	23102	35400	74807	05854	12121	10232	Poseidon
63563	03315	72122	98031	21003	784++	74721	05650	12132	149+2	Poseidon
63566	02618	82112	97586	19503	5547+	74615	05702	12121	149+2	Poseidon
63569	01821	60000	98016	18003	65400	74815	05702	100+0	149+1	Poseidon
60552	55500	90313	93747	00003	+++++	00400	006++	+++++		Cuxhaven
63862	10660	89905	97022	21503	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
60253	45200	63311	98012	15223	+++++	25120	05021	133++		Augsburg
60463	37400	81105	98022	18315	855++	24218	0++14	111+0		M.Leonhardt
60552	55500	80524	96027	99801	+++++	00740	001++	10525		Heidelberg
50308	71024	83415	98022	076++	57+2+	25221	0++04	134++		S.Fritzen
60315	43500	23424	98021	10519	22400	54235	05314	134++		Bornheim
60364	36200	40709	98021	05018	44400	65210	05115	10722		Rendsburg
50250	47018	83509	98022	14322	854++	25711	05315	135+2		Augsburg
60505	32900	81813	96464	22012	8++++	65710	+++++	+++++		Transpacific
63685	11506	81909	98022	20302	+++++	00707	05751	119+1		Dohrnbank
60640	13309	33603	98020	16804	+++++	00400	057++	136+3		Jupiter
63567	01709	89909	98028	20105	+++++	75709	001++	19942		Düsseldorf
63574	01809	89902	98022	21005	+++++	+++++	000++	19900		Germania
63680	10209	89902	98022	20003	+++++	+++++	056++	+++++		Wuppertal
60609	09309	42710	98156	16008	29300	64+04	05006	1++++		Konstanz
60657	26509	80418	97022	28601	+++++	+++++	060++	+++++		Frisia
60599	13809	62909	98022	21309	+++++	+++++	000++	+++++		Rotersand
60629	24509	83115	97022	26705	+++++	01219	057++	13134		Spitzbergen
60502	11106	33413	18011	33009	35500	66+++	05606	134+2		Blumenthal
60586	13209	82913	97022	22008	+++++	65210	059++	13231		Freiburg
60662	25712	80427	97028	31153	+++++	+++++	065++	+++++		Alemannia
60638	53212	80409	98022	13252	+++++	+++++	053++	+++++		Teutonia
60639	52812	80105	98022	12653	+++++	+++++	055++	+++++		Augsburg
60633	20911	83218	97022	24806	+++++	+++++	054++	+++++		Hof
60637	14012	43605	98020	19105	+++++	00223	058++	149+3		Jupiter
60626	06412	81409	97022	16207	+++++	+++++	050++	+++++		Bielefeld
60611	10512	53020	98158	16207	29300	64202	05306	130++		Konstanz
60554	55612	80609	93454	92300	+++++	+++++	051++	+++++		E.Ollenhauer

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
60551	55212	80515	94464	93250	+++++	32715	053++	+++++		Marburg
60643	12012	73430	97022	20002	+++++	00219	063++	13436		Katfisch
63569	01112	62907	98021	19805	+++++	75703	051++	12942		Düsseldorf
60637	52511	80509	98022	14955	+++++	+++++	055++	10521		Würzburg
60637	53212	80309	98022	13052	+++++	+++++	052++	+++++		Hagen
60596	12912	63211	98026	21209	+++++	+++++	001++	+++++		Rotersand
60452	14312	80309	98022	35210	855++	57207	05104	10321		Minden
60481	09312	63411	98205	32510	42402	55400	05405	134++		Chr.Pikuritz
60631	24012	83309	98022	27006	+++++	00230	057++	+++++		Württemberg
63681	10512	82109	98022	19403	+++++	+++++	056++	+++++		Wuppertal
60363	29512	31327	99010	12018	21641	66705	05016	113+8		Erlangen
60258	42612	63315	98022	14321	554+4	25205	05617	133++		Augsburg
60637	51612	80705	97772	13002	+++++	+++++	002++	+++++		Vikingbank
60301	33212	72313	98602	03817	4222+	54216	05212	12336		Tarpenbek
60501	37012	91708	95474	22012	9++++	65702	+++++	+++++		Transpacific
60659	25912	80627	97022	30802	+++++	+++++	061++	+++++		Frisia
60471	34112	81407	98032	24516	855++	24220	0++13	114+1		M.Leonhardt
63685	11512	81911	98022	20003	+++++	00702	05601	119+1		Dohrnbank
60552	56012	90703	92454	92251	+++++	00728	000++	+++++		H.Böckler
60552	54912	81309	96505	91700	+++++	00715	000++	11321		Heidelberg
60552	55012	99905	93475	92151	+++++	00718	002++	+++++		Bremerhaven
60503	10212	83009	98022	30010	854++	25820	+++++	+++++		Transcanada
63685	11515	82013	98022	19103	+++++	00709	05601	120+2		Dohrnbank
63681	10415	82209	98022	18803	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
60629	24515	83209	98032	29505	+++++	01218	057++	13222		Spitzbergen
60613	11315	73325	98152	18007	75300	64218	05505	132+8		Konstanz
60640	13315	53427	98030	21901	+++++	00218	060++	134+6		Jupiter
60595	11415	73213	97216	19809	+++++	+++++	000++	+++++		Rotersand
60308	54515	62213	98251	16121	12483	66400	05117	122+2		Elsfleth
60551	55215	80507	97284	87200	+++++	72750	052++	+++++		Marburg
60552	56015	80909	96636	87000	+++++	00758	002++	+++++		H.Böckler
60615	12318	73425	98022	21105	753++	64231	05703	135+7		Konstanz
60552	55017	81113	95106	82900	+++++	+++++	000++	+++++		Erlangen
60499	37915	61709	97424	20013	60730	65720	+++++	+++++		Transpacific
60631	24018	73209	98022	30506	+++++	00235	057++	+++++		Württemberg
60467	23018	81309	98032	32813	854++	26206	05210	113+2		Vegesack
60594	10518	53209	97026	18709	+++++	+++++	053++	+++++		Roterand
60616	05018	81613	97025	16806	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld
63682	10518	82311	98022	17604	+++++	+++++	055++	+++++		Wuppertal
60498	38918	81709	95104	19213	85+++	65708	+++++	+++++		Transpacific
60552	55118	81224	96106	82102	+++++	+++++	050++	+++++		Bonn
60552	56018	81318	96102	83002	+++++	00740	005++	+++++		H.Böckler
60659	25918	40624	98021	35901	+++++	+++++	062++	+++++		Frisia
63682	10721	82613	98022	18204	+++++	00302	05402	126+2		Dohrnbank
60505	16618	82711	98020	32511	855++	66+++	05209	127+1		Blumenthal
60591	01621	92702	97022	17506	+++++	+++++	052++	12700		Germania
60587	03221	89902	98022	15205	+++++	75702	000++	19941		Düsseldorf
60622	04821	81113	97922	17806	+++++	+++++	000++	+++++		Regensburg
60640	52521	90413	97687	04950	+++++	+++++	002++	+++++		Hagen
60552	55521	91624	96265	87001	+++++	00320	002++	+++++		Cuxhaven
63682	10621	82713	98022	16904	+++++	+++++	055++	+++++		Wuppertal
60306	55418	13018	98011	15021	12400	66711	00114	129+2		Elsfleth
60304	56421	73233	98031	17019	754++	66320	05614	132+7		Elsfleth
60496	39921	81611	96104	16814	89+++	65714	+++++	+++++		Transpacific

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

63575	03009	82013	97802	20504	894++	00604	05402	12023	
63575	03012	73309	97256	19605	69440	00709	05402	12323	
63575	03015	82902	96616	19104	3742+	00705	05602	12921	12033
63575	03018	42918	97026	18605	49500	00705	05402	12921	
63575	03021	52302	97022	18305	59500	00703	05402	12321	
73575	03000	31805	97011	17704	39500	00706	05502	11821	
73575	03003	61913	97801	17605	59540	00601	05403	11923	
73575	03006	41916	97258	18105	49500	00305	05301	11923	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

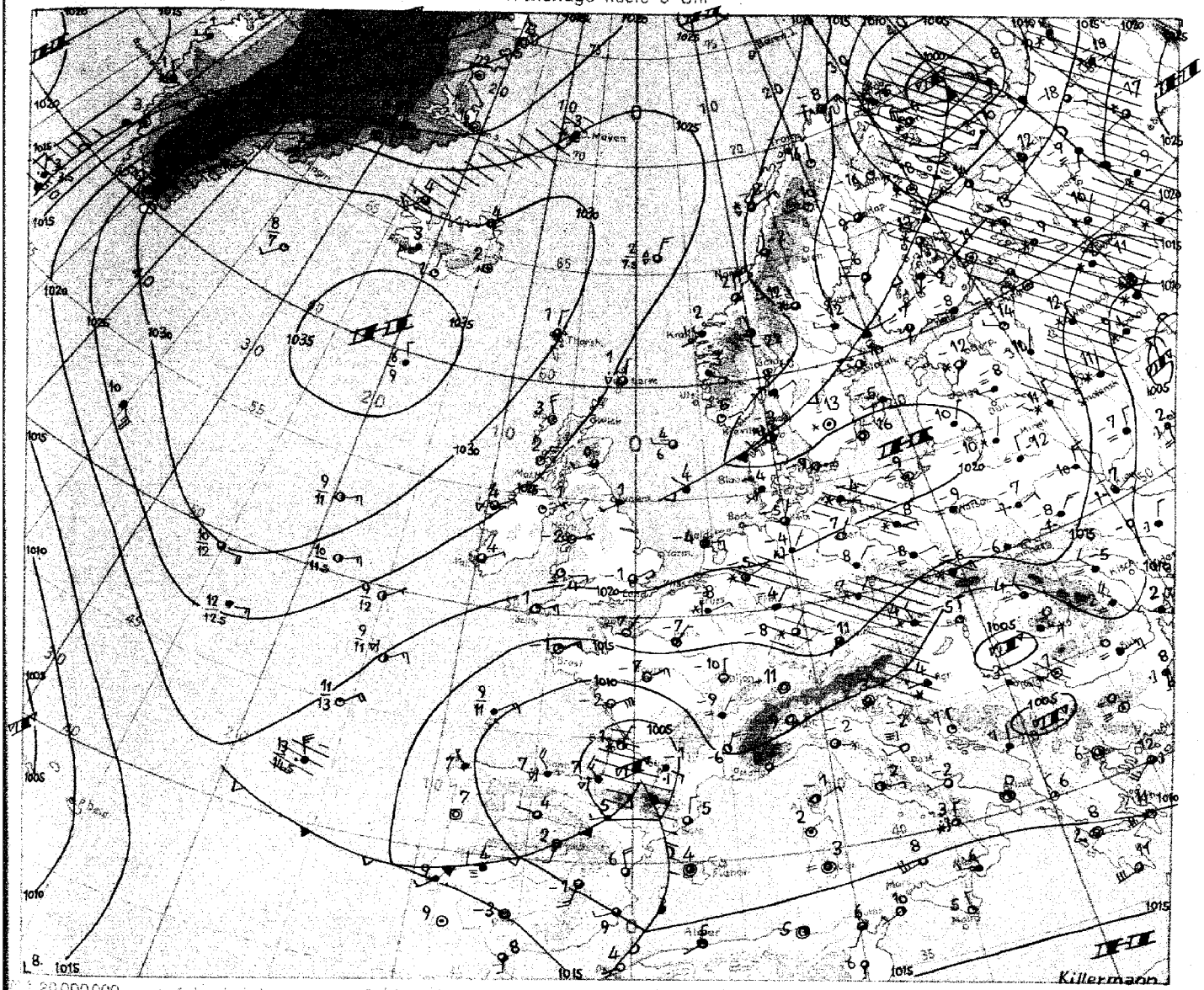
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

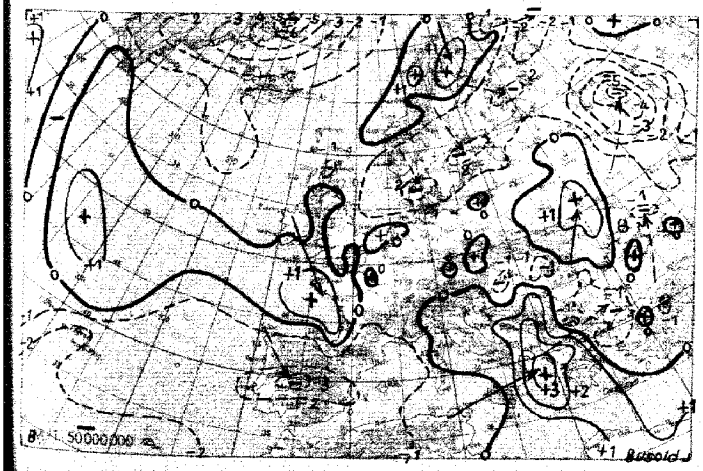
Jahrgang: 92 | Sonntag, den 8. Januar 1967 | Nummer: 8

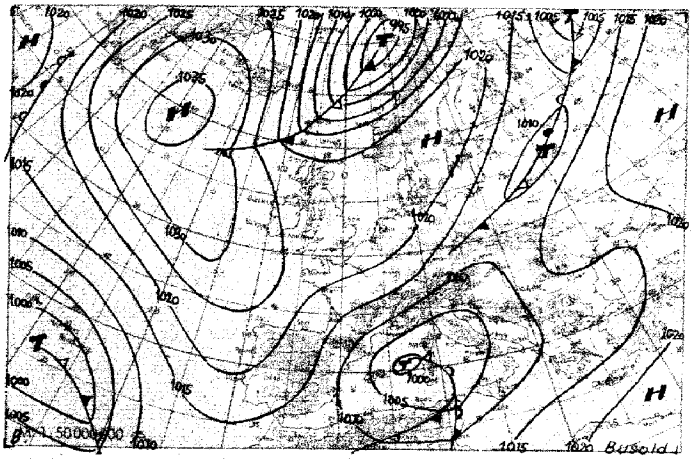
Wetterlage heute 6 Uhr



20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag, den 9. Jan. 66, 6 Uhr

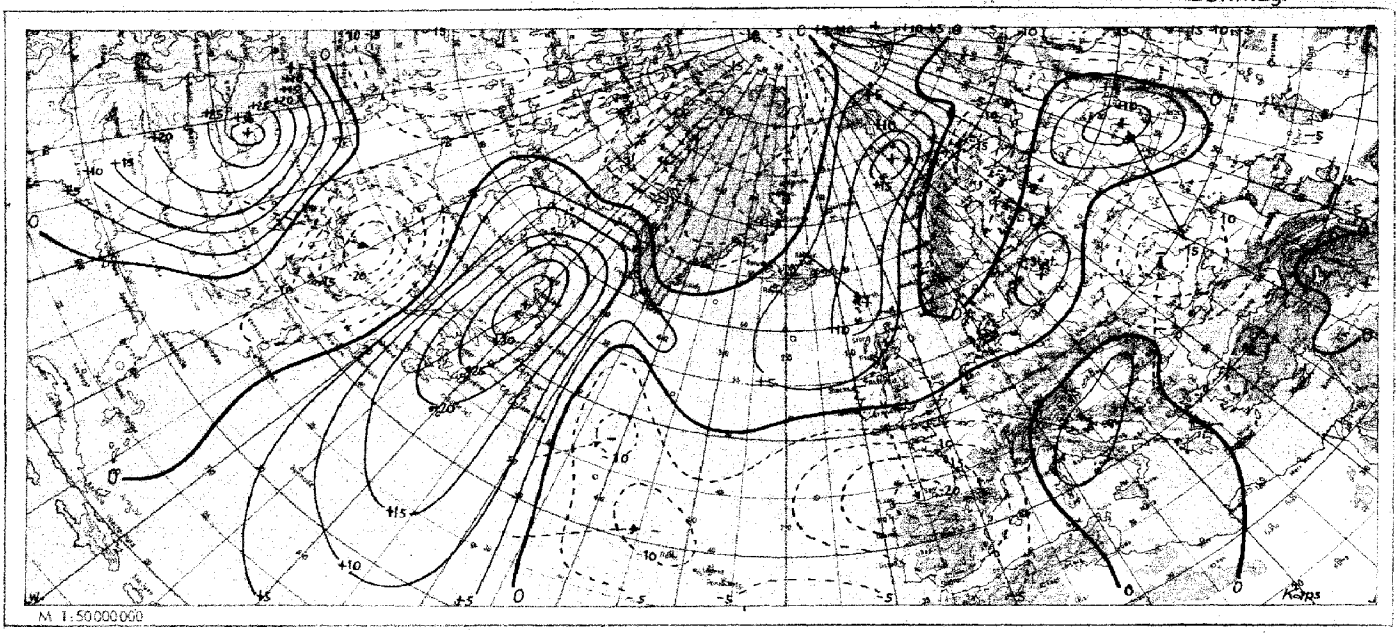




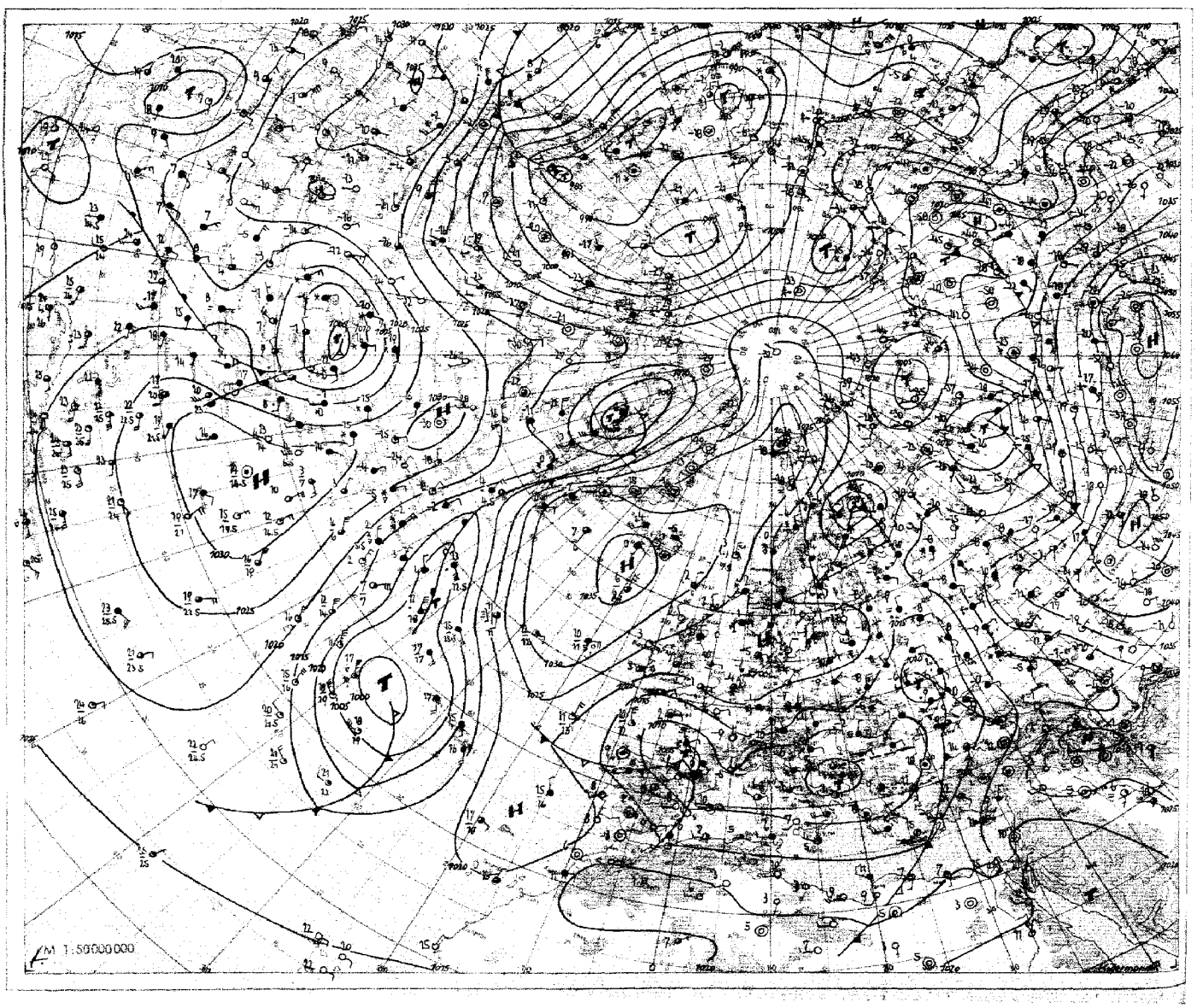
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

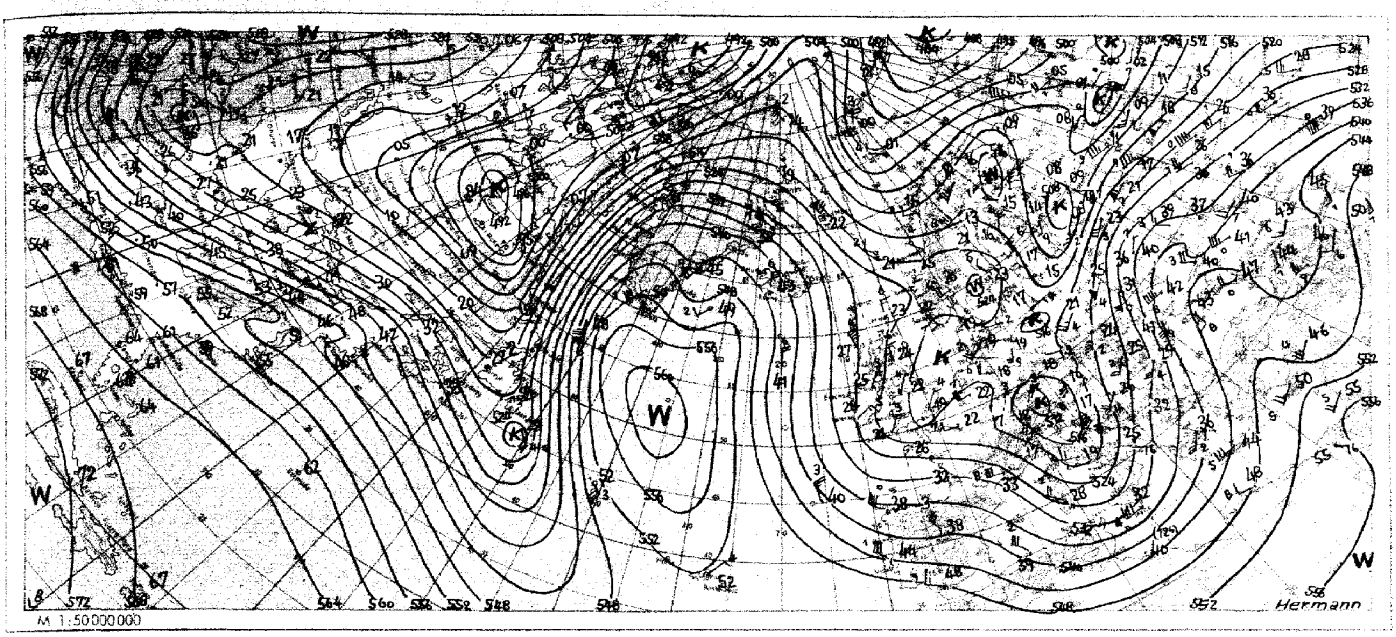
Sonntag.



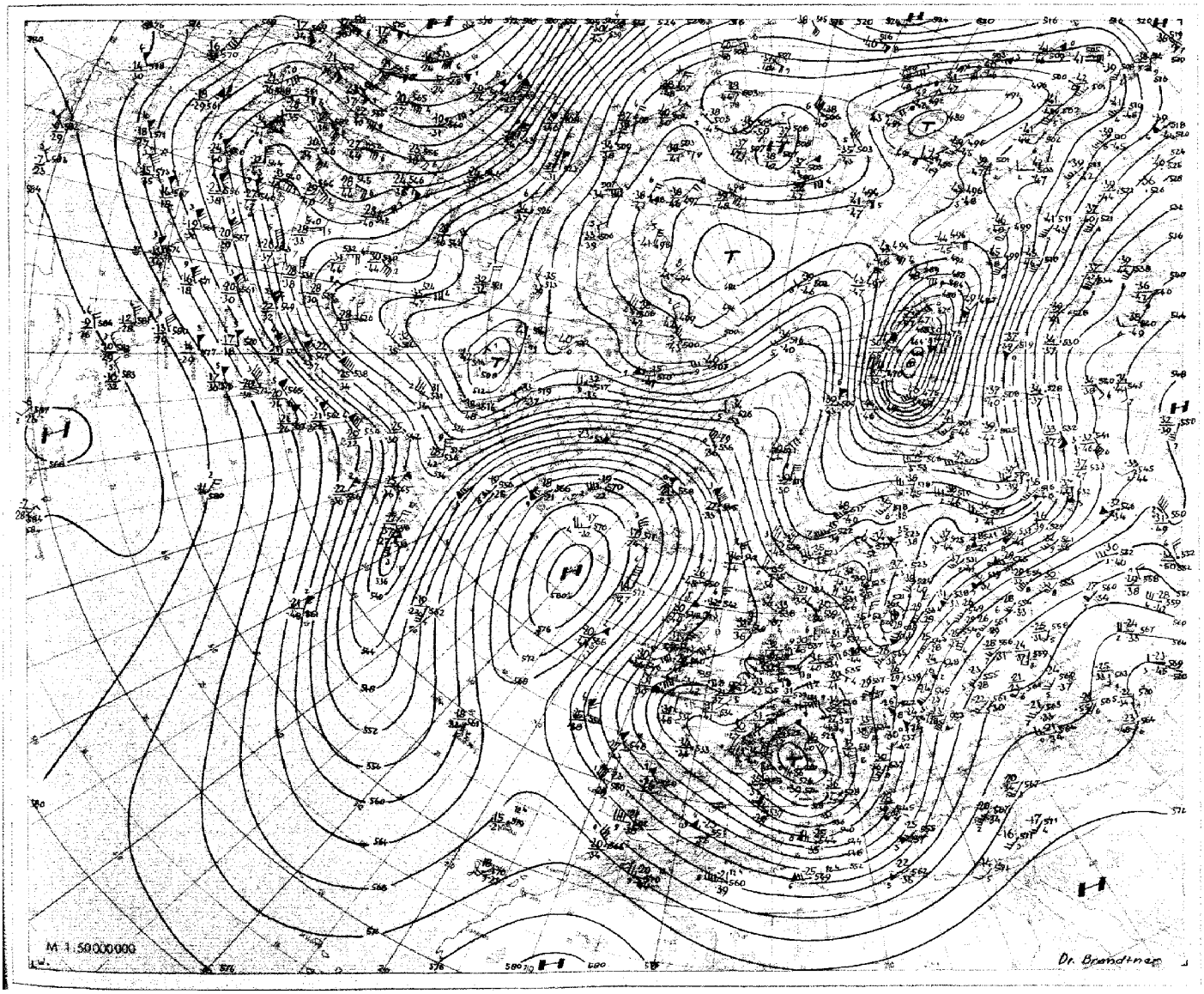
Wetterlage heute 0 Uhr



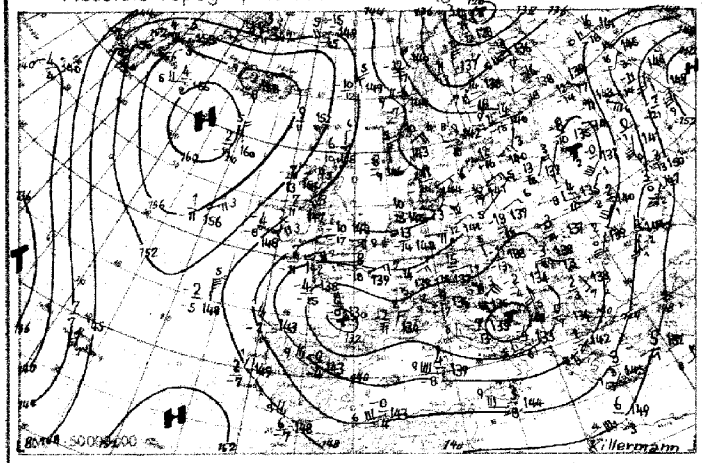
8. Dezember 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



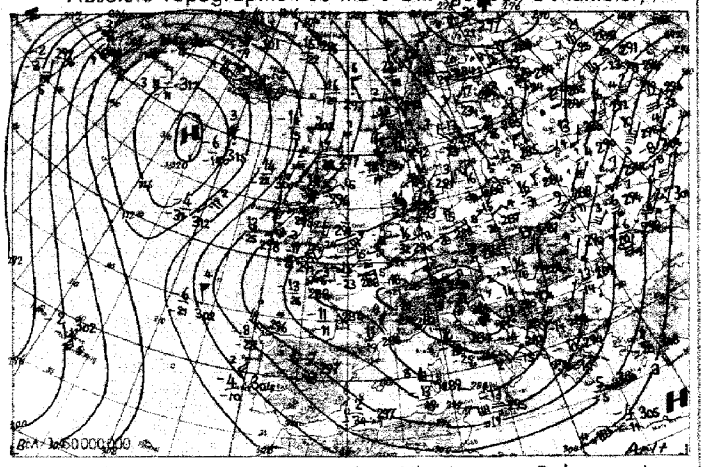
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



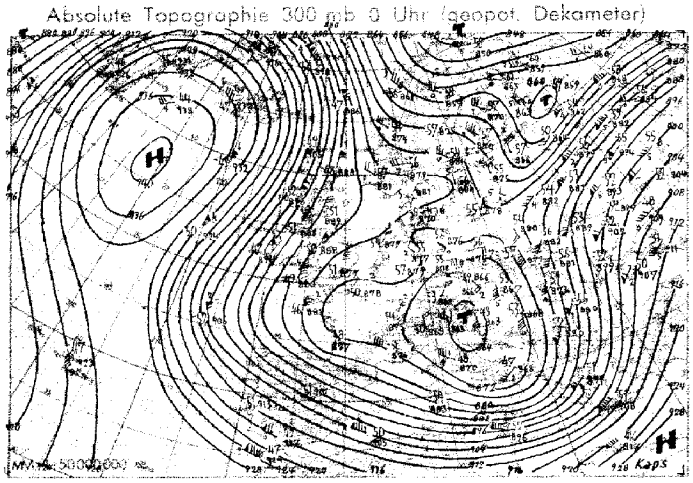
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



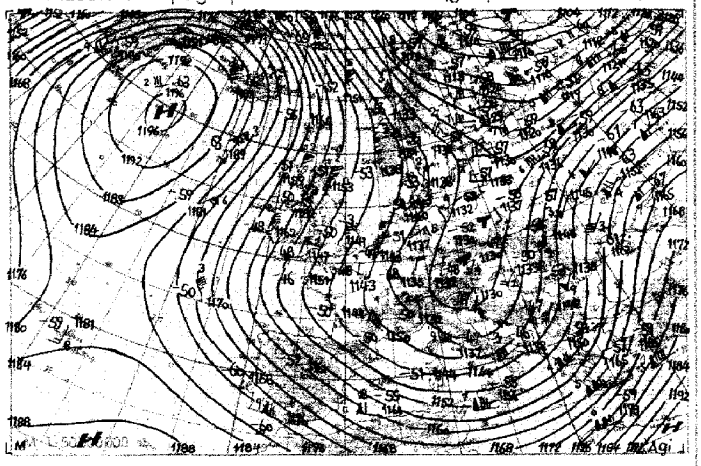
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



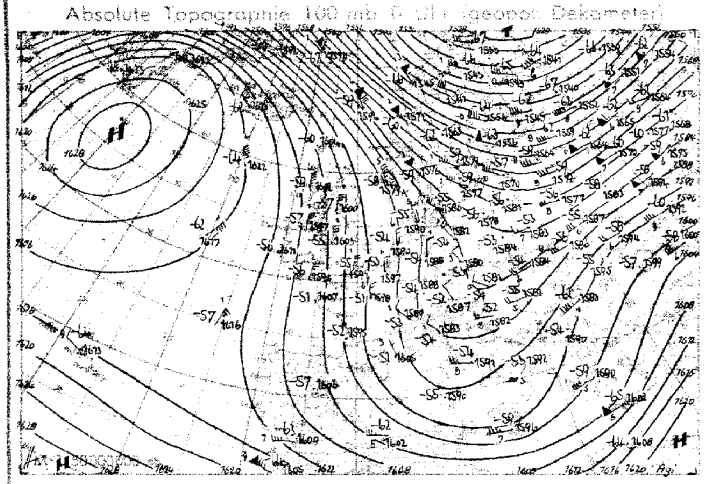
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



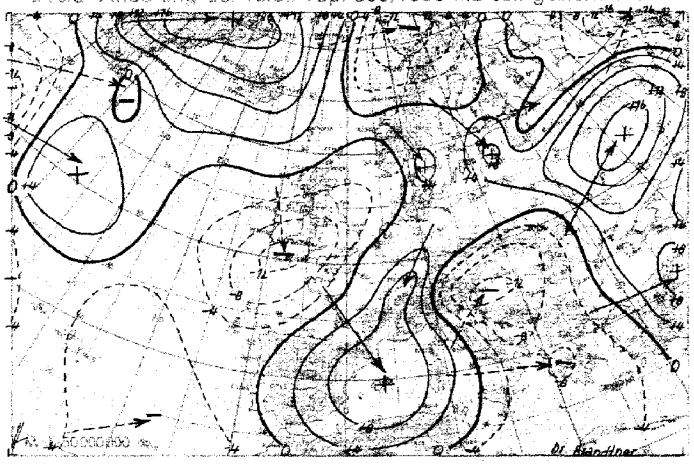
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 6. Januar 1957

Eine bemerkenswerte Entwicklung setzte sich während der vergangenen 24 Stunden im Seeraum der Azoren fort. Seit Freitag hielt sich südwestlich der Azoren am Boden wie in der Höhe eine Zyklone, die als Höhentief erstmals am 5. Januar in Verbindung mit einer Sturmzyklone südlich von Neuschottland auf Westwanderung trat. Das aus subtropischen Breiten bis Grönland reichende Frontensystem hat in den vergangenen 24 Stunden mit dieser alten Zyklone in Verbindung. Mit der beachtlichen Kaltluftzufuhr auf der Rückseite der Fronten erhielt das System einen kräftigen Impuls zu zyklogenaler Aktivität. Gleichzeitig schwenkte der sich gestern von Neufundland nach Südosten erstreckende Trog in nordsüdlicher Richtung, so daß nunmehr ein mächtiger Höhentrog von Labrador bis in den Seeraum südlich der Azoren reicht. Am Boden bildet das atlantische Frontensystem eine markante meridionale Massen- und Strömungsgrenze, während sich in der Höhe der atlantische Hochkeil in seinem Nordteil südlich des Wetterschiffes A (62N/33W) noch verstärkte. Hier weist die 500-mb-Fläche mit mehr als 580 gdam eine beachtliche Höhe auf. Auf der Ost- wie der Westflanke des ostatlantischen Höhenhochs herrschen in kräftigen Frontalzonen unverändert starke Höhenwinde, die mit 240 Knoten über den Azoren in rund 9000 m ein Maximum erreichten.

Die Tiefdruckzone über dem Mittelmeer konnte sich durch Angliederung der vom Westausgang des Ärmelkanals zu den Pyrenäen gezogenen, und um 1016 mb verharrenden Zyklone nach Westen ausdehnen. Mit dem Druckanstieg auf ihrer Rückseite schob sich von der atlantischen Hochzelle ein Hochdruckkeil nach Osten bis zum Balkan vor. Infolge dieser Druckkonstellation konnte sich in mittleren Breiten Kaltluft aus östlichen Richtungen bis zur Biskayaküste vordringen, wo die Temperaturen bei teilweise starken östlichen Winden nunmehr etwas unter dem Gefrierpunkt liegen.

Über der Bundesrepublik kam es in den vergangenen 24 Stunden mit Ausnahme der nördlichen Landesteile nur zu geringfügigen Schneefällen. Lediglich im Alpenvorland, wo die Aufgleitvorgänge an dem süddeutschen Kaltlufttropfen wirksam waren, fielen Niederschlagsmengen zwischen 2 und 7 l/qm. In ganz Deutschland herrschte bei allgemein sinkenden Temperaturen weiterhin Dauerfrost, und während der vergangenen Nacht wurden in Süddeutschland -10 Grad bereits verbreitet unterschritten.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die bis in die Stratosphäre reichende Antizyklone im Seeraum südlich Islands wird zum beherrschenden Steuerungszentrum für Mitteleuropa. An ihrer Ostflanke werden in wechselnder Folge Tiefdruckausläufer und Hochdruckkeile vom Nordmeer südostwärts gesteuert, so daß in Deutschland in den nächsten Tagen die veränderliche Witterung anhält.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 8. Januar 1967 — Nr.: 8

Station	Höhe	IR	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	$f_s f_s - f_g f_g$	$f_s f_s - f_g f_g$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						03605	55020	22957	00900	58712			
Schleswig	44	035	70503	65021	23955	755--	57603	03605	55021	22958	00900	58710			700--
Falshöft	4	043	40510	78031	24954	9----	57201	10111	78010	23054	9----	57710			700--
Kiel	7	045						03603	70020	23057	00900	58705			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	70306	65021	22955	755--	58803	00308	55020	22456	00900	58705			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	10204	60011	22555	15500	57804	63502	50030	22456	65600	55705			700--
Lübeck	13	156						03604	70032-	22854	755--	57703			
Emden-Wolthusen	0	202	00505	60010	23456	00900	59400	00403	50020	22757	00900	59807			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	10306	62017	22154	13600	57706	70307	55021	21755	756--	57704			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	80604	56711	20953	754--	54704	70605	50017	20654	755--	57703			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	80505	58707	20754	854--	56804	80303	58227	20154	856--	55706			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	70505	58711	21555	756--	56706	80408	57227	21155	853--	55604			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	20306	62017	19953	25400	55706	50607	53031	19855	55400	58701			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	20206	58107	19854	26300	55705	20305	58101	19755	23500	57601			797--
Düsseldorf	41	400	70606	60021	20754	755--	57400	70404	50022	20455	755--	57603			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	80905	65787	20255	855--	60804	80904	70787	20155	855--	59601			797--
Kahler Asten □	835	427	80807	50717	40261	861--	61809	80703	40787	39860	851--	61705			792--
Kassel	158	438	83305	56717	19854	855--	58806	83504	56717	19654	855--	57703			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	70706	35707	20156	763--	58701	80404	40717	19556	854--	58705			794--
Nürburg	626	510		2											
Köln	91	513	80505	65781	19455	755--	58804	80205	60027	18955	856--	58705			797--
Koblenz	96	515		0											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						80410	30782	39360	851--	62400			
Trier-Petrisberg	265	609	00307	57102	18258	00900	60809	80305	45711	17757	853--	59603			700--
Deuselbach	479	615		1				80705	50712	16958	854--	59606			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	80709	58717	39560	853--	61707	80710	50717	39460	853--	61701			794--
Frankfurt-Flugh.	112	637	80405	70222	18154	856--	58704	80409	55027	17754	756--	57604			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	53402	56102	18857	55500	58805	83605	56102	18056	853--	59707			700--
Bad Kissingen	216	658		2											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	80510	16787	17857	[illegible]	58807								791--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80307	50101	16656	856--	58707	80410	40102	16156	854--	59605			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		7											
Mannheim	97	729		2											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	40201	50107	16659	45400	60708	80605	58701	16258	854--	60704			797--
Öhringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				80505	50717	16459	35500	60703			
Nürnberg	318	763	33504	60787	17159	30910	60708	70008	58227	16659	7091-	60705			797--
Regensburg	376	776	73604	64787	16457	755--	59806	83605	70017	15958	5550/	60707			793--
Gr. Falkenstein □	1307	791													
Freiburg	252	803	00204	40107	15658	00900	60709	00409	50100	15259	00900	60705			797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		7											
Augsburg	477	852	83501	40717	16159	874--	60806	80601	40717	15859	875--	60804			793--
München-Riem	528	866	83102	30707	16660	3562-	61805	83001	40717	16360	85600	62803			794--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	82701	40707	15557	7642-	58704	82702	40707	15457	55420	58702			791--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	00304	60021	15859	00900	62804	80405	51761	15059	857--	62706			700--
Kempten-Lenzried	705	946	70601	50107	17362	764--	63807	80601	57782	16562	854--	64705			797--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	11117	88017	79774	10740	75703	11220	89020	79473	00904	74702			792--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				80702	50707	57763	872--	65708			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				81801	86020	37169	00900	70704			
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Sonntag, den 8. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00–06	06–09	18–06			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d a pp$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d a pp$	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	$7RR T_x T_n$	$T_n T_n T_n T_g T_g$	RR mm	E sss's'
Helgoland	4	015	00705	75020	22353	00900	57710	50803	52131	22353	55600	57400			70055	52755	00051	4
List	27	020	82004	58102	22054	8097-	56718	62505	58717	21552	854--	54705			70055	54460	00053	3
Husum	3	029	20105	62030	22157	25500	58708	63405	56101	21956	55530	57602			70058	55659	00054	59100
Schleswig	44	035	03505	62021	22158	00900	59708	63105	58101	21657	65500	58704			70059	56663	00033	90300
Falshöft	4	043	10109	75020	23054	9----	56708	72703	55031	22555	7092-	58710			70054	---56	00---	
Kiel	7	045	20204	65020	22155	25500	58709	63003	50101	22055	65500	57501			70057	53461	00035	79700
Norderney	13	113	01302	7002-	21955	00900	58703	11502	55020	22153	15600	55302			70055	53059	00033	3
Bremerhaven	7	129	10307	75031	22055	15500	58704	10204	27100	21656	15600	57604			70056	54558	00060	3
Cuxhaven	5	131	00405	68020	22355	00900	58503								70055	53557	00056	3
Kaltenkirchen	30	145	00203	8002-	22158	00900	59608	10105	80030	21557	10930	59707			70058	55360	00016	90100
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	70104	60031	21555	756--	56705	23302	45101	21158	25600	58604			70056	54460	00025	80100
Lübeck	13	156	83605	68022	22054	865--	57706	10000	50011	21557	15600	59705			70055	53958	00038	90300
Emden-Wolthusen	0	202	00302	60020	22759	00900	60400	00103	40100	22457	03900	58803			70059	55661	00---	60200
Emden-Hafen	6	203														54561	00053	70100
Cloppenburg	43	216													70056	54357	00030	59700
Bremen	3	224	80208	68027	21055	857--	57707	70204	57012	21354	757--	57103			79756	54457	97019	60197
Soltau	77	235	83006	6070-	20755	854--	57705	50205	50707	21154	854--	56104			79757	56059	97015	90397
Lüchow	35	253	83603	62717	19453	854--	54809	53604	56107	19952	854--	53205			79255	54055	93034	90101
Lingen	21	305													79155	54456	91012	99797
Münster	64	313	80606	60717	20454	755--	56703	80505	58107	20653	755--	55303			79755	54255	97009	79797
Osnabrück	95	317	80604	58712	20754	755--	57805	80407	58787	21154	754--	56204			79155	54856	91047	90197
Gütersloh	72	320	80508	59227	19854	853--	55603	70506	59012	20453	754--	55106			79154	-----	91---	-01--
Bad Salzuflen	98	325	71105	6002-	20254	755--	55702	73303	50312	20354	755--	56301			79255	54657	92012	90197
Hannover-Langenhgn.	55	338	80305	58227	20654	864--	55705	80205	58222	20754	862--	55001			79156	54558	91017	90197
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80304	58107	20054	855--	55806	70405	59012	20354	754--	55103			79157	54663	93016	90401
Berlin-Dahlem	51	381	03603	58101	19257	00900	59607	10105	50100	19258	03901	59000			79757	52961	94002	90300
Berlin-Tempelhof	50	384	00205	59021	18857	00900	59609	10107	54100	18957	03901	59001			79757	52861	95---	90697
Düsseldorf	41	400	80507	65022	19954	755--	57805	70507	50222	20454	756--	56305			70057	54860	97---	90400
Bocholt	25	406	80208	6002-	20554	755--	58204	53605	20737	20954	755--	56204			70055	53956	00034	60100
Essen	154	410	70608	56787	19855	755--	57703	50707	18227	19954	854--	56301			79755	54156	97011	90497
Kahler Asten □	835	427	90706	03787	39960	9----	60400	90304	06787	40460	9----	60105			79361	60063	94018	96001
Kassel	158	438	83604	59707	19154	855--	57604	83605	50707	19454	756--	57303			79156	54056	91041	90197
Göttingen	150	444	83603	5078-	19255	855--	56602	70104	56787	19354	754--	56302			79759	55362	92042	90597
Braunlage	607	452	80404	4028-	18758	862--	59704	80308	50102	19158	854--	59303			7--59	58260	01006	96101
Aachen	202	501	80707	56717	19056	864--	58705	80205	15707	19455	864--	57105			79457	55858	94041	90997
Nürburg	626	510	80907	50712	18459	872--	60803	80709	40717	18959	872--	60304			79160	59263	91---	92297
Köln	91	513	80304	58787	18455	855--	58805	60603	52027	18855	65500	58104			79758	55559	97005	99797
Koblenz	96	515	70504	62022	18254	755--	59605	60506	55032	18353	4854-	57302			70055	538--	97018	60100
Marienberg	547	526	80911	56717	18158	874--	60701	70710	58707	18558	774--	59304			79759	58162	92031	93097
Gießen	186	532	40403	66012	17656	45500	58704	80205	52712	17955	755--	57304			70056	54457	92024	90200
Bad Hersfeld	212	542	80610	56107	18755	755--	57709								79355	55556	96035	90897
Wasserkuppe □	921	544	80310	40787	38760	761--	62806	70312	30717	38761	751--	62301			79562	60762	01000	94101
Trier-Petrisberg	265	609	80509	50701	16856	863--	58608	80503	40717	17456	874--	58307			79759	55860	97009	90397
Deuselbach	479	615	80507	60717	16658	864--	59703	80510	40717	16757	863--	59303			79760	58363	92010	90897
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	80711	40717	39160	853--	61704	70310	54717	39560	6524-	61304			70160	59661	02016	92601
Frankfurt-Flugh.	112	637	80306	62227	17354	756--	57804	70210	57782	17454	757--	56301			79755	53757	97027	90297
Darmstadt	133	639	80308	68027	16754	855--	57803	70305	58032	17054	755--	57303			79755	53957	97013	90397
Würzburg	259	655	50203	56102	17056	55500	59709	40307	52782	17456	45500	58304			70057	55660	97000	90700
Bad Kissingen	216	658	70205	60782	16755	755--	59708	70309	55717	17254	755--	59307			79757	54658	97001	90900
Coburg	337	671	80406	66782	16756	854--	58708	80405	50787	17156	654--	59304			79757	56161	96000	91299
Bamberg	239	675	63104	56102	16556	65500	59606	73605	56712	16755	755--	58304			70058	55861	92000	91300
Hof	567	685	80412	58717	17059	863--	60705	80508	35717	17760	862--	61304			79159	57859	94005	91997
Weiden	438	688	33201	60227	16360	35400	60707	80000	56712	16558	754--	59105			79761	57266	97000	91897
Berus	363	704	30410	65030	15957	35400	59704	80713	57707	15956	854--	58301			70059	56560	97004	70500
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70307	45102	15756	665--	58604	70307	45707	15756	755--	57101			70058	56560	97033	70300
Neustadt/Weinstr.	161	723	80410	58717	16455	865--	58806	80408	56227	16754	6657-	58103			79755	53856	97002	90197
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80712	40712	15958	862--	60000	50713	45107	15958	753--	59500			79159	57460	93008	90597
Karlsruhe	114	727	80903	56717	15856	864--	59806	70707	45717	16056	754--	58301			79257	54461	92002	90597
Mannheim	97	729	83606	60022	16354	856--	58708	60405	59012	17054	65700	58307			70055	53757	97003	90200
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80204	58711	15858	855--	60703	60305	50717	15857	855--	59303			79759	56060	91---	90797
Öhringen	276	742	80000	5710-	16059	4567-	60707	70701	55782	16257	756--	59304			79760	55665	92007	90797
Ansbach	413	755	30000	50107	16258	35500	60609	70405	65701	16557	755--	59303			79659	56661	01000	90701
Weißenburg/Bay.	422	761	20000	40227	17063	26400	64603	40003	25101	17564	45400	65203			79363	57165	96000	90697
Nürnberg	318	763	30000	58027	16360	00901	62603	70000	40787	16758	755--	59207			79761	56063	97003	90597
Regensburg	376	776	70202	65037	16159	755--	60400	73201	65782	16058	755--	59301			79359	56466	96000	91197
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	30305	60020	14459	36500	61707	23401	58780	15160	25500	60305			79759	55262	97008	90397
Freudenstadt □	797	815	80702	40707	37161	863--	61701	80702	25737	37561	853--	62303			79161	59863	94000	92697
Klippeneck □	973	818	70708	6070-	36762	662--	63603	70913	40711	36962	753--	64302			79163	60765	91000	91697
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80707	58712	15560	872--	62604	80807	42737	15960	872--	61304			79162	59963	95001	92497
Ulm	522	838	80607	56102	15258	863--	60605	80607	40717	15258	873--	60301			79158	57259	91000	90697
Augsburg	477	852	80603	40717	15259	873--	60604	80604	40712	15458	873--	60304			79660	576--	01000	90801
München-Riem	528	866	72402	50224	16161	756--	62603	72101	56102	15859	755--	61301			79662	58469	02000	91097
Mühldorf	401	875	80000	50717	14758	774--	60603	82202	50717	15058	8162-	60302			70160	56563	04000	90901
Passau	409	893	83201	40107	15359	6642-	60703	60302	40702	15859	864--	60304			79159	56761	02000	92301
Feldberg/Schw. □	1486	908	90933	01497	35466	9----	66609	90925	01704	36266	9----	66309	35–45	33–43	70467	65067	06000	96504
Konstanz	399	929	70607	60022	14457	755--	61504	70705	60707	14657	75500	61303			70058	55458	97000	90200
Friedrichshafen	401	934	70704	60767	14558	757--	62604	30908	58327	15359	35400	63305			79759	56061	91000	90297
Kempten-Lenzried	705	946	70602	60787	15761	764--	64605	50000	58717	16763	864--	65304			79766	59969	02000	92697
Oberstdorf □	810	948	81201	20102	35368	863--	71608	01201	58102	34970	03900	72301			79369	59774	02000	95701
Zugspitze ■	2960	961	11016	69020	79372	00902	73400	11215	49310	79768	03902	72206			79274	738--	07000	97897
Hohenpeißenberg □	977	962	70805	50017	37363	762--	65704	90707	05707	37363	9----	65400			79263	61165	03000	93201
Garmisch-Partenkirchen	704	963	31602	60011	17666	26400	68703	02004	58010	17966	03900	68303			79366	59170	05000	95297
Wendelstein □	1833	980	11404	86020	36869	00902	72603	10802	52320	36667	03902	69303			79169	67673	04000	97397
Berchtesgaden	542	997	42301	50717	16361	456--	62702	40003	70787	16761	40870	64202			79662	57964	03000	93301

Berichtigung zum TW Nr. 7 vom 7.1.67

203		51962	97024	70197

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

Sonntag, den 8. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ app	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	FFZ--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	83307	80717	20852	855--	55715	82911	81277	19901	855--	52718			797--			
List	27	020	72416	62227	19456	754--	51721	83625	85537	17500	58432	50319			795--			
Husum	3	029	82705	62717	20353	854--	56716	82307	85227	18452	754--	54719			791--			
Schleswig	44	035	82707	59711	20354	755--	57713	82107	80227	18353	754--	54720			797--			
Fahlhöft	4	043	82712	58717	20653	864--	55719	82313	80227	19053	854--	55716			797--			
Kiel	7	045	73105	60031	20852	756--	55412	82204	80227	18954	854--	55724			700--			
Norderney	13	113	43208	70030	21151	45600	56810	82705	70227	20250	55500	54609			700--			
Bremerhaven	7	129	13504	62020	21055	15700	56806	82205	85711	20253	854--	55708			700--			
Cuxhaven	5	131	73105	68031	21053	756--	56711								700--			
Kaltenkirchen	30	145	10000	82020	20854	10930	57705	82705	80711	19754	774--	57511			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	13304	56101	20754	15600	56804	73105	87100	19953	55530	56808			700--			
Lübeck	13	156	10000	60021	20953	15600	57706	82904	80331	19853	656--	57611			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	01202	56100	22355	00900	56701	82704	40711	21153	756--	56712			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216		7														
Bremen	3	224	10106	60021	20852	10940	58805	73104	80331	19953	7395-	57609			700--			
Soltau	77	235	43402	65037	20753	45700	56804								791--			
Lüchow	35	253	43605	60017	19552	45600	54804								797--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	70505	60037	20353	755--	56803	70303	82322	20253	755--	55501			797--			
Osnabrück	95	317	70406	50717	20854	754--	56802	70205	85227	20454	754--	55604			792--			
Gütersloh	72	320	70508	58702	19853	754--	54806	70505	81027	19756	754--	55501						
Bad Salzuflen	98	325	83405	50707	20253	755--	55400	80605	80227	19653	45501	57607			791--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	70305	59227	20353	754--	55803	80106	83312	19853	25431	55706			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	20307	63011	19353	28400	56807	10105	82030	18955	15401	58503			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	10806	35050	19057	00901	60802	41005	88100	19158	15441	60301			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	40605	37100	19158	45400	60101	21204	40100	19159	15401	61501			700--			
Düsseldorf	41	400	70406	56037	19953	756--	56705	80407	88337	19853	58506	57501			797--			
Bocholt	25	406	83606	58707	20653	755--	56803	70408	82227	20252	755--	56504			791--			
Essen	154	410	80609	58227	19654	755--	57803	80511	88012	19153	32500	58704			797--			
Kahler Asten □	835	427	70606	40707	40359	762--	60802	58605	82787	40160	733--	60503			792--			
Kassel	158	438	70704	56707	18653	755--	57807	70504	70327	18753	755--	58301			797--			
Göttingen	150	444	50105	65227	18553	58500	57707	20204	70321	18554	13502	59501			797--			
Braunlage	607	452	70308	65012	18858	754--	59803								700--			
Aachen	202	501	00405	30107	19354	00900	57000	70408	80102	18955	755--	58604			792--			
Nürburg	626	510	50713	62037	18458	55300	60801	80511	80227	18058	55300	60504			792--			
Köln	91	513	10508	65017	18753	11500	57801	40409	70311	18353	45500	57503			797--			
Koblenz	96	515	60508	66227	17952	52540	58804	70204	86787	17252	6854-	59507			797--			
Marienberg	547	526	60713	62857	18357	684--	60400	70612	89858	17457	5444-	60607			791--			
Gießen	186	532	60407	62717	17454	655--	54804	80405	86017	17054	53500	58504			797--			
Bad Hersfeld	212	542	86409	58707	17854	755--	58808								792--			
Wasserkuppe □	921	544	70315	56377	39461	754--	62803	70314	86787	38062	754--	63303		26	794--			
Trier-Petrisberg	265	609	60607	58037	16754	62400	58805	70710	88222	16654	68540	59501			797--			
Deuselbach	479	615	70509	40717	16557	763--	58802	80513	40717	16257	872--	58502			792--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70512	62717	39160	731--	61805	80514	80717	39260	731--	60301			792--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	40410	62037	16853	42540	56805	80510	58021	16953	38541	59500			797--			
Darmstadt	138	639	20512	72011	16053	11530	57808	60310	75221	16253	55502	58301			700--			
Würzburg	259	655	40506	62717	17355	48500	58000	70607	80327	17456	755--	60500			797--			
Bad Kissingen	218	658	60307	66027	17255	55571	60801	10205	75312	17956	13600	64304			797--			
Coburg	337	671	33606	65037	17357	32500	61000	40902	58031	17757	45600	61303			797--			
Bamberg	239	675	00404	70017	16856	00900	61000	10203	86320	16856	11940	61500			797--			
Hof	567	685	70508	40717	17559	754--	61000	70508	86787	17559	754--	61400			792--			
Weiden	438	688	33602	58787	16157	15530	60803	80203	82717	16357	756--	60303			797--			
Berus	363	704	80712	59037	15755	854--	58000	70711	88707	15455	754--	58502			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70414	58027	15555	784--	59801	70413	86708	15455	784--	58501			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	60412	50227	16453	48530	57801	80510	82717	15754	5557-	57507			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80711	35107	16857	864--	59112	80709	80717	15557	6547-	59813			797--			
Karlsruhe	114	727	11107	60027	15654	11500	58803	20402	55020	15253	11931	59503			794--			
Mannheim	97	729	20409	64032	16552	22500	58805	70405	82788	16553	755--	57301			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70307	57107	15756	754--	57803	70805	88022	15157	784--	61504			797--			
Öhringen	276	742	10706	59017	15356	11400	59805	80507	80031	15755	854--	59304			797--			
Ansbach	413	755	70406	65707	16156	6354-	59400	70405	85327	16457	755--	60303			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	35717	16258	863--	59000	70709	87787	15856	755--	58500			791--			
Nürnberg	318	763	30308	65027	16056	25540	59805	20405	85011	16256	25600	60301			797--			
Regensburg	376	776	60405	65037	15055	68500	58803	20303	85221	15556	25500	60301			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791													791--			
Freiberg	252	803	20404	56107	14255	25500	58803	40505	85331	13955	46500	61503			797--			
Freudenstadt □	797	815	80506	58107	37360	863--	61801								791--			
Klippeneck □	973	818	60912	56707	36961	5543-	64802	80910	86707	37261	754--	63303			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	70710	56717	15660	753--	62803	70910	80707	15859	776--	61303			791--			
Ulm	522	838	80507	57717	14957	873--	59801	80607	80717	15257	873--	60303			791--			
Augsburg	477	852	80504	50107	15057	855--	59503	80405	86102	15257	855--	59303			791--			
München-Riem	528	866	20103	50782	15559	25500	62803	70503	86221	15458	755--	60302			797--			
Mühldorf	401	875	82202	57227	14957	755--	60802								792--			
Passau	409	893	60302	56107	15057	66400	58803	80000	86102	15256	66405	59303			791--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90820	01707	36065	9----	65802	90925	00787	35965	9----	65500		33–43	27–36	794--		
Konstanz	399	929	70506	60027	14356	75500	61601	70604	82322	14356	75500	62500				797--		
Friedrichshafen	401	934	10808	59027	14557	18400	62804	70408	82331	14256	755--	61501				797--		
Kempten-Lenzried	705	946	70902	60787	15861	755--	63502	70901	80302	16061	755--	64500				791--		
Oberstdorf □	810	948	01501	60021	36065	00900	68000	00000	80320	35865	01900	67505				700--		
Zugspitze ■	2960	961	11212	88020	80367	00901	71106	11212	89320	81469	10740	73308				700--		
Hohenpeißenberg □	977	962	00904	56107	37064	00900	65803	00712	80100	37162	01900	64500				797--		
Garmisch-Partenkirchen	704	963	13203	65020	15261	16500	65809	12001	88320	15962	15500	65304				700--		
Wendelstein □	1838	980	20902	86030	36164	00902	66803	20802	82320	36464	01902	66305				700--		
Berchtesgaden	542	997	60000	70017	14468	60910	62808									797--		

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

Sonntag, den 8. Januar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	24–18	Mittel	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	$t_x t_x - t_g t_g$	$t_x t_x - t_g t_g$	$7RR T_x T_x$	$T_5 T_5 T_5$	$S_5 S_5 S_5$	$R_5 R_5$
Helgoland	4	015	83414	70507	17602	855--	50714	10513	40315	17601	15400	51400			79103			
List	27	020	00410	09468	18354	00900	56204	30212	40284	18755	35400	56207			7o1o2			
Husum	3	029	43606	62017	17151	45400	52713	33505	50320	17655	55500	55305			79451			
Schleswig	44	035	72305	58227	16952	784--	53613	33408	58101	17555	55500	55305			79552			
Falshöft	4	043	82509	60027	17853	9----	55712	62705	75312	18153	9----	55303			7o153			
Kiel	7	045	82108	40717	17254	864--	55712	72205	50107	17253	754--	55400			7o252			
Norderney	13	113	72814	68037	18602	755--	50816	73410	58236	17701	755--	50709			797o2			
Bremerhaven	7	129	82010	58711	18953	853--	54713	62213	18737	17753	872--	54712			79252			
Cuxhaven	5	131	82208	50787	18152	873--	53719	73507	54227	17750	772--	51604			79452			
Kaltenkirchen	30	145	82410	30731	18354	872--	55814	52407	55227	17654	855--	54707			7o153			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82606	40711	18755	855--	55712	52305	56717	18054	854--	54607			79353			
Lübeck	13	156	82506	58711	18554	874--	58813	62307	58717	18154	874--	55604			79352			
Emden-Wolthusen	0	202	42305	50107	19953	456--	54712	62511	50102	18753	856--	55712			79152			
Emden-Hafen	6	203													52			
Cloppenburg	43	216													79753			
Bremen	3	224	82804	57712	19353	855--	56706	62408	30737	18553	874--	55708			79752			
Soltau	77	235						62302	5670-	19055	854--	56704			7--53			
Lüchow	35	253						02003	56100	18356	00900	57801			7--51			
Lingen	21	305													7--52			
Münster	64	313	00205	58101	20354	00900	56000	72502	58101	20355	755--	56400			79753			
Osnabrück	95	317	62703	50107	20356	6095-	58702	82702	45782	20255	755--	57701			79254			
Gütersloh	72	320	00202	48047	19755	00900	56400	70000	40341	20157	757--	57104			79752			
Bad Salzuflen	98	325						20402	58012	20056	25500	57102			7--53			
Hannover-Langenhgn.	55	338	33105	58101	19556	35701	58703	32504	50101	19657	20931	58201			79753			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	03606	60020	18957	00900	58000	82104	40101	19056	853--	58301			7oo53			
Berlin-Dahlem	51	381	71702	30101	19360	753--	61301	71703	50107	19559	753--	60003			7oo56			
Berlin-Tempelhof	50	384	81602	36101	19260	863--	61101	71602	50762	19560	763--	61003			7oo56			
Düsseldorf	41	400	60408	60027	20253	656--	57204	20105	56101	20855	25600	57206			79753			
Bocholt	25	406						73404	5002-	20855	755--	57003			7--52			
Essen	154	410	50611	60012	19754	55500	58105	00304	58021	20755	00900	58206			79753			
Kahler Asten □	835	427	80607	62027	40360	862--	61203	50708	57102	40561	55200	63105			79459			
Kassel	158	438	73603	65027	19054	755--	58202	63604	55012	19354	65500	58003			79753			
Göttingen	150	444	21804	56101	19461	15502	62204	01602	50100	19762	00900	64102			79753			
Braunlage	607	452						30703	50010	19761	35500	62203			7--57			
Aachen	202	501	80407	40781	19354	855--	57304	80705	30787	20054	855--	56107			79254			
Nürburg	626	510	60511	58017	18959	663--	61206	70511	58022	19659	763--	61207			79258			
Köln	91	513	50304	65022	18753	55500	58203	20702	55011	19254	25500	58005			79752			
Koblenz	96	515	40508	68017	17653	45500	58304								79751			
Marienberg	547	526	60611	62228	17858	654--	61101	50611	65012	19059	55400	60209			79157			
Gießen	186	532	70704	66037	17956	755--	60207	20702	62011	18757	25500	61207			79753			
Bad Hersfeld	212	542	70604	59027	18856	755--	61400	70402	59022	19456	755--	60306			79254			
Wasserkuppe □	921	544	80215	56717	38563	864--	65101	90214	02497	39262	9----	64207			7946o			
Trier-Petrisberg	265	609	70611	58027	17255	766--	59205	60717	52187	18556	65600	60211		3o	79754			
Deuselbach	479	615	80509	56717	16557	874--	59302	10505	59011	18159	15400	60211			79356			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	50612	64017	39061	55300	64101	60612	58022	39662	652--	63208			79259			
Frankfurt-Flugh.	112	637	30408	68021	18255	00901	60212	00000	62020	19158	00900	61208			79752			
Darmstadt	133	639	70308	65031	16955	755--	60206	20605	70021	18457	25500	60213			79752			
Würzburg	259	655	10302	59017	18058	15500	63104	00000	40050	19360	00900	65209			79755			
Bad Kissingen	216	658	00403	65011	18459	00900	64203	00402	50020	19762	00900	65208			79754			
Coburg	337	671	00000	68011	18461	00900	62201								79755			
Bamberg	239	675	03603	66020	18160	00900	62208	60000	52031	19363	65500	65208			79755			
Hof	567	685	70510	56787	18161	755--	63101	80208	56717	19062	854--	63205			79259			
Weiden	438	688	83605	60227	17259	864--	62204	53503	52022	18561	65400	64208			79757			
Berus	363	704	60712	65017	16256	65500	59305	00414	55020	17058	00900	61205			79755			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60409	57708	15956	65500	59304	80412	57037	16956	755--	60209			79755			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80710	62707	16354	855--	57204	60512	65027	17055	855--	60207			79753			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80709	30717	15856	862--	59303	80709	30227	17159	854--	61210			79657			
Karlsruhe	114	727	80203	65031	16255	855--	60209	50705	55022	17355	855--	59210			79453			
Mannheim	97	729	71109	64018	17954	756--	60209	70207	54022	18555	756--	61209			79751			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80606	58702	15356	855--	59104	60307	56717	16857	855--	59212			79755			
Öhringen	276	742	80508	59021	16356	864--	60204	00508	58011	17858	00900	62212			79754			
Ansbach	413	755	70406	62027	16958	755--	60103								79756			
Weißenburg/Bay.	422	761	40707	60227	16858	45500	60105	60505	56101	18560	855--	62211			79256			
Nürnberg	318	763	03502	65021	17061	00900	62103	00000	50020	18963	00900	65213			79755			
Regensburg	376	776	03601	60017	16058	00900	60102	80505	58787	16857	855--	60310			79755			
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	70703	60031	14956	755--	60208	70304	58787	15255	755--	60204			79754			
Freudenstadt □	797	815													79159			
Klippeneck □	973	818	80912	56707	37761	863--	63207	80912	50707	38062	853--	63204			7976o			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80605	57712	16459	874--	61205	80805	57717	17260	874--	62207			79159			
Ulm	522	838	80904	58707	15657	873--	59104	60905	57707	16357	873--	60307			79157			
Augsburg	477	852	70904	56052	15557	755--	60203	80905	56782	16257	854--	59206			79156			
München-Riem	528	866	50301	30107	16460	55500	61206	60003	30102	16759	854--	60004			79757			
Mühldorf	401	875	00000	20101	15861	00900	62205								79256			
Passau	409	893	20000	50101	15758	16408	59201	80000	56101	17560	00907	62311			79156			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90955	00717	36266	9----	66302	51127	01787	36966	55-00	66209	35–43	35–4o	7o465			
Konstanz	399	929	70708	60022	15157	755--	62207								79756			
Friedrichshafen	401	934	50906	60011	16058	555--	62209	60805	52787	16760	655--	64208			79756			
Kempten-Lenzried	705	946	80000	60027	16761	865--	63208	81201	58782	18062	854--	65207			79261			
Oberstdorf □	810	948	01201	56100	35769	00900	72213								7oo63			
Zugspitze ■	2960	961	03604	89010	81970	00900	74205	00804	39020	82970	00900	74209			7oo67			
Hohenpeißenberg □	977	962	60608	40101	37862	663--	64211	50610	40102	38062	853--	64104			79762			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01502	56100	18266	00900	67109	01801	56100	19666	00900	68109			7oo6o			
Wendelstein □	1833	980	31305	84020	37066	00902	67103	00000	54020	37566	00900	68205			7oo62			
Berchtesgaden	542	997	80501	40717	16159	865--	62308								79757			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 8 — Sonntag, den 9. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	71212	75022	23652	755++	55205	112+1	
15	gestern	10002	70908	78022	22850	755++	54808	109+1	
18	gestern	10002	60715	72022	23051	9++++	56302	107++	30060
21	gestern	10002	40716	72012	23451	9++++	56204	107++	
00	heute	10002	61214	76022	23551	9++++	55101	112++	
03	heute	10002	31208	72011	23052	9++++	55805	112++	
06	heute	10002	30905	72020	22852	9++++	55702	109++	30062
09	heute	10002	40205	72021	22851	25530	56400	106+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	50713	98021	23852	51500	55400	107+1	
15	gestern	10007	60715	98021	23652	60940	55702	107+1	
18	gestern	10007	50715	98021	23952	9++++	54103	107++	30061
21	gestern	10007	50912	98022	24552	9++++	56206	109++	
00	heute	10007	00909	98022	24553	9++++	56400	109++	
03	heute	10007	80506	98022	24053	9++++	56705	105++	
06	heute	10007	33605	98011	23453	9++++	56706	136++	30062
09	heute	10007	33602	98020	22853	30790	56706	136++	

FS Weser 55.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	60913	98022	24351	625++	53201	109+0	
15	gestern	10003	20814	98011	24052	21500	58703	108+1	
18	gestern	10003	30615	98031	24052	9++++	54400	106+1	30061
21	gestern	10003	30912	98020	24552	9++++	55205	109+1	
00	heute	10003	30909	98020	24753	9++++	54202	109+1	
03	heute	10003	60905	98031	24052	9++++	55707	109+1	
06	heute	10003	00504	98021	23153	00900	56709	105+0	30061
09	heute	10003	10304	98020	22953	10940	55702	103+0	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	71011	98032	22951	755++	54101	11021	
15	gestern	10004	30815	98011	22851	355++	55801	10822	
18	gestern	10004	30819	98020	22951	9++++	55301	1++++	30060
21	gestern	10004	00817	98020	23252	00900	56293	1++++	
00	heute	10004	00912	98020	23252	00900	56000	1++++	
03	heute	10004	20910	98030	22653	9++++	57706	1++++	
06	heute	10004	10807	98010	21753	9++++	57709	1++++	30062
09	heute	10004	70403	98031	21652	5753+	56601	10921	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	70709	98031	25153	755++	54201	10720	
15	gestern	10009	70507	98022	25153	755++	54400	10520	
18	gestern	10009	70510	98022	25154	9++++	55400	105+0	30064
21	gestern	10009	70511	98022	25153	9++++	55400	105+1	
00	heute	10009	40203	98022	25153	9++++	55400	102+0	
03	heute	10009	10505	98011	24052	9++++	52711	105+0	
06	heute	10009	10209	98032	23352	9++++	53707	102+0	30060
09	heute	10009	63605	98031	22852	35530	53705	13620	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	50513	98021	23051	41600	56400	105+1	
15	gestern	10005	50715	98022	22352	54500	56807	107+1	
18	gestern	10005	20713	98011	22652	9++++	56303	107++	30060
21	gestern	10005	20713	98020	23052	9++++	59204	107++	
00	heute	10005	00508	98020	23053	00900	56400	105++	
03	heute	10005	30507	98030	22653	9++++	55804	105++	
06	heute	10005	00503	98010	21952	00900	59707	105++	30061
09	heute	10005	20507	98020	21253	20950	55707	105+0	

FS Fehmarnbelt 54.5N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	70711	98021	23354	755++	56202	107+0	
15	gestern	10006	40611	98011	23053	25502	55803	10621	
18	gestern	10006	10413	98011	23454	9++++	56304	104+1	30064
21	gestern	10006	00411	98020	23154	00900	56803	104+0	
00	heute	10006	00408	97020	22753	00900	56704	104+0	
03	heute	10006	00407	98020	22054	00900	55707	104+0	
06	heute	10006	00405	97020	20954	00900	55711	104+0	30062
09	heute	10006	20407	97030	20753	25500	54702	104+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70628	32809	31314	97011	32207	35500	00002	00005	11343	14924	
12	gestern	70619	32912	81414	96501	32507	853++	00303	00107	11433	11634	
15	gestern	70619	32915	81617	94515	32507	872++	00000	00106	11633	149+4	
18	gestern	70620	33018	81514	94502	32608	872++	00301	00207	11533	149+4	
21	gestern	70620	33021	81810	95025	33607	864++	00310	00207	11832	149+4	
00	heute	10621	33000	61812	95585	33407	661++	00802	00207	11830	149+4	
03	heute	10621	33103	52015	96031	33107	56100	00603	00207	12033	149+4	
06	heute											

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73660	02009	73008	97808	20504	795++	00209	05551	100+0	14953	
12	gestern	73660	02112	73615	97806	20904	69578	00104	05701	13623		
15	gestern	73660	02015	73623	97158	22503	6956+	00216	05752	13646		
18	gestern	73660	02018	73620	98838	23803	795++	00113	05850	13646		+)79436
21	gestern	73659	02021	50327	97158	25002	59500	00212	06051	10347		
00	heute	13660	02000	30122	98158	26803	39500	00118	05954	10147		
03	heute	13660	02003	73615	98022	28402	795++	00216	06154	13646		
06	heute	13660	02006	60217	97878	28002	59560	00804	06157	10246		+)79724

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	11805	96615	05104	6732+	00214	05103	11849		
12	gestern	70565	51012	82112	97616	05505	3732+	00103	00002	13123	11848	
15	gestern	70565	51015	83210	96616	06703	6722+	00112	05203	13222	11847	
18	gestern	70565	51018	83312	97616	08204	873++	00314	00103	13321	11635	
21	gestern	70565	51021	83316	97616	10004	873++	00119	00003	13322	11635	
00	heute	10565	51000	83413	96616	11204	873++	00312	05104	13422	11645	
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70589	19109	63315	98031	33707	65600	00216	05303	13522	149+3	
12	gestern	70590	18912	33610	99011	34507	31500	00108	05302	13522	149+2	
15	gestern	70590	18915	43516	99030	34808	41500	00303	05303	13522	149+3	
18	gestern	70590	18918	43515	98020	35907	41500	00311	05403	13512	149+3	
21	gestern	70589	18821	33514	98021	36907	38500	00110	05502	13622	149+3	
00	heute	10589	18800	73418	98031	36606	755++	00503	05701	13522	149+4	
03	heute	10591	19103	83115	98022	37206	855++	61206	05501	13522	149+4	
06	heute	10590	19106	83409	98022	36106	855++	00711	05602	13522	149+4	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70527	35509	81418	95104	25011	863++	00305	00310	11433		
12	gestern	70527	35512	71315	98014	26111	755++	00210	00209	11433		
15	gestern	70527	35515	71317	98022	25311	784++	00808	00309	11433		
18	gestern	70527	35518	81218	97512	25110	863++	00502	00310	11433		
21	gestern	70527	35521	81117	97124	26010	794++	00110	00209	11233		
00	heute											
03	heute											
06	heute	10527	35506	81224	98031	26710	855++	00303	00208	11135		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70524	20009	80516	96205	30010	854++	00215	05109	13044		
12	gestern	70524	19912	70318	98025	32009	78400	00220	05306	10333	12344	
15	gestern	70526	19715	60416	98022	31209	68500	00508	05405	10433	12344	
18	gestern	70526	19718	70417	98022	32209	785++	00310	05504	10433	12353	+)700++
21	gestern	70525	19721	70419	97022	32510	756++	00303	05305	10434	12352	
00	heute	10525	19800	80422	97032	32310	855++	00802	05305	10444	12352	+)700++
03	heute	10524	19803	70322	97032	32109	756++	00602	05304	10445	12362	
06	heute	10524	19906	50417	97012	32109	35600	00000	05405	10445	12362	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	71424	97801	03216	72500	00722	05414	11435		
12	gestern	70440	41012	71420	97158	03716	62570	00303	05314	11435		
15	gestern	70440	41015	81521	97152	00216	52570	00834	05414	11435		
18	gestern	70440	41018	82110	97616	00214	873++	00400	05813	12112	11444	
21	gestern	70440	41021	83026	97615	99412	873++	00708	06111	13024		
00	heute	10440	41000	82027	97616	01412	874++	00320	06210	13047		
03	heute	10440	51003	83234	97616	01211	874++	00803	06408	13259		
06	heute	10440	41006	93134	97616	01810	874++	00107	06508	18250		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70461	13409	83020	97022	25412	7847+	00816	05008	13033		
12	gestern	70460	13612	82927	97022	23112	884++	51623	05110	12935		
15	gestern	70468	14115	82928	96612	20212	6732+	52629	05111	12936		
18	gestern	70456	14618	83222	96606	19812	67421	51604	05211	13222		+)706++
21	gestern	70454	15021	73521	97036	19612	784+0	53502	05208	13522	12936	
00	heute	10452	15400	33619	97016	20011	35500	51304	05404	13623		
03	heute	10451	15803	63618	97251	19511	69500	51605	05406	13623		
06	heute	10450	15906	20130	98038	18411	25500	00711	05404	13633		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	70350	48009	23237	98028	12017	22500	00212	05510	13147
12	gestern	70350	48012	63235	98028	15517	62500	00230	05409	13247
15	gestern	70350	48015	33137	98011	16316	31500	00008	05608	13159
18	gestern	70350	48018	53138	98021	16116	42560	00502	05609	13159
21	gestern	70350	48021	63139	98152	16816	62560	00207	05711	13159
00	heute	10350	48000	23138	98021	18316	22500	00315	05909	13159
03	heute	10350	48003	23240	98020	19514	22500	00112	06209	13247
06	heute	10350	48006	23143	98250	20013	825++	00305	06307	13247

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 8

Sonntag, den 8. Januar 1967

Meldungen vom 7.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
73591	05112	81714	97707	23503	884++	83214	05650	11721	149+1	A.Dohrn
73517	02209	81520	96022	17901	6547+	00400	06551	11521	+++++	W.Herwig
73517	02212	51524	97012	18801	11630	00210	06454	11522	+++++	W.Herwig
73517	02215	51014	97022	19200	52500	00204	06654	11021	149+1	W.Herwig
73517	02218	71014	98032	19400	72500	00202	06655	11021	+++++	W.Herwig
70580	00806	70511	98022	16902	755++	74303	05751	10321	149+1	Poseidon
70584	01909	70310	98022	19204	784++	74223	05600	10321	149+1	Poseidon
70587	04315	70524	98142	22805	794++	64213	05601	13532	13243	Poseiden
70588	05318	60416	98022	24706	864++	64219	05401	10421	13244	Poseidon
70589	06421	50315	x98012	26205	58400	64215	05502	10321	13443	Poseidon
73517	02206	81515	97268	17802	9++++	00710	06253	11521	149+1	W.Herwig
70601	03506	80709	98606	20305	854++	74214	05650	10721	149+4	Meerkatze
70603	03509	60413	98026	22006	655++	82219	05556	10433	149+3	Meerkatze
70612	04016	83306	99022	26506	5557+	84222	05551	13321	13153	Meerkatse
70619	04021	80115	98252	27005	4831+	84205	05501	10133	149+4	Meerkatze
70063	39300	23309	98020	18321	2++++	25220	05415	134++		Augsburg
70217	85300	70818	98022	16823	755++	56710	05619	10821		Wesermünde
70413	64200	62924	98011	18805	64+++	25217	0++09	129++		S.Fritzen
70494	41000	82709	97704	14014	9++++	65728	+++++	+++++		Transpacific
70559	50030	82418	97031	17520	825++	65215	05118	124++		Bornheim
70347	43600	60105	97608	11017	6++++	65210	00015	10121		Rendsburg
70552	61000	82027	98022	94051	+++++	00260	006++	+++++		H.Böckler
70453	44000	75514	96102	08016	754++	24400	115++	+++++		Umeproges
73679	10206	82415	98018	15203	+++++	00603	05502	124+3		Dohrnbank
70587	07909	83633	98022	20206	+++++	65248	052++	13646		Düsseldorf
70643	08209	83630	97268	28950	+++++	+++++	062++	+++++		Seydisfjord
70640	13309	63611	97022	32700	+++++	00400	064++	136+5		Jupiter
73680	10208	82911	97626	14903	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
73569	01409	71709	98022	17705	+++++	75308	+++++	+++++		Kormoran
70640	52509	91844	87022	01805	013++	+++++	+++++	+++++		Hagen
70604	06309	83618	97022	23105	+++++	+++++	053++	13603		Germania
70629	24509	83207	98022	36902	+++++	81209	063++	13221		Spitzbergen
70483	28509	81109	98022	28713	855++	24212	0++09	11100		M.Leonhardt
70622	04809	70313	97263	23908	+++++	+++++	002++	++++		Regensburg
70662	25709	82209	97022	39903	+++++	+++++	054++	+++++		Frisia
70597	05609	80411	98022	24207	+++++	+++++	053++	+++++		Rotersand
70456	12209	83027	98022	25512	854++	55705	05108	13025		Wuppertal
70460	11406	83027	98022	26011	854++	55712	05207	13034		Wuppertal
70454	12610	83030	98022	25012	854++	55705	05107	13024		Wuppertal
70504	22206	32805	98030	31211	00890	66+++	05210	128+1		Blumental
73575	05812	72309	98022	22902	+++++	85203	061++	123+1		Essen
73573	00412	71709	98022	19905	+++++	75212	+++++	+++++		Kormoran
70603	04012	80518	97022	24007	+++++	+++++	052++	+++++		Bielefeld
70640	13312	73603	98022	33901x	+++++	00712	064++	136+2		Jupiter
70655	30511	82209	97022	33706	+++++	+++++	052++	+++++		Hof
70640	52512	91744	97022	03805	+++++	+++++	011++	+++++		Hagen
70553	56412	83009	98022	08154	+++++	+++++	052++	+++++		H.Kern
70662	24712	82702	96107	33903	+++++	+++++	054++	+++++		Alemannia
70629	19212	49905	99031	33503	31402	64216	06051	+++++		Konstanz
70643	12012	50218	98012	34050	+++++	00400	066++	10235		Katfisch
73682	10712	83321	97268	16003	+++++	00400	05601	133+3		Dohrnbank
73682	10612	83424	93846	15102	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal
70597	04912	70409	98022	25208	+++++	+++++	052++	+++++		Rotersand

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
70639	52812	81552	97022	04203	+++++	+++++	006++	+++++		Augsburg
70451	16012	73115	98022	28212	855++	+++++	+++++	+++++		C.Pikuritz
70419	25312	71218	98022	23215	753++	16222	05114	11322		Blumenthal
70338	37612	52713	99031	06519	415+1	66220	05214	127+3		Erlangen
70484	14612	83318	98525	24111	854++	26738	05411	122+3		Vegesack
70484	27712	41207	98021	30012	42500	24213	0++11	112+0		M.Leonhardt
70637	52912	81637	97626	04805	+++++	+++++	005++	+++++		Vikingbank
70294	53112	32913	99030	24518	31500	65225	05411	129++		Bornheim
70418	24112	81318	98022	26016	854++	57720	00313	11322		Minden
70587	09212	83630	98022	25106	+++++	65249	055++	13646		Düsseldorf
70487	44612	91413	93474	03009	9++++	65721	+++++	+++++		Transpacific
70554	56012	83109	97702	07254	+++++	+++++	057++	+++++		E.Ollenhauer
70584	25612	71305	98012	35307	+++++	65210	059++	11320		Freiburg i. Br.
70631	34012	79902	98031	36503	+++++	00210	061++	+++++		Württemberg
70503	24812	69901	78022	32212	693++	66+++	05210	149+0		Blumenthal
70553	56512	83212	98707	08905	+++++	72241	063++	+++++		Marburg
70554	56412	83118	97022	15355	+++++	00245	058++	13121		Heidelberg
70450	13713	83024	98022	24013	854++	55710	05108	13025		Wuppertal
73682	10715	73524	97268	17005	+++++	00210	05700	135+5		Dohrnbank
70416	63612	73033	96887	13606	733++	26314	07805	13047		Breitenstein
73546	07215	30709	98020	24251	+++++	84207	065++	107+1		G.Dahrendorf
73681	10475	83630	97268	16802	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal
70555	56015	93009	97022	11144	+++++	74231	055++	+++++		Bremerhaven
70629	24515	63205	98022	37205	+++++	01400	057++	13221		Spitzbergen
70638	52615	61340	98023	07902	+++++	+++++	000++	11344		Würzburg
70485	45615	91209	92454	01006	9++++	65720	+++++	+++++		Transpacific
70598	04815	70209	97812	26008	+++++	+++++	052++	+++++		Rotersand
70615	04015	79905	97262	25308	+++++	+++++	003++	+++++		Regendburg
70640	13315	89903	98022	22902	+++++	00400	062++	103+2		Jupiter
70557	57315	83018	98022	13554	+++++	00235	056++	+++++		H.Böckler
70662	25716	81611	97505	33004	+++++	+++++	050++	+++++		Frisia
70631	24018	82103	98022	37006	+++++	00205	057++	+++++		Württemberg
73587	05118	70000	97258	23001	+++++	854+0	059++	11+0		Essen
70411	25118	81127	97606	18916	683++	57723	00214	11123		Minden
70593	02019	41113	97011	24005	+++++	+++++	053++	+++++		Bielefeld
70599	04618	80209	98022	27007	+++++	+++++	054++	+++++		Rotersand
73552	07018	40709	98021	25251	+++++	84210	064++	107+2		G.Dahrendorf
70390	63018	60313	98022	27920	22490	66713	05411	103+2		Elsfleth
70612	09618	83627	96022	30004	+++++	+++++	058++	13605		Germania
70483	46518	83037	96022	01204	854++	64002	+++++	+++++		Transpacific
70330	40018	22912	98021	06318	31500	565++	05212	129+3		Erlangen
73683	10818	33633	98707	18000	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
70662	25718	49907	97011	32605	+++++	+++++	001++	+++++		Frisia
73558	06621	43609	98021	25550	+++++	84203	062++	136+2		G.Dahrendorf
73591	04921	80213	97838	22802	+++++	85702	059++	102+2		Essen
70489	25621	71105	98205	29511	75500	24205	0++09	11000		M.Leonhardt
73682	10721	63527	97848	19201	+++++	00215	06052	136+7		Dohrnbank
70640	09221	83624	98022	33802	+++++	+++++	060++	+++++		Seydisfjord
70588	12921	63618	98021	31105	+++++	65242	056++	13644		Düsseldorf
70584	02421	23218	98020	22805	+++++	75205	+++++	+++++		Kormoran
73684	11321	62637	97858	18251	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
70662	25721	32005	98020	32704	+++++	+++++	051++	+++++		Frisia

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

73575	03009	31913	97021	20305	39500	00222	05401	11923
73575	03012	51913	97021	21705	54500	00214	05310	11923
73575	03015	61913	97022	22805	44530	00221	05401	11923
73575	03018	22109	97011	23404	24500	00206	05401	12122
73575	03021	12109	98020	24104	14500	00207	05400	12122
13575	03000	22102	98020	23904	14570	00802	05551	12121
13575	03003	22202	98020	23304	24500	00706	05600	12221
13575	03006	72705	98031	21704	34510	00716	05401	12721

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

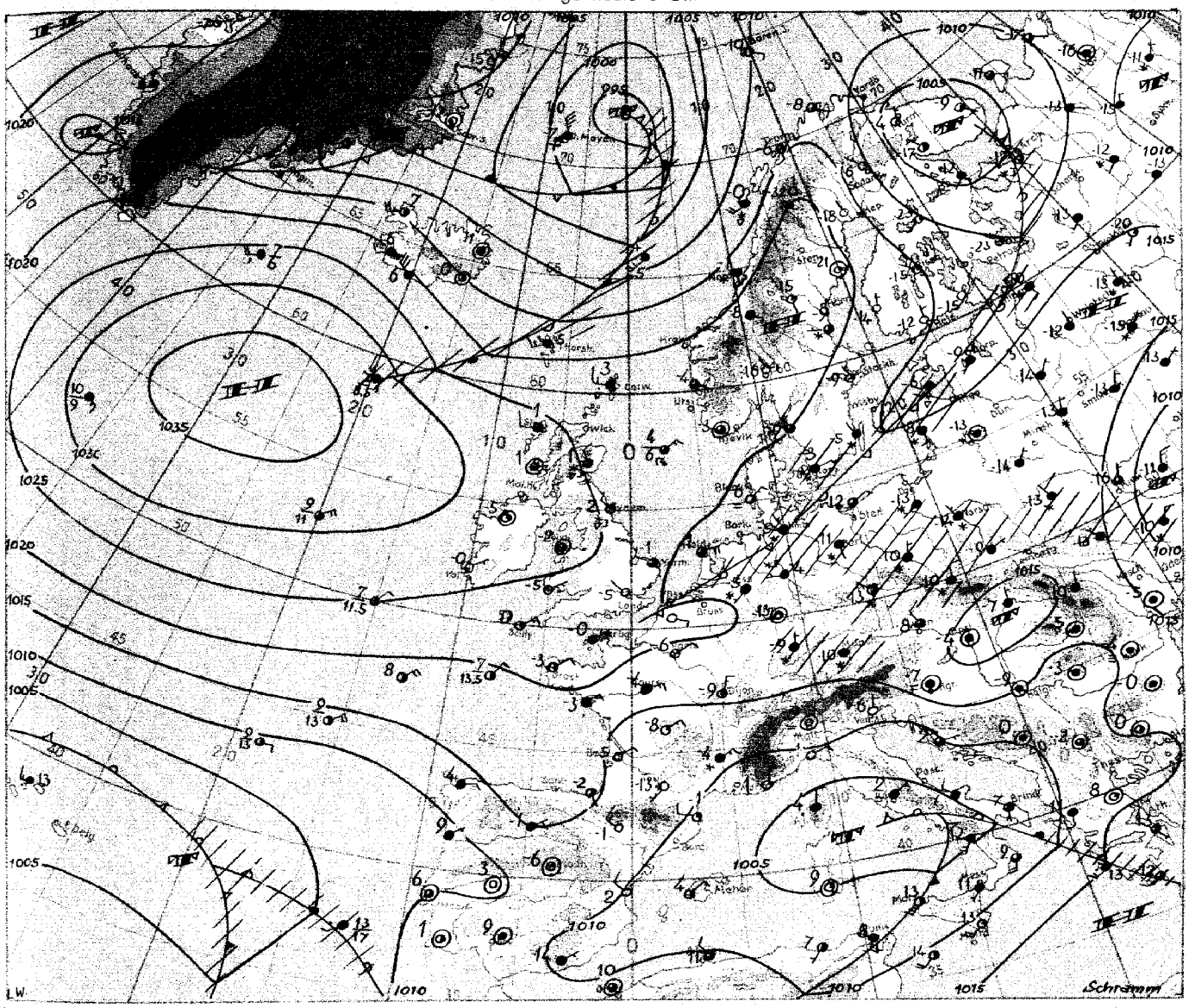
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

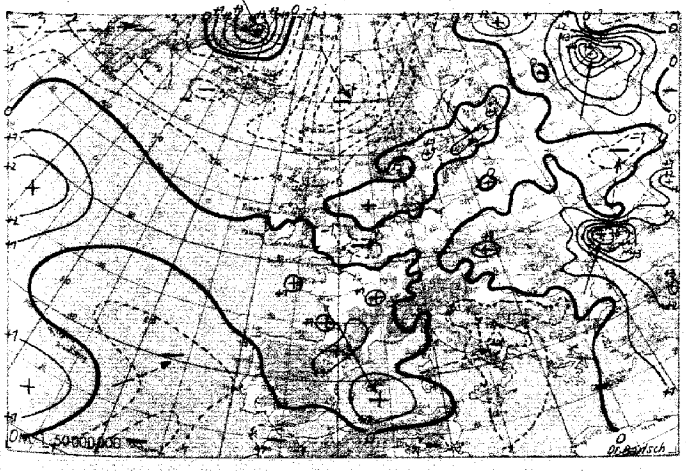
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8[illegible]

Jahrgang: 92 | Montag, den 9. Januar 1967 | Nummer: 9

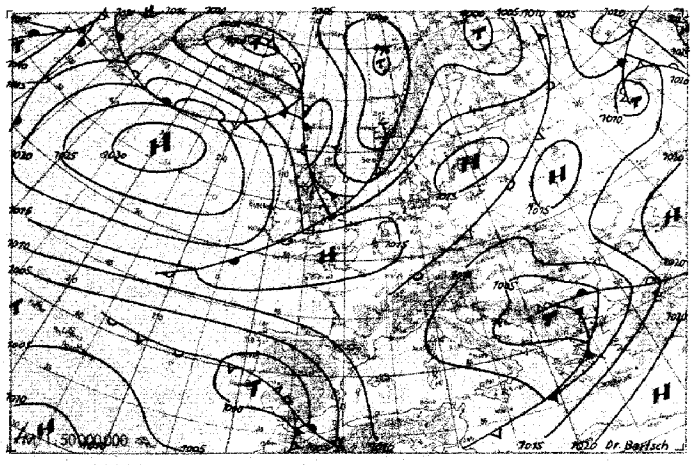
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



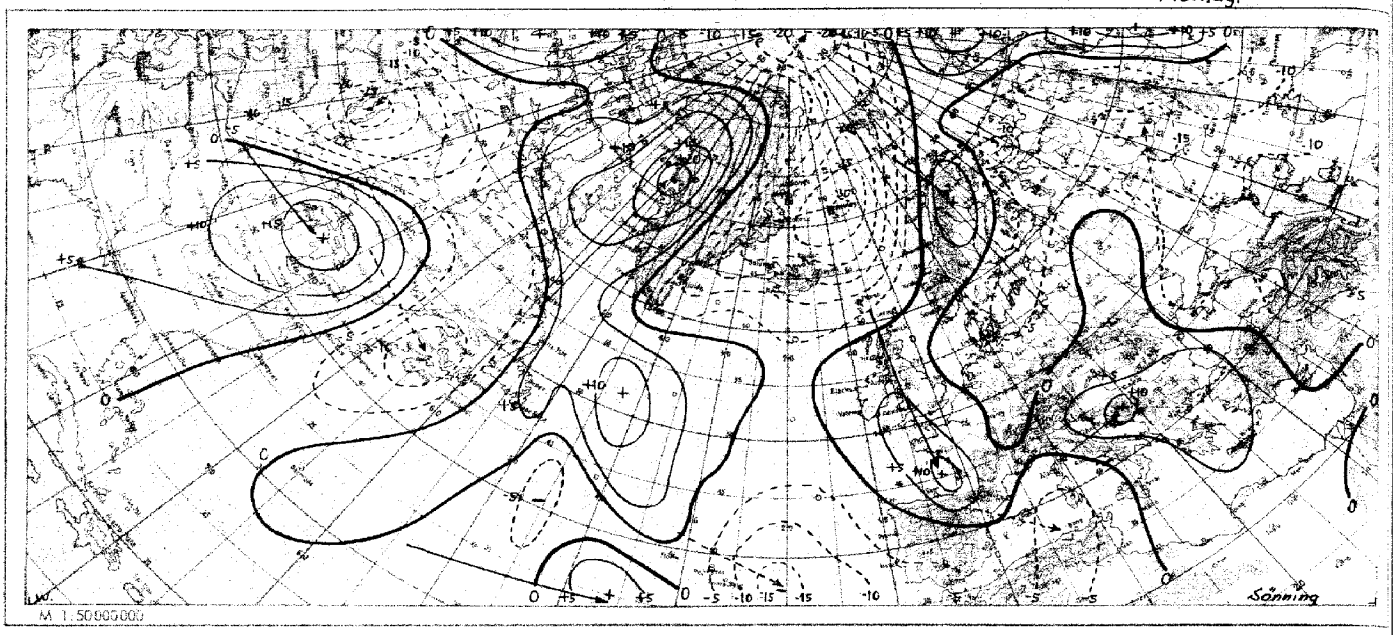
Vorhersagekarte für Dienstag, den 10.1.1967, 6 Uhr



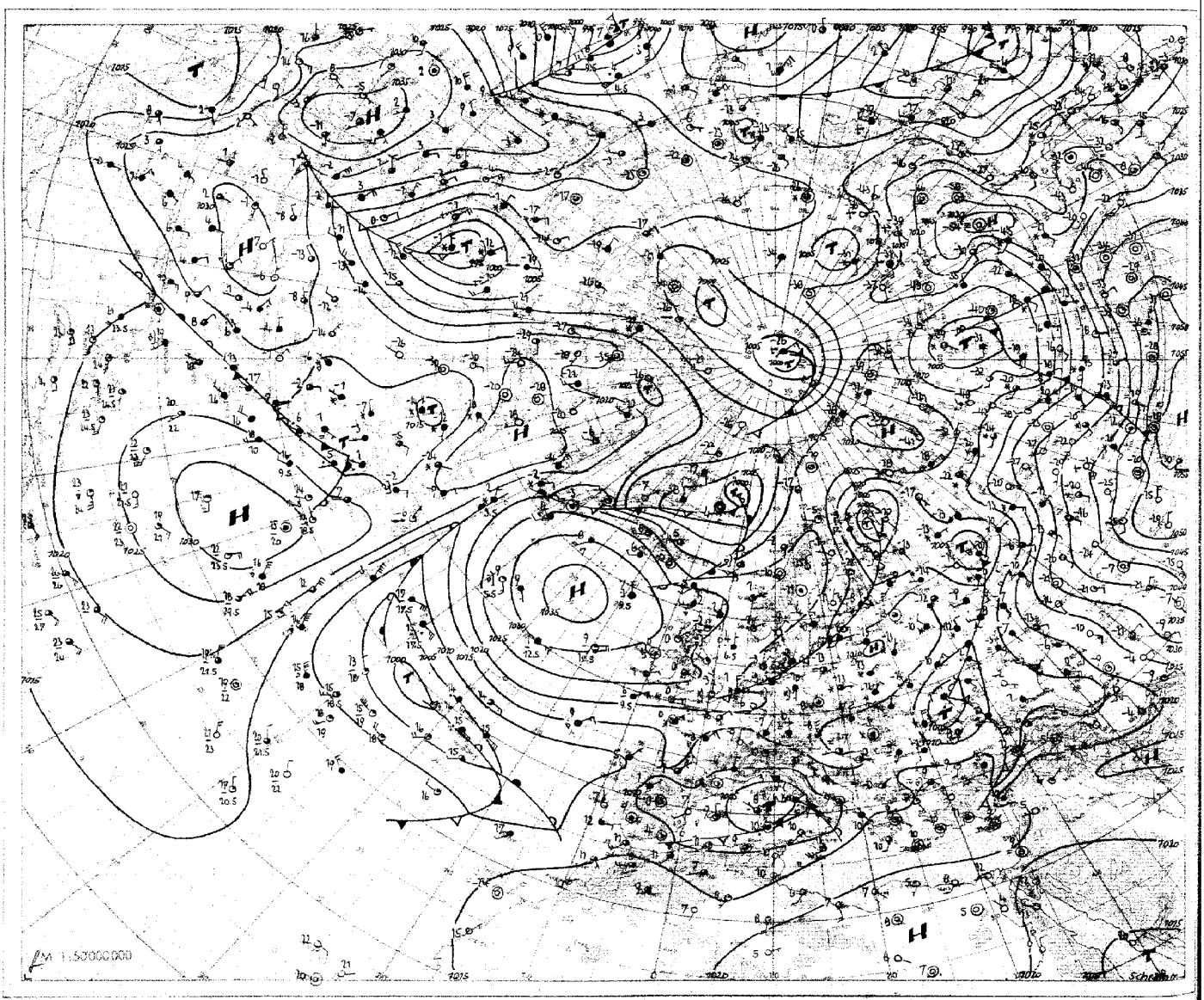
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

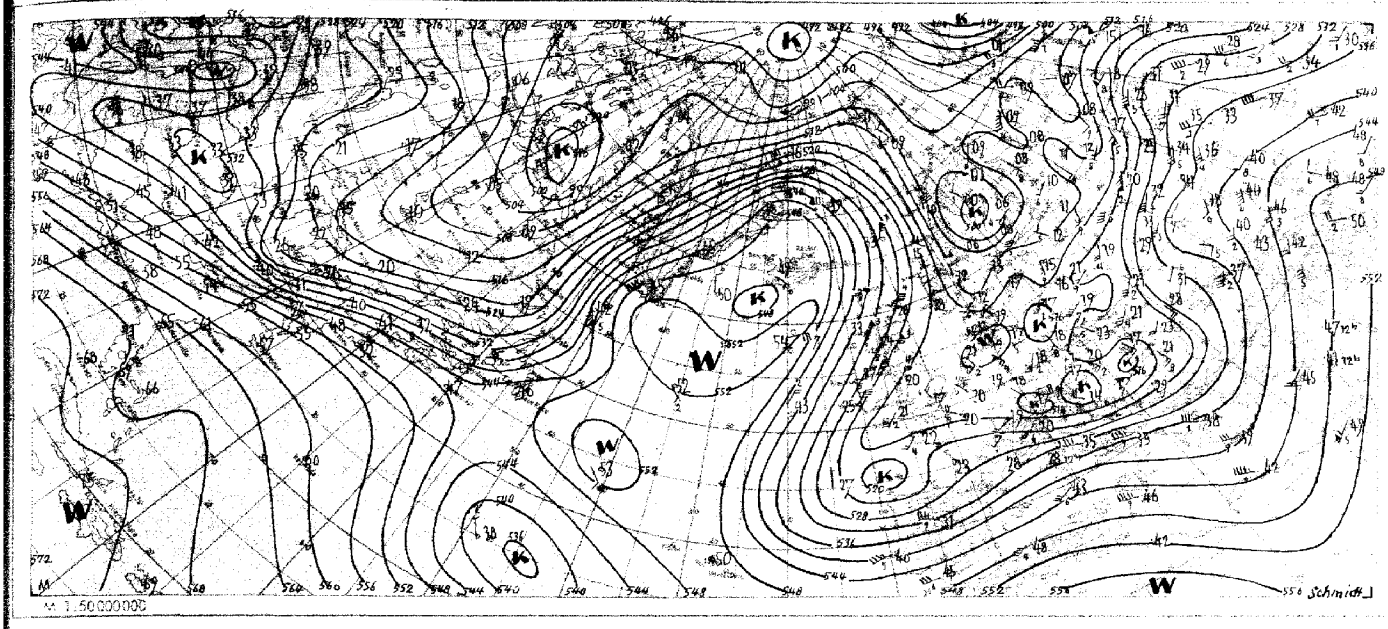


Wetterlage heute 0 Uhr

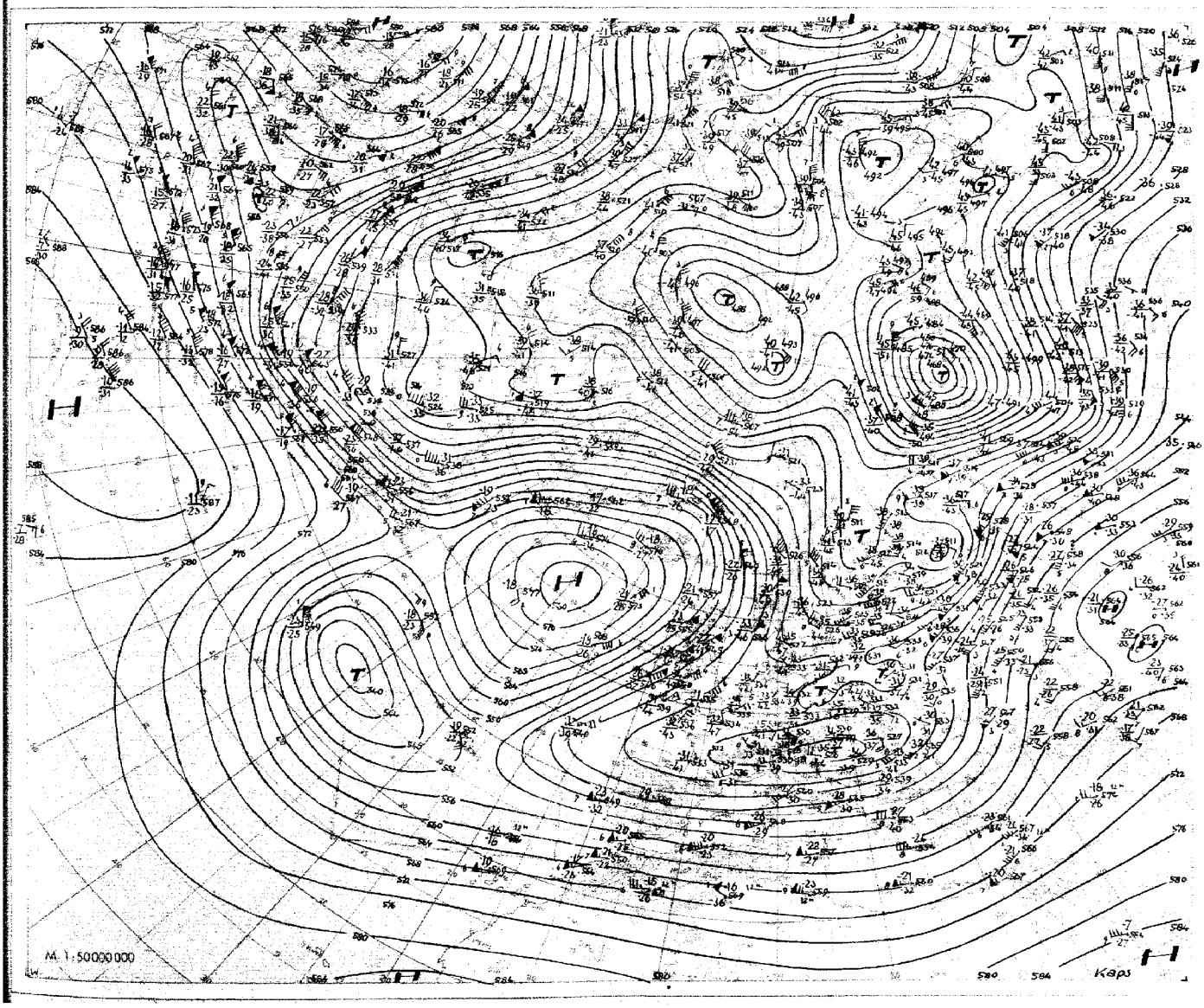


9. Januar 1967

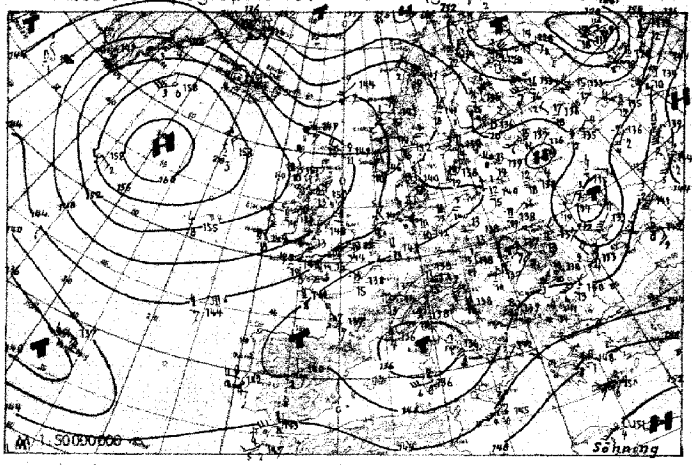
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



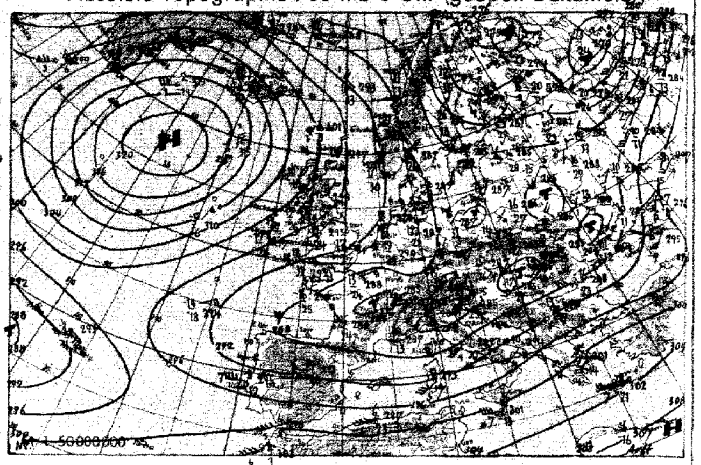
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



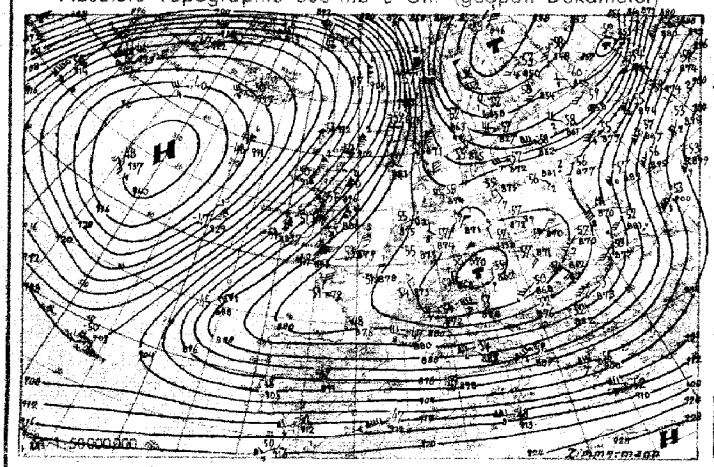
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



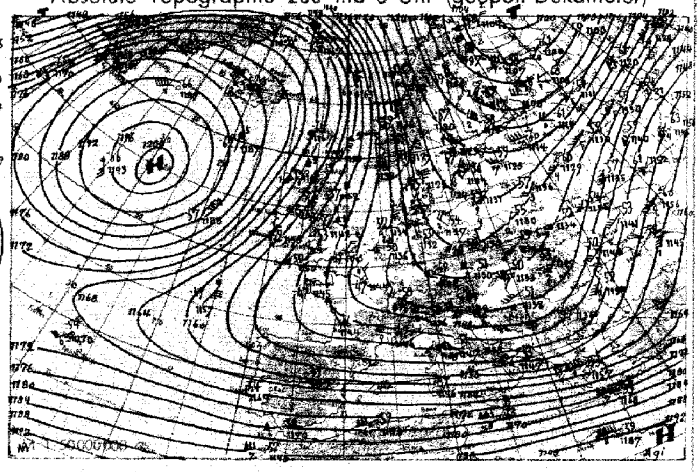
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



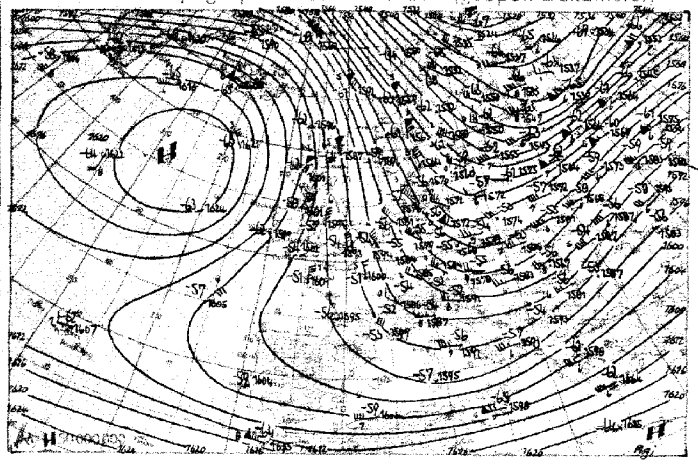
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



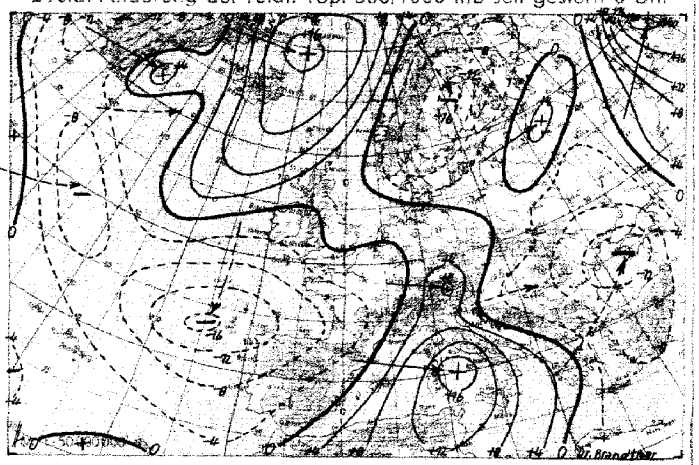
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Montag, den 9. Januar 1967

Die Druckgegensätze haben sich seit gestern früh über Mitteleuropa weiter abgeschwächt, hauptsächlich infolge des Abbaues des zur Ostsee weisenden Hochkeiles durch das Druckfallgebiet, das der über Skandinavien südwärts wandernden Kaltfront voranlief. Bei unterschiedlicher Bewölkung kam es in Deutschland gebietsweise zu leichten Schneefällen, u. a. an der inzwischen in Norddeutschland eingedrungenen Kaltfront. Die Tagestemperaturen änderten sich nur wenig, im Süden und Osten herrschte mäßiger, im Norden und Westen leichter Frost. Nachts trat vor allem im Süden und Osten weitere Frostverschärfung ein, die Minima lagen hier fast durchweg unter -10, örtlich auch unter -15 Grad.

Während sich das südfranzösische Tief nach Sardinien verlagerte, weitete sich das Tiefdrucksystem bei den Azoren rasch ostwärts bis nach Portugal aus, so daß sich jetzt südlich des 45. Breitengrades eine langgestreckte Tiefdruckzone befindet. An ihrer Nordseite gelangte die festländische Kaltluft bis zum Seegebiet westlich der Biskaya, wo in der unteren Troposphärenhälfte ein Temperaturrückgang von 8 Grad zu verzeichnen ist. - Auch hinter der jetzt über Norddeutschland liegenden Kaltfront trat in der freien Atmosphäre kräftige Abkühlung ein, sie erreichte über dem Bottenbusen nebenfalls 8 Grad. Der Druckanstieg hinter dieser Front wurde allerdings in den letzten Stunden immer schwächer, da über dem nördlichen Nordmeer eine intensive zyklonale Entwicklung erfolgte. Das gestern über der grönländischen Ostküste erschienene Druckteilgebiet wurde auf der Nordostflanke der über den nördlichen Teilen des Atlantik liegenden hochreichenden Antizyklone zunächst nach Südosten, später nach Süden geführt und liegt mit seinem Schwerpunkt zur Zeit über dem südlichen Nordmeer. - Der sich gestern von Labrador bis zum Seeraum südwestlich der Azoren erstreckende Höhenrog wurde in seinem mittleren Teil durch die Warmluftadvektion, die sowohl auf der Vorderseite eines amerikanischen Tiefdrucksystems als auch auf der Nordseite des Azorentiefs vor sich ging, weitgehend aufgefüllt, so daß sich aus seinem südöstlichen Abschnitt ein Höhentief abschnürte.

Dr. Bartsch

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
FEB 17 1967
U. S. Dept. of Commerce

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende atlantische Hoch bleibt als Steuerungszentrum erhalten. An seiner Ostflanke dringen in den nächsten Tagen einzelne Tiefausläufer nach Deutschland vor. Damit bestimmen ab Mittwoch überwiegend maritime Polarluftmassen das Wetter in Deutschland.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 9. Januar 1967 — Nr.: 9

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d a_{pp}$	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d a_{pp}$	18-00 $f_1 f_2 - f_0 f_0$	00-03 $f_1 f_2 - f_0 f_0$	18-00 7RR---
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						03605	5502-	17256	00900	57400			
Schleswig	44	035	83107	58781	17156	755--	57804	83307	56227	16955	755--	57702			797---
Falshöft	4	043	83312	58717	18153	9----	55400	83515	50227	18052	9----	54801			
Kiel	7	045						82302	5010-	16453	864--	54500			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	22606	27107	17253	27400	53605	83608	36284	17654	861--	53304			7o1---
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82505	50227	17053	873--	53610	93004	09471	17354	9----	54303			795---
Lübeck	13	156						72305	6002-	17253	755--	53601			
Emden-Wolthusen	0	202	82707	50717	18052	775--	53707	00503	58011	18454	00900	55304			7o1---
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82707	58707	17353	874--	54612	73403	59017	17553	754--	54302			794---
Solthau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	80208	58101	19554	757--	56708	82402	40717	18754	855--	55707			7oo---
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	60000	40042	19055	65500	57811	80003	40712	18555	855--	55605			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82506	56787	18654	856--	56710	82104	50717	18254	854--	55704			797---
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82104	56787	19360	862--	61602	82004	50712	19660	863--	61102			797---
Berlin-Tempelhof	50	384	81804	50222	19460	863--	61501	81903	50712	19360	853--	61601			797---
Düsseldorf	41	400	20201	20101	20558	25600	59704	41501	18100	20259	45500	60703			7oo---
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01001	40101	20056	00900	58805	01801	40100	19857	00900	53603			7oo---
Kahler Asten □	835	427	00408	62021	40362	00900	64804	00307	58020	40261	00900	63400			7oo---
Kassel	158	438	53603	61022	19356	55600	59802	73602	40102	19558	755--	59400			7oo---
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	60402	30107	20357	655--	59400	80000	15102	20357	855--	53400			797---
Nürburg	626	510		2											
Köln	91	513	00602	65021	19559	00900	62202	01304	55020	19461	00900	63501			
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526						00409	65020	19360	00900	62400			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						00314	57020	39863	00900	63000			
Trier-Petrisberg	265	609	20609	65027	18757	25600	61101	10710	50020	18959	00901	61400	32		797---
Deuselbach	479	615						00000	58100	19363	00900	64400			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	10512	70021	39362	15200	63802	00511	70020	39262	00900	63602			7oo---
Frankfurt-Flugh.	112	637	00000	59021	19062	00900	64803	00802	59020	19063	00900	65400			7oo---
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	80000	40101	19862	755--	65201	00000	30101	20064	00900	65400			7oo---
Bad Kissingen	216	658		0											
Coburg	337	671		0											
Bamberg	239	675		1											
Hof	567	685	80505	40717	19062	864--	64000								797---
Weiden	438	688		2											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	30410	57017	17558	35500	61103	00307	56100	17860	00900	61500			797---
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		0											
Mannheim	97	729		2											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80204	50717	17057	855--	60101	83604	57707	17158	855--	63500			797---
Öhringen	276	742		1											
Ansbach	413	755		1											
Weißenburg/Bay.	422	761		2				00000	40100	19766	00900	63400			
Nürnberg	318	763	00000	60020	19365	00900	67400	00000	65020	19567	00900	69101			7oo---
Regensburg	376	776	83605	58787	17456	864--	60103	80204	58787	17859	854--	61102			797---
Gr. Falkenstein □	1307	791													
Freiburg	252	803	60304	56017	15456	65500	60001	70105	58022	15656	755--	60301			797---
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	70805	56107	16558	754--	60400	40901	56101	17361	45500	62001			797---
München-Riem	528	866	83602	58102	17260	854--	61101	80202	25102	17762	872--	63400			7oo---
Mühldorf	401	875		4											
Passau	409	893	73402	56107	17862	756--	63201	80402	56102	17962	855--	63201			797---
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	20906	60787	16660	25500	63801	71107	50787	16961	755--	64301			797---
Kempten-Lenzried	705	946	80000	60027	19465	864--	67203	81601	57102	19065	854--	65803			797---
Oberstdorf □	810	948		0											
Zugspitze ■	2960	961	00913	89020	83170	00900	72102	01013	89020	83368	00900	71806			7oo---
Hohenpeißenberg □	977	962		2				80706	40102	37763	853--	65400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		0											
Wendelstein □	1833	980		0				01507	34020	37965	00900	67400			
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Montag, den 9. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00–06	06–09	18–06			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	fxfx – fgfg	fxfx – fgfg	7RRTxTx	TmTnTmTgTg	RR sss	Eee'e'
Helgoland	4	015	10415	75011	17951	15400	54400	70414	70021	18951	754--	53110			70053	50856	91011	4
List	27	020	00117	50100	18456	00900	56400	40117	58101	19756	25540	55311			70056	53158	01000	90100
Husum	3	029	73606	57101	17256	755--	57400	73607	62717	18454	756--	55312			70057	55057	94000	80200
Schleswig	44	035	83607	50787	16953	755--	53801	80109	30717	18252	772--	53313			79756	556—	95000	80597
Falshöft	4	043	80316	60027	17251	9----	53708	80518	30717	18051	854--	53308			70253	——53	03——	
Kiel	7	045	62302	56107	16855	65500	56304	31802	12101	18154	35500	55213			79355	53959	02018	90501
Norderney	13	113	60215	75022	17900	685--	54603	30117	70021	19050	35500	54311			70151	50751	01026	4
Bremerhaven	7	129	73408	70034	17253	756--	54804	83503	28712	18153	854--	54309			70154	53456	01040	90202
Cuxhaven	5	131	73513	6202-	17253	754--	54604								70255	51956	02027	70201
Kaltenkirchen	30	145	83202	6570-	16856	774--	56503	80000	50717	18056	874--	56212			70156	54858	02042	90497
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83103	25714	16955	872--	55504	80000	30717	17855	853--	55209			70155	53863	01054	90301
Lübeck	13	156	82004	6002-	17254	864--	55400	81402	50712	18154	874--	54209			70154	53655	01050	90501
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	73601	65032	18252	755--	54802	13403	60011	19455	15500	58312			7--52	53657	94034	90197
Cloppenburg	43	216						83002	61712	19054	855--	55210			79354	53754	93050	70101
Bremen	3	224	83308	30787	17254	862--	55603	82604	30737	17853	854--	55206			79454	53354	94048	90201
Soltau	77	235	73001	5010-	17355	754--	56710	80000	25717	18354	873--	55310			70156	54459	01017	90401
Lüchow	35	253	81603	25717	18555	672--	56605	81204	30737	18357	873--	55502			79357	54158	93038	90101
Lingen	21	305	70405	59017	18052	754--	53503	00204	60021	19354	00900	55213			79254	53856	94040	90197
Münster	64	313	82401	35717	17954	863--	55708	83301	25707	19053	754--	53311			70156	54255	01002	90101
Osnabrück	95	317	82504	56107	17654	863--	55707	70105	56102	18953	754--	55213			79656	54556	01002	90302
Gütersloh	72	320	80000	32047	18054	862--	56505	80000	17707	18855	852--	55208			70157	————	01———	—02——
Bad Salzuflen	98	325	82103	58027	18255	864--	56704	82203	25712	18554	854--	55304			7--56	54557	01002	90302
Hannover-Langenhgn.	55	338	82604	40227	17654	852--	55506	72603	30712	18354	754--	55207			70157	55060	01001	90302
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81906	25717	17556	873--	57608	81805	15717	18656	872--	53311			70158	55163	01036	90502
Berlin-Dahlem	51	381	81804	57707	19261	863--	62604	81905	40717	20160	853--	62309			79761	58364	97060	90397
Berlin-Tempelhof	50	384	81705	50707	19061	863--	62803	82104	42707	20061	853--	62210			79161	58864	91———	90597
Düsseldorf	41	400	82004	25711	19255	855--	56709	81903	11717	19855	854--	55306			79760	54564	97———	90497
Bocholt	25	406	81902	15717	18454	864--	54607	80000	12107	19654	853--	54312			70155	54057	01003	90697
Essen	154	410	82106	18711	18456	864--	57712	82602	08717	19555	852--	55312			79757	54861	97009	90397
Kahler Asten □	835	427	50106	68781	40159	55200	60805	93305	03717	40658	9----	58302			79763	60472	94010	96097
Kassel	158	438	81702	25782	18958	864--	59806	81703	24717	19157	865--	58203			79758	54058	97010	90100
Göttingen	150	444	82502	4071-	18457	854--	58808	82002	20717	18957	852--	59305			79763	57466	97016	90400
Braunlage	607	452	43203	5910-	18059	45500	62802	83203	70712	18458	855--	60307			70063	59464	00023	96000
Aachen	202	501	93401	06452	19657	9----	57807	83402	40714	19656	852--	57301			79757	54564	92016	90997
Nürburg	626	510	03608	60020	19359	00900	62400	23605	75030	19858	20930	61307			70061	58863	92———	92200
Köln	91	513	01305	65020	18861	00900	63706	91205	15737	19458	9----	59306			70062	53762	97030	69700
Koblenz	96	515	22002	50100	18658	25400	60111	62002	20101	19659	6097-	61210			70059	539——	97015	30100
Marienberg	547	526	00405	80020	18159	00900	63807	30402	84030	18358	30951	63305			70061	58265	91021	92800
Gießen	186	532	03602	58020	18460	00900	61703	80202	56101	19059	855--	60207			70060	55860	97011	90200
Bad Hersfeld	212	542	80000	58021	19160	864--	62703	80000	30102	19759	855--	60307			70062	55665	92002	90800
Wasserkuppe □	921	544	00312	67020	38962	00900	65602	10403	90030	39760	15640	63206			70064	61465	94019	94197
Trier-Petrisberg	265	609	10405	58030	19060	00902	61400	10404	56100	20260	00901	62311			79760	55461	97023	90397
Deuselbach	479	615	00507	58100	18661	00900	62801	00502	60020	19460	00900	62309			79763	57866	93000	91097
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	00710	70020	39262	00900	63400	10610	70020	40260	10941	62308			70061	60564	92005	92600
Frankfurt-Flugh.	112	637	00000	59020	19063	00900	65400	39901	40102	20162	35400	64110			70064	55767	97037	90100
Darmstadt	133	639	00706	62020	18559	00900	62000	10505	60020	19659	00901	63212			70059	55264	97020	90300
Würzburg	259	655	03302	30100	20366	00900	67400	10000	25100	21566	00901	68212			70066	58168	97031	90700
Bad Kissingen	216	658	00000	40100	20467	00900	69102	00000	35100	21367	00900	69209			70068	58468	97028	90800
Coburg	337	671	00000	59020	20669	00900	71400	00000	40100	21069	00900	69304			70069	60072	97028	91000
Bamberg	239	675	03602	56100	19967	00900	69601	00000	30100	21269	00900	70211			70069	59675	97049	91300
Hof	567	685	80504	40787	19464	864--	66603	80502	40787	20265	854--	67304			79765	60565	92001	91997
Weiden	438	688	80302	58717	18863	864--	65801	83602	58707	19362	854--	65308			79763	59765	97007	91897
Berus	363	704	00410	5602-	17961	00900	62400	10408	40100	19361	00901	62114			70061	56862	97011	70500
Schaumberg-Tholey	569	706	00716	6000-	19062	00900	62400	10714	57100	20262	11300	62212						
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20408	56100	17960	25500	62000	30305	50100	19160	35400	62312			79761	55963	97010	70397
Neustadt/Weinstr.	161	723	10404	62011	18059	15500	62604	00000	25100	19561	00900	63315			79759	54561	97002	80197
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00507	58021	17562	00900	63000	10708	55030	18462	00901	64308			79163	58364	01000	90897
Karlsruhe	114	727	40402	58030	18362	40930	63202	00403	56100	19461	00900	63213			70062	55066	94039	90500
Mannheim	97	729	03601	57100	18861	00900	64400	10000	25100	19961	00901	63211			70061	54465	97029	90200
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83605	56717	17359	855--	61701	73302	30707	18759	755--	62211			79759	56759	97———	90797
Öhringen	276	742	00901	58020	19165	00900	67400	00904	50100	19964	00900	65209			70065	57670	97029	90600
Ansbach	413	755	80202	56101	18862	865--	64400	80000	12102	20464	853--	65311			70063	59266	97005	90700
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	40101	19164	864--	65701	70501	25712	20163	753--	64212			70067	59770	92000	90500
Nürnberg	318	763	00000	58100	19768	00900	69501	70000	35781	20767	757--	68211			70068	60469	97031	90300
Regensburg	376	776	83404	57787	17559	864--	62803	83605	58707	17959	854--	63205			79759	57059	97023	90997
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	31802	50101	16459	355--	61304	33602	50780	18260	35500	61216			79759	55861	97054	90300
Freudenstadt □	797	815	80701	50707	83061	862--	62400	80000	56707	38961	853--	63312			79361	60262	94000	92501
Klippeneck □	973	818	80803	50707	38262	872--	63201	80402	56707	38962	872--	63210			79762	61663	97018	91697
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80904	57787	17861	864--	63400	81103	57717	18961	874--	63309			79761	59662	91003	92497
Ulm	522	838	80207	45707	17360	873--	62400	80404	30717	18260	873--	62309			79760	57560	91000	90797
Augsburg	477	852	80402	30711	17661	854--	62303	73601	20717	18760	754--	62214			79762	57465	91000	90700
München-Riem	528	866	80102	25704	17560	864--	61303	83001	26717	18460	874--	61110			79762	59162	97000	91097
Mühldorf	401	875	83401	45712	17061	863--	62803	52201	20717	17760	55300	61308			79766	60269	92003	90997
Passau	409	893	83602	58782	17561	856--	62501	80000	58787	18460	865--	61310			79763	59266	91013	92000
Feldberg/Schw. □	1486	908	01123	62363	37462	00900	64302	01115	90363	38560	00900	62213	28—32	26—27	70166	65867	05000	96601
Konstanz	399	929	81306	60702	15957	755--	59400	81308	57717	17257	754--	60111			79757	56557	97002	90297
Friedrichshafen	401	934	71107	59787	16660	755--	63501	71203	59787	17860	755--	62211			79761	58663	97056	70297
Kempten-Lenzried	705	946	81201	57787	19466	864--	67301	81405	40707	19765	854--	65106			79766	61765	92002	92497
Oberstdorf □	810	948	01501	60020	35373	00900	75400	00000	80020	35472	00900	72209			70073	68278	00059	95700
Zugspitze ■	2960	961	00210	89020	82868	00900	71203	10910	89010	83967	15040	69211			70070	698——	00084	97700
Hohenpeißenberg □	977	962	80804	50102	37663	864--	65802	90703	02717	39163	9----	65313			70064	62563	97031	93200
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01802	57100	20269	00900	71500	12002	75020	20567	00901	69108			70069	65272	00055	95000
Wendelstein □	1833	980	00705	84020	37664	00900	66400	31204	94010	38463	30840	64210			70066	65868	00062	97200
Berchtesgaden	542	997	80000	50102	18362	866--	65501	60000	45782	19062	5554-	65106			79163	59967	91005	92997

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

Montag, den 9. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	06–12 $f_s f_s - f_d f_d$	12–15 $f_s f_s - f_d f_d$	06–12 7RR--	Wettermeldungen BBCG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	70516	70787	19551	754--	52106	50710	75012	19851	52430	53303			797--			
List	27	020	20215	65011	20354	20930	55007	30111	55031	20254	21530	55701			700--			
Husum	3	029	63606	58107	19153	65540	55107	23605	60011	19653	25530	55305			797--			
Schleswig	44	035	80601	20717	19252	852--	52210	50104	58227	19753	43540	55204			701--			
Falshöft	4	043	80516	65027	19951	874--	53219	33615	65011	20251	33430	53203			795--			
Kiel	7	045	71402	50101	19152	754--	54210	52702	30102	19954	22530	55208			700--			
Norderney	13	113	43617	70021	19300	42500	53103	60215	58038	19500	62530	53302			700--			
Bremerhaven	7	129	80106	18737	18352	854--	52102	80307	58027	19053	855--	55207			791--			
Cuxhaven	5	131	73611	36227	19052	754--	53308								797--			
Kaltenkirchen	30	145	70905	62227	18955	5563-	56109	30702	60020	19754	23530	55308			792--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81104	20717	18653	863--	54108	30000	35227	19254	33430	55106			792--			
Lübeck	13	156	71402	60017	19253	754--	55111	7----	58717	19453	754--	55302			791--			
Emden-Wolthusen	0	202						40307	50358	19951	43430	53304						
Emden-Hafen	6	203	13503	60021	19551	12500	55001								700--			
Cloppenburg	43	216						63305	60237	19152	5344-	53301						
Bremen	3	224	80105	57787	18253	853--	54104	80503	58707	18753	873--	55305			793--			
Soltau	77	235	62401	45107	18653	68400	56003								795--			
Lüchow	35	253	71203	25737	18556	2551-	58002	61104	15107	19957	60931	59314			791--			
Lingen	21	305	33105	63011	19352	15530	54000	63403	52781	19551	33430	54302			700--			
Münster	64	313	73604	62037	19353	755--	55104	33103	70021	19452	14531	55301			797--			
Osnabrück	95	317	72704	40712	19154	754--	55103	73105	50227	19353	756--	54202			792--			
Gütersloh	72	320	70000	40037	18653	754--	55802	23003	40107	19154	25530	55305						
Bad Salzuflen	98	325	70000	30227	18854	754--	55203	82703	25717	19253	854--	55204			793--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72703	40107	18755	783--	55004	82604	56712	19254	6557-	55305			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71705	15717	18855	756--	58002	81603	25787	19354	6557-	55305			701--			
Berlin-Dahlem	51	381	72304	40717	20259	764--	62002	01702	35107	20160	00900	62501			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72103	48717	20060	754--	62000	21702	50107	20060	25530	62500			797--			
Düsseldorf	41	400	82305	22777	20454	873--	56006	72203	18107	20754	753--	55303			796--			
Bocholt	25	406	02906	65027	20151	00900	54005	73103	55031	20551	7553-	54304			797--			
Essen	154	410	62502	07447	19655	66100	57003	72704	06464	19854	752--	55301			791--			
Kahler Asten □	835	427	93507	03417	41058	9----	59206	73505	25287	40760	731--	61400			701--			
Kassel	158	438	81803	35717	19355	865--	58103	81802	35227	19155	857--	57702			793--			
Göttingen	150	444	81902	25717	18856	854--	58801	70000	45777	18755	756--	58500			793--			
Braunlage	607	452	73203	40717	18357	754--	60204	72503	52027	18057	754--	60704			792--			
Aachen	202	501	83202	19717	20855	863--	57112	83002	15107	21155	863--	56203			795--			
Nürburg	426	510	43603	80020	19656	20931	59005	53607	50717	19657	57200	58503			700--			
Köln	91	513	81401	18777	20156	855--	58109	80301	16107	19855	855--	57504			796--			
Koblenz	96	515	70000	20102	20157	2557-	60004	83401	30727	19555	8197-	59607			700--			
Marienberg	547	526	70306	58707	18956	764--	59109	83410	20777	19758	852--	59505			792--			
Gießen	186	532	82702	56717	19357	755--	59205	71602	50717	19555	755--	58906			797--			
Bad Hersfeld	212	542	60000	58022	19658	55530	60000								700--			
Wasserkuppe □	921	544	20205	82030	40258	10941	61004	10107	50020	40260	10941	62303			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	23503	57100	19556	00901	58801	60502	55030	19253	6195-	56500			700--			
Deuselbach	479	615	10000	60020	18857	10940	60001	30000	53030	19555	31830	53302			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	40606	70030	41457	11531	59004	53308	50100	40958	25431	59501			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	39901	40101	20157	35400	60003	42901	18052	19356	45630	59507			700--			
Darmstadt	133	639	01002	58020	19556	00900	62001	40502	50030	19255	21952	62501			700--			
Würzburg	259	655	13005	30107	20862	00901	64801	11104	27100	20059	00901	62604			700--			
Bad Kissingen	216	658	02503	30100	19960	00900	64803	22801	59020	20260	00901	64301			700--			
Coburg	337	671	10201	25100	20464	00901	65003	10000	30100	19762	00901	63504			700--			
Bamberg	239	675	00000	22100	20765	00900	66000	13602	32100	19762	00901	63505			700--			
Hof	567	685	00202	40107	19963	00900	64103	10000	30050	19563	00901	65503			797--			
Weiden	438	688	80000	57787	19361	754--	64001	13602	57017	19862	00901	65303			797--			
Berus	343	704	10408	58020	19058	00901	61102	00404	58020	18955	00900	60303			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	00713	62010	20259	00900	60106								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10306	56100	19157	00901	59104	00208	58020	19056	00900	60301			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00903	30050	19356	00900	62001	10504	62030	18355	00901	61509			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	10000	60020	18760	00901	62107	10003	55030	17957	00901	60801			700--			
Karlsruhe	114	727	03607	58020	19057	00900	62802	10903	50030	19456	10930	62304			700--			
Mannheim	97	729	03603	45050	19656	00900	61000	13405	40050	19455	00901	61501			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10101	25057	18257	15500	61003	00203	30050	18958	00900	61305			797--			
Öhringen	276	742	10902	40050	19060	00901	63803	10000	58010	19258	00901	62304			700--			
Ansbach	413	755	03602	30107	19961	00900	64001	03402	35100	19660	00900	62500			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	40107	19561	25501	63801	10003	50100	20163	00901	63301			797--			
Nürnberg	318	763	13004	20227	19863	15600	65701	12903	30100	19160	00901	63503			797--			
Regensburg	376	776	73405	59227	18158	755--	62003	63404	52012	19159	65530	64209			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	03302	50107	18459	00900	61204	03202	50100	19259	00900	59209			797--			
Freudenstadt □	797	815	40701	58227	39261	46300	62003	00000	52021	39761	00900	62305			797--			
Klippeneck □	973	818	30000	60027	39361	35400	62004	10000	57100	39961	11400	62206			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	40201	60027	18761	00901	64801	10402	58010	19361	00901	62307			797--			
Ulm	522	838	30206	62017	17859	35500	64000	11603	55010	18659	11400	63207			797--			
Augsburg	477	852	13403	56027	18258	15400	62803	73403	58037	19159	754--	63308			797--			
München-Riem	528	866	83602	40717	17959	874--	60803	80302	50717	18258	854--	61306			793--			
Mühldorf	401	875	02102	57227	17258	00900	62801	40003	35767	17959	45310	61306			792--			
Passau	409	893	80000	60787	17858	5551-	60802	80000	60787	18558	855--	61307			797--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	00815	80363	39061	00900	64106	00811	98363	40062	00900	63310	26–27		700--			
Konstanz	399	929	80804	58717	17257	755--	62002	80602	56227	18256	754--	62310			797--			
Friedrichshafen	401	934	70805	61787	17156	755--	62000	80104	57022	18056	855--	62310			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	51205	58017	19763	56400	66007	73605	58030	18960	754--	65302			797--			
Oberstdorf □	810	948	01301	65020	37965	00900	71000	00000	75020	38664	00900	69305			700--			
Zugspitze ■	2960	961	10207	89400	83367	15-40	69703	30108	99414	84467	25-40	67308			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	80803	50717	39263	873--	65001	70101	50717	39863	773--	65307			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	13402	60030	18663	15840	66801	33402	56051	19061	13840	65306			700--			
Wendelstein □	1833	980	21503	86020	37859	20840	60000	23302	86020	37958	20840	59303			700--			
Berchtesgaden	542	997	21402	56037	17759	11531	63804	71604	40781	18458	21619	63309			797--			

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

Montag, den 9. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12-18 $f_2 f_2 - f_0 f_0$	18-21 $f_2 f_2 - f_0 f_0$	06-18 RR $T_x T_n$	Mittel vorm. $T_6 T_6 T_5$	Summen $S_6 S_6 S_5$	$R_6 R_5$
Helgoland	4	015	50507	70012	20351	52400	54105	13503	70011	20252	15400	55801			79750			
List	27	020	10209	65011	20756	15500	57305	00205	70000	20356	00900	57804			70054			
Husum	3	029	13606	58101	20056	15500	58104	20131	50010	19957	25500	58801			79752			
Schleswig	44	035	73405	57107	19854	755--	55101	03203	40101	19857	00900	58801			70152			
Falshöft	4	043	80310	75031	21052	9----	54208	80303	70022	21952	9----	54209			79551			
Kiel	7	045	72908	30101	19955	735--	56400	32503	40101	19756	35500	58602			70052			
Norderney	13	113	60112	75028	19950	62500	55104	40305	75012	20351	44500	55004			797oo			
Bremerhaven	7	129	60503	50107	20255	66400	56212	71502	35102	20454	752--	55102			79252			
Cuxhaven	5	131	92603	09454	20455	9----	55103	82204	20101	20454	854--	55400			79752			
Kaltenkirchen	30	145	03603	12121	20259	00900	60203	00003	06444	20661	00900	62104			79254			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73502	17102	19556	754--	56203	80000	25102	20356	854--	55208			79252			
Lübeck	13	156	7----	50107	19855	754--	56204	8----	30102	20255	754--	55204			79753			
Emden-Wolthusen	0	202	50103	58028	20353	55500	55204	03303	60020	20755	00900	57204			7915o			
Emden-Hafen	6	203													7--5o			
Cloppenburg	43	216		7											7o151			
Bremen	3	224	70502	57037	19554	733--	56208	80602	50022	20253	854--	55107			79452			
Soltau	77	235						81301	5002-	20654	855--	57208			7--53			
Lüchow	35	253						80000	0444-	20559	860--	60209			7--55			
Lingen	21	305	13605	60027	20153	15500	55205	23202	57100	20955	20900	57208			797oo			
Münster	64	313	72903	58101	20352	764--	55209	53207	55012	20553	55500	54103			79752			
Osnabrück	95	317	83505	56227	19553	765--	54202	83635	58032	20453	755--	55209			79353			
Gütersloh	72	320	82603	37707	19254	855--	55001								79452			
Bad Salzuflen	98	325	80000	20717	19453	864--	54102	83302	30702	20454	754--	55209			7o152			
Hannover-Langenhgn.	55	338	83101	40107	19753	853--	54205	80905	23712	20655	855--	55208			79753			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81604	25707	20257	855--	59108	80000	35107	20957	856--	59208			7o155			
Berlin-Dahlem	51	381	01902	40107	20962	00900	64307	42504	33101	21662	454--	63305			79759			
Berlin-Tempelhof	50	384	21902	34107	20661	00901	62206	62305	32101	21061	65400	63105			79759			
Düsseldorf	41	400	82505	35707	21453	754--	54207	72705	56102	22053	735--	55206			7o153			
Bocholt	25	406	63102	60011	20852	655--	55104	73102	56022	21753	735--	54008			79751			
Essen	154	410	63003	50107	20653	65500	55208	73305	40107	21353	755--	56207			79353			
Kahler Asten □	835	427	83604	58717	41359	861--	60207	93102	06787	41959	9----	59205			7o257			
Kassel	158	438	81602	26717	19855	864--	57208	81601	20107	20555	754--	57207			79555			
Göttingen	150	444	80000	25707	19755	857--	57210	80000	25777	20356	855--	55205			79455			
Braunlage	607	452	81202	40717	19558	854--	59311	81302	30102	20058	854--	60204			79555			
Aachen	202	501	80000	15107	21955	862--	57208	83202	10102	22755	851--	56208			79655			
Nürburg	626	510	83607	12717	21258	870--	59312	83603	25717	22358	871--	59209			79255			
Köln	91	513	80302	16717	20655	853--	57108	99901	20717	21254	9----	55106			7o155			
Koblenz	96	515	83401	15057	20654	8092-	57312								79753			
Marienberg	547	526	83409	25107	20158	863--	59111	93407	04712	21158	9----	58211			79456			
Gießen	186	532	81601	40717	19656	755--	58209	81601	30107	20456	735--	58208			79155			
Bad Hersfeld	212	542	82302	40717	20257	755--	60206	82302	35717	20957	755--	59207			79757			
Wasserkuppe □	921	544	90107	02490	40660	9----	61105	90105	02494	41060	9----	61306			7oo58			
Trier-Petrisberg	265	609	70403	58100	20555	754--	57311	80304	56712	22254	855--	57217			7oo53			
Deuselbach	479	615	80301	60031	20056	854--	58212	80501	59717	21657	854--	58213			7oo54			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93407	02711	41459	9----	59208	63604	20717	42260	652--	60209			79156			
Frankfurt-Flugh.	112	637	89901	30717	20456	855--	58211	81702	30707	21656	856--	58211			79755			
Darmstadt	133	639	83202	50717	19756	865--	59205	89901	56717	20957	854--	58210			79754			
Würzburg	259	655	01003	35100	21163	00900	65205	71005	35101	22663	756--	65215			79759			
Bad Kissingen	216	658	62201	50101	21261	20942	64209	30000	38107	22062	00901	64207			7oo59			
Coburg	337	671	30000	30100	21465	00902	66212								7oo61			
Bamberg	239	675	53602	45100	21566	30942	67112	40000	45101	23169	00902	69212			7oo61			
Hof	567	685	00000	14100	21866	00900	67212	50202	15101	23169	55400	70204			79761			
Weiden	438	688	10000	50107	21867	00901	68208	00000	25100	23568	00900	69213			79761			
Bern	363	704	43404	58030	20256	40950	60211	80205	40102	21256	8097-	58210			7oo55			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--56			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70000	58031	20357	756--	61211	80000	56022	21256	5365-	59210			7oo55			
Neustadt/Weinstr.	161	723	30000	60030	19757	30930	60212	80000	58707	20657	8097-	59209			7oo55			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	43609	60030	19559	40971	61311	83408	58717	20358	8097-	60211			7oo57			
Karlsruhe	114	727	00000	58100	20659	00900	61211	00000	56100	22261	00900	62212			7oo55			
Mannheim	97	729	70000	45781	20958	7097-	61213	81605	45717	21956	874--	59211			79754			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	03302	30050	20960	00900	62215	02002	56100	22763	00900	64211			79757			
Öhringen	276	742	11302	40100	21462	00901	65216	00000	25100	22964	00900	65211			7oo58			
Ansbach	413	755	03402	20100	21864	00900	65212								79758			
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	50100	22467	00900	68213	00000	30100	24069	00900	71211			7976o			
Nürnberg	318	763	10000	30100	21165	00901	66212	03002	57100	22467	00900	68111			7976o			
Regensburg	376	776	53001	58032	20562	55501	64208	73002	56107	22364	735--	65213			79758			
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	02402	30100	21259	00900	61217	00000	35100	22361	00900	61208			79757			
Freudenstadt □	797	815	00000	56101	40663	00900	64215	00000	56100	41463	00900	64212			7976o			
Klippeneck □	973	818	00000	50100	40863	00900	65215	00000	50100	41664	00900	65211			7976o			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	13303	58020	21162	00901	64212	03005	30100	22863	00900	65212			7976o			
Ulm	522	838	01603	50100	21363	00900	65216	00404	50100	23666	00900	68212			79758			
Augsburg	477	852	23201	40107	20962	25400	64211	72704	30101	22863	757--	65213			79758			
München-Riem	528	866	83404	30717	20159	864--	61214	83105	40707	21659	874--	61113			79358			
Mühldorf	401	875	82705	45717	19758	864--	60213								79257			
Passau	409	893	82402	40787	19356	864--	59208	82905	50787	20459	854--	60211			79757			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10621	88363	41063	00901	72211	10625	89363	41862	00901	77208	21	26-29	7oo6o			
Konstanz	399	929	60603	58017	20457	65500	62219								79756			
Friedrichshafen	401	934	80304	56227	19957	855--	62216	70405	57102	22060	755--	62214			79756			
Kempten-Lenzried	705	946	80703	30102	22163	864--	65218	31203	30101	25568	36400	69216			7976o			
Oberstdorf □	810	948	00000	70020	39566	00900	71117								7oo62			
Zugspitze ■	2960	961	23606	89014	85266	20740	71108	03613	82020	85669	00900	72203			7oo67			
Hohenpeißenberg □	977	962	82202	30737	40964	872--	65113	82602	80787	41464	852--	65210			79762			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	20000	50101	21464	20940	66214	00000	50100	24367	00900	69217			7oo6o			
Wendelstein □	1833	980	33408	86020	40064	30840	65212	02712	84020	40665	00900	67206			7oo56			
Berchtesgaden	542	997	81601	30787	19859	865--	62211								79757			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 9. Januar 1967 — Nummer 9

Schleswig o812			Emden o812			Hannover o812			Stuttgart o812			München o812			Essen o812			Berlin o8o6			Station
hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
			2o22 12		324o	2o2o 11		3129	2o29 o7		3o19	2o25 o8		1915	2o25 1o			2o17 1o		2933	50
			1587 o5		363o	1584 o5		3214	1587 o4		312o	1585 o4		3o16	1588 o5			158o o518		3512	100
1323 o2		3425	1326 o1		o12o	1323 o2		3523	1323 99		3314	1321 99		3111	1326 oo			1318 o114		o21o	150
1196 o1		3619	1139 o1		o321	1135 oo		o218	1134 99		3515	1132 99		3411	1138 99			1131 o113		o311	200
876 o514		o514	877 o4o9		o613	875 o6		15o6	872 o612		p327	867 oo		o418	875 o413			872 o816		o711	300
689 95o4		o921	689 94oo		1215	687 94		14o8	684 94o1		o338	678 97o7		1134	687 95o7			685 93o7		o71o	400
536 8494		o812	536 8489		p8o5	534 84		o716	529 8192		o442	527 8595		1228	534 8394			532 8299		o817	500
291 7o73		o219	292 6778		o627	289 6668		o614	285 6775		1122	284 6784		1116	289 6682			287 6787		o719	700
143 5959		3615	144 6o64		o417	143 6263		o52o	138 6464		o816	137 6366		1o12	142 6266			14o 6174		o623	850
o16 5456		28o7	o18 5556		o7o4	o16 5355		o1o7	o13			o12			o16 5456			o14 5760		o4o9	1000
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
									o25 11		2742	o22 11		262o							
									o3o o9		2737	o26 12									
									o43 o7			o3o 1o		2627							
									o62 o7			o35 1o		2831							
									o7o o6		3o14	o4o o8									
						o19 16			o93 o3		3oo8	o45 o9									
						o2o 16		2742	116 oo			o54 o7									
						o3o 15		294o	123		31o8	o66 o7									
						o37 13			143 98			o7o o6		3o12							
			o25 14		3o4o	o6o 11			163 oo			182 98						oo9 15		288o	
12o o5		3433	o3o 16		2o33	o66 o8			189 98			21o oo						o1o 17		2882	
25o o5		o418	o31 16			o7o o9		3139	227 o1			227 98			o27 15			o12 19			
295 o615			o39 13			123 o2			238 oo			*25o oo		o211	o3o 14			o2o 14		286o	
343 o111			o41 16			191 99			25o o2o8		o115	282 o1			o34 13			o3o 13		2947	
6oo		o4o8	o7o o9		3431	22o o2			2?? F814			32o o1			o38 13			o54 1123			
6o8 7387			o75 o9			25o o5		1213	35o oo6			344 99			o64 1o			o7o o72o		3o22	
658 6981			o83 o5			261 o5			55o 7993			374 oo1o			o7o o7			o76 o518			
71o 687o			226 o1			286 o8			6oo		o92o	448		1238	o85 o8			o8o o821			
75o 6568			25o o2o9		o418	413 94			641 7184			545 8191			125 o1			218 o212			
764 6565			263 o713			584 74			719 6673			6oo		1222	25o o211			25o o716		o511	
777 6464			344 oo66			6oo		o62o	732 6771			666 6989			352 oo09			28o 1o18			
8oo		3615	6oo		o614	67o 6971			761 6568			745 6479			443 9o99			565 7694			
815 6163			658 6983			727 6465			781 6769			759 6771			665 6881			6oo 7588		o719	
841 5959			735 6574			754 6768			8oo		o918	8oo		1o12	728 6585			737 6786			
9oo 5757			77o 6566			794 6768			829 6566			827 6567			766 6486			8oo		o622	
9o5		3314	8oo		o624	8oo		o623	835 6565			861 6205			794 6374			9o2 5968			
923 5557			91o		o212	9o6 5859			87o		o715	887 6263			8o9 6568			9o6		o62o	
95o 5457			932 566o			9o9		o312	887 6262			9o4		1oo7	858 6166			936 5966			
975 5661			951 5758			929 596o			92o 6161			927 6o63			9o4 6o6o			983 5661			
o15 5456		27o6	o22 5456		1262	o14 5254		o1o7	977 5659		o4o4	949 6o62		1oo2	oo1 5456		o8o6	o12 5759		o3o5	
			435			436			442			44o			437			437			20/30
			448			449			453			453			45o			449			100/150
	6oo		6o8			6o1			6o5			6o5			6o4			599			200/300
	52o		518			518			516			515			518			518			850/1000
Schleswig o9oo			Emden o9oo			Hannover o9oo			Stuttgart o9oo			München o9oo			Essen o9oo						Station
hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
2o13 11		3156	2o26 16		3242	2618 o9		294o	2625 o9		3128	2624 o7		3o3o	2623 o7						50
157o o7		3343	1581 o6		3338	1579 o6		3134	1585 o4		3219	1584 o3		3125	1584 o5						100
1317 o4		354o	1321 o2		3524	1318 o2		3332	1323 oo		3117	1321 oo		3121	1323 o2						150
1132 o4		o127	1134 o2		o124	1132 o3		352o	1134 o1		3313	1132 99		3116	1136 oo						200
874 o716		3618	875 o513		o321	874 o714		311o	872 o511		o319	868 o3		o111	875 o812						400
687 95o2		o1o7	687 95o2		o324	687 95o3		33o8	684 96o2		o519	681 97o1		o928	687 95o3						500
534 8497		o1o8	534 8392		o112	534 8492		o2o8	532 8591		11o9	53o 8488		o928	535 8494						700
288 6584		o314	29o 6969		3621	289 6972		o114	288 6673		o915	286 6668		o716	29o 6974						850
14o 6264		o314	142 5761		3513	142 6o6o		3416	134 6565		o8o6	138 6365		o9o7	143 6163						925
o13 5557		o112	o13 5151		3oo9	o15 5557		25o4	o14			o13			o16 5556						1000
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
o28 19		3163																			
o3o 18		3162																			
o33 2o									o3o 13		2935										
o46 11						o23 15			o38 1o												
o7o o7		3238				o3o 14		2848	o45 11												
o82 o6						o45 11			o53 o8												
1o7 o8			o2o 15		2874	o6o o6			o63 o9												
121 o4			o3o 15		2955	o65 o8			o7o o6		3322				o25 17						
164 o3			o38 16			o7o o7		3132	o74 o4						o3o 14						
25o o5		o112	o44 12			112 o3			o86 o6			o25 11		2935	o4o 14						
259 o6			o7o o7		3233	186 o2			135		3328	o3o 1o		2938	o59 1o						
273 o819			o94 o5			25o o7		3618	23o 98			o36 11		2922	o7o o6						
377 991o			186 o1			279 o915			25o o2o8		341o	o7o o7		2933	114 o5						
6oo		o1o9	25o o512		o33o	462 7787			272 o612			19o 99			128 o2						
668 6686			289 o614			549 7988			32o o41o			25o oo		3212	25o o411						
689 6685			372 99o6			6oo		o1o7	39o 96o2			325 o2			3o2 o613						
749 6278			6oo		3515	622 7183			41o 96o2			343 o5o8			432 92o2						
779 6o72			633 7179			642 718o			585 7581			58o 7579			572 7587						
797 6167			724 6869			677 6974			6oo		1317	6oo		o718	6o1 7585						
8oo		o313	8oo		3512	763 6467			64o 7175			727 6466			631 7285						
8o8 6666			878 566o			8oo 6363		3418	735 6373			8oo		o91o	763 637o						
9oo 5863			9o9		352o	9o2 5659			79o 6o67			819 6267			8oo 6166						
9o1		o311	954 5252			9o8		26o7	8oo		o915	875 6364			836 6263						
913 5758			992 5o6o			95o 55Go			845 6666			9o5		o5o4	963 5462						
985 5456			oo8 5252			989 5558			872		o9o6	92o 6o62			984 5657						
o11 5758		31o7	o18 5253		27o7	o12 5456		25o4	978 576o		o4o8	95o 5961		36o2	oo1 5556		oooo				
	437			439			439			44o			44o			439						20/30
	444			447			447			451			452			448						100/150
	598			6oo			598			6o2			6o2			6o1						200/300
	521			521			519			518			517			519						850/1000

Maximalwinde

Station	hhhh	dddff	Station	hhhh	dddff
Berlin	o8o6	2945 2782			
Schleswig	o818	237o 2873			
Schleswig	o9oo	2366 3163			
Berlin	o9oo	2429 2968			

Markante Punkte

Station	ppp nnn	dddff	ppp nnn	dddff	ppp nnn	dddff	Station
Schleswig			Emden		Hannover		
o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818		o8o6
24.o	25.2	22.2	23.1	2o.7	23.1		
2949	2965	824o	3o53	2932	295o		
295o	2873						
3o37	3153	3338	3142	2932	2944		
3235	325o	3428	3341	2917	3139		
3426	3246	o12o	3431	342o	3337		
o123	3336	o424	3625	o219	3427		
o224	3523	o528	363o	o32o	342o		
o22o	3621	o619	o325	o223	o116		
o714	o315	o811	o513	14o6	o2o2		
o815	o7o9	12o5	o4o6	18o8	15o2		
o81o	o4o8	19o5	o2o6	p51o	o611		
p5o9	o1o9	1o1o	o119	p525	o511		
p413	3o17	p619	o221	p718	o534		
p423	3o19	p82o	o214	p818	o422		
p424	322o	1o15	o117	p82o	o512		
p6o8	3215	p811	3421	p616	o4o9		

Station	ppp nnn	dddff	ppp nnn	dddff	ppp nnn	dddff	Station
Essen			Stuttgart		München		
			p8o6	o818	o8o6		
			23.7	23.7	22.2		
			2934	2939	3o2o		
			2934	2839			
			312o	3o2o	3o15		
			3225	3216	321o		
			3315	3214	33o8		
			3312	3418	34o8		
			3618	3417	35o7		
			p22o	3614	p31o		
			o224	o323	p424		
			o345	o429	p627		
			p436	1o17	1225		
			p533	1o18	1o2o		
			o723	o9o7	1115		
			p737	o814	p811		
			o817	o91o	p8o7		
			p811	o81o	p8o6		

Station	ppp nnn	dddff	ppp nnn	dddff	ppp nnn	dddff	Station
Berlin							
o8o6	o812	o816	o9oo				
25.2	22.5	22.3	24.3				
2957	2942	295o	2968				
3o47		2965					
3o34	2944	2946	3147				
3222	2931	2941	3138				
3614	2916	3o27	3143				
o113	3112	3o21	3228				
o214	3612	3313	3514				
o513	o1o6	o11o	3611				
o813	o7o9	o3o9	351o				
o8o8	o7o9	o5o6	36o6				
o718	o913	o3o8	o3o8				
o718	o915	o512	o3o9				
o722	o613	o513	o3o9				
o723	o618	o518	o3o7				
o625	o62o	o519	o511				
o621	o617	o512	o912				

Fortleitung der Aufstiege mark. Punkte

Wolkenzugmessungen

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 | **Dienstag, den 1o. Januar 1967** | Nummer: 1o

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o912	o912	o912	o912	o912	o912	o9o6	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2o13 14	2o24 1o 3136	2o18 11 314o	2o25 o9 3126	2o2o 11 3o34	2o2o 13	2oo8 11 3o43	50
100	1578 o7 3442	1585 o6 3534	158o o6 3433	1586 o6 3136	1581 o5 2932	1584 o7	1566 o615 3132	100
150	132o o5 o136	1326 o2 3634	132o o3 364o	1323 o1 3127	132o o2 3o3o	1324 o1	13o7 o515 3324	150
200	1136 o6 o236	1141 o4 o335	1135 o3 o226	1135 oo 3122	1132 o1 2925	1138 o2	1124 o514 3519	200
300	877 o217 o356	88o oo15 o458	874 o314 o121	873 o615 o12o	869 o4 o116	876 o211	867 o716 3511	300
400	687 92o8 o327	689 93o7 o337	686 95o6 36o7	686 95o4 o518	682 98o4 o417	688 94o3	681 97o6 35o8	400
500	533 84oo o222	535 8399 o113	534 8496 o115	534 8596 31o8	531 859o o414	535 8493	529 8595 o1o7	500
700	289 6781 o216	289 6684 o221	288 6583 o3o8	289 6581 o2o8	286 6571 o8o9	29o 6775	286 678o o2o6	700
850	142 6262 o617	143 6264 o222	141 6365 34o4	14o 6o71 o717	138 6366 o9o3	143 5967	139 6275 o5o7	850
1000	o15 5353 o6o5	o16 5252 3615	o14 5455 28o2	o16	o14	o16 5556	o14 6163 16o4	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
					o19 13 2859		
		o25 17 3o4o			o2o 14 2858		
		o3o 14 3o41			o26 16		
		o67 o7			o3o 14 283o		
	o35 15	o7o o8 3427			o6o o7		
	o38 16	o75 o8			o7o o8 2925		
	o54 3335	o85 o5		o28 12 284o	o76 o9		
	o7o o8 3439	o97 o4		o3o 12 2935	o91 o4		
	o77 o7	1o3 o7		o33 13	177 99		
	1o8 o5	125 o3		o55 3231	232 99 291o		
	177 o8	133 o5		o63 o6	25o o2 2914		
	224 o4	179 o5		o7o o6 3o16	278 o5		
	241 o721	225 o3	o24 2o	o77 o7	296 o3		
	25o o62o o351	241 o5	o3o 19 3o52	o91 o4 314o	31o o5		
	292 o318	25o o519 o338	o35 18	112 o3	32o o511 o432	o3o 16	
	344 9712	271 o519	o58 o8	122 o4	34o o2o8	o36 16	o41 15 3o44
	455 88o4	285 o217	o7o o7 323o	182 99	531 8186	o6o o8	o61 o817
	6oo o216	325 9712	o77 o6	25o o211 3518	591 7581	o7o o8	o69 o919
	644 7187	389 93o8	24o o415	3o3 o816	6oo o516	113 o4	o7o o918 3138
	74o 6573	413 93o8	25o o414 o13o	424 92o2	628 7174	13o o5	25o o715 3516
	769 6368	461 87o4	316 o414	439 93o2	649 6973	25o o311	275 o918
	785 6566	53o 8196	6oo 3613	6oo 3513	66o 6973	322 o311	337 o413
	8oo o518	6oo 7391 o213	664 6686	6o8 7384	743 6272	633 7o81	6oo o1o8
	828 6363	619 7391	734 6379	798 6o78	755 6366	657 7o76	8oo o4o7
	874 6o6o	72o 6481	76o 6273	8oo o514	778 6265	758 6571	8o7 6477
	895 5859	8oo o225	785 6768	83o 6o74	795 6468	823 6171	872 6174
	9o3 o614	823 6365	8oo	872 o719	8oo o6o3	879 5764	9o6 o8o6
	916 5757	9oo 5862	9o4 6o6o	888 6464	825 6267	913 5959	932 5865
	947 5656	9o9 o217	9o7 32o4	943 6o63	874 6566	951 5657	947 5866
	967 5456	96o 5454	96o 5658	96o 6163	9o6 14o2	982 5555	963 6363
	o13 5253 o6o2	o2o 5154 36o4	o12 5556 27o2	98o 6o62 35o3	951 5961 35o3	oo1 5456 oooo	o12 6o62 18o4
50/100	435	439	438	44o	439	436	437
100/200	442	444	445	45o	449	446	442
200/500	6o3	6o6	6o1	6o1	6o1	6o3	595
500/1000	518	519	52o	518	517	519	515

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1ooo	1ooo	1ooo	1ooo	1ooo	1ooo	o9o9	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50		2o17 12 334o	2o18 1o 323o	2o22 o9 3124	2o2o 1o 292o	2o22 11	2oo9 1o 3143	50
100		1581 o7 354o	1581 o5 3339	1583 o5 3132	1581 o6 3o28	1586 o7	157o o416 323o	100
150	1323 1o 3635	1324 o8 o235	1323 o6 3426	1323 o3 3127	132o o3 3128	1327 o5	131o o516 3425	150
200	1144 13 o255	1146 14 o36o	1141 1o o261	1137 o1 3526	1133 o1 3321	1145 o8	1127 o414 3519	200
300	892 o3o6 o277	894 o1o4 o37o	887 o2o5 o393	876 o213 o238	871 o2 3625	89o o212	869 o616 3611	300
400	698 8689 o261	7oo 8588 o355	694 8792 o367	687 95o6 362o	683 96o6 3517	697 8799	682 96o6 36o7	400
500	54o 7579 o235	541 768o o336	537 7886 o336	534 8497 3515	532 8597 3415	539 7795	53o 8495 o2o7	500
700	29o 6684 3623	291 6586 o116	289 6573 351o	29o 6681 3312	288 6782 3312	291 6684	286 678o o4o5	700
850	141 617o 3311	143 6o67 3513	141 6265 17o9	143 6264 27o8	141 6173 3oo9	143 6363	139 6176 o8o7	850
1000	o15 5557 24o4	o16 5355 33o3	o15 5556 1oo5	o18	o17	o17 5355	o14 6163 17o5	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
		o23 18 3o5o					
		o3o 18 3o44					
		o32 18					
		o37 14					
		o56 o9					
		o69 1o					
		o7o 1o 3428					
		o8o o7	o4o 14	o2o 14 3o56		o3o 16	oo5 85 7635
	135 o8 3541	124 o6	o55 1o	o3o 13 3135		o45 11	oo6 98 7627
	19o 11	162 12	o67 o7	o35 3146	o3o 13 294o	o56 o9	oo7 o2 7717
	221 1619	217 1619	o7o o8 3236	o41 12	o46 11	o63 o9	oo8 o5 771o
	25o 1115 o284	237 1316	o76 o8	o7o o7 3129	o7o o5 3132	o7o o7	o1o 1o 77o2
	269 o5o8	25o 1114 o385	o96 o5	o88 o4	o83 o7 3135	o77 o9	o17 18
	33o 97o1	27o o81o	17o o6	112 3124	o91 o5	o85 o6	o2o 17 2877
	463 7881	445 8184	227 1316	139 3132	112 o6 2925	12o o4	o3o 16 2956
	559 7o74	468 7831	25o o912 53o6	177 o3	133 o2 3134	126 o7	o52 1122
	6oo 3527	483 7881	38o 9o93	25o o415 o228	178 oo	2o9 o8	o61 o719
	63o 6778	6oo o228	46o 8188	253 o515	19o o2	231 1322	o69 o718
	641 6884	631 6682	538 7584	343 oo11	25o o3 3625	25o 1o19	o7o o718 3236
	679 6886	656 6887	582 7181	35o oo11	268 o3	449 8196	25o o716 3615
	779 628o	755 6179	6oo o12o	362 3617	346 o111	582 7293	314 o616
	8oo 3413	8oo 3613	613 7281	6oo 3514	6oo 3316	614 719o	6oo o3o7
	8o7 6278	813 6275	763 6168	741 6479	658 7o83	752 6281	77o 6681
	827 6175	838 6171	8oo 21o8	765 6668	764 648o	798 6274	8oo o66o
	9o2 281o	883 6o6o	812 6366	8oo 3oo6	8oo 3311	81o 6172	9o4 5972
	911 5959	911 34o8	885 6363	874 36o7	87o 6271	849 6363	9o6 1oo7
	933 5858	946 5558	9o8 21o6	923 5967 o1o4	89o 6566	927 576o	94o 5965
	993 5456	oo3 5354	944 586o	968 6o61	9o8 29o8	954 5656	951 6464
	o13 5858 24o3	o21 5657 33o2	o13 5556 o9o5	982 6364 oooo	954 6o63 29o7	oo2 5355 28o2	o13 6o62 19o5
50/100		436	437	439	439	436	439
100/200		435	44o	446	448	441	443
200/500	6o4	6o5	6o4	6o3	6o1	6o6	597
500/1000	625	525	522	516	515	522	516

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	o9o6	22oo	3162
Berlin	o9o6	255o	287o
Berlin	o9o9	344o	26135
Schleswig	o912	o782	o361
Emden	o912	o916	o465
Emden	o918	o94o	o4128
Hannover	o918	o77o	o463
Hannover	o918	o95o	o463
Schleswig	1ooo	o985	o286
Emden	1ooo	1o99	o385
Hannover	1ooo	1ooo	o31o6
Berlin	1ooo	o9oo	o39o

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918
Gipfelpunkt km	23.4	11.7	21.9	22.8	22.5	22.5
Gipfelpunkt ddff	3148	o351	314o	3122	3142	3142
23.7 km						
20.7	3156		3239	3146	3o4o	3144
18.3	3337		3437	3142	3237	3326
15.9	3549		3438	3335	3337	3441
13.5	3639		3631	o132	3434	3635
12.0	o139		o137	o34o	3629	o24o
10.5	o132	o472	o233	o472	3624	o35o
9.0	o128	5414	3519	5417	3517	o462
7.2	3118	o483	3515	o476	3213	o448
5.4	3212	o345	o114	o344	3511	3313
4.2	33o9	o233	o112	o327	3512	3413
3.0	o116	o218	o116	o223	32o9	o211
2.1	o322	o211	o227	o12o	2423	o4o8
1.5	o519	o3o7	o125	o217	3617	o9o6
0.9	o417	o3o6	o122	o313	o1o7	o3o5

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG			o9o6	o918	o9o6	
Gipfelpunkt km			2o.1	26.4	24.9	
Gipfelpunkt ddff			3224	2659	295o	
23.7 km				2944	2939	
20.7				3o28	2923	
18.3			3131	3o32	313o	
15.9			3o31	3229	3o31	
13.5			3122	3223	3o29	
12.0			3222	3427	3127	
10.5			3419	3522	322o	
9.0			o12o	362o	o113	
7.2			o521	3516	o718	
5.4			1oo6	3318	o712	
4.2			o5o8	3116	o713	
3.0			o51o	3214	o717	
2.1			o5o9	o314	o71o	
1.5			11o8	o219	o8o6	
0.9			14o7	o1o8	o8o5	

Station	Berlin			
YYGG	o9o6	o912	o918	1ooo
Gipfelpunkt km	25.5	22.2	22.2	22.2
Gipfelpunkt ddff	287o	3144	3o52	314o
23.7 km	3o57			
20.7	3o46	3138	3o4o	3142
18.3	3242	323o	3136	3144
15.9	323o	3228	3338	3336
13.5	3326	3426	3632	3431
12.0	352o	3515	363o	o136
10.5	3516	3517	o331	o337
9.0	351o	3514	o331	o39o
7.2	35o7	35o6	3614	o363
5.4	o1o7	o3o8	o1o8	o127
4.2	o1o9	o4o6	o2o8	3214
3.0	o2o6	o5o2	o5o3	2911
2.1	o5o5	o6o5	o7o8	15o5
1.5	o5o7	o9o8	o91o	o9o4
0.9	o911	12o6	1oo7	1oo3

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2Nr. 9

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 9. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	40202	98020	22251	25530	55806	102+0	
15	gestern	10002	53108	98021	21201	31540	53710	131+0	
18	gestern	10002	63016	72022	19802	+++++	51714	130++	30053
21	gestern	10002	60113	72838	19002	+++++	00708	101++	
00	heute	10002	60417	72022	14803	+++++	01606	104++	
03	heute	10002	50420	72022	19401	+++++	52310	104++	
06	heute	10002	70319	72022	18801	+++++	53806	103++	39755
09	heute	10002	50218	72021	19802	55500	51310	10223	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	73108	98031	21851	755++	54810	131+0	
15	gestern	10007	73009	97707	20250	754++	51716	130+0	
18	gestern	10007	82918	97707	18803	9++++	51714	129++	30051
21	gestern	10007	83612	98027	18502	9++++	00603	136++	
00	heute	10007	60314	98022	18952	9++++	51204	103++	
03	heute	10007	20119	98011	18851	9++++	52801	101++	
06	heute	10007	30218	98021	18251	9++++	52706	102++	39758
09	heute	10007	50218	97021	19151	42502	52309	10222	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	73410	98031	21951	755++	54710	134+1	
15	gestern	10003	82908	96717	21350	4742+	51706	129+1	
18	gestern	10003	82312	98717	19001	+++++	51723	123+1	39755
21	gestern	10003	80414	98027	17902	+++++	01711	104+1	
00	heute	10003	40413	98017	18550	+++++	52706	104+2	
03	heute	10003	50318	98031	19051	+++++	52305	103+2	
06	heute	10003	10219	98012	18551	+++++	53705	102+1	30358
09	heute	10003	40216	98011	19350	32502	52208	102+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	72709	97717	20800	5553+	53808	10921	
15	gestern	10004	63019	98027	18803	3554+	51720	13022	
18	gestern	10004	83219	97687	17302	+++++	01715	1++++	39755
21	gestern	10004	00616	98011	17202	9++++	54400	1++++	
00	heute	10004	10222	98030	17801	9++++	53305	1++++	
03	heute	10004	70323	98031	18100	9++++	53103	1++++	
06	heute	10004	70223	98020	18100	9++++	53400	1++++	30058
09	heute	10004	30419	98011	19100	25540	53310	10423	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	72708	98032	21652	45525	53712	12720	
15	gestern	10009	82307	95737	20151	855++	52715	12320	
18	gestern	10009	82313	96717	18852	9++++	53713	123+1	39759
21	gestern	10009	82308	96027	18552	9++++	53703	123+0	
00	heute	10009	83607	97717	17900	9++++	50706	136+0	
03	heute	10009	80904	97707	17950	9++++	51400	109+0	
06	heute	10009	72305	97017	17951	9++++	51400	123+0	39757
09	heute	10009	81907	97717	19553	855++	54316	11920	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	83207	97032	20951	865++	577[illegible]3	132+1	
15	gestern	10005	82712	95717	19451	865++	52715	127+1	
18	gestern	10005	82913	98717	17203	+++++	51722	129++	39752
21	gestern	10005	63614	98027	17001	+++++	51702	136++	
00	heute	10005	63612	98022	17352	+++++	54303	136++	
03	heute	10005	43615	97022	18051	+++++	54207	136++	
06	heute	10005	43619	97022	17051	+++++	53810	136++	30056
09	heute	10005	73616	97022	17551	755++	53305	13622	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	72906	98031	20051	706++	52707	129+0	
15	gestern	10006	82509	98032	18052	855++	53720	125+1	
18	gestern	10006	82213	97712	17052	9++++	53710	122+1	39759
21	gestern	10006	82210	97717	17054	9++++	54400	122+1	
00	heute	10006	82208	96717	1[illegible]152	9++++	52709	122+0	
03	heute	10006	82208	96717	16352	9++++	52302	122+0	
06	heute	10006	82007	97027	16152	9++++	54702	120+1	39758
09	heute	10006	82007	96717	17852	6752+	53317	120+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10622	33009	73114	97021	32[illegible]08	756++	00001	00307	12133	149+4	
12	gestern	10623	33012	62212	98011	32709	4663+	00801	00507	12232	149+4	
15	gestern	10623	33315	72215	98022	31508	756++	00712	00406	12233	149+4	
18	gestern	10623	32918	82316	98032	30607	856++	00509	00106	12333	12134	
21	gestern	10620	33021	82220	98022	30508	856++	41501	00306	12233	12144	
00	heute	20619	33100	82022	98022	29608	856++	41809	00206	12034	12145	
03	heute	20619	33203	82320	98022	29608	856++	41809	00206	12034	12145	
06	heute	20620	33006	82321	97202	25607	854++	00716	00206	12334	12145	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13660	02009	73614	97878	28801	794++	00208	06351	13644		
12	gestern	13660	02012	63610	97158	27701	49560	00711	06255	13622		
15	gestern	13660	02015	83207	97258	26402	895++	00713	06156	13321	10244	
18	gestern	13660	02018	72508	97158	24201	5957+	00722	06156	12521	10344	
21	gestern	13660	0[illegible]021	72610	97858	22002	6957+	00722	0[illegible]154	12621	14933	
00	heute	23660	02100	7[illegible]316	97258	17603	6957+	00744	05952	12334		
03	heute	23660	02100	72316	97258	17603	6957+	00744	05952	12334		
06	heute	23660	02006	82128	97615	07004	7742+	00760	06202	12147		797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10565	51009	83422	97616	17503	872++	00330	05102	13325	11643	
12	gestern	10565	51012	83322	96686	20703	872++	00132	05502	13325	11652	
15	gestern	10565	51015	83516	94716	20701	872++	00000	05401	13425		
18	gestern	10565	51018	83424	94736	19901	871++	00508	05401	13436		
21	gestern	10565	51021	83421	96687	19202	872++	00607	05301	13436		
00	heute	20565	51000	93418	94687	18602	9+0++	00708	05301	13446		
03	heute	20565	51003	83514	97687	18102	872++	00805	05202	13434		
06	heute	10565	51006	83512	97027	1[illegible]902	863++	00502	05302	13533		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10590	19109	73512	98032	37406	784++	00103	05602	13521	149+4	
12	gestern	10589	19112	73614	98022	36506	754++	00301	05502	13622	149+4	
15	gestern	10590	19115	73512	98022	35106	754++	00714	05[illegible]02	13521	10343	
18	gestern	10590	19018	83312	98[illegible]02	34606	854++	00505	05503	13522	149+3	
21	gestern	10590	19021	83110	98022	34006	854++	00606	05503	13222	149+3	
00	heute	20590	18900	73216	98211	32907	753++	61611	05505	13222	149+3	
03	heute	20590	19003	73116	97016	31307	753++	61816	05[illegible]06	13122	149+3	
06	heute	20590	19006	83015	97516	30207	853++	00611	05307	13122	149+3	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10527	35509	81118	98025	27810	855++	00111	00208	11135		
12	gestern	10527	35512	71019	97025	29209	755++	00214	00108	11022	11345	
15	gestern	10527	35515	71121	96612	28609	755++	00805	00108	11245		
18	gestern	10527	35518	71116	98026	29309	755++	00307	00108	11245		
21	gestern	10527	35521	81119	97518	30509	863++	00212	00008	11145		
00	heute											
03	heute	20527	35503	81318	98022	30909	855++	00808	00005	11234		
06	heute											

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10523	19909	70219	9[illegible]031	31706	756++	00604	05406	10445	12362	
12	gestern	10523	20012	60220	98022	32009	65500	00103	05406	10246		
15	gestern	10524	19915	40225	98258	30609	49500	00814	05407	10246	12362	
18	gestern	10525	19718	80623	98032	30909	885++	11003	05305	10446		
21	gestern	10525	19721	80526	98022	30810	855++	00701	05305	10447		
00	heute	20524	19800	30420	98021	30509	35600	00603	05306	10447		700++
03	heute	20524	19803	40323	98030	30009	45600	00605	05505	10448		
06	heute	20524	19806	60518	97031	30309	65600	00303	05404	10448		700++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10440	41009	83240	97616	01210	874++	00607	06608	18250		
12	gestern	10440	41012	83132	96616	01210	874++	00500	06608	18050		
15	gestern	10440	41015	83223	97616	98911	6742+	00722	06510	18250		
18	gestern	10440	41018	83024	97616	99213	874++	00303	06011	13259		
21	gestern	10440	41021	60610	98026	01616	67400	00224	05414	13257		
00	heute	20440	41000	80827	97616	05315	874++	00237	05514	10922	13257	
03	heute	20440	41003	80830	98216	07816	855++	00224	05313	10922		
06	heute	20440	41006	80830	98026	10616	855++	00229	05313	10849		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10451	16009	30123	98011	17911	32500	00705	05405	13634		
12	gestern	10451	16012	50114	98251	17711	49540	00502	05504	10123	13635	
15	gestern	10451	16015	50216	98151	13611	39540	00511	05305	10223	10135	
18	gestern	10449	16018	30321	98011	15810	29560	00708	05504	10334		
21	gestern	10450	16121	60427	98031	16010	69500	00302	05704	10334		
00	heute	20449	16100	70313	98801	14909	69560	00711	05704	10334		
03	heute	20449	16103	60625	98138	14809	69500	21801	05703	10534		
06	heute	20450	15706	50720	98138	14409	39560	21704	05803	10634		703++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10351	48009	23138	98028	19215	22500	00608	06309	13247		
12	gestern	10350	48012	53240	97251	19415	52570	00302	05912	13249		
15	gestern	10350	48015	63136	98258	17415	62560	00820	05906	13159		
18	gestern	10350	48018	63144	98258	15115	62500	00724	05908	13159		
21	gestern	10350	48021	63170	98808	13413	63500	00715	06208	18161		
00	heute	20350	48000	83244	97808	13515	824++	00000	06109	18163		
03	heute	20350	48003	83542	97808	12514	824++	00810	06109	18363		
06	heute	20350	48006	83542	97808	11414	824++	00710	06010	18463		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 9 — Montag, den 9. Januar 1967

Meldungen vom 8.1.1967

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nhh	QVapp	0TTTT	1dd?M	1dd?M	QSSss	YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nhh	QVapp	0TTTT	1dd?M	1dd?M	QSSss
1o593	o95o6	6o219	97258	29505	63400	64211	o6oo2	1o222	13533	Poseidon	1o591	o8412	63618	98o22	3o1o5	+++++	65218	+++++	+++++	+++++	Kormoran
1o594	1o8o9	7o123	97o28	31205	784++	64217	o59o1	1o132	13544	Poseidon	1o499	21612	7o221	98808	29oo9	795++	24400	o++o7	1o3+2		M.Leonhardt
1o594	12o12	7o114	98o12	32905	755++	64217	o595o	1o121	13644	Poseidon	1o636	52512	82813	95734	21952	+++++	oo218	o58++	+++++		Grönland
1o594	13315	735o9	98o22	32105	755++	64608	o595o	13521	13653	Poseidon	1o638	52912	828o9	96737	19951	+++++	+++++	o54++	+++++		Vikingbank
1o596	15321	83116	97602	31206	854++	64707	o5603	13121	1o242	Poseidon	1o414	22512	8o513	98o22	19514	855++	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz
13517	o22o6	8o614	97oo2	19860	8++++	oo7o3	o6654	1o621	149+1	W.Herwig	1o437	44612	83224	98o22	o6508	824++	16721	+++++	13224		Breitenstein
13517	o22o9	8o922	97o22	19851	856++	oo4oo	o6855	1o921	149+1	W.Herwig	1o454	16912	4o424	98o22	18511	423++	16713	o5503	1o422		Blumenthal
13518	o2212	7o72o	96772	2o452	735++	oo2o6	o6958	1o721	1++++	W.Herwig	13581	o5212	33613	98o11	2o4o6	+++++	+++++	oo2++	+++++		Haltenbank
13518	o2318	8o724	97o28	21356	855++	oo1o9	o6654	1o722	1++++	W.Herwig	1o497	o6612	7o721	99o22	17505	753++	55+++	+++++	+++++		Lütjenburg
13518	o2321	1o716	98o1o	21661	11700	oo1o3	o6455	1o721	1++++	W.Herwig	13593	o4815	236o5	98o2o	211o2	+++++	84400	o58++	1364+1		G.Dahrendorf
1o62o	o45o6	5o616	98158	28604	39463	oo4oo	o5653	1o634	149+3	Meerkatze	13567	o1715	5o5o5	98o22	23oo5	+++++	+++++	o53++	+++++		Rotersand
1o62o	o5oo9	53619	98162	3oooz	39363	62214	o5951	13634	149+3	Meerkatze	1o553	56515	3oooo	98o22	27o56	+++++	oo2o7	o57++	+++++		Bremerhaven
1o621	o8318	736o4	98o22	3oooz	755++	6461o	o6o56	12943	149+2	Meerkatze	1o629	24515	62411	98o22	323o7	+++++	o1726	o53++	12423		Spitzbergen
13592	o4866	4o1o9	97o22	21503	45400	44715	o5551	1o121	14941	A.Lohrn	1o557	57315	83413	98o22	25556	+++++	oo1o5	o59++	+++++		H.Böckler
13587	o5469	3o5o9	98o12	21oo1	35400	33705	o5852	1o521	1++++	A.Dohrn	13682	1o715	53613	98268	23152	+++++	oo71o	o6653	1364+6		Dohrnbank
1o269	33ooo	12709	98o2o	14121	1++++	25220	o5217	127++		Augsburg	1o638	15415	624o7	98o22	25805	+++++	oo742	o54++	124+3		Jupiter
1o422	56700	63327	98o22	25703	65+++	25400	o++o2	133++		S.Fritzen	1o426	52315	7343o	98258	22oo4	77+++	25ooo	o++o4	134++		S.Fritzen
13682	1o7o6	8o418	97888	23o51	+++++	oo217	o6352	1o4+6		Dohrnbank	13627	o4118	8o513	97868	2383o2	+++++	152o3	o6o++	1o5+3		Essen
13550	o55o9	53609	98o22	2o7o2	+++++	84720	o58++	1364+1		G.Dahrendorf	1o378	34818	72818	98152	99514	793++	56225	o5611	12823		Minden
13616	o42o9	6o113	98858	21502	+++++	85208	o59++	1o1+2		Essen	13594	o4318	o3611	98o1o	2120 5	+++++	+++++	o51++	+++++		Haltenbank
1o59o	18o09	83605	98o22	34707	+++++	65209	o52++	13642		Düsseldorf	1o273	28618	63209	98o21	12121	22559	25400	o5317	132+1		Augsburg
1o492	22109	7o715	97808	29o1o	735++	24400	o++o6	1o7+1		M.Leonhardt	1o4o7	27318	81o18	98o22	13115	855++	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz
1o638	15469	82703	98o22	31204	+++++	oo4oo	o58++	127+2		Jupiter	13600	o4518	43612	98o22	2111o2	+++++	84400	o59++	1364+3		G.Dahrendorf
13582	o12o9	61oo9	97o22	21907	+++++	+++++	oo2++	+++++		Regensburg	13684	11818	3o3o9	98268	21351	+++++	+++++	o64++	+++++		Wuppertal
1o59o	o72o9	5o218	98o31	28307	+++++	65226	+++++	+++++		Kormoran	1o333	41918	62937	97258	o9816	624oo	54707	o53o9	17950		Innstein
1o64o	o92o9	899o2	98o22	32902	+++++	+++++	o59++	+++++		Seydisfjord	1o471	o8118	7o724	98o12	18oo6	755++	5551o	+++++	+++++		Lütjenburg
13575	o42o9	73413	98o12	2o3o3	+++++	+++++	o53++	+++++		Haltenbank	1o592	25321	83609	98o22	351o6	+++++	65400	o53++	13642		Düsseldorf
1o662	25709	82413	97205	25806	+++++	+++++	oo6++	+++++		Frisia	1o641	o9521	82318	98o22	22805	+++++	+++++	o51++	+++++		Seydisfjord
1o638	25611	83213	96756	19400	+++++	+++++	ooo++	13321		Würzburg	13686	12221	39905	98o2o	19851	+++++	+++++	o64++	+++++		Wuppertal
13568	o3o12	72709	97o22	22oo5	+++++	+++++	o51++	+++++		Bielefeld	13605	o4421	4o218	98o2o	22802	+++++	84217	o57++	1o2+4		G.Dahrendorf
1o666	24711	82324	94109	23805	+++++	+++++	ooo++	+++++		Hof	13682	1o721	69909	98o21	2o752	+++++	oo713	o66++	1364+3		Dohrnbank
1o639	52812	83613	97702	18801	+++++	+++++	o51++	+++++		Augsburg	1o27o	72321	4o913	98o31	25523	424oo	66713	o5116	1o9+2		Elsfleth
1o638	15412	724o3	98o12	3oo04	+++++	oo712	o56++	149+2		Jupiter	1o495	19221	2o824	98o11	25511	12550	24703	o++o6	1o8+3		M.Leonhardt
13587	o5o12	23613	98o2o	21102	+++++	84204	o59++	1364+3		G.Dahrendorf	1o666	24818	82313	95284	189o4	+++++	+++++	ooo++	+++++		Frisia
1o639	53212	92813	96737	19152	+++++	+++++	o52++	+++++		Hagen	1o666	24821	62524	97o12	17805	+++++	+++++	oo4++	+++++		Frisia
13622	o3912	6o218	98o22	23204	+++++	85217	o56++	1o2+3		Essen											
13572	oo612	51oo5	98o12	23806	+++++	+++++	o53++	+++++		Rotersand											
1o591	2oo12	83609	98o22	36206	+++++	65215	o53++	13642		Düsseldorf											
1o64o	o9112	7219	97o12	31903	+++++	oo712	+++++	+++++		Saxonia											
1o595	14o12	8o2o5	98o22	31306	+++++	+++++	o58++	+++++		L.Schweisfurth											

, Famita, LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	o3oo9	728o9	97151	21605	5944o	oo6o1	o53o2	12822
13575	o3o12	6o4o5	97o38	21703	5944o	oo3o1	o56o1	1o422
13575	o3o15	2o2o5	98o11	21304	22500	oo8o4	o55o1	1o222
13575	o3o18	2o3o5	98o21	21405	22500	oo3o1	o53o1	1o321
13575	o3o21	8320 2	97616	21705	2742+	oo2o3	o53o2	13221
23575	o3ooo	83605	97606	22304	2742+	oo2o6	o55o2	13621
23575	o3oo3	2o3o9	98o21	22404	22500	oo1o1	o5451	1o322
23575	o3oo6	7o213	97o31	21604	6954o	ooBo8	o5451	1o223

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

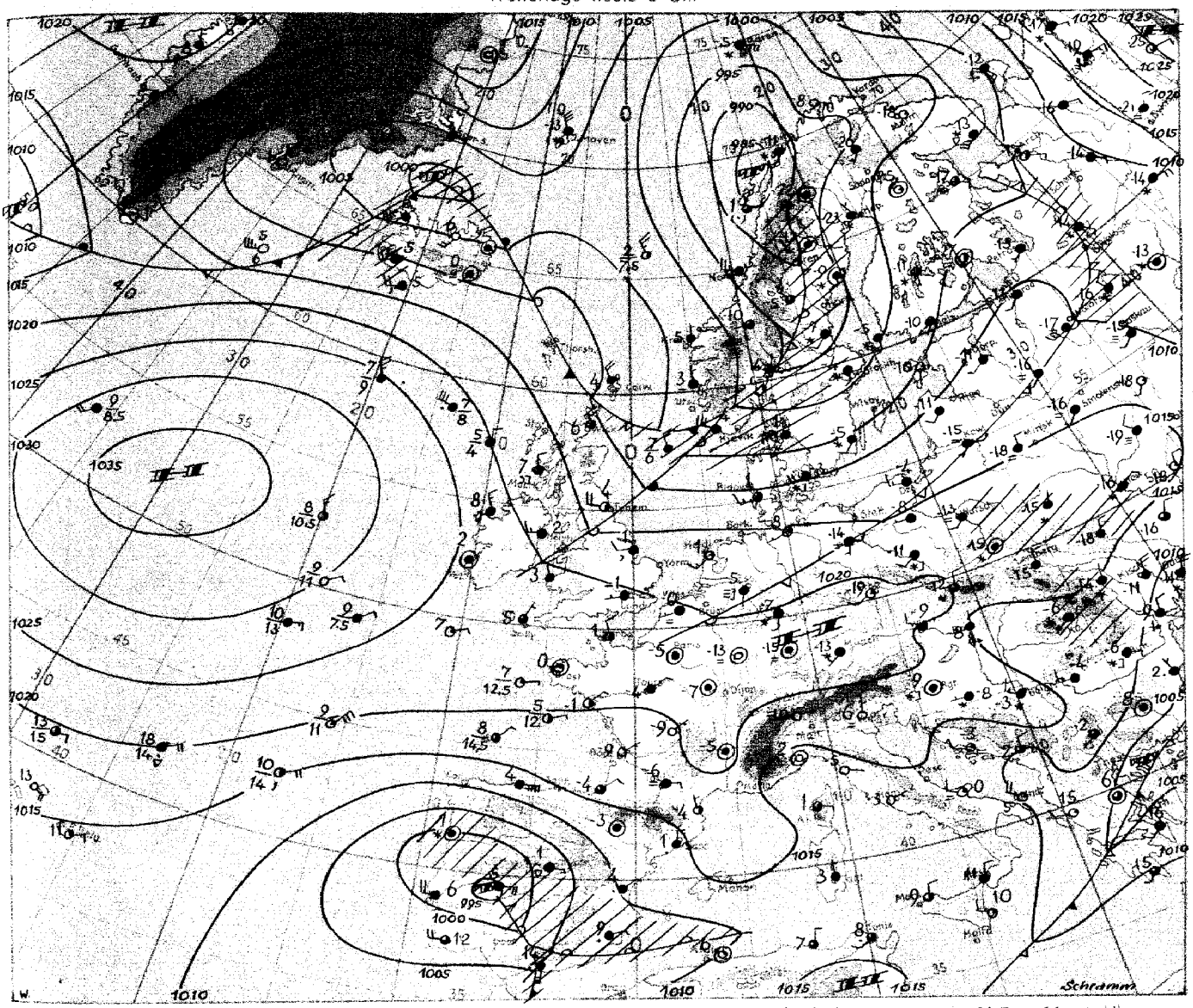
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 6033

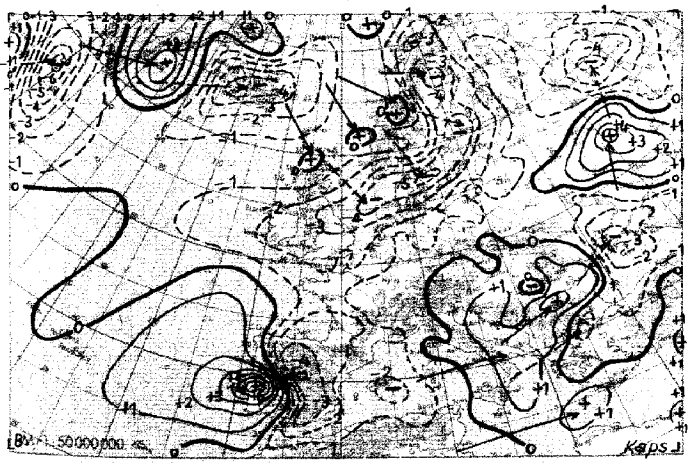
Jahrgang: 92 | Dienstag, den 10. Januar 1967 | Nummer: 10

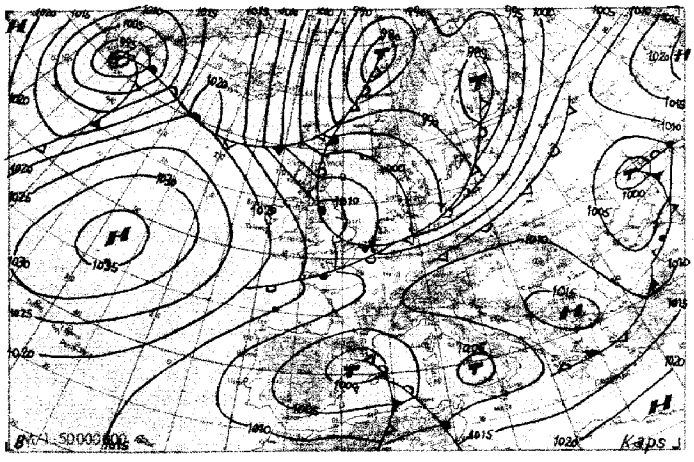
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 11. Jan. 66, 6 Uhr

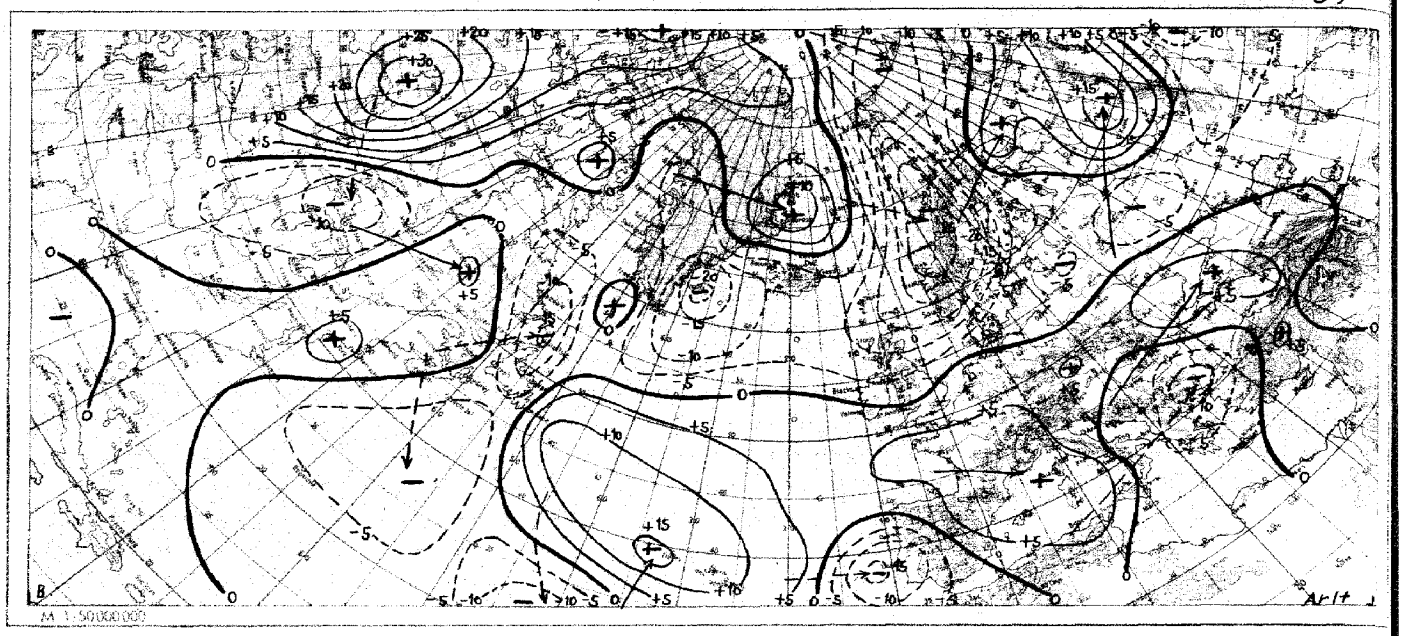




Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

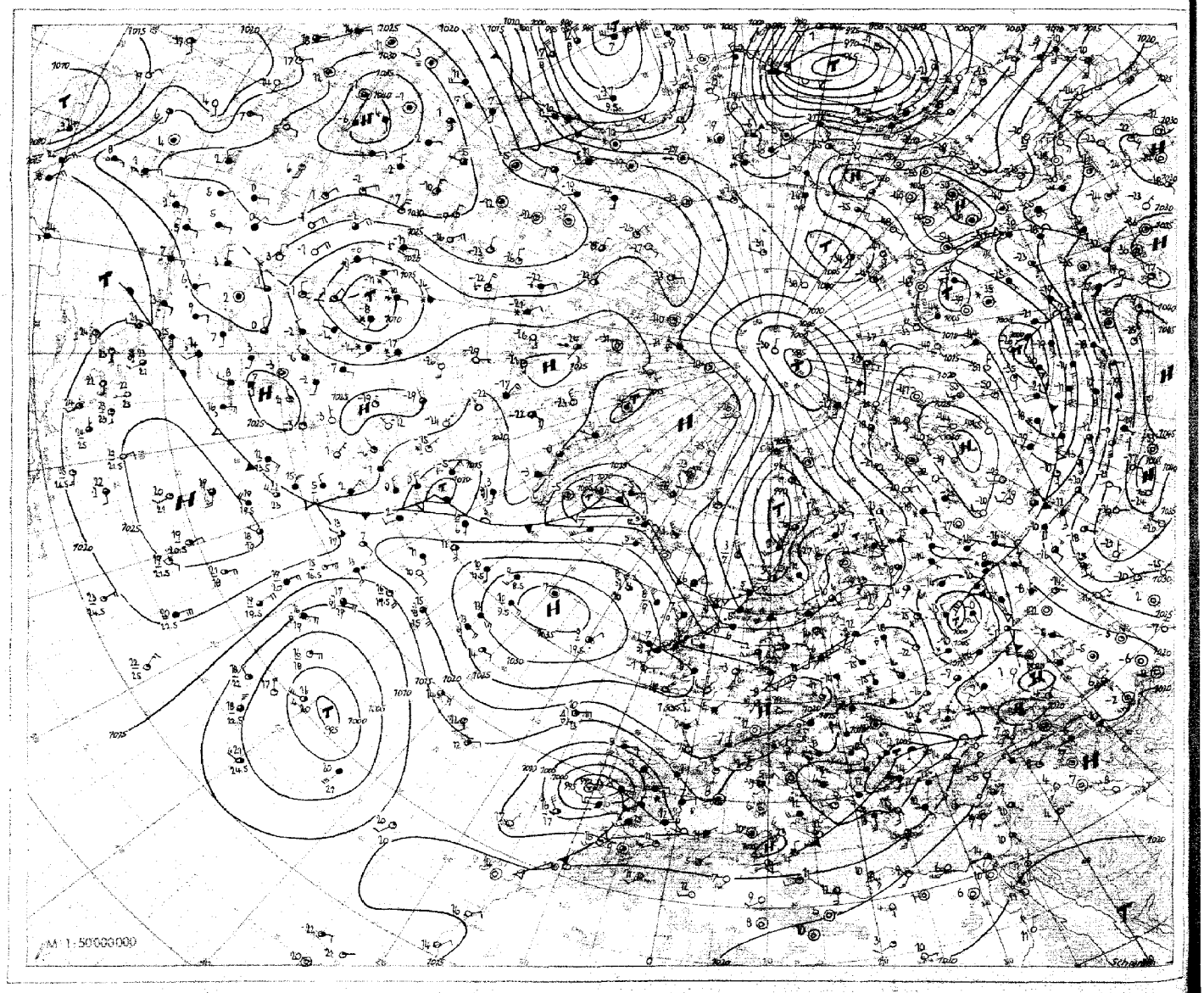
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,



M 1:50000000

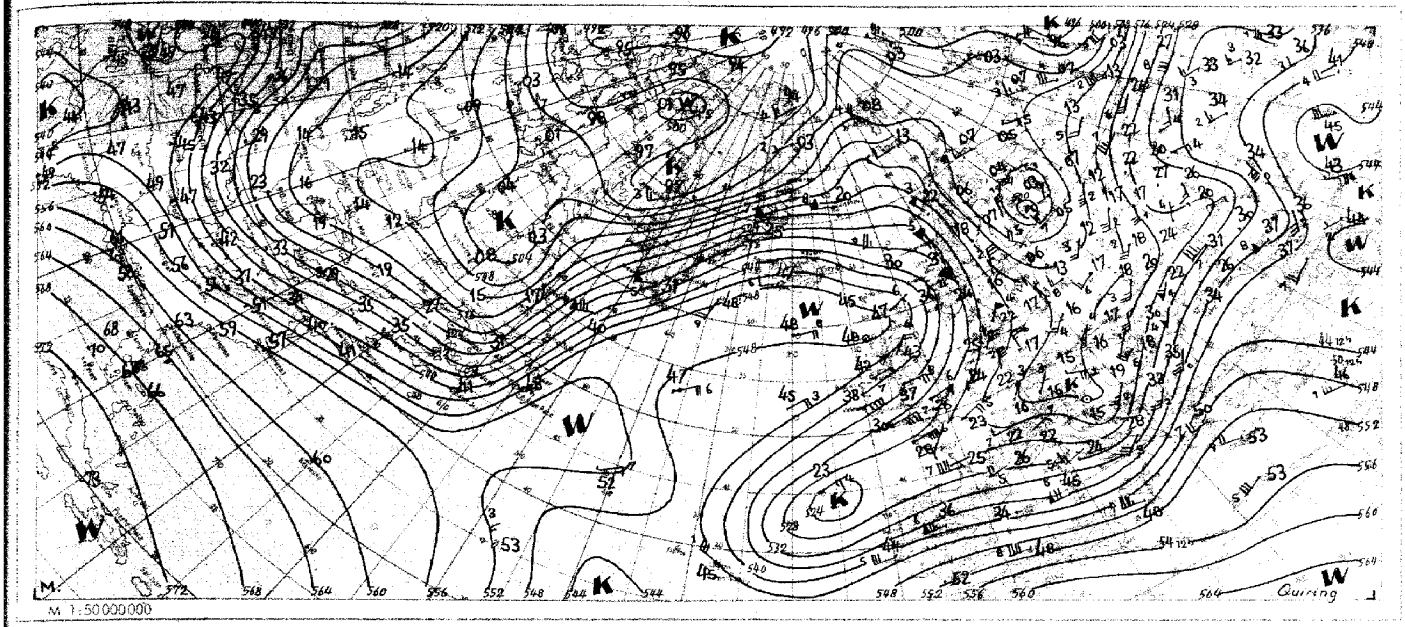
Wetterlage heute 0 Uhr



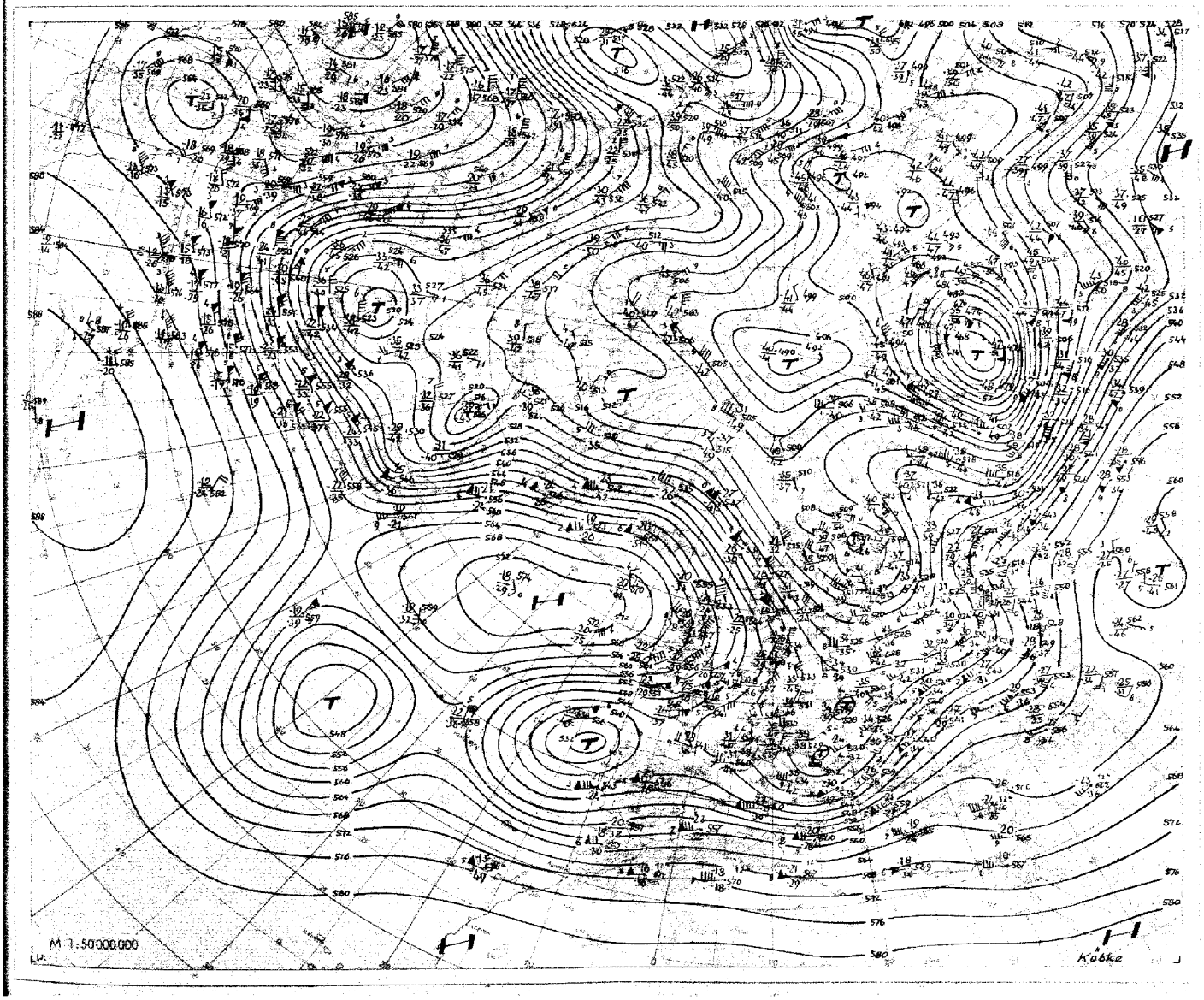
M 1:50000000

10. Januar 1967

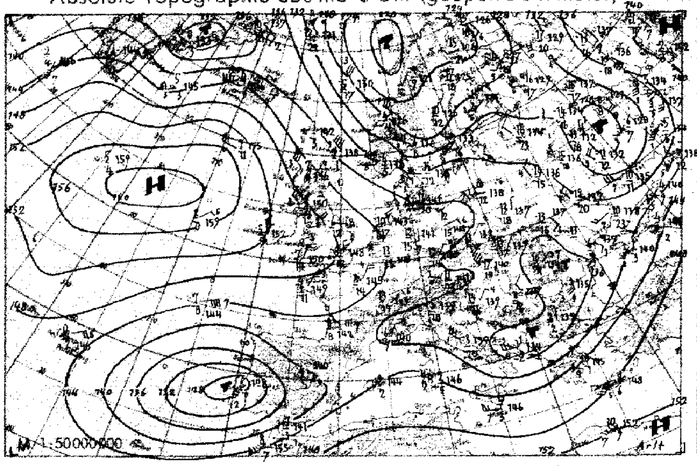
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



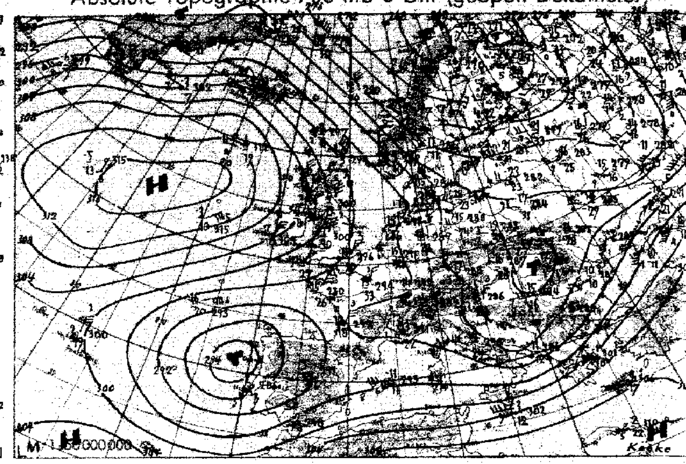
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



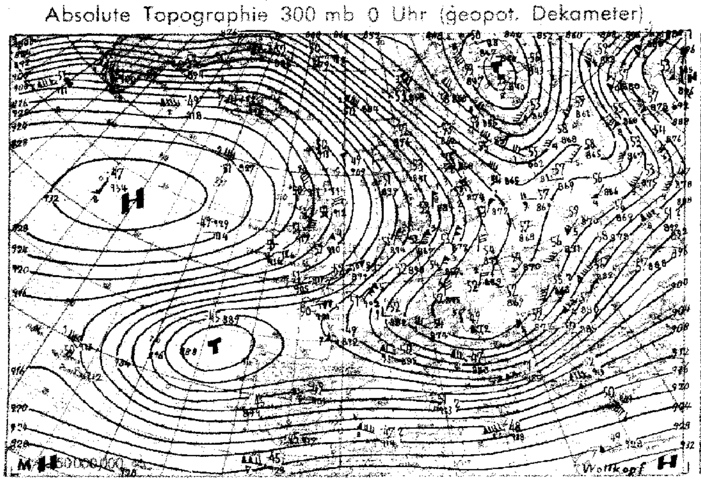
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



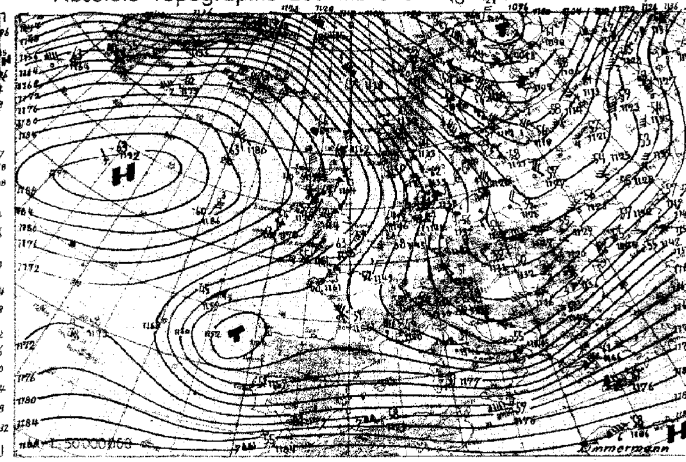
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



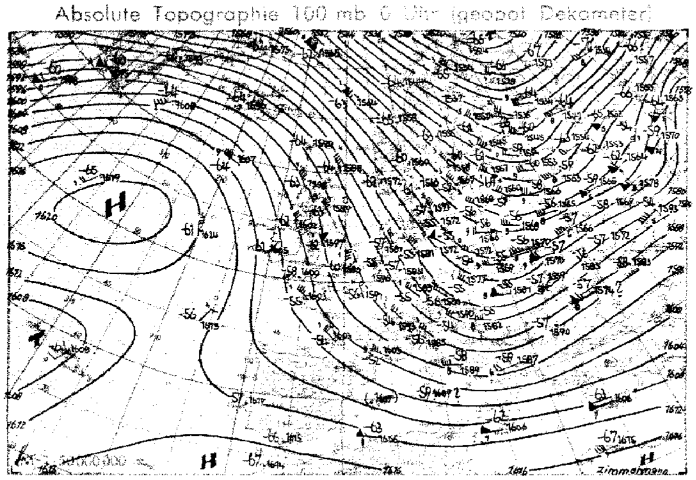
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



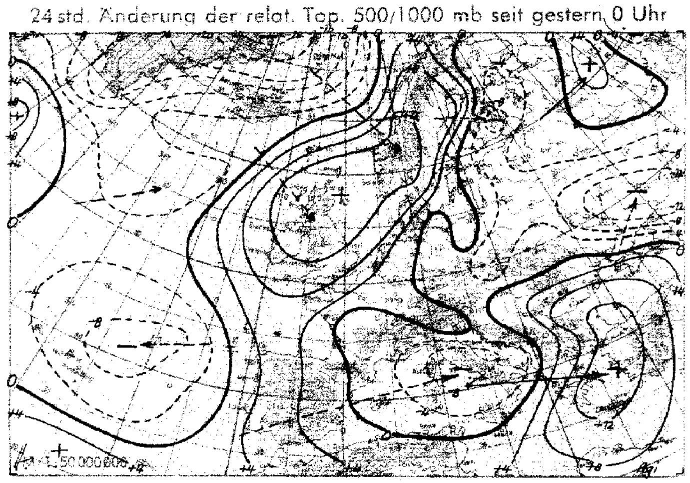
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 1o. Januar 1967

Das bis in große Höhen reichende nordatlantische Hochdruckgebiet schwächte sich in den vergangenen 24 Stunden zwar etwas ab, behielt seine Lage jedoch im wesentlichen bei. Nach wie vor ist es von einer kräftigen Frontalzone umgeben, in der es vor allem im Raum zwischen Neufundland und Island wiederholt zur Ausbildung neuer Wellenstörungen kommt. An der Südseite des atlantischen Hochs konnten im Laufe des gestrigen Tages zwei bemerkenswerte Entwicklungen beobachtet werden. In beiden Fällen scheint Kaltluft die Ursache gewesen zu sein, die vom europäischen Festland her weit auf den Atlantik hinaus geströmt war. Während sich der Wirbel südwestlich der Azoren noch einmal um 5 mb vertiefte, kam es vor der portugiesischen Küste in der bereits vorhandenen Tiefdruckrinne zu einer plötzlichen Zyklogenese. Hier fiel der Druck innerhalb von 24 Stunden um mehr als 2o mb.

In der von Mittelgrönland nach Südskandinavien gerichteten Frontalzone wurden auch in der vergangenen Nacht in Höhe der 5oo-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von mehr als 1oo Knoten gemessen. Infolge der schwachen Druckgradienten an der Nordseite des nach Mitteleuropa gerichteten atlantischen Keils kam die nördlich der Deutschen Mittelgebirge gelegene Okklusion nur noch wenig südostwärts voran. Der in ihrem Bereich auftretende Schneefall war verhältnismäßig gering. Die Tagestemperaturen blieben gestern den ganzen Tag über in Deutschland unter dem Gefrierpunkt. Die tiefsten Temperaturen der vergangenen Nacht wurden in Oberfranken mit -22 und im Allgäu mit -24 Grad gemessen.

Während troposphärisch gesehen über Mitteleuropa seit gestern früh keine wesentliche Änderung eintrat, war über der Nordsee und Skandinavien mit Annäherung einer neuen Störung eine kräftige Erwärmung der Troposphäre zu beobachten. Der damit verbundene 24stündige Druckfall umfaßte ganz Skandinavien und den Ostteil des Nordmeeres und erstreckte sich über Island hinweg bis nach Südgrönland.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das steuernde atlantische Hoch verlagert sich durch die zyklonale Entwicklung im isländischen Raum etwas südwärts. Auf seiner Nordostflanke greift die vorhandene Frontalzone auf Mitteleuropa über. Eingelagerte Tiefausläufer gestalten die Witterung in Deutschland bei Zufuhr polar-maritimer Luftmassen unbeständig.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Dienstag, den 10. Januar 1967 — Nr. 10

Station	Höhe	ix	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18-00 $f_s f_s - f_g f_g$	00-03 $f_s f_s - f_g f_g$	18-00 7RR—
Helgoland	4	015													
List	27	020						02411	70000	15752	00900	53329			
Husum	3	029						02105	57100	16556	00900	58717			
Schleswig	44	035	72403	58101	18657	755--	58712	32205	58101	16957	35500	57716			700--
Falshöft	4	043	32708	60011	20255	9----	58817	22510	60010	17556	9----	59727			700--
Kiel	7	045						72405	3010-	16954	755--	55716			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81804	58102	19754	864--	56807	62010	57101	18055	00901	56717			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	82605	50102	19554	864--	56708	82408	60022	18054	864--	56715			700--
Lübeck	13	156						7----	5002-	17655	755--	55716			
Emden-Wolthusen	0	202	03302	56100	20756	00900	58400	02606	50100	18653	00900	53821			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	83104	50102	19754	855--	56805	81903	56222	18355	855--	56714			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	83605	58102	20753	755--	54201	82503	50102	20354	755--	54805			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82909	30057	20054	855--	56000	82705	23222	19655	854--	55704			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	80902	20222	20155	854--	57805	81901	18702	19356	853--	57708			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	02204	18101	20463	00900	65510	02206	16787	19664	00900	63809			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	22105	26101	20162	25400	64809	01905	24100	19463	00900	64707			700--
Düsseldorf	41	400	62506	50107	21955	656--	56601	92505	04434	21755	9----	57802			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	62804	30102	21354	656--	55500	92402	05472	20955	9----	56804			700--
Kahler Asten □	835	427	93003	02717	41759	9----	59802	83004	56107	41359	852--	60704			796--
Kassel	158	438	81804	20717	20156	865--	58804	81802	35707	20056	865--	57801			791--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	32507	30101	22756	36300	57801	62505	30101	21955	65500	57707			700--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	99902	18737	21355	9----	56001	83104	18787	21355	854--	55400			793--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						93310	02717	20657	9----	57703			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92705	02497	40762	9----	62601			
Trier-Petrisberg	265	609	73403	58787	22355	756--	58400	72302	59027	22757	756--	59201			797--
Deuselbach	479	615		7				82704	57107	21657	853--	59101			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83103	40717	42060	862--	61000	93005	00717	41959	9----	59602			792--
Frankfurt-Flugh.	112	637	31902	40227	21758	35700	59101	82104	25711	21757	853--	59601			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	80000	35711	22762	755--	63103	41001	35717	22362	45500	64804			797--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671		0											
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	00000	15281	23971	00900	73101								700--
Weiden	438	668		0											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60000	50107	21757	35570	59104	73301	50707	21858	3557-	59601			797--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		1											
Mannheim	97	729		7											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	56100	23364	00900	65304	00000	50100	24066	00900	67101			700--
Öhringen	276	742		0											
Ansbach	413	755		0											
Weißenburg/Bay.	422	761		0				00000	57100	24671	00900	72002			
Nürnberg	318	763	00903	50100	23468	00900	69205	31003	25100	22766	35200	67701			700--
Regensburg	376	776	02701	50107	23367	00900	68303	82901	25101	23766	852--	67206			797--
Gr. Falkenstein □	1307	791		4				03109	90020	40469	00900	69203			
Freiburg	252	803	00000	40100	23062	00900	62105	03002	30100	23063	00900	63801			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		0											
Augsburg	477	852	02302	56101	23364	00900	66202	02202	56100	23565	00900	65201			700--
München-Riem	528	866	62708	50787	22261	67400	63103	62405	56107	23162	654--	64106			797--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	82906	60787	21560	864--	62208	82907	60717	22261	854--	64204			797--
Feldberg/Schw. □	1486	908		3											
Konstanz	399	929		1											
Friedrichshafen	401	934	70304	57102	23062	755--	64106	70104	56102	23362	755--	65101			700--
Kempten-Lenzried	705	946	31205	30101	26670	36400	72203	81205	20102	26970	854--	72002			700--
Oberstdorf □	810	948		0											
Zugspitze ■	2960	961	03612	82020	86670	00900	73108	02923	89020	86770	00900	75400			700--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				02705	82020	41566	00900	67104			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		0											
Wendelstein □	1833	980		0				02712	82020	42068	00900	69105			
Berchtesgaden	542	997		7											

Nachträge zum TW Nr.7 - 9 vom 7.1. - 9.1.1967

7.1.1967	791	7	90514 01717 40063 9---- 64605
8.1.1967	791	7	93610 01717 38063 9---- 64400
9.1.1967	791	0	33606 02484 38367 66000 68301

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

Dienstag, den 10. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00–06	06–09	12–06			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_B T_B$	RR 24 mm	E cm³/s²
Helgoland	4	015	22815	70030	14301	25500	54728	72521	75021	12001	5143-	51723		24–29	7oo53	51456	97oo1	4
List	27	020	62316	80031	12001	655--	52838	72420	70012	09602	4557-	00723		21–31	7oo56	54962	ooo27	8o1oo
Husum	3	029	72004	57101	13955	755--	58726	82211	62031	11550	771--	51724			7oo58	55o59	97o29	9o1oo
Schleswig	44	035	02109	56101	13955	00900	56729	82111	50102	11753	855--	54722			7oo58	55o64	o1oo8	9o7oo
Falshöft	4	043	82318	70031	14055	9----	57735	82318	40712	11554	864--	56725			7oo56	---56	95---	
Kiel	7	045	32307	4010-	14756	35400	58722	82307	40102	12855	3557-	57619			7oo56	54961	oooo4	9o3oo
Norderney	13	113	02315	75020	15551	00900	53618	62219	60031	13451	63730	52621			7oo51	5o656	97o34	591oo
Bremerhaven	7	129	91807	02471	16257	9----	58718	32011	50104	14455	13630	57718			7oo57	53458	92ooo	9o3oo
Cuxhaven	5	131	02107	4010-	15255	00900	56725								7oo55	53857	97oo4	7o2oo
Kattenkirchen	30	145	02407	2010-	16059	00900	59715	72409	50031	13956	755--	57720			7oo62	58264	92ooo	9o5oo
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	12306	58012	16258	16400	60718	72409	35101	14555	3575-	56717			7oo58	55o6o	92ooo	9o3oo
Lübeck	13	156	7----	5810-	15454	755--	57722	7----	50102	14155	755--	57713			7oo55	54256	91oo1	9o4oo
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	02509	50100	16854	00900	55718	62312	58101	15053	25630	54718			7--54	52361	91o54	9o197
Cloppenburg	43	216						22207	60020	16356	13931	57710			7oo56	54258	o1oo2	9o4oo
Bremen	3	224	32203	56107	16756	25501	57716	42309	56101	15455	23941	57713			79757	53359	94ooo	9o297
Soltau	77	235	82202	1010-	17658	854--	59715	62306	25102	16556	53630	57610			79263	54260	95o11	9o5oo
Lüchow	35	253	02003	1510-	16860	00900	62813	72005	12284	16159	2563-	60707			7oo6o	57463	91o13	9o1oo
Lingen	21	305	02304	6002-	18356	00900	56714	92212	08470	17256	9----	57711			7oo57	53459	97o27	99797
Münster	64	313	42402	50102	18954	35602	55713	92405	07431	18555	9----	55704			7oo54	52956	97o19	9o1oo
Osnabrück	95	317	42506	35101	18755	45500	56711	22305	40100	17955	00901	56608			7oo55	53258	93oo5	9o3oo
Götersloh	72	320	71303	40057	19154	755--	56505	72005	32101	18256	2563-	57709			79755	-----	94---	-04--
Bad Salzuflen	98	325	72403	5802-	19154	755--	57708	22304	35102	18355	00901	58708			79254	53755	o1oo6	9o397
Hannover-Langenhgn.	55	338	72506	50222	18257	755--	57711	72405	56102	17155	755--	57711			79157	54160	91ooo	7o297
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72005	3510-	18359	755--	60708	72304	40787	17656	755--	58605			79760	56262	o1ooo	90497
Berlin-Dahlem	51	381	81905	16107	18564	865--	65810	72005	11227	17763	30912	63808			79765	61o66	97o14	9o3oo
Berlin-Tempelhof	50	384	82006	24100	18864	863--	65709	71805	12707	17863	733--	65710			7oo65	60667	97---	9o4oo
Düsseldorf	41	400	81803	20284	20355	861--	57714	81903	30102	19854	754--	55705			79757	53659	o1---	9o897
Bocholt	25	406	91804	0245-	19556	9----	57710	91705	06434	18554	9----	55710			7oo58	52459	97o51	9o1oo
Essen	154	410	92004	08437	19756	9----	56712	82108	12704	19055	862--	57707			79756	53856	93ooo	9o497
Kahler Asten □	835	427	83206	58787	40560	862--	61708	72807	08787	40560	732--	61302			7o16o	59o6o	o3oo4	96oo1
Kassel	158	438	82203	35707	19255	865--	57707	82303	30717	19255	865--	57000			79357	55659	o1ooo	9o3o1
Göttingen	150	444	80000	40787	18756	755--	57609	62503	50702	18655	557-2	58000			79261	55964	96ooo	9o6o1
Braunlage	607	452	82502	20717	18359	772--	61705	72404	50737	18059	753--	62703			79263	58165	o1ooo	96oo1
Aachen	202	501	82207	40102	20155	854--	57817	81807	30102	19654	8392-	55704			7oo56	55663	96ooo	91ooo
Nürburg	626	510	03605	62027	21260	00900	62813	52307	56100	21359	56300	60104			7946o	58662	96---	922o2
Köln	91	513	82003	30107	20056	862--	58713	81903	30102	19686	755--	57704			79656	55958	o1ooo	9o4o3
Koblenz	96	515	71802	59227	20456	755--	59803	11802	40102	21056	10940	58205			79256	549--	92oo2	8o2o1
Marienberg	547	526	93211	06717	19858	9----	58711	91407	06707	19758	9----	58400			7o159	5826o	o1o16	931o2
Gießen	186	532	81402	58227	19557	755--	59605	21802	56227	19957	23500	58204			79458	57o58	95ooo	9o4o1
Bad Hersfeld	212	542	82701	20717	20058	854--	60609	82302	12737	20157	854--	59103			79559	57662	95o12	9o8o1
Wasserkuppe □	921	544	92605	00717	40461	9----	61605	92605	00717	40761	9----	61303			79662	6o264	96o76	94oo1
Trier-Petrisberg	265	609	01402	56107	22160	00900	62811	22204	25100	22361	20950	62001			7976o	55663	97o65	9o397
Deuselbach	479	615	22302	57107	21359	26300	60808	02304	59020	21761	00900	62500			79259	57261	92o64	9o897
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93106	00717	41359	9----	59708	83005	08707	41660	851--	60305			7o161	59465	o1o55	92803
Frankfurt-Flugh.	112	637	82006	25701	20657	864--	59609	32005	12107	21758	15530	60309			79259	58o67	92o12	9o302
Darmstadt	133	639	81911	15707	20557	772--	59707	32010	20107	21388	20932	59307			79359	56862	93o67	9o4o1
Würzburg	259	655	81002	30717	21861	864--	63704	81201	15707	21959	853--	61304			79163	63o66	91o36	9o6o1
Bad Kissingen	216	658	83603	56707	22464	6557-	65609	83502	20717	22662	853--	65304			79365	59867	93o65	9o797
Coburg	337	671	80000	18701	22164	863--	65703	80000	12717	22564	853--	65304			79768	65671	97o55	9o997
Bamberg	239	675	81803	56712	22665	864--	66705	81804	22737	22763	853--	65303			79771	67273	97o29	91197
Hof	567	685	82702	13101	23170	862--	70504	82505	14717	21563	854--	64104			7oo72	66476	97o42	9176o
Weiden	438	688	80000	56787	23767	864--	68803	52103	35227	23565	30932	65003			79772	65o77	97o2o	91897
Berus	363	704	03603	60021	21658	00900	59704	03402	40100	21658	00900	59500			7oo59	56862	ooo72	7o5oo
Schaumberg-Tholey	569	706	03112	5710-	21959	00900	59707	12711	57100	22259	10940	59103			7oo59			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70000	40227	21458	764--	59704	00303	09447	22362	00900	62303			79759	57o63	97o67	7o397
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	58702	20258	865--	60804	30000	56107	21058	30941	60108			79759	57259	97o59	8o197
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82706	56702	20259	864--	60400	32705	58027	20759	30971	60304			7916o	59o61	91o57	9o697
Karlsruhe	114	727	51807	62017	21360	20932	62705	02002	50101	22359	00900	62011			79161	59867	91o57	90497
Mannheim	97	729	81404	40717	21459	874--	60705	61603	20227	22159	45431	60307			79259	57161	92o5o	9o297
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	50101	24065	864--	66601	81103	15707	23964	872--	63207			7oo66	6o867	97---	9o6oo
Öhringen	276	742	81501	20107	22263	866--	65803	81601	20702	22259	855--	62305			79766	62769	97o63	9o597
Ansbach	413	755	80000	30102	22764	864--	66704	82402	20707	22661	853--	63204			7oo68	63271	97o18	9o7oo
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	58100	24170	00900	71603	20000	40227	23964	25400	66311			7oo71	65472	97o58	9o5oo
Nürnberg	318	763	81202	50711	22465	855--	66501	81304	15717	22362	863--	63103			79768	65369	97o21	9o397
Regensburg	376	776	80000	10101	23265	862--	66803	81803	17702	23564	862--	65205			79768	6o972	97oo3	9o897
Gr. Falkenstein □	1307	791	03107	86020	40568	00900	69400	13111	80030	41267	00900	69309			7oo69	66373	97o51	97ooo
Freiburg	252	803	00000	40100	23063	00900	63500	00000	30100	23362	00900	63205			7oo64	59767	97o51	9o3oo
Freudenstadt □	797	815	20000	62020	41263	00901	64602	10000	56010	41563	15500	64304			7oo64	6197o	97o36	92300
Klippeneck □	973	818	00704	86020	41463	00900	67603	00702	84020	42361	00900	65306			7oo56	63o72	97o44	91600
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	12706	56100	22864	10941	65703	62905	30710	23263	65440	64307			7oo65	62568	97o55	92300
Ulm	522	838	02001	15100	24468	00900	69604	02304	26100	24768	00900	68104			7oo69	62471	97o52	9o6oo
Augsburg	477	852	12004	40100	24167	00901	68201	01903	40100	24166	00900	68302			7oo67	61868	97o32	9o7oo
München-Riem	528	866	82104	50717	23363	874--	65502	02004	40100	24064	00900	67206			79163	59367	94ooo	9o997
Möhldorf	401	875	82304	58702	22561	864--	64500	02202	40107	23664	00900	66204			79761	58861	92o3o	9o897
Passau	409	893	82906	60787	22661	864--	65202	83602	50787	23361	854--	63209			79161	59262	91ooo	92oo1
Feldberg/Schw. □	1486	908	00504	86023	42362	00900	65704	00000	89020	42661	00900	65304			7oo63	62o69	ooo8o	9660o
Konstanz	399	929	83103	58102	22058	864--	61502	82804	30707	22458	852--	60005			7oo59	57260	97ooo	7o1oo
Friedrichshafen	401	934	80306	56102	23063	855--	65603	70203	25787	23261	755--	64106			7oo63	58863	97o24	7o2oo
Kempten-Lenzried	705	946	01105	40102	28474	00900	75702	01103	70020	27973	00900	73801			7oo74	65o74	97o28	92100
Oberstdorf □	810	948	00000	65020	39572	00900	73806	01801	96020	39770	00900	75000			7oo72	68177	ooo59	9566o
Zugspitze ■	2960	961	03023	89020	86870	00900	73201	03518	89020	87369	00900	75307			7oo7o	682--	ooo31	92oo1
Hohenpeißenberg □	977	962	02704	82020	41365	00900	67501	02005	82020	41963	00900	65400			79766	63474	97oo4	929o1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	02402	60020	25068	00900	71804	02203	32020	24266	00900	69702			7oo69	65673	ooo53	94600
Wendelstein □	1833	980	02910	82020	41967	00900	75400	02708	89020	42164	00900	69106			7oo68	62868	ooo66	972oo
Berchtesgaden	540	997	81601	40717	23061	865--	65201	71604	40717	23862	4557-	65005			79761	59762	97o44	92697
			Nachträge zum TW Nr.7 – 9 vom 7.1. – 9.1.1967															
7.1.1967		791	93612	o3787	39963	9----	645o1	93211	o2717	4o263	9----	643o3			7o164	61664	o1o29	974o2
8.1.1967		791	93205	o1787	37663	9----	648o4	934o7	o2787	38063	9----	643o4			7o263	62964	o4ooo	97303
9.1.1967		791	o3604	81o24	37767	ooooo	69806	o3606	89o2o	38466	ooooo	673o7			7oo68	64772	91oo5	9722o

+) Synoptische Meldungen · Flugwetterwarte – TmTmTm und ±±: Observatorium

Dienstag, den 1o. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ o PP	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ o PP	$f_1 f_a - t_g f_g$	$f_1 f_a - t_g f_g$	7RR--	IIiGG	CDD V, V,	CDD V, V,
Helgoland	4	015	82523	68031	10002	754--	01720	82523	30515	06902	772--	01731	24-31	29-39	7oo--			
List	27	020	82418	60616	07003	674--	02727	82423	28515	03503	772--	03735	22-34	24-35	797--			
Husum	3	029	82414	65707	09501	752--	51720	82415	30585	06400	772--	51731	27	32	797--			
Schleswig	44	035	82212	62707	09551	854--	52721	82215	19587	06151	752--	51734		29	791--			
Falshöft	4	043	82422	30717	09051	864--	53725	82424	30587	05000	854--	50740			797--			
Kiel	7	045	82310	45717	10552	4557-	54823	82413	56217	06451	852--	53741			792--			
Norderney	13	113	82120	18707		911--	05051	82220	15707	08600	872--	51731			7oo--			
Bremerhaven	7	129	72116	60024	12352	756--	54721	82120	20702	09952	855--	53724		2o-26	7oo--			
Cuxhaven	5	131													7oo--			
Kaltenkirchen	30	145						72516	60712	08752	5553-	54730			7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72411	56102	12553	2577-	55720	72314	56102	09752	5567-	54728			7oo--			
Lübeck	13	156	82010	50052	11652	2557-	56725	82014	58707	08152	5557-	55735			7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202						82309	30717	10651	873--	52724						
Emden-Hafen	6	203	82316	12284	13052	861--	52820							31				
Cloppenburg	43	216						82215	23102	12652	853--	53722			7oo--			
Bremen	3	224	72414	62031	13452	755--	56720	72315	40102	11252	754--	54722						
Soltau	77	235													7oo--			
Lüchow	35	253						72012	56102	11853	4573-	54719			7oo--			
Lingen	21	305	82209	19102		95253		82310	18102	13352	852--	53720						
Münster	64	313	82309	15104	16753	863--	54817	82408	12102	14952	853--	53718			7oo--			
Osnabrück	95	317						82309	18102	14153	752--	54719			7oo--			
Gütersloh	72	320	82308	18102	16753	862--	54814	82109	27102	15252	853--	54615			797--			
Bad Salzuflen	98	325	82408	20100	17154	863--	56712	82307	25102	15252	853--	55717						
Hannover-Langenhgn.	55	338	62411	59031	15453	6563o	56716	72411	30102	13853	757--	55718			7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348						72407	58022	13853	756--	58720			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	72005	18107	15858	7085-	60818	72208	17102	13797	6093-	59820			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	71906	12107	15760	1553-	62819	72109	13102	13597	7093-	59721			797--			
Düsseldorf	41	400	81505	22772	18253	763--	55716	81909	25107	17052	853--	53611			797--			
Bocholt	25	406	91905	08454	17253	9----	53713	82010	10284	15352	861--	52718			7oo--			
Essen	154	410	82108	12787	17454	862--	55714	82111	12102	16053	852--	54613			797--			
Kahler Asten □	835	427	82708	08767	39759	861--	60813	72807	30777	39259	751--	60607			794--			
Kassel	158	438	01904	35227	18155	00900	58811	22006	45030	16955	13701	58612			797--			
Göttingen	150	444						62105	57101	15855	23731	58717			797--			
Braunlage	607	452						72510	59027	15358	754--	61711			791--			
Aachen	202	501	72211	50102	18252	754--	54812	82107	40222	17152	853--	54611						
Nürburg	626	510	82308	40107	19457	862--	58812	72311	50101	18457	752--	58609			7oo--			
Köln	91	513	71802	50102	18253	755--	56714	71905	56102	16652	755--	55714			797--			
Koblenz	96	515	10000	56020	20353	15600	59805	71812	62022	18153	756--	56722			7oo--			
Marienberg	547	526	12012	50107	19158	15600	59805	82207	50770	17587	752--	59713			7oo--			
Gießen	186	532	42005	60037	19055	35530	58707	51604	60032	17354	20941	58716			791--			
Bad Hersfeld	212	542	72705	40107	18655	755--	58714								797--			
Wasserkuppe □	921	544	92511	00787	39661	9----	61812	92511	01497	39461	9----	61503			795--			
Trier-Petrisberg	265	609	72303	50100	21157	7087-	59705	72404	45107	19355	7097-	58716			795--			
Deuselbach	479	615	42703	63030	19756	45500	58807	72903	57102	18756	755--	58710			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42707	08417	41159	36001	59809	52705	20770	40259	45101	60610			7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	11907	18107	20256	00901	59813	22108	19100	19157	00901	59710			791--			
Darmstadt	133	639	22007	56027	19656	00901	60815	12008	62020	18956	16501	60506			797--			
Würzburg	259	655	53005	16107	20657	55400	59811	32004	18051	19856	25401	60605			797--			
Bad Kissingen	216	658	81903	25057	20459	755--	62816	71902	25052	19557	735--	60608			797--			
Coburg	337	671	81802	15787	20862	863--	64813	81803	15787	20161	853--	62705			796--			
Bamberg	239	675	81803	24107	21061	863--	62813	81803	24102	20259	863--	61705			793--			
Hof	567	685	02708	30107	19561	00900	63815	72707	30787	19261	754--	63603			793--			
Weiden	438	688	72003	30787	21363	30932	65716	82003	40787	21161	854--	63301			797--			
Berus	363	704	12505	40100	20856	00901	59805	72506	40100	19856	735--	59709			792--			
Schaumberg-Tholey	569	706	12712	56100	21358	10940	60706								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10302	13107	21258	00901	59804	52102	18100	19756	10942	59612			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	141	723	10000	30057	20255	11600	60807	31802	35050	19354	00901	58608			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22510	65037	19757	11501	59805	32511	62030	18456	11941	60609			797--			
Karlsruhe	114	727	12204	56101	21157	00901	60811	22005	58020	19756	00901	60613			797--			
Mannheim	97	729	21807	30057	20756	00901	60812	21603	45050	19755	00901	59609			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10904	30057	21760	00901	64815	10902	50010	20258	00901	63711			791--			
Öhringen	276	742	52604	35222	20758	56500	60813	10000	30050	20058	00901	61707			797--			
Ansbach	413	755	72204	50227	20859	754--	61812	62002	40101	20559	65400	62603			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	10000	56107	21261	00901	64819	82702	50021	20960	8097-	63601			792--			
Nürnberg	318	763	81804	15787	20659	863--	61812	81302	25107	20058	854--	61705			791--			
Regensburg	376	776	42004	35107	22262	20941	64709	61404	30101	21963	23530	65704			792--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	42708	59030	40762	45001	64807	72713	07702	40463	33006	64504			797--			
Freiburg	252	803	02901	56020	21657	00900	60709	12901	57030	20556	00902	60509			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	20000	66030	41960	21401	61804	20000	64020	41359	11401	60712			7oo--			
Klippeneck □	973	818	10701	80030	42359	00901	62804	10000	65020	41958	00901	62707			7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22503	40107	22162	00902	63808	12902	57100	20860	00901	62504			791--			
Ulm	522	838						12006	45050	20659	00901	63709			7oo--			
Augsburg	477	852	12205	50050	21359	00901	64810	02403	50050	20157	00900	63507			7oo--			
München-Riem	528	866	02405	50057	21658	00900	62808	00502	30050	20859	00900	64712			797--			
Mühldorf	401	875	02104	50057	21961	00900	65810	10101	56050	20660	15401	64610			797--			
Passau	409	893	63601	60787	22360	55401	63809	63201	60017	21760	63500	63705			791--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12805	89030	42460	15541	67803	12609	89020	41959	00901	73705			7oo--			
Konstanz	399	929	83004	30707	21957	862--	60803	82904	30787	21057	852--	60609			797--			
Friedrichshafen	401	934	81102	45717	22159	865--	62807	70604	50227	20857	755--	60609			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	11202	25100	24264	15701	65803	00902	40050	22262	03900	66613			7oo--			
Oberstdorf □	810	948	00008	86020	41863	00900	69000	00000	84020	41160	00900	65713			7oo--			
Zugspitze ■	2960	961	12913	89020	87968	00902	74005	13115	89010	87868	00901	75601			7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	12203	56100	42161	10980	63101	12204	70020	41861	10930	62508			7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	10000	65020	20858	10940	65702	03504	62010	19959	00900	65512			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	12310	89020	41864	00901	69802	12719	89010	41562	10941	66500		26	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	00000	56017	22159	00900	65809	00503	56020	20659	00900	64511			797--			
			Nachträge zum TW Nr.7 – 9 vom 7.1. – 9.1.1967															
7.1.1967		791	8o213	o8787	39263	35o1-	64812	8o515	o7787	38463	45o2-	646o8			792--			
8.1.1967		791	936o8	o9787	37862	73o--	648o2	532o8	4o227	37863	451o1	655oo			791--			
9.1.1967		791	o36o2	81o2o	38661	oo9oo	64oo1	736o5	o1787	38864	76o--	643o3			7oo--			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und aus Observatorium

Dienstag, den 10. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ appp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ appp	12–18 $f_x f_n - f_g f_g$	18–21 $f_x f_n - f_g f_g$	06–18 $\frac{7}{12} T_x T_x$	Mittel vom: $T_3 T_3 T_3$	Summen $s_s s_s s_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	92527	08535	04703	9----	02722	53015	58255	03584	52400	04712	39–41	26–36	7o1o3			
List	27	020	82716	25206	02104	854--	04613	72918	52216	01203	733--	03809	29–36	28	79304			
Husum	3	029	82417	15687	03701	772--	01727	82710	15217	02102	752--	02616	37	29	7o2o1			
Schleswig	44	035	82317	15687	03300	771--	50729	82412	15507	01602	772--	01715	33	3o	7o1oo			
Falshöft	4	043	82426	30687	03001	9----	00720	82425	40517	01002	9----	01720			797o1			
Kiel	7	045	82511	40716	03950	862--	52624	82515	40537	01401	852--	00825			7955o			
Norderney	13	113	82220	18607	06602	871--	02720	82420	12536	05402	870--	02612			79102			
Bremerhaven	7	129	82226	28107	07350	863--	51726	82221	22518	05301	862--	01720	26–34	24–33	79150			
Cuxhaven	5	131	82215	40107	05900	862--	51728	82415	12202	04201	861--	01717	32	32	79100			
Kaltenkirchen	30	145	82617	56712	06351	774--	52724	82715	65237	03901	773--	00724			79251			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82415	20712	07051	873--	52727	82518	30587	04401	872--	00726			79751			
Lübeck	13	156	82015	50507	05552	874--	53726	82520	50517	03300	874--	51722	29	35	79252			
Emden-Wolthusen	0	202	82409	30787	08401	872--	50722	82517	20513	06702	772--	01717	3o	33	792o1			
Emden-Hafen	6	203													7--o1			
Cloppenburg	43	216													7oo51			
Bremen	3	224	82416	40787	08951	862--	53723	82417	30587	06801	873--	50721		28	79751			
Soltau	77	235						82515	1573-	07351	873--	51730		28	7--51			
Lüchow	35	253						82315	3971-	06452	855--	52732		24	7--52			
Lingen	21	305	82314	17712	11550	872--	51718	82515	18247	09701	752--	50718		25	79750			
Münster	64	313	82408	12102	13251	863--	52714	82313	13782	12050	852--	51712			7oo51			
Osnabrück	95	317	82311	18102	12352	762--	52718	82413	15777	10951	752--	51714		26	79752			
Gütersloh	72	320	82212	19102	13351	862--	53719	82313	19227	12051	863--	52613			7oo51			
Bad Salzuflen	98	325	82208	20102	13352	863--	54718	82211	20712	11851	863--	52714			7oo52			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82413	56102	11352	854--	54724	82417	40567	09150	873--	52722			7oo52			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82411	57102	11553	856--	56723	82410	56022	09953	855--	57716			79753			
Berlin-Dahlem	51	381	72209	40102	11355	7093-	57723	82211	57102	08654	855--	57727			79755			
Berlin-Tempelhof	50	384	72010	32102	11155	7093-	58723	82114	56102	08754	7557-	57724			79755			
Düsseldorf	41	400	82211	30107	15651	863--	53614	82112	45102	14751	863--	53708			79751			
Bocholt	25	406	92006	07454	13750	9----	51716	82008	10717	12951	852--	51707			7oo5o			
Essen	154	410	82208	30102	14852	862--	53711	82309	60022	14152	853--	53707			79752			
Kahler Asten □	835	427	92506	02457	38858	9----	59708	92609	01787	38057	9----	58712			79658			
Kassel	158	438	81807	35101	16156	856--	58709	81805	40102	14954	854--	57711			79754			
Göttingen	150	444	82009	50101	14554	856--	57712	72008	56102	12953	755--	56715			79754			
Braunlage	607	452	82406	56107	14158	854--	60711	82505	30102	12558	854--	60715			79158			
Aachen	202	501	82209	40107	16752	862--	54704	82112	56102	15652	854--	54711		25	79752			
Nürburg	626	510	82313	20102	17557	861--	58808	82511	15102	17557	851--	55801			79756			
Köln	91	513	82008	50052	15652	854--	55710	82008	50102	15452	854--	55702			7oo52			
Koblenz	96	515	82006	62022	17253	856--	56609								7oo52			
Marienberg	547	526	82208	50777	17057	762--	58604	82209	15777	16557	851--	55604			79157			
Gießen	186	532	81802	60032	16654	865--	57607	81605	56102	16456	855--	55704			79753			
Bad Hersfeld	212	542	82506	56107	17358	865--	60709	82507	56102	16056	855--	59711			7o154			
Wasserkuppe □	921	544	72512	05417	39062	760--	62804	92412	00494	38760	9----	60705			79561			
Trier-Petrisberg	265	609	82207	35107	18955	864--	58804	82206	56102	18555	861--	57703			79755			
Deuselbach	479	615	82307	56102	18056	863--	58705	82708	56102	17856	853--	55801			7oo56			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92708	01457	39659	9----	60705	92705	00454	39359	9----	59705			79158			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62106	50101	18557	45531	59707	82208	30102	18357	854--	59602			79756			
Darmstadt	133	639	41914	50050	18256	45600	59809	21913	52020	17656	00901	59705			79755			
Würzburg	259	655	22203	18101	19658	00901	61705	51604	18101	19459	50970	61704			79756			
Bad Kissingen	216	658	71005	25102	19360	755--	62705	82505	25102	18059	755--	61711			79657			
Coburg	337	671	80000	18107	18959	864--	60708								79359			
Bamberg	239	675	81805	24102	19358	863--	59708	81805	24102	19059	854--	61705			79358			
Hof	567	685	82308	30227	18160	863--	61808	82413	25107	16959	852--	61709			7976o			
Weiden	438	688	81906	50107	20461	864--	62805	81907	50107	19360	854--	62709			79261			
Berus	363	704	82507	57101	19557	855--	59704	52507	58012	18957	55400	59706			7oo55			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82002	25101	19557	4544-	60604	31903	25101	19160	30940	60807			79756			
Neustadt/Weinstr.	161	723	40000	50100	19056	40950	59604	22304	56100	18755	10931	59703			79754			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52716	58031	18058	50970	60508	22720	58011	18058	20970	60601			79756			
Karlsruhe	114	727	12206	60020	19757	00901	60400	12008	58100	19458	00901	60804			7oo55			
Mannheim	97	729	71808	30101	19357	756--	60605	71805	30102	19258	756--	60801			79155			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	57100	20860	00900	62203	00000	50100	20963	00900	64805			79757			
Öhringen	276	742	01602	20100	20161	00900	62703	00000	20100	19661	00900	63705			79757			
Ansbach	413	755	50000	30101	20861	55400	62701								79258			
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	40101	21864	50971	65400	02308	59011	20161	00900	64609			79158			
Nürnberg	318	763	82205	25107	19758	864--	60603	61803	35101	19160	45801	62708			79257			
Regensburg	376	776	81602	30101	21461	864--	64602	81803	30102	20161	854--	61711			79761			
Gr. Falkenstein □	1307	791																
Freiburg	252	803	10000	20100	20759	00902	60802	00000	20100	21061	00900	62400			7oo54			
Freudenstadt □	797	815	02101	65010	40862	00900	63003	02302	52020	40562	00900	64703			7oo58			
Klippeneck □	973	818	00000	86020	40763	00900	65703	01102	85020	41161	00900	65400			7oo57			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	02405	57100	21062	00900	64804	02504	57100	20261	00900	63704			79159			
Ulm	522	838	02702	30100	21262	00900	64500	02502	30100	22065	00900	65400			7oo59			
Augsburg	477	852	02104	30100	20661	00900	63802	02103	30100	21264	00900	65803			7oo57			
München-Riem	528	866	02005	20100	21561	00900	63102	02003	30100	21662	00900	65802			79757			
Mühldorf	401	875	43401	33101	21364	40940	65500								79759			
Passau	409	893	81102	54107	21661	864--	63702	41601	57101	21362	00900	64806			7916o			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12905	89020	41958	00901	77400	12704	89020	42057	00901	77001			7oo58			
Konstanz	399	929	82303	56107	20958	862--	60501								79757			
Friedrichshafen	401	934	80604	50027	20757	864--	60701	81005	40102	20358	864--	60704			79757			
Kempten-Lenzfried	705	946	01202	58100	24969	00900	71304	01103	58100	24769	00900	71804			7oo6o			
Oberstdorf □	810	948	00000	80020	40266	00900	69003								7oo58			
Zugspitze ■	2960	961	03618	89010	88268	00900	74304	03320	89020	88767	00900	74205			7o068			
Hohenpeißenberg □	977	962	12404	75020	41863	10930	65103	02702	90020	41862	00900	63802			7oo59			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01601	70020	23064	00900	65112	01401	70020	22164	00900	65608			7oo57			
Wendelstein □	1833	980	12716	89020	41764	10940	67801	12722	89020	42062	10940	69106	26	27	7oo61			
Berchtesgaden	542	997	02701	42100	22663	00900	65106								79756			
			Nachträge zum TW Nr. 7 – 9 vom 7.1. – 9.1.1967															
7.1.1967		791	9o516	o8717	38263	9----	645o2	9o215	o2717	38463	9----	643o2			7o263			
8.1.1967		791	o3404	5o1o7	37766	oo9oo	68801	oo5o5	59o2o	38167	oo9oo	69305			79162			
9.1.1967		791	43604	o1787	39667	46ooo	682o7	o3103	68024	4o169	oo9oo	7o2o8			79761			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 10

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 10. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	30221	72011	20601	35500	53208	10223	
15	gestern	10002	60416	72631	21000	65500	53204	10422	
18	gestern	10002	30209	72011	21001	9++++	53400	102++	30056
21	gestern	10002	23502	80020	21000	9++++	54400	135++	
00	heute	10002	33006	72020	20100	9++++	54809	130++	
03	heute	10002	32613	72020	18401	9++++	54717	126++	
06	heute	10002	82422	76032	15601	9++++	51728	124++	30056
09	heute	10002	72426	68022	13502	3545+	50721	12422	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	70218	97707	19751	75400	52206	10222	
15	gestern	10007	70217	97022	20150	54440	52204	10222	
18	gestern	10007	70510	98022	20851	9++++	52207	105++	39758
21	gestern	10007	50205	98022	21951	9++++	51211	102++	
00	heute	10007	12907	98011	19951	9++++	53720	129++	
03	heute	10007	32911	98020	18150	9++++	52718	129++	
06	heute	10007	22919	98021	15350	9++++	52828	129++	39756
09	heute	10007	72527	98031	13001	70950	51723	12523	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	70116	97028	20000	725++	52207	10122	
15	gestern	10003	50216	97022	20800	534++	52208	10222	
18	gestern	10003	50411	98022	21251	9++++	53204	104+1	
21	gestern	10003	60306	98032	21251	9++++	53400	103++	
00	heute	10003	32009	97012	20150	9++++	52711	120+1	
03	heute	10003	22313	98011	18550	9++++	53716	124+1	
06	heute	10003	12418	98010	16451	9++++	52721	123+1	30058
09	heute	10003	72223	98021	14051	7093+	52724	122+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	70317	98031	19850	6552+	53207	10323	
15	gestern	10004	70316	98022	19800	755++	53400	10323	
18	gestern	10004	30809	98011	20351	9++++	54305	1++++	30058
21	gestern	10004	13404	98022	20151	9++++	54802	1++++	
00	heute	10004	32708	98020	18650	9++++	55815	1++++	
03	heute	10004	02713	980[illegible]0	16401	00900	53722	1++++	
06	heute	10004	82520	98031	13602	9++++	51728	1++++	30053
09	heute	10004	72524	97/7012	11203	4752+	01724	12523	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	72006	96011	20451	755++	52209	12020	
15	gestern	10009	52507	97012	21052	43530	53206	125+0	
18	gestern	10009	82409	97032	21153	9++++	54201	124+0	39761
21	gestern	10009	82609	96702	20852	9++++	54803	126+0	
00	heute	10009	82416	96107	19753	9++++	54711	124+1	
03	heute	10009	72414	96104	18753	9++++	54715	124+1	
06	heute	10009	72516	96024	15853	9++++	55724	125+1	39761
09	heute	10009	82318	96032	13853	855++	53720	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	73616	97022	19051	775++	54215	13622	
15	gestern	10005	70215	97022	19051	775++	53400	10221	
18	gestern	10005	80908	97022	18051	9++++	53710	109++	30058
21	gestern	10005	63605	98022	20051	9++++	53320	136++	
00	heute	10005	32505	98011	18951	9++++	54811	125++	
03	heute	10005	22511	98010	17100	9++++	54718	125++	
06	heute	10005	22316	98020	14601	+++++	53725	123++	30055
09	heute	10005	62324	97032	12100	3553+	53725	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	82007	96717	18552	5752+	52207	120+0	
15	gestern	10006	72207	97027	18952	755++	53204	122+0	
18	gestern	10006	82505	97022	18751	9++++	52802	125+0	39755
21	gestern	10006	80000	97712	18551	9++++	52702	100+0	
00	heute	10006	82217	97712	17352	9++++	52712	122+1	
03	heute	10006	62720	97017	15852	9++++	53715	127+1	
06	heute	10006	72722	97022	13052	9++++	53728	127+2	39757
09	heute	10006	82223	97022	11052	855++	52720	12222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20620	32909	22328	98011	23707	25500	00719	00105	12334	12146	
12	gestern	20621	32812	72425	98021	23107	754++	00606	00105	12435	12146	
15	gestern	20622	32715	72228	98212	21406	864++	00819	05005	12235	12146	
18	gestern	20622	32618	72130	96206	19707	773++	00616	00105	12147	12159	
21	gestern	20623	32521	82130	96032	17506	873++	00821	00005	12147	12159	
00	heute	30624	32400	82036	97025	14907	863++	51726	00106	12047	12159	
03	heute	30623	32403	82041	96515	13207	873++	51717	00005	12058	12159	
06	heute	30622	32406	02234	96015	14405	00900	51312	05204	12258	17150	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23659	02009	72522	97806	01205	6957+	00658	05403	12547		
12	gestern	23660	02112	83020	97158	97304	6947+	00739	05702	13046		
15	gestern	23660	02215	73123	97158	96304	5947+	00510	05601	13146		
18	gestern	23659	02218	73526	97158	98605	794++	00223	05401	13546		+)797++
21	gestern	23659	02121	33523	98021	00504	38500	72219	05600	13546		
00	heute	33660	02000	33422	98021	01803	38500	00113	05851	13446		
03	heute	33660	02103	73126	98022	02503	6857+	00207	05952	13147		
06	heute	33660	02006	53323	97022	01702	58500	62808	05953	13346		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	83510	97022	17903	863++	00500	05101	13533		
12	gestern	20565	51012	83410	97022	20202	854++	00324	05200	100+0	13535	
15	gestern	20565	51015	81204	97022	21402	884++	00112	05200	100+0	13435	
18	gestern	20564	49918	81006	97612	21402	854++	36500	05201	100+0	13444	
21	gestern	20564	49721	81408	97026	21403	5547+	22000	05102	100+0	13444	
00	heute	30563	50200	81317	97258	19003	854++	62824	00001	11321	13444	
03	heute	30565	51003	81323	96808	13002	854++	00761	05202	11334		
06	heute	30565	51006	81427	96618	07904	873++	00651	00204	11444		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20590	19009	63213	97035	29407	45301	00708	05405	13222	149+3	
12	gestern	20590	18812	73113	96506	29407	77238	00000	05507	13122	149+3	
15	gestern	20590	18715	62915	96505	28308	47138	00811	05407	13022	149+3	
18	gestern	20590	18718	72920	96258	27707	771++	00506	05407	13023	149+3	
21	gestern	20590	18421	63020	96015	27507	671++	00702	05507	13033	149+3	
00	heute	30590	18600	73025	95201	26708	772++	61808	05407	13034	149+3	
03	heute	30590	18803	82924	94515	25907	871++	61808	05406	13034	149+3	
06	heute	30590	19006	83027	96025	25307	862++	61706	05405	12935	149+4	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20527	35509	81415	98022	31009	855++	00000	00105	11234		
12	gestern	20527	35512	81613	97022	33010	855++	00219	00306	11522	11057	
15	gestern	20527	35515	71612	98152	32710	755++	00802	00207	11620	11357	
18	gestern	20528	35718	71612	97152	32509	782++	71802	05207	11457		
21	gestern	20530	35821	41809	97011	32908	45500	61303	05207	11657		
00	heute	30521	35500	81813	97021	33109	855++	32102	00105	11657		
03	heute	30527	35503	81608	97022	32509	855++	00805	05105	11657		
06	heute	30527	35506	81710	97022	32009	855++	00805	00105	11656		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20523	19909	40516	97036	31109	49560	00208	05305	10446		
12	gestern	20523	20012	50512	97158	32109	59500	00210	05406	10444		
15	gestern	20523	20115	60410	97151	32009	69500	11801	05406	10444		
18	gestern	20524	20018	50212	97158	32609	59500	00306	05307	10221	10444	+)792++
21	gestern	20525	19921	40111	97011	33009	48500	00104	05305	10444		
00	heute	30524	19900	50110	97031	33409	55600	00304	05306	10444		+)700++
03	heute	30524	19903	73212	97032	32808	755++	00708	05507	10444		
06	heute	30524	19906	43314	97011	31408	48500	00712	05506	133+1	10443	+)700++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	50824	98022	13016	55500	00224	05312	10847		
12	gestern	20440	41012	70830	98022	16716	755++	00237	05311	10349		
15	gestern	20440	41015	40726	97022	17316	54500	00303	00111	10849		
18	gestern	20440	41018	60828	98028	17515	68400	00303	00110	10848		
21	gestern	20440	41021	60931	98031	18616	68400	00210	00110	10948		
00	heute	30440	41000	60926	98252	19215	68400	00207	00011	10948		
03	heute	30440	41003	41023	98018	19015	22470	00803	00012	11135		
06	heute	30440	41006	51121	98028	20215	52400	00112	00012	11035	10758	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20450	16109	40615	98252	15608	49500	00312	06004	10634		
12	gestern	20449	15912	50520	98018	16409	39540	00308	05703	10534		
15	gestern	20449	15915	80725	96802	16208	894++	00702	05906	10734		
18	gestern	20448	16118	60528	98038	16110	49460	00801	05603	10735		+)701++
21	gestern	20448	16021	40228	98801	18008	49400	81319	05904	10232	10635	
00	heute	30448	15900	30533	98271	18210	39400	81302	05604	10535		+)701++
03	heute	30449	16003	60532	98011	19009	69400	11308	05703	10636		
06	heute	30450	15806	30530	98131	20009	39500	11210	05603	10537	100+0	+)792++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	83636	97808	10714	824++	00707	06110	18463		
12	gestern	20350	48012	83430	97808	11015	884++	00103	05813	135+9		
15	gestern	20350	48015	83623	97808	08815	884++	00822	05914	13548		
18	gestern	20350	48018	73625	97808	06316	78430	00725	05614	13548		
21	gestern	20350	48021	83442	97808	04818	884++	00515	05216	13548		
00	heute	30350	48000	80519	97808	06916	824++	00220	05615	10522	13549	
03	heute	30350	48003	50715	98258	09014	52500	00322	05913	10722	13647	
06	heute	30350	48006	00516	98018	10317	00900	00212	05511	10722	13636	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 10 — Dienstag, den 10. Januar 1967

Meldungen vom 9.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
23518	02306	13531	97017	19503	12600	00715	13522	+++++	+++++	W.Herwig	
23518	02309	60626	97158	20503	526+0	00110	05902	12622	149+2	W.Herwig	
23518	02312	30818	98012	21803	32630	00213	05900	10821	149+2	W.Herwig	
23518	02315	60705	98032	22204	62630	00304	05800	10720	+++++	W.Herwig	
23518	02318	70616	97258	22403	69560	00102	06001	10621	+++++	W.Herwig	
23518	02321	83316	96102	22403	8++++	00400	05803	13321	149+1	W.Herwig	
20597	18606	83019	97026	29107	854++	64605	05506	13022	+++++	Poseidon	
20598	20009	82917	97606	29107	854++	64400	05506	12922	149+2	Poseidon	
20598	21012	62917	96505	29906	66200	64308	05506	12922	+++++	Poseidon	
20626	12309	62720	98021	15309	3547+	63620	00204	12734	+++++	Meerkatze	
23587	05212	82217	97707	21502	5541+	73710	05453	12232	13433	A.Dohrn	
23596	04118	82419	97606	13505	6732+	73750	05203	12423	+++++	A.Dohrn	
20427	49500	83440	98022	15003	87+++	2572[illegible]	0++02	134++		S.Fritzen	
20277	63100	2061[illegible]	97031	29519	21500	65204	05415	106++		Hornheim	
20451	40600	80930	97102	08016	6541+	15220	01313	10937		Breitenstein	
20666	24860	42518	98011	16106	+++++	+++++	000++	+++++		Frisia	
20395	25000	81124	98022	08215	85500	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz	
23682	10706	81821	97022	09201	+++++	00750	06052	11844		Dohrnbank	
20592	28709	82313	98022	31709	+++++	65703	000++	12343		Düsseldorf	
20637	12009	42503	98011	12108	+++++	00715	0514+7	125+2		H.Mück	
20502	11809	30613	99011	26107	35+++	65213	05953	106++		Volumnia	
20454	11306	70718	98012	17008	655++	55505	+++++	+++++		Lütjenburg	
20641	09509	52305	98011	11907	+++++	+++++	052++	+++++		Seydisfjord	
20639	52809	83209	97022	18955	+++++	007++	060++	+++++		Grönland	
20600	16909	82618	98022	26[illegible]8	+++++	65203	+++++	+++++		Kormoran	
23627	04212	82330	97555	11303	+++++	84740	055++	12346		G.Dahrendorf	
20655	26712	82524	97022	16905	+++++	+++++	000++	+++++		Alemania	
20637	12012	42711	98021	11108	+++++	00710	051++	127+5		Jupiter	
20656	26212	82432	96102	15106	861++	01119	05105	124+6		Konstanz	
20640	53612	83518	98022	15354	+++++	+++++	058++	+++++		Teutonia	
20554	56012	82807	97022	19352	+++++	+++++	054++	+++++		E.Ollenhauer	
20639	53212	83418	98022	14954	+++++	+++++	057++	+++++		Hagen	
20638	52671	83211	98022	17553	+++++	+++++	0514+	13221		Wuerburg	
20497	15312	30624	98011	28008	315++	24215	0++01	1074+3		Leonhardt	
20557	57312	81402	97707	2020[illegible]3	+++++	00703	054++	+++++		H.Boeckler	
20553	55872	89905	96102	20053	+++++	+++++	056++	+++++		Erlangen	
20453	14512	50624	98258	16009	32580	16210	0++02	10623		Blexen	
20592	30212	62513	98028	30807	+++++	65711	000++	12543		Duesseldorf	
20347	31112	32509	98020	11219	22+90	14211	05010	12522		Coburg	
20553	56512	89902	97022	20253	+++++	22703	059++	+++++		Marburg	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
20617	16012	82921	97022	21509	+++++	34710	052++	+++++		Würtemberg	
20601	18012	72918	97606	27108	+++++	64204	+++++	+++++		Kormoran	
20276	24512	23305	98020	14821	12502	25220	05213	133++		Augsburg	
20661	25611	82530	97022	15305	+++++	+++++	002++	+++++		Hof	
20447	12912	30718	98011	18010	31400	55205	+++++	+++++		Lütjenburg	
20553	56512	89901	97702	19553	+++++	00704	052++	+++++		Bremerhaven	
20554	56512	89902	96717	20252	+++++	11+++	057++	+++++		Bonn	
20458	38212	40930	98141	21114	32390	14226	00810	10937		Breitenstein	
20639	53272	83313	98032	16953	+++++	+++++	059++	+++++		Vikingbank	
20639	52812	83213	97022	17155	+++++	00718	059++	+++++		Grönland	
20495	23612	82707	97505	32108	+++++	+++++	051++	+++++		L.Schweinsfurth	
20565	47212	82318	96236	17504	+++++	55215	055++	12332		Freiburg/br.	
20504	12912	50513	99021	27807	32x3x	65317	05800	10521		Volumnia	
20558	57315	81802	98022	19203	+++++	00701	053++	+++++		H.Boeckler	
23684	11415	81937	96848	94201	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal	
20497	14415	30624	98011	27508	31500	24705	0++20	1074+3		M.Leonhardt	
23685	11515	81937	96696	95002	+++++	00750	05850	11948		Dohrnbank	
20639	52815	83318	97022	17254	+++++	02[illegible]	058++	+++++		Grönland	
23637	06418	82337	97028	98309	+++++	14714	055++	12347		G.Dahrendorf	
20578	19715	63113	98102	30008	63370	66401	+++++	+++++		Transontario	
20638	5267	82913	98032		17554	+++++	+++++	053++	12921		Würzburg
20657	26018	82352	96102	13706	86100	01710	00005	125+6		Konstanz	
23648	09018	82824	97818	92205	+++++	00728	057++	128+3		Essen	
23683	11118	11844	95848	91101	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal	
20503	15418	30509	99020	29408	31+++	65216	05500	10621		Volumnia	
20350	29618	02409	98000	12118	00900	14210	05109	124+1		Coburg	
20654	26818	82413	97022	15007	+++++	+++++	12402			Germania	
20428	44818	00737	98022	11516	43+9+	25707	0++15	197++		S.Fritzen	
20383	29818	50818	98012	14017	55500	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz	
20438	14618	50730	98022	16209	53400	55400	+++++	+++++		Lütjenburg	
10666	24818	82313	95284	18904	+++++	+++++	000++	+++++		Frisia	
10666	24821	62524	97012	17805	+++++	+++++	000++	+++++		Frisia	
20576	21018	62913	98022	30518	63370	66205	+++++	+++++		Transontario	
23641	07021	82824	97028	96505	+++++	14718	056++	128+5		G.Dahrendorf	
23684	11821	91837	97268	89301	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal	
20594	34021	72030	98021	23906	+++++	65714	052++	12046		Düsseldorf	
23684	11521	81730	96696	91002	+++++	00722	05800	117+7		Dohrnbank	
20655	26221	82325	97022	12207	86100	01715	05306	125+4		Konstanz	
20573	22521	33113	98011	31707	3++++	+++++	+++++	+++++		Transontario	
23550	07021	09905	98020	20752	+++++	84703	052++	+++++		Rendsburg	
20603	21621	82824	97606	26707	+++++	64205	+++++	+++++		Kormoran	
20635	10521	82905	98022	19506	+++++	+++++	054++	+++++		Seydisfjord	

Famita LüHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03009	40709	98151	22704	29530	00311	05500	10722	10233
23575	03012	60702	98022	22403	25930	00803	05651	10721	10233
23575	03015	52505	97022	20904	32550	00715	05500	12521	10333
23575	03018	82709	97032	18305	3452+	00726	05402	12722	
23573	03021	82718	96612	15505	4742+	00728	05203	12723	
33575	03000	82624	96636	11905	4742+	00736	05202	12624	
33575	03003	82527	96636	07705	4742+	00742	05204	12534	
33575	03006	83018	96616	05407	4742+	00623	00106	13024	

Täglicher Wetterbericht

D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

bei unregelmäßiger Lieferung und Betriebsstörungen kann ein Ersatzanspruch nicht anerkannt werden

Teil A: Karten

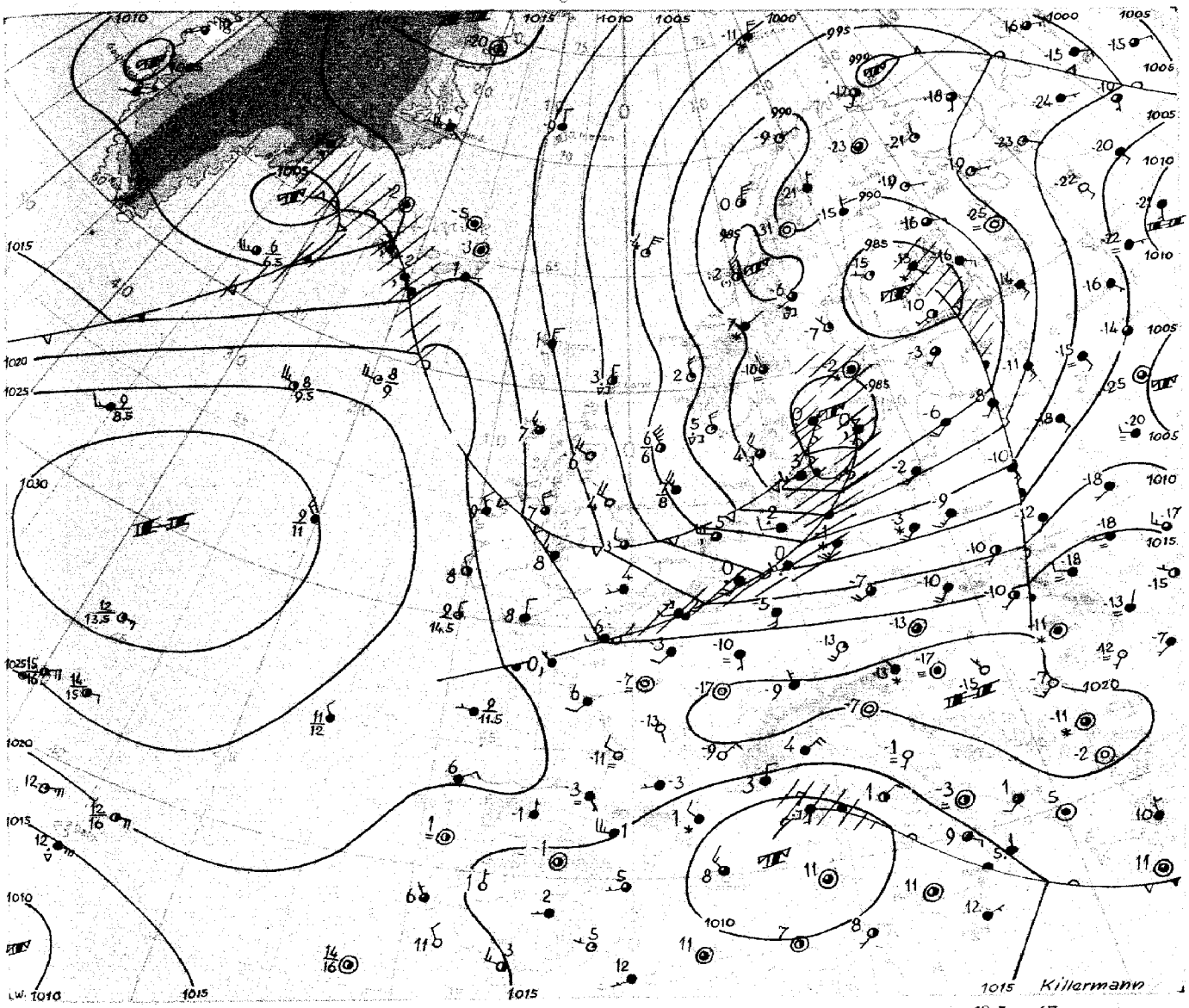
Druck und Verlag Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main) Frankfurter Straße

Jahrgang: 92

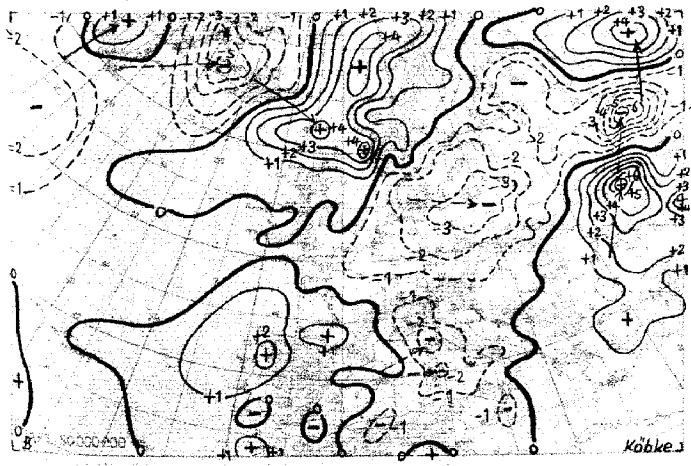
Mittwoch, den 11. Januar 1967

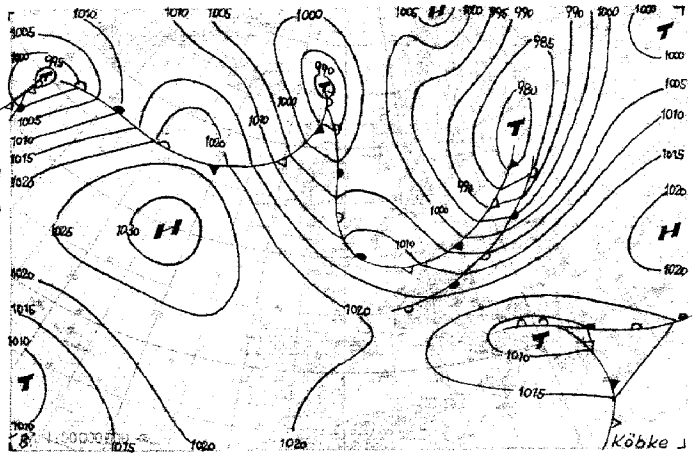
Nummer 11

Wetterlage heute 6 Uhr



Donnerstag 12. Jan. 67

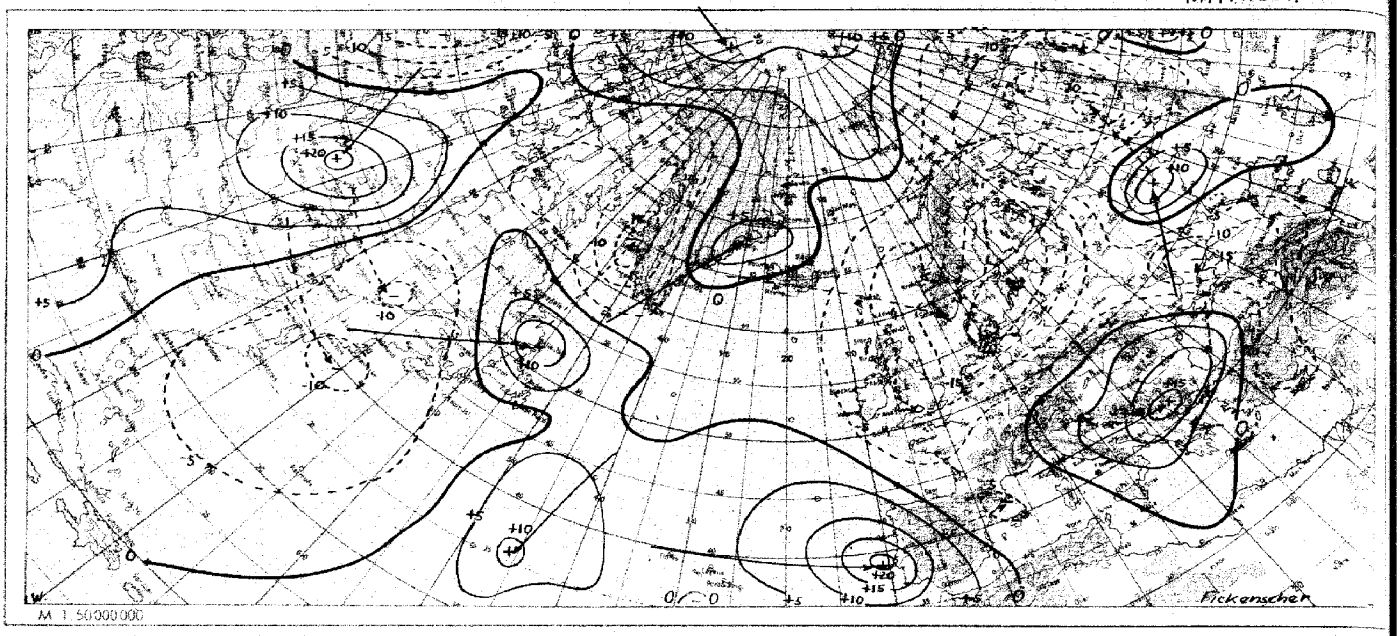




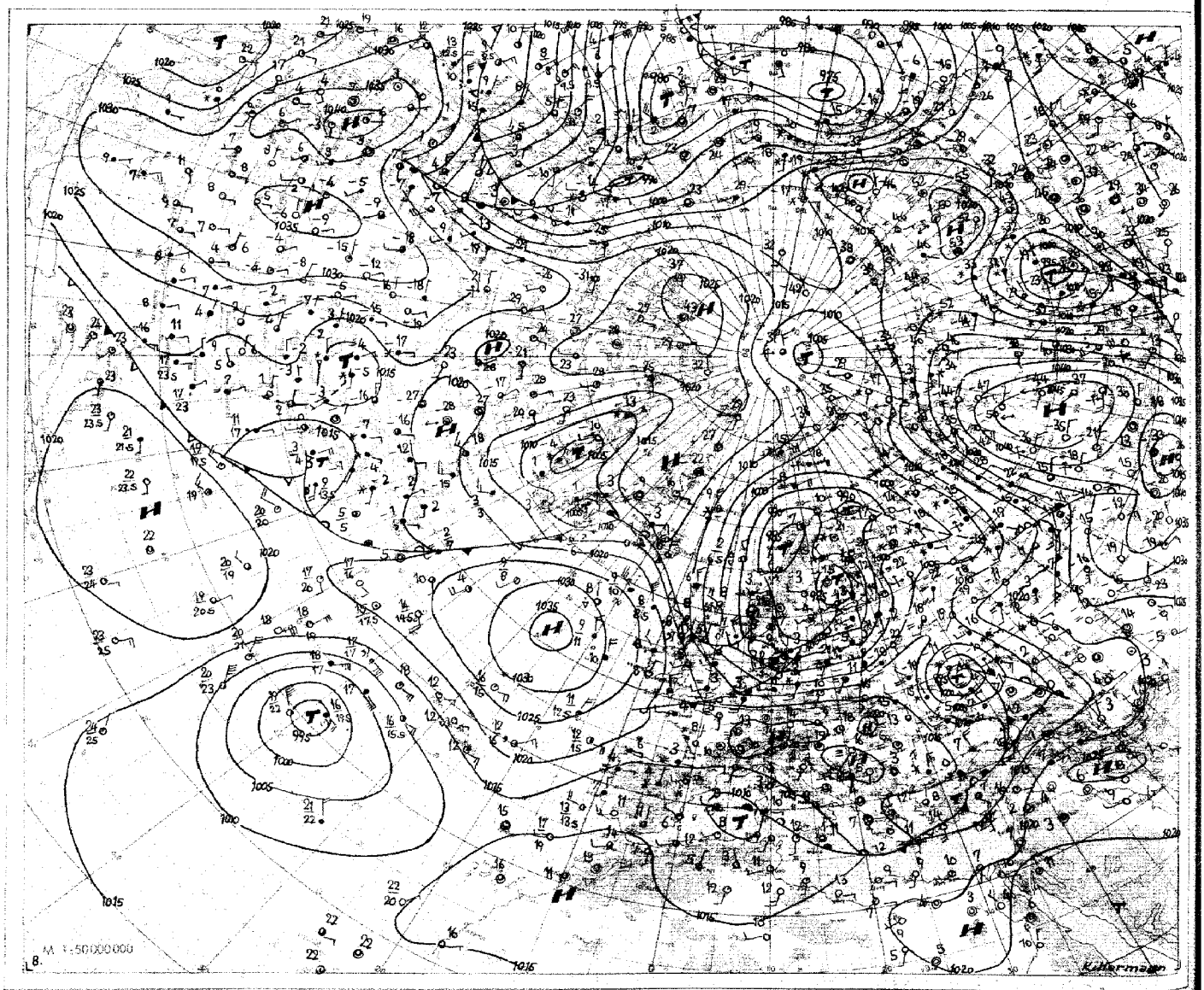
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

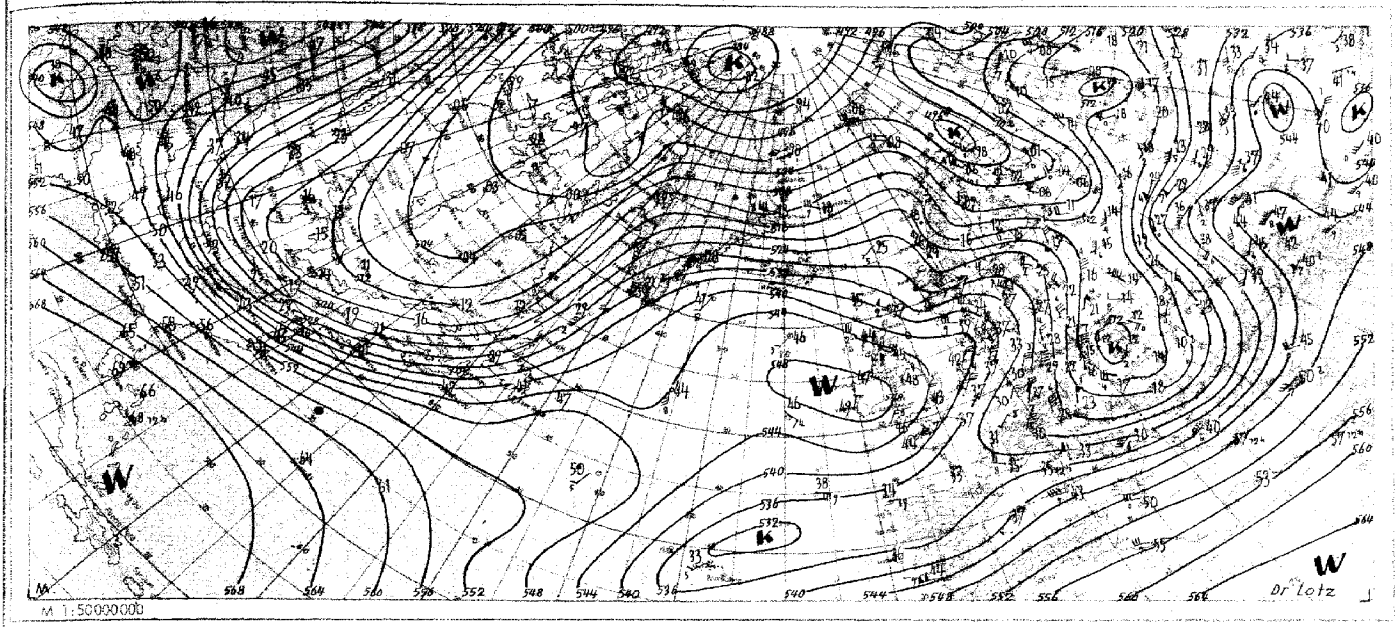


Wetterlage heute 0 Uhr

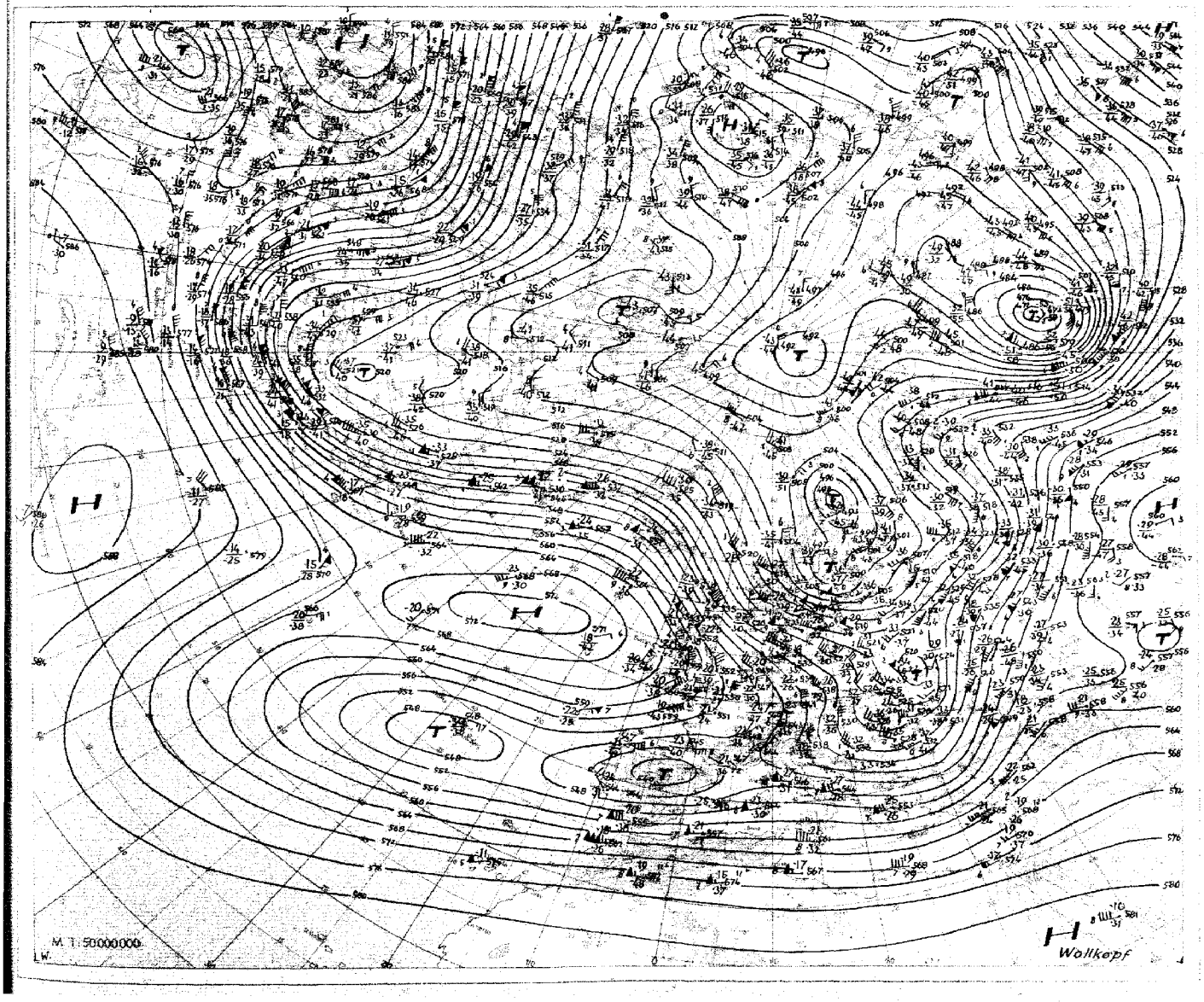


11. Januar 1967

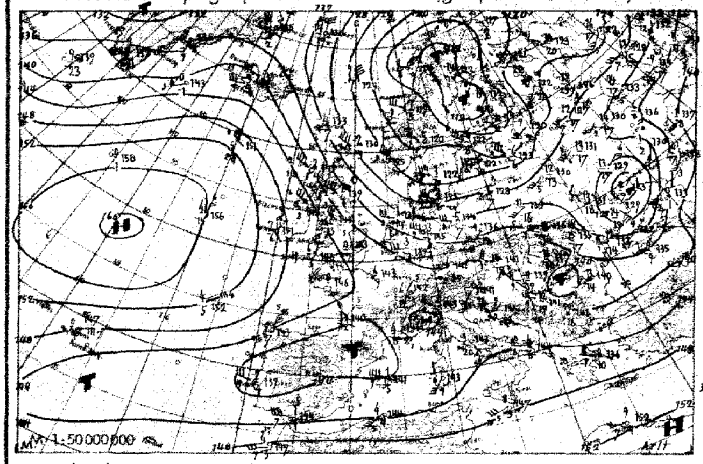
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



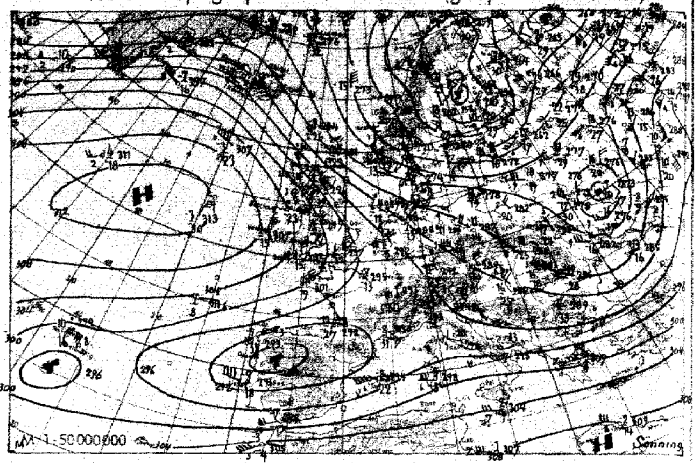
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



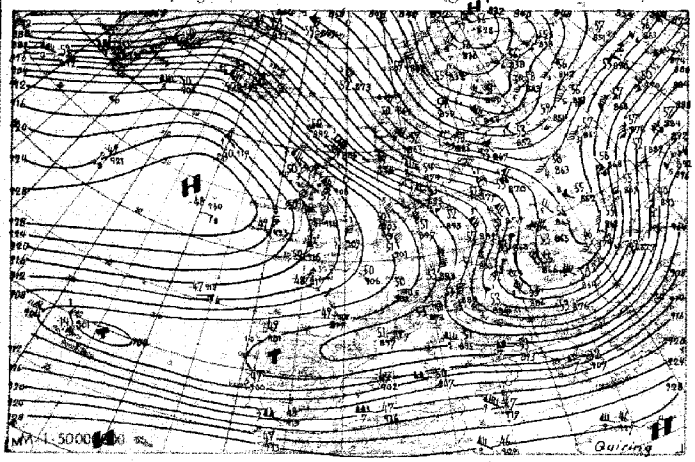
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



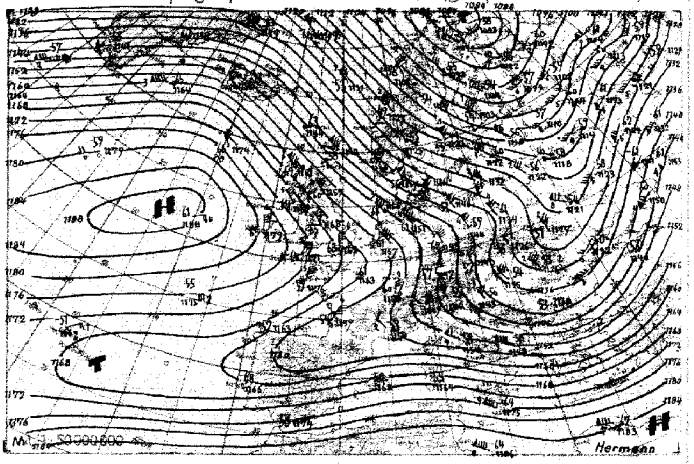
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



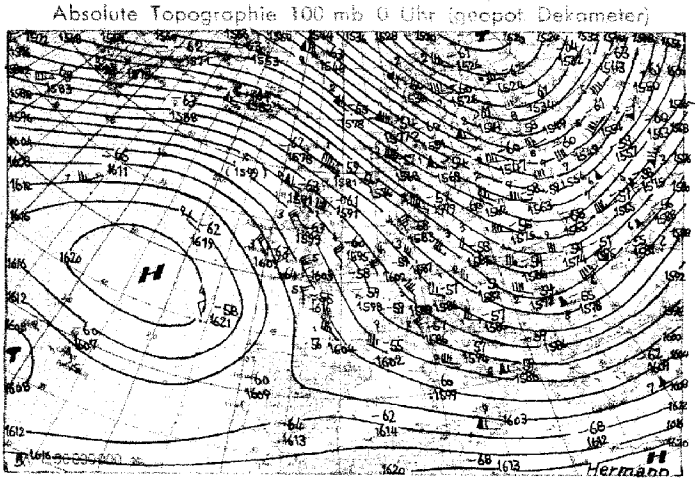
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



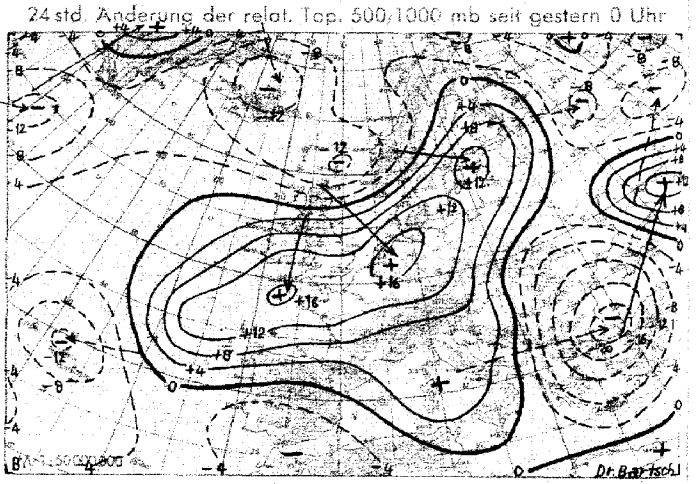
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Mittwoch, den 11. Januar 1967

In den Strömungsbereich des nordeuropäischen Tiefdruckgebietes wurde Maritimluft aus dem Seegebiet zwischen Island und Schottland einbezogen. Der damit verbundene großräumige Luftdruckfall über Mitteleuropa führte zur Abschwächung der bisher für Deutschland wetterbestimmenden schmalen Hochdruckzone. Im Bereich der hier seit Tagen gelegenen Kaltluft hielt das Frostwetter an. Bei zunehmender Bewölkung lagen die gestrigen Tagesmaxima bei +5 bis +1o Grad. Lediglich im Küstenbereich stiegen die Temperaturen bis zum Gefrierpunkt an. Mit dem weiteren Vordringen der maritimen Luftmassen blieben auch die Tiefsttemperaturen im norddeutschen Flachland in Nähe des Gefrierpunktes, während im übrigen Deutschland nochmals Nachtfrost zwischen -1o und -15 Grad auftrat. Aus Oberstdorf und Kempten wurden sogar -2o Grad gemeldet. Seit den heutigen Morgenstunden setzte im Norden Deutschlands leichter Regen ein, im übrigen Bundesgebiet kam es noch vereinzelt zu leichten Schneefällen, deren Ergiebigkeit bisher gering blieb. In der freien Atmosphäre setzte sich über Westeuropa und dem Nordseeraum stärkere Erwärmung durch, wo die troposphärische Mitteltemperatur um mehr als 8 Grad anstieg.

Das Tief über Spanien wurde unter starker Abschwächung in den Mittelmeerraum abgedrängt. Die zugehörigen Fronten erreichten inzwischen Sizilien. An der Nordflanke des mit seinem Schwerpunkt zwischen den beiden Standortschiffen C und J gelegene Hoch verstärkte sich die Frontalzone, in deren Bereich im Niveau der 5oo-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von 8o bis 1oo Knoten gemessen wurden. Mit dieser Oberströmung zog die in der Nähe des B-Schiffes gelegene Störung zur Dänemarkstraße. Eine vorlaufende Störung erreichte inzwischen die norwegische Küste.

Durch Einbeziehung frischer Kaltluft gewann die südlich von Neuschottland gelegene flache Welle rasch an Energie. Der Luftdruckfall an ihrer Vorderseite betrug bis zu 7 mb innerhalb von 3 Stunden.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das umfangreiche ostatlantische Hochdruckgebiet schwächt sich zwar langsam ab, bleibt aber das beherrschende Steuerungszentrum für Mitteleuropa. An seiner Nordostflanke werden Tiefdruckgebiete aus dem isländisch-grönländischen Raum südostwärts gesteuert. Die Frontausläufer überqueren dabei stark okkludiert Deutschland, so daß hier in den nächsten Tagen im wesentlichen polar-maritime Luftmassen die Witterung bestimmen werden.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 98 — Mittwoch, den 11. Januar 1967 — Nr. 11

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H	$T_d T_d$ a po	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H	$T_d T_d$ a po	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82619	60616	97204	4742-	03740		21	
Husum	3	029						82709	30108	98502	852--	02722			
Schleswig	44	035	82712	56517	00302	772--	01714	82713	57515	98102	772--	01721	3a		795--
Falshöft	4	043	82720	40517	00003	9----	02710	82720	65025	97003	9----	02730			702--
Kiel	7	045						82719	3851-	97903	852--	02723			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82318	35518	04002	862--	02713	82418	40535	02402	852--	02716	33		701--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82616	45517	02601	872--	01718	82614	30515	00801	872--	01718			701--
Lübeck	13	156						82514	57537	00002	772--	01604			
Emden-Wolthusen	0	202	82410	20515	06302	772--	01604	82710	20515	03903	773--	02524		25	701--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		7											
Bremen	3	224	82419	50607	05401	872--	00714	82618	30506	03802	872--	51616	29	29	796--
Soltau	77	235											30		
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82411	15717	10451	862--	51716	82310	15717	08590	772--	50718	25		797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82415	14777	10050	873--	51619	82318	23367	07250	852--	51828			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82620	40737	07400	854--	52717	82521	40227	05001	853--	51724	23-29	22-31	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82310	40775	06053	864--	55726	82310	57227	02952	853--	53730			792--
Berlin-Tempelhof	50	384	82115	28712	06153	863--	54726	82213	50227	03052	853--	53729			792--
Düsseldorf	41	400	82113	40227	13251	864--	52715	82315	25775	11350	852--	51719			792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82310	50717	12552	862--	52716	92410	30737	10851	9----	52716			794--
Kahler Asten □	835	427	92710	01787	36857	9----	58715	92715	01787	36056	9----	57709			795--
Kassel	158	438	81805	40702	13354	864--	57716	82007	30717	11053	854--	55723			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82212	60022	13952	864--	54816	82213	30712	12952	853--	53711	25	27	796--
Nürburg	626	510		2											
Köln	91	513	82009	50107	13352	854--	55821	82105	25567	11851	854--	52715			797--
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526						82212	12717	12756	772--	57710			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92410	00494	36399	9----	59612			
Trier-Petrisberg	265	609	82307	56102	17655	863--	57809	82309	56102	15955	853--	57616			700--
Deuselbach	479	615		2				82303	30102	15555	863--	56615			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92706	00454	38659	9----	59710	92710	00454	37358	9----	58716			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82009	25102	16856	864--	58614	81911	56102	15156	854--	55717			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72305	15101	17958	7091-	60712	71605	18102	16057	7091-	60717			700--
Bad Kissingen	216	658		2											
Coburg	332	671		2											
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	82508	22787	15759	864--	60609								797--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82305	40101	18358	854--	59805	82403	40102	17257	854--	59710			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		1											
Mannheim	97	729		2											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	50100	19764	00900	65713	01604	40100	19866	00900	66803			700--
Öhringen	276	742		0											
Ansbach	413	755		1											
Weißenburg/Bay.	422	761		1				41807	60030	16959	40970	62715			
Nürnberg	318	763	71202	40101	17659	7095-	62613	71805	30102	16258	7197-	61612			700--
Regensburg	376	776	01604	30101	20163	00900	64604	81807	35101	18562	854--	64714			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791		0				22510	65020	38864	10842	65707			
Freiburg	252	803	00000	30100	20262	00900	63808	00000	40100	19663	00900	65708			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stöttten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02003	40100	20065	00900	66713	02603	56100	19664	00900	65603			7[illegible]
München-Riem	528	866	02002	58100	20864	00900	65711	21805	59100	20164	00901	67707			7[illegible]
Mühldorf	401	875		4											
Passau	409	893	00501	50101	20864	00900	65707	30000	50100	19864	00908	66710			7[illegible]
Feldberg/Schw. □	1486	908		0											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	81106	15102	19758	864--	60707	82905	20102	19058	854--	60706			700--
Kempten-Lenzried	705	946	01001	60020	23269	00900	71810	00000	60020	23270	00900	72807			700--
Oberstdorf □	810	948		0											
Zugspitze ■	2960	961	02920	89020	89166	00900	76104	12715	89020	89365	00902	73102	26		700--
Hohenpeißenberg □	977	962		0				02005	82020	40659	00900	60607			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		0											
Wendelstein □	1833	980		0				12618	89020	41160	10941	73803			
Berchtesgaden	542	997		0											

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

Station			06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06				
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	$f_xf_x-f_gf_g$	$f_xf_x-f_gf_g$	$7RRT_xT_x$	$T_nT_nT_nT_gT_g$	RR mm	Esss's'
Helgoland	4	015	83024	50216	98605	873--	04720	83025	58508	96805	4232-	03718		25-36	7o2o3	o29o1	o3ooo	4
List	27	020	82728	58216	94405	774--	04728	82723	50506	92705	773--	04717	28-37	28-38	795o3	o27o2	o1ooo	2
Husum	3	029	82715	59608	96303	772--	03722	72715	50516	94104	772--	03722	28	27	7o2o1	oo3o1	o4ooo	591oo
Schleswig	44	035	82715	62506	95203	772--	02729	82717	58506	93403	772--	03719	29	31	7o1oo	5o6oo	o2ooo	5o1oo
Falshöft	4	043	82728	40515	94503	9----	03725	82720	57515	92504	874--	04720			7o3o1	---o3	o3---	
Kiel	7	045	82615	57596	95204	862--	03727	82712	58525	93204	872--	03720			7o15o	512oo	o2ooo	2
Norderney	13	113	82524	57616	00704	5722-	03713	72828	58816	99105	783--	03716			7o2o2	oo6o2	o2oo3	2
Bremerhaven	7	129	82421	50595	00202	862--	02722	82421	50515	98003	852--	03722	21-26	23-31	7o25o	515o1	o3oo5	2
Cuxhaven	5	131	82616	7061-	98204	754--	03730								7o35o	5o9o1	o3oo3	1
Kaltenkirchen	30	145	82815	6503-	97203	763--	03720	82916	50515	95704	773--	03714			7o251	524oo	o2ooo	591oo
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82617	56615	98202	871--	02726	82816	56506	96204	872--	03720			7o251	52452	o2ooo	59191
Lübeck	13	156	82515	57637	97203	773--	02828	82714	57596	94003	773--	03732		35	7o152	51652	o1ooo	5o2oo
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82614	20535	02603	773--	03813	82617	20586	01003	772--	03715	25	25	7--54	5o751	o2oo5	2
Cloppenburg	43	216		6				82511	20506	02002	852--	02713			7o351	517oo	o3ooo	591oo
Bremen	3	224	82616	57586	01403	872--	02724	82721	57606	99804	873--	02716	27	21-32	7o151	52o5o	o1o16	1
Soltau	77	235	82514	5623-	00701	854--	00725	82516	35506	99102	873--	01715		2o-28	7o351	53151	o3oo8	7o7o2
Lüchow	35	253	82516	6002-	99501	856--	01730	82515	40516	97902	853--	01716		26	79152	54351	91ooo	7o2o1
Lingen	21	305	82513	2261-	05102	772--	01717	82515	30516	04002	773--	01711			7o15o	5185o	q1ooo	597oo
Münster	64	313	82409	15517	06900	772--	50716	82408	18515	05701	772--	00712			79251	52o51	92ooo	9o197
Osnabrück	95	317	82413	15687	05300	871--	00716	82514	30585	04401	872--	00710	3o		7o252	52252	o2oo2	7o4o1
Gütersloh	72	320	82317	13577	06200	871--	51719	82415	15707	05301	870--	00609			7o151	-----	o1---	-o7--
Bad Salzuflen	98	325	82410	25107	05800	773--	51720	82409	20737	04701	773--	00711			79652	52152	96o2o	9o4o1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82522	40687	02601	872--	51723	82620	50585	01601	852--	00710	22-31	22-29	79152	52253	91o17	7o3o1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82714	58687	02600	855--	50729	82715	40518	01101	854--	00714			7o154	54454	o1oo6	7o5o1
Berlin-Dahlem	51	381	82310	50717	99951	873--	52729	82512	60567	97801	873--	50621		28	7o155	57557	o1oo3	9o3o1
Berlin-Tempelhof	50	384	82115	40707	00251	863--	52728	82418	50107	97601	853--	52726		29	7o155	57857	o1---	9o5o1
Düsseldorf	41	400	82318	25617	09900	862--	51514	82416	40507	08900	852--	51610			79551	52352	95---	9o7o1
Bocholt	25	406	82210	11637	08101	872--	00718	82112	11536	06901	772--	00711			7o151	52251	o1ooo	69797
Essen	154	410	92608	07777	09351	9----	51514	92510	04707	07500	9----	51716			7o152	53352	o1ooo	9o4o1
Kahler Asten □	835	427	92812	01787	34855	9----	56716	92707	01777	33955	9----	55712			7o158	58o6o	o2oo7	96oo1
Kassel	158	438	82307	25717	08853	864--	55721	82108	22717	07053	774--	54717		28	79156	54354	91o4o	9o397
Göttingen	150	444	82310	56782	07352	754--	54518	82212	28777	05951	874--	53612			79754	54155	97o26	9o597
Braunlage	607	452	82508	3071-	05755	854--	55615	82309	12737	04354	772--	54711	27		79258	58159	93oo5	96oo3
Aachen	202	501	82213	56717	10951	862--	53717	82215	15717	09851	852--	52711	27	25	79153	53o53	91oo2	91o97
Nürburg	626	510	83414	56102	12055	872--	56713	82915	56102	11354	872--	55704			7oo57	57958	97---	922oo
Köln	91	513	82310	56707	09500	873--	51721	82408	50717	08701	852--	51708			7o152	53453	o1ooo	9o3o1
Koblenz	96	515	82010	50102	11451	856--	54725	82307	60727	10351	856--	54812			7oo53	536--	ooo31	5o2oo
Marienberg	547	526	92312	04717	11056	9----	56716	82312	10777	09455	771--	56713			79257	57457	93o3o	93o97
Gießen	186	532	81806	56102	10754	755--	55722	81605	40717	09453	854--	54712			7oo56	55556	97o35	9o4oo
Bad Hersfeld	212	542	82510	56102	10054	865--	56722	82710	56102	08453	865--	56714			7oo58	56o6o	o1o24	9o8oo
Wasserkuppe □	921	544	92514	00494	35059	9----	59717	92511	00497	34658	9----	58805			7oo62	6o662	95ooo	94ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82409	50782	14555	862--	56613	82309	40717	13655	854--	56809			79755	56455	97o1o	9o397
Deuselbach	479	615	82312	35107	13855	863--	55716	82012	35712	12655	863--	56811			79256	56756	92o39	9o897
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92506	00564	36157	9----	57717	92510	00715	35297	9----	57709			79759	5896o	91o33	928oo
Frankfurt-Flugh.	112	637	82112	25707	13156	864--	57720	82013	18717	11655	874--	56714			79757	57259	97o31	9o297
Darmstadt	133	639	81820	60022	13155	865--	57724	82018	35717	12055	864--	57810	3o	3o	7oo56	56359	97o57	9o3oo
Würzburg	259	655	81806	35102	14557	855--	59715	81804	50222	12456	855--	59719			7oo59	58464	97o2o	9o5oo
Bad Kissingen	216	658	82203	50102	12055	755--	58722	81905	56227	11354	755--	56808			7oo6o	6oo59	96ooo	9o8oo
Coburg	337	671	81802	50227	12758	864--	58720	81803	20707	11557	854--	58712			79159	6o659	94ooo	9o997
Bamberg	239	675	81808	58102	13457	854--	59725	81814	56227	12057	854--	58713			7oo58	6o66o	93ooo	91ooo
Hof	567	685	82512	25717	11659	863--	60725	82517	35107	10358	854--	60709	25	22-25	7976o	6226o	97o25	91697
Weiden	438	688	81606	50102	14661	864--	62720	81606	35245	13560	854--	62709			79761	62361	92oo7	917oo
Berus	363	704	82516	3022-	15557	864--	58711	72518	40777	15057	3547-	59705			79759	5726o	97o58	7o597
Schaumberg-Tholey	569	706	92716	0071-	15558	9----	58716	92313	00717	15158	9----	58703			79758			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82306	40102	16159	863--	60713	82105	30777	15657	852--	58603			7oo6o	58564	97o24	7o3oo
Neustadt/Weinstr.	161	723	73212	6203-	13653	4557-	56720	82915	58022	12553	5557-	56711		25	7oo57	55559	97o56	8o1oo
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72720	6070-	13657	5727-	58620	82522	58027	12056	852--	58813	22-28	23-4o	79759	5786o	97o66	9o597
Karlsruhe	114	727	71812	65012	15859	35532	61719	82214	60022	15058	855--	60707			7oo61	58o62	ooo54	9o3oo
Mannheim	97	729	81610	50102	14857	855--	59720	81812	50222	13655	5552-	57811			7oo58	57461	91o45	9o3oo
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	40100	18366	00900	67615	70103	30102	16361	3557-	63709			7oo66	61866	97---	9o5oo
Öhringen	276	742	82306	3010-	15960	864--	62720	82703	58712	14358	875--	60712			7oo64	6o868	97oo1	9o5oo
Ansbach	413	755	82504	50102	15358	855--	59713	82705	62782	14157	4557-	60709			7oo64	62468	92ooo	9o6oo
Weißenburg/Bay.	422	761	42110	59020	16260	40970	64708	72017	58021	14959	65540	63511			7oo65	62562	91o25	9o6oo
Nürnberg	318	763	71804	50102	14759	6647-	62714	82105	40582	13256	854--	59711			7oo61	6o764	92ooo	9o4oo
Regensburg	376	776	32403	40101	16863	15501	64718	62105	56101	16062	40972	64705			7oo64	62365	97o35	9o7oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	42310	89030	37365	20742	66714	82312	59031	37063	850--	64705			7oo66	65o69	91o55	97oo1
Freiburg	252	803	00000	40100	19162	00900	63503	10000	40100	18461	00902	62805			7oo63	59666	ooo61	9o3oo
Freudenstadt □	797	815	02505	68020	38659	00900	61707	42307	75030	39057	25551	60601			7oo63	61268	ooo48	921oo
Klippeneck □	973	818	02701	70020	39559	00900	62607	12704	88020	40356	10941	65503			7oo63	6o869	ooo8o	915oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22608	75030	17061	00905	65711	32907	80011	15659	15530	64505			7oo62	61268	91o56	923oo
Ulm	522	838	02207	30100	18364	00900	65609	32010	45100	17663	25630	65805			7oo65	64o68	ooo72	9o5oo
Augsburg	477	852	52203	50101	18765	45501	67511	42404	30107	16662	40930	65613			7oo65	63269	ooo75	9o6oo
München-Riem	528	866	22004	58100	18463	20930	65613	42103	56031	16661	30931	65813			7oo65	61569	97o58	9o9oo
Mühldorf	401	875	60000	28101	18668	60970	69614	52202	56102	16463	20942	65512			7oo7o	62973	97o65	9o7oo
Passau	409	893	83601	50101	17963	856--	65717	60982	50102	17163	40932	65707			7oo64	61569	91o8o	92ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	12814	89020	40657	10941	77605	12915	82030	40758	15-41	65400			7oo58	59271	ooo87	966oo
Konstanz	399	929	82303	40102	19461	863--	62610	72404	30102	18659	75200	61506			7oo61	5746o	97ooo	7o1oo
Friedrichshafen	401	934	83305	16102	18359	863--	60709	82403	15282	18259	863--	60801			7oo59	58859	97ooo	7o2oo
Kempten-Lenzried	705	946	10000	68030	22070	00902	72811	00602	56100	21370	00900	72706			7oo71	6867o	ooo7o	92ooo
Oberstdorf □	810	948	01502	82020	37868	00900	69806	11502	89030	37864	00901	66708			7oo69	66475	ooo59	956oo
Zugspitze ■	2960	961	12918	89020	88565	00908	74508	13419	89010	88563	10748	65001	26	26	7oo68	687--	ooo86	975oo
Hohenpeißenberg □	977	962	12211	89030	39858	10941	60711	32212	89030	38957	20941	62708			7oo63	61569	ooo84	923oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01802	75020	19164	00900	65709	11803	84020	17762	10941	65808			7oo65	63469	ooo61	942oo
Wendelstein □	1833	980	12524	89030	39858	10942	75609	12522	89010	39257	10942	73804	24-32	29-36	7oo64	63566	ooo79	971oo
Berchtesgaden	542	997	02301	70020	19767	00900	69713	62001	75031	18365	10948	67709			7oo67	62o72	97o53	926oo
		Berichtigung zum TW Nr.7 vom 7.1.67																
		515					567o4											
		Berichtigung zum TW Nr. 1o vom 1o.1.67																
		658														62867		

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

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	23422	75018	96305	00901	02505	63520	70011	99305	68400	01230	24-36	27-39	703--			
List	27	020	73132	65156	93305	725--	02307	73327	62028	97504	755--	02241	32-43	36-48	794--			
Husum	3	029	73115	68036	93704	784--	02504	63312	70012	96503	55530	01228	31		702--			
Schleswig	44	035	73119	65026	92304	752--	02612	33215	62215	96103	33300	02338	21-32	35	701--			
Falshöft	4	043	83024	60506	91604	874--	03709	33322	70015	95504	33400	02339						
Kiel	7	045	83213	62215	91905	753--	03613	83112	57512	94704	774--	02328						
Norderney	13	113	63032	61258	98705	63200	03504	43130	65031	01105	41400	02324			701--			
Bremerhaven	7	129	72826	62256	96604	6923-	02614	73124	66251	99004	734--	01324	29-39	26-33	702--			
Cuxhaven	5	131	43023	70212	95104	28530	02615						23-38		704--			
Kaltenkirchen	30	145	83114	40616	93704	773--	03719	83316	65516	95703	773--	01318			704--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82820	58616	93904	872--	04723	83119	65026	95304	854--	02314			704--			
Lübeck	13	156	82713	57625	92104	773--	03719	82914	60026	93904	774--	02318	35	30	702--			
Emden-Wolthusen	0	202						33217	52011	01805	33400	01216		35				
Emden-Hafen	6	203	63015	60016	00205	68400	03608						25		702--			
Cloppenburg	43	216						33011	58016	10605	21540	02317						
Bremen	3	224	82721	35626	97504	872--	03723	73118	75036	99705	735--	01322	23-35	24-34	701--			
Soltau	77	235	82516	30616	96802	873--	02723						20-28		704--			
Lüchow	35	253	82520	60617	95602	855--	02722	82513	56217	95102	854--	01506	38		796--			
Lingen	21	305	72715	32616	02003	773--	03719	63210	62016	03505	68400	03315	26		703--			
Münster	64	313	82509	35517	03602	872--	01721	72808	58258	03904	732--	03305			702--			
Osnabrück	95	317	82615	35507	01902	872--	01724	73110	65016	02904	754--	03310	27	32	701--			
Gütersloh	72	320	82619	23687	03201	871--	00721	72615	40527	02903	753--	02503						
Bad Salzuflen	98	325	82511	25107	02401	773--	00722	83304	35207	02203	773--	02501			701--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82620	20687	98902	852--	01727	72817	60217	99203	753--	02303	32	23-30	701--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82713	40228	98602	854--	00725	72912	59217	98603	753--	01801			701--			
Berlin-Dahlem	51	381	82615	56687	95002	873--	01727	82513	50687	93902	872--	01611	31	29	701--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82520	50687	95202	863--	01724	82621	44587	93802	853--	01514	34	21-33	701--			
Düsseldorf	41	400	82519	40517	07301	862--	00816	82814	20215	07102	852--	01502	21-26		796--			
Bocholt	25	406	82511	11516	05502	772--	02714	82714	40215	06004	772--	04205			701--			
Essen	154	410	92714	09607	06101	9----	01713	93010	03516	06102	9----	02500			701--			
Kahler Asten □	835	427	92809	01567	32654	9----	54718	93115	01787	32652	9----	52503			703--			
Kassel	158	438	82009	28717	04552	774--	53824	82105	20737	03451	774--	52511	28		701--			
Göttingen	150	444	82214	20717	02951	873--	52730	82505	10737	01700	872--	50511	26		793--			
Braunlage	607	452	82510	12777	00853	772--	54729	82510	25717	00253	873--	54704	29	26	701--			
Aachen	202	501	82514	18517	09301	862--	00604	92511	05586	09102	9----	02501			701--			
Nürburg	626	510	82513	20717	09754	870--	55714	82913	15717	08752	870--	52603			797--			
Köln	91	513	82612	30517	07302	852--	01714	82715	20515	06602	852--	01507			701--			
Koblenz	96	515	82305	60057	09151	6567-	54711	82012	35737	07500	856--	52616			791--			
Marienberg	547	526	92314	03667	07954	9----	54713	92915	03597	05581	9----	51713			796--			
Gießen	186	532	81606	15717	07453	864--	54719	82510	40567	05651	854--	52716		24	793--			
Bad Hersfeld	212	542	82308	56102	06152	865--	55721								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92515	00717	32858	9----	59222	92510	00877	32257	9----	58509		23	703--			
Trier-Petrisberg	265	609	82214	50717	12154	864--	56713	82007	56717	12054	863--	55500	28		793--			
Deuselbach	479	615	82316	25717	11155	862--	56714	82315	25717	10654	872--	54703			793--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92713	00775	34156	9----	56819	92910	00775	34254	9----	54701			702			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82010	16717	09854	864--	55718	82315	50227	08852	854--	54808			797--			
Darmstadt	133	639	82018	35717	10355	864--	56715	82020	40717	09554	854--	54510	22-35	32	791--			
Würzburg	259	655	81802	56787	10455	754--	57719	82312	35227	08954	854--	56713			797--			
Bad Kissingen	214	658	82505	42787	08053	855--	54827	82405	45787	07453	855--	55707			795--			
Coburg	337	671	81801	40107	08956	864--	57721	82701	40707	07255	854--	56515			797--			
Bamberg	239	675	82306	58227	09755	864--	56720	82310	56227	07754	854--	55719			797--			
Hof	567	685	82514	13107	07757	863--	59721	82516	15772	05556	863--	58617		26	797--			
Weiden	438	688	81706	25777	10960	863--	60722	81505	25717	08357	853--	58720			793--			
Berus	363	704	82516	50777	13256	863--	58815	82515	20777	12454	851--	55605			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92314	08717	13858	9----	58712								701--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82008	30227	13857	862--	58816	82108	30777	13055	862--	56505			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82915	68712	11752	875--	56708	72915	59268	10652	785--	56512	25		797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82526	56717	10356	861--	57815	82727	58227	09656	4837-	57607		29-45	797--			
Karlsruhe	114	727	82317	60712	12855	855--	59720	82415	45717	12254	854--	55705			797--			
Mannheim	97	729	81610	50777	11754	3552-	57719	82008	40227	11153	5742-	56605			792--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82106	62032	12554	7552-	57722	82319	50712	11052	854--	54712			700--			
Öhringen	276	742	82907	40107	12357	865--	59717	82710	18717	10855	854--	55712			797--			
Ansbach	413	755	82710	40687	10555	7542-	56729	82708	24777	08853	863--	55613			792--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82013	60601	11755	5562-	59823	82313	50687	10254	854--	55712			797--			
Nürnberg	318	763	82206	25717	10355	863--	56725	82509	45777	07953	854--	54720			792--			
Regensburg	376	776	82105	56101	12859	855--	62726	82105	50227	10457	854--	58719			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	91312	01781	35461	9----	61719	92710	01717	34360	9----	60713			797--			
Freiburg	252	803	80501	58021	16355	2577-	59713	80000	60022	15053	8097-	57609			700--			
Freudenstadt □	797	815	82509	60711	38057	6547-	59813	82709	38717	37856	854--	58504			797--			
Klippeneck □	973	818	72406	82031	39554	35578	58813	82408	70227	39255	854--	56702			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82806	30561	12857	874--	59819	82814	56715	11856	874--	57605			797--			
Ulm	522	838	72014	56030	14659	2567-	62717	82315	56022	12856	8092-	59611			700--			
Augsburg	477	852	52705	59037	12856	10941	60820	82709	57572	11854	874--	57607			797--			
München-Riem	528	866	52414	62031	12453	50931	62819	72616	58712	10752	70821	60715			700--			
Mühldorf	401	875	72204	57052	12558	60942	61827	72208	65032	09853	7097-	58716			700--			
Passau	409	893	61803	56032	13758	30942	63824	81802	56712	11757	8092-	62717			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82814	05561	39957	85---	59807	92818	00775	39956	9----	55400		27	797--			
Konstanz	399	929	22706	35051	16856	15605	62810	72709	40051	15454	4567-	60609			700--			
Friedrichshafen	401	934	72104	25104	16857	763--	59811	72105	45051	15555	5557-	58506			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	21803	82030	16559	00902	60706	72307	82030	13753	7097-	60708			700--			
Oberstdorf □	810	948	20000	86030	38757	10941	61707	72801	86022	38956	10948	60502			700--			
Zugspitze ■	2960	961	42814	89030	87662	10741	67707	72822	89022	86564	10558	68712	26	22-32	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	52513	89031	38556	40941	60709	72520	86032	37655	6097-	62712		22-29	700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	32101	84030	13055	10946	61717	72002	84031	12455	10946	59505			700--			
Wendelstein □	1833	980	52525	89011	38359	50842	73813	72728	89022	38259	20848	72602		30-46	700--			
Berchtesgaden	542	997	32001	81021	13054	30941	59721	50000	82011	11353	40941	59614			700--			

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$eee	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$eee	12–18 $t_xt_x-t_gt_g$	18–21 $t_xt_x-t_gt_g$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom 6. – 10. 1. $T_dT_dT_d$	Summen $S_sS_sS_s$	R_dR_d
Helgoland	4	015	03515	68011	03305	00900	01240	03510	70020	07104	00900	02238	27–39	26	7o3o6	5o6	1oo	91
List	27	020	13417	65018	02402	10940	00249	03214	80020	05702	00930	02234	36–48		796o5	526	139	o1
Husum	3	029	03410	60011	01702	00900	51252	03407	60020	05501	00930	51238	31		7o2o4	539	134	o1
Schleswig	44	035	13313	62016	01401	15500	50253	03208	65020	05000	00930	51235	35		7o1o4	546	o85	o4
Falshöft	4	043	23324	70015	01202	9----	00257	03320	70010	05001	00930	00238			797o4			o4
Kiel	7	045	63110	59026	00803	65400	01261	02907	60021	04601	00930	50238			7o2o5	529	o6o	o3
Norderney	13	113	53227	62021	05404	52400	01243	03320	65020	08104	00900	01227			7o1o5	5o8	127	o1
Bremerhaven	7	129	73218	70028	03003	755--	01240	03214	70022	06802	00900	01238	26–33		7o2o4	531	144	o1
Cuxhaven	5	131	03120	70021	01503	00900	01237	03213	70020	06702	00900	52252	29–42	27	7o4o5	525	143	o2
Kaltenkirchen	30	145	23410	70026	00402	15530	00248	03607	70020	04701	00930	51242			7o4o4	548	o97	o3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73112	70028	00402	756--	01251	03206	65021	05200	00900	00248			7o5o5	542	1o4	o2
Lübeck	13	156	52910	65016	99203	55400	01253	63110	65021	04103	654--	51249	3o		7o5o5	53o	o89	o5
Emden-Wolthusen	0	202	23312	65251	05103	28500	01132	03109	70010	08703	00900	51236	35	34	7o1o6			
Emden-Hafen	6	203													7--o5	526	17o	96
Cloppenburg	43	216													7o2o5	533	135	o2
Bremen	3	224	83215	70036	03003	855--	00233	43209	65031	06802	45400	50238	24–34		7o2o6	531	127	o1
Soltau	77	235						33210	6201-	05602	35400	50240			7--o4	547	1o5	o2
Lüchow	35	253						73604	6502-	02802	756--	01240			7--o3	543	112	o1
Lingen	21	305	53010	70256	06804	55500	02233	63205	70031	09702	65500	50228			7o4o5	529	12o	o1
Münster	64	313	72807	62028	07004	754--	02231	72705	65022	10203	754--	01232			7o2o4	53o	o61	o1
Osnabrück	95	317	73211	70036	06004	754--	01231	02807	70011	09202	00900	50232	32		7o3o4	534	o83	o2
Gütersloh	72	320	52808	62017	06103	55400	01232	12709	74015	09202	15400	01231			7o3o4			o2
Bad Salzuflen	98	325	73305	60027	05103	655--	01230	83004	60026	08402	655--	00232			7o2o3	534	o89	o3
Hannover-Langenhgn.	55	338	73016	65027	02204	756--	01230	72913	65012	06203	755--	00239	3o–35		7o3o4	54o	o57	o2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83016	60217	00903	854--	01324	73112	63012	04903	755--	01340			7o3o3	546	1o1	o3
Berlin-Dahlem	51	381	82812	58687	95402	873--	01215	83309	65607	00202	875--	01247	29		7o3o2	565	o78	o3
Berlin-Tempelhof	50	384	82916	50617	95302	863--	01315	83312	65016	99802	853--	00245			7o5o2	566		o4
Düsseldorf	41	400	72811	57106	09503	755--	02224	72810	58205	12203	756--	02228			7o2o3	537		o4
Bocholt	25	406	72910	60026	08604	754--	03227	72905	60028	11604	754--	02229			7o2o4	529	125	o2
Essen	154	410	83106	20106	08903	772--	03228	73310	58212	11703	755--	02228			7o1o3	537	o4o	o1
Kahler Asten □	835	427	93421	08418	34451	9----	51218	93417	09354	36752	9----	52230	21–35	21–35	7o851	592	o46	1o
Kassel	158	438	73206	57517	04703	784--	01316	73209	60028	07803	755--	00231		29	7o3o3	54o	o94	o2
Göttingen	150	444	83111	60027	03403	855--	00219	73105	58215	06703	755--	00232	45		7o2o3	551	o94	o3
Braunlage	607	452	82917	40577	00750	873--	52311	83119	59365	02651	853--	51217		26–42	7o55o	581	o36	o9
Aachen	202	501	92908	06216	11302	9----	02222	82810	10106	13602	862--	02221			7o2o2	545	o59	o8
Nürburg	626	510	92508	03737	09751	9----	51312	92709	02777	12550	9----	50228			7o251	581		o6
Köln	91	513	82810	20206	08904	862--	03224	82808	50506	11504	852--	02223			7o1o4	543	o79	o2
Koblenz	96	515	82315	40687	09000	856--	51314								7o2o1	536	o9o	o1
Marienberg	547	526	93008	01237	07450	9----	50318	93109	05687	10200	9----	00228			7o55o	577	162	o4
Gießen	186	532	82506	40718	07251	864--	52316	32710	58258	09101	35530	00220			7o15o	552	o83	o2
Bad Hersfeld	212	542	82508	18717	06150	864--	51213	82907	30107	08201	854--	51221			7o15o	557	o73	o3
Wasserkuppe □	921	544	92710	00718	33357	9----	58213	92809	00498	35656	9----	57224	23		7o457	6o3	o95	o9
Trier-Petrisberg	265	609	82313	50687	13053	864--	54211	82205	30787	14952	863--	52220			79653	553	143	o3
Deuselbach	479	615	82318	25707	11853	872--	53313	82313	25707	14152	872--	52225			7o153	57o	144	o3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92909	00777	35853	9----	53316	93010	00777	37453	9----	53220			7o553	594	122	o5
Frankfurt-Flugh.	112	637	82010	50717	10052	864--	53212	81912	58567	11850	864--	51217	27		79651	556	138	o1
Darmstadt	133	639	82018	40717	10353	854--	54209	81817	56107	12452	855--	53222	32		7o153	549	176	o1
Würzburg	259	655	82703	56717	10153	864--	54313	82414	56787	10751	854--	53209			79153	578	1o2	o1
Bad Kissingen	216	658	62409	57027	07752	65500	54304	82709	58787	09951	755--	53223			7o152	58o	113	o2
Coburg	337	671	82305	40707	06953	864--	54000								7o153	596	o93	o3
Bamberg	239	675	82705	58717	08053	864--	54304	82712	60027	09352	854--	54215			79653	597	o81	o3
Hof	567	685	82522	12687	05655	862--	56103	82515	12387	07154	852--	55217	23–27	21	79255	6o9	o74	o6
Weiden	438	688	82509	40717	07654	864--	54500	82610	56107	09253	854--	54316			7o254	6o3	o85	o2
Berus	363	704	82519	40107	13054	862--	54308	82512	12772	14453	861--	53214			79353	563	188	o4
Schaumberg-Tholey	569	706													7--55			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82307	25777	13354	863--	54205	82008	14777	15854	852--	55223			79554	565	179	o3
Neustadt/Weinstr.	161	723	73119	62228	10951	774--	54303	73018	60707	13351	773--	54225	28	28	79751	545	147	o1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92922	02717	10455	9----	56008	92713	01717	13594	9----	55331	31–52	21–4o	79755	576	156	o3
Karlsruhe	114	727	82214	56707	13153	864--	54309	82317	58227	15051	854--	54220	3o		79153	56o	18o	o3
Mannheim	97	729	81807	40107	11553	5742-	55304	81605	30707	13752	5742-	54223			79453	55o	166	o2
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82415	58717	12152	854--	54211	82405	30717	13751	854--	53219	22–28		79152	58o		o1
Öhringen	276	742	82915	40107	11253	864--	54305	82714	56107	13253	854--	54220	22		7o153	583	133	o1
Ansbach	413	755	82710	24717	09853	863--	54309								7o153	593	o47	o2
Weißenburg/Bay.	422	761	82723	60717	10453	864--	54304	82518	62227	11352	854--	54211	23–34	22–31	79352	599	o96	o1
Nürnberg	318	763	82710	50717	08452	864--	54205	82911	50107	10351	864--	54218			7o152	594	o79	o2
Regensburg	376	776	82706	50717	09354	864--	56505	82304	56107	10352	854--	54213			79654	585	o95	o3
Gr. Falkenstein □	1307	791	92712	01717	34659	9----	59303	92710	01717	35199	9----	59205			7o259	641	14o	1o
Freiburg	252	803	82212	58702	15351	5567-	55304	82208	50717	16951	854--	53216			79751	567	177	o3
Freudenstadt □	797	815	82510	30717	39155	863--	56312	82512	30717	40455	852--	56216			7o155	6oo	1oo	o5
Klippeneck □	973	818	82413	40717	39755	871--	56307	82409	40717	40755	871--	56211			79754	61o	168	o5
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92816	02577	11955	9----	56304	92814	02715	13554	9----	54216			7o155	6o1	134	o3
Ulm	522	838	82416	20772	13656	873--	57309	82413	10735	14595	872--	55211			79256	592	141	o1
Augsburg	477	852	82710	57775	11654	855--	57500	82815	25717	12353	854--	55310		28	79153	59o	121	o4
München-Riem	528	866	82518	56777	10952	855--	55302	82621	20727	11952	855--	54210			79251	59o	o58	o5
Mühldorf	401	875	82708	50717	09552	6742-	53500								79352	588	o98	o5
Passau	409	893	80402	20732	10858	873--	59609	80701	25737	11357	853--	58306			7o157	584	o93	o3
Feldberg/Schw. □	1486	908	92622	00717	40357	9----	57304	93011	01717	41956	9----	55216	25–39		79455	628	167	17
Konstanz	399	929	82912	40771	15953	855--	58306								79753	559	oo4	o1
Friedrichshafen	401	934	82705	50777	15753	755--	57205	92313	08737	17053	9----	54212			79753	672	o9o	o1
Kempten-Lenzried	705	946	82513	58712	14855	875--	60004	81805	56717	15454	875--	56309			79152	623	1oo	o8
Oberstdorf □	810	948	81303	82022	39953	8092-	59005								7oo53	619	177	11
Zugspitze ■	2960	961	92826	00472	86465	9----	65601	93624	00717	87265	9----	65308	26–37	26–41	7oo61	7o6	2o1	38
Hohenpeißenberg □	977	962	82423	80712	37955	875--	58305	82519	65237	39155	874--	56216	25–36	23–31	79755	614	119	o9
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81203	70031	13055	4587-	58104	81402	56712	13753	7752-	55113			7oo52	62o	169	31
Wendelstein □	1833	980	92730	00712	38359	9----	59302	92718	00737	38758	9----	55305	32–5o	3o–47	79557	65o	2o7	26
Berchtesgaden	542	997	80000	70031	10955	8097-	57808								7oo52	591	1o2	13

Nachträge zum TW Nr. 1o vom 1o.1.67

iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$eee	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$eee	7RR T_xT_x
791	22715	151o7	4o265	25-4o	668o1	2271o	251oo	39865	25-o2	667o4	79161

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

Seite

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 11. Januar 1967 — Nummer: 11

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50				2o2o	14	3135	2o12	13	3152	2o24	o9	3o4o	2o2o	12	3o25	2o17	12	3o35	2o1o	11	3o42	50
100	1584	12		1589	1o	3546	1582	o7	3427	1586	o7	323o	1583	o7	3125	1586	o8	3522	1573	o617	3329	100
150	1329	o8		1334	o8	3632	1327	o8	3634	1328	o5	3421	1326	o5	3227	1331	o8	o128	1315	o817	3642	150
200	1149	13	o17o	1155	14	o148	1146	12	o152	1146	o6	3544	1142	o5	o134	1151	1218	o258	1133	o916	o155	200
300	896	o1o6	o155	9oo	99o2	o145	893	o1o5	o273	889	o3o9	o362	884	o3o7	o248	898	o31o	o357	879	o51o	o149	300
400	7o2	8489	o156	7o4	8388	o142	699	8692	o161	698	8895	o335	693	8995	o34o	7o4	8695	o35o	69o	9o95	o144	400
500	542	7382	3638	543	7181	3634	541	758o	o145	541	7786	o331	537	7989	o229	545	7383	o234	533	7881	3634	500
700	288	5959	3225	29o	5963	3315	289	6o66	3618	291	6487	3113	29o	6478	3o2o	291	6272	3416	285	6782	3313	700
850	137	5758	2728	139	5758	2825	139	6o71	2916	142	6466	31o9	142	6o66	24o8	142	5864		139	637o	251o	850
1000	oo8	5152	2221	o11	5353	242o	o13	5357	2414	o18			o18			o14			o13	6465	25o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o61	13					o41	12											oo6	94	7828	Markante Punkte
	o7o	1o					o47	12											oo7	o1	7824	
	o75	o8					o56	15											oo8	o7	7815	
	1o3	13					o7o	12	3333										oo9	13		
	121	o6					o91	o8											o1o	14	2898	
	16o		3445				116	o5								o26	15		o16	19		
	179	o9					128	11								o3o	17	2935	o2o	17	2968	
	215	162o					176	o7					o25	15	2942	o34	15		o25	19		
	25o	1o14	o165				229	1519		o26	15	2956	o3o	14	2932	o38	16		o3o	17	3o52	
	283	o5o9					25o	1114	o265	o3o	13	2953	o33		2938	o45	12		o64	o818		
	344	9397		o3o	17	313o	339	9499		o36	14		o56	1o		o54	12		o7o	o718	3134	
	634	8185		o65	13		428	8208		o42		3o24	o61		3o31	o57	13		1o4	o818		
	486	7583		o7o	o9	324o	448	8183		o6o	o8	3o18	o7o	o9	3o29	o69	1o		142	o616		
	51o	7281		o83	o7		46o	8185		o7o	o9	3134	o86	o6	3121	o7o	1o	3125	157	o918		
	525	7183		o91	o7		483	7784		o82		312o	23o	o9		o87	1o		193	o715		
	544	6982		137	o7		529	7275		o89	o5		237	o8		1o8	o6		223	o916		
	573	6677		167	o8		542	7273		11o	o5		25o	o8	o251	128	11		234	1218		
	6oo		3433	21o	1619		566	7o71		122	o7	3417	254	o813		146	o8		25o	1o16	o153	
	61o	6368		25o	o711	o242	582	6868		142		343o	35o	97o2		192	1o16		465	8184		
	623	6566		266	o711		6oo		3625	171	o8		426	8692		214	1522		565	7274		
	676	6o6o		53o	6882		6o8	6868		228		o23o	545	7588		25o	1o17	o359	6oo		3521	
	739	5757		575	6869		714	5966		25o	1o16	o368	562	7687		295	o411		625	698o		
	77o	5657		594	6666		738	6169		333	97o3		597	7383		356	92oo		744	6581		
	79o	5658		6oo		3528	774	6173		344	98o2		6oo		3215	55o	677o		763	6775		
	8oo		2826	742	5563		798	5975		6oo		3415	722	6473		6oo		o223	795	6681		
	8o5	566o		767	6o65		8oo		2915	625	6791		76o	6373		625	637o		8oo		28o9	
	837	576o		795	6o62		824	5771		64o	6888		8oo		2613	668	6168		9o6		251o	
	86o	565o		8oo		292o	853	6o71		8oo	5975	31o7	818	6367		732	6373		925	5865		
	896		2735	9o5		2626	886	5766		84o	6466	27o9	87o	5865		818	5777		954	5867		
	925	5253		925	5253		9o5		272o	874		36o9	9oo	6167		859	5862		968	6o6o		
	946	5151		942	5557		917	586o		928	5962		91o		22o5	91o	5558		982	5959		
	974	5252		97o	5556		961	5658		945	6161		938	6164		938	5656		998	6565		
	oo4	5152	2216	o14	5355	2312	oo9	5256	24o8	982	6o62	16o6	955	6265	2oo2	999	5555	2oo8	o12	6465	22o6	
50/100					431			43o			438			437			431			437		50/100
100/200		442			434			436			44o			441			435			44o		100/200
200/500		6o7			612			6o5			6o5			6o5			6o6			6oo		200/500
500/1000		534			532			528			523			519			531			52o		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			1oo9			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o1o	15		2o22	13	3136				2o23	1o	3133	2o22	o9	3o3o				2o1o	12	3o38	50
100	1583	o8	3434	1591	o9	333o	1587	o9	3329	1589	o9	3334	1586	o7	3126	159o	1o	3428	1575	o82o	3432	100
150	1327	o8	335o	1336	o8	334o	1332	o8	3441	1333	o7	3527	1329	o6	3529	1337	o8	3636	1318	o719	3635	150
200	1144	12	3261	1156	13	334o	1151	11	3443	1152	12	o13o	1147	o7	o138	1157	11	3433	113o	o818	o147	200
300	893	o3oo	3352	9o3	oo1o	354o	897	o1o4	3335	898	o3o6	o139	893	o31o	o242	9o1	o1o6	3433	881	o314	o272	300
400	7o1	8o98	3349	7o8	8396	354o	7o3	8588	3435	7o5	8689	o129	7o1	8793	o134	7o8	859o	363o	691	9oo1	o148	400
500	541	7288	3338	547	7o86	3335	543	7277	3433	546	7477	o122	543	7584	3625	547	728o	3626	534	7784	3641	500
700	285	5661	3128	289	5661	3o22	288	5763	3127	293	6o68	o2o9	292	6173	34o9	292	5757	3316	286	6772	3419	700
850	131	o162	293o	136	5164	283o	135	5353	2935	142	5765	291o	141	5675	2616	139	5353	2724	138	6168	2912	850
1000	oo1			oo5	o2o1	2513	oo6	oo52	2522	o16			o16			o1o			o13	6364	2211	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o3o	15	2934							oo8	o6	7813	Markante Punkte
										o34	12								oo9	11		
										o37		3o37							o1o	12	2396	
										o4o	14								o2o	17	2854	
										o44		3123							o3o	14	2951	
	o33	18					o7o	12	3338	o48	1o								o55	1224		
	o37	16					o9o	o8		o52	11								o7o	o921	3135	
	o62	14					1o6	1o		o58	o9								o89	o619		
	o7o	12					13o	o7		o7o	1o	3118							139	o518		
	o86	13	3434				165	o8		o73	11								16o	o82o		
	111	o8					214	14		o89	o7		o4o	13	3o26				173	o510		
	127	o5					224	1417		1o7	11		o52	o8					246	1121		
	14o	1o		o35	12	314o	236	1215		12o		3311	o7o	o9	3o31				25o	1o2o	o27o	
	158	o5		o37	14		243	1114		128	o6		o84	1o					331	99o9		
	185	o5		o67	1o		25o	1114	3333	168	o6		o94	o7		o7o	1o	3333	344	99o8		
	218	1824		o7o	12	333o	34o	9499		18o	o9		12o	o8		o89	o9		47o	8196		
	25o	1219	3352	o97	12		46o	7679		187	o8		142	o4		116	1o		522	778o		
	259	1118		171	o8		523	7o73		2o8	14		17o	o7	3524	188	o9		566	7278		
	373	9o99		217	1726		539	7o71		235	13		18o	o5		212	1319		571	7378		
	56o	642o		25o	1o19	3532	6oo		3232	25o	1o13	o245	22o	12		25o	o813	3328	6oo		363o	
	6oo		3139	543	6581		6o3	6367		6oo		3218	23o	1219	o253	432	8o84		634	6773		
	641	6o66		6oo		323o	631	6171		61o	6376		25o	1o16	o252	559	667o		674	6567		
	653	5966		687	575o		673	5867		635	6568		284	o612		6oo		3425	696	6771		
	728	556o		745	5468		74o	5757		73o	577o		6oo		3615	612	6266		745	658o		
	769	5466		8oo		2927	773	5555		75o	6o86		612	6577		626	6167		793	6278		
	79o	5364		8o8	5164		727	5656		8oo		2812	632	6775		713	5556		8oo		3113	
	8oo		3o32	832	5454		8oo		2827	815	5674		714	5973		742	5556		8o2	6471		
	871	o259		867	5252		824	5353		872		29o9	79o	5978		8oo		2926	876	5966		
	889		2832	885	5252		847	5353		88o	5861		8oo		2914	816	5353		9o5		2713	
	89o	5252		9oo		2826	887	5151		9oo	5761		896	5966		887		2621	961	5858		
	95o	o1o1		96o	o3o3		9oo		2841	92o	5961		9o8		23o9	896	5252		982	5959		
	983	o2o2		978	o1o1		939	5354		95o	576o		937	59o7		948	5252		989	6364		
	995	o2o1	2811	oo6	o2o1	241o	oo1	oo52	2519	98o	6163	16o7	953	6872	2oo2	994	5253	231o	o11	6264	2o1o	
50/100		427			431						434			436						447		50/100
100/200		439			435			436			437			439			433			439		100/200
200/500		6o3			6o9			6o8			6o6			6o4			61o			6o2		200/500
500/1000		54o			542			537			53o			527			537			521		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	1oo6	o83o	o294	Schleswig	11oo	1123	3267
Emden	1oo6	o98o	o286				
Hannover	1oo6	1o5o	o28o				
Berlin	1oo6	1o5o	o268				
Berlin	1oo6	3333	28128				
Stuttgart	1oo6	o853	o48o				
Berlin	1oo9	o927	o274				
Berlin	1oo9	4o82	27199				
Schleswig	1o12	1149	367o				
Hannover	1o12	o84o	o276				
Berlin	1o12	o95o	o21o6				
Essen	1o12	o967	o361				
Stuttgart	1o12	1oo5	o368				
Schleswig	1o18	11oo	3566				
Berlin	1o18	1o5o	o176				
Stuttgart	1o18	o9o5	o364				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18		
Gipfelpunkt	km	11.4	17.4	23.1	22.2	23.1	22.2		
	ddff	o28o	344o	3o42	315o	3o36	3145		
25.7	km								
20.7				3o37	314o	3o44	3142		
18.3				3231	3131	3327	324o		
15.9			3546	3435	3135	3331	3530		
13.5			3446	o142	3238	o234	354o		
12.0			3554	o25o	3346	o248	o148		
10.5		o287	3557	o283	3443	o28o	o255		
9.0		o291	3544	o285	363o	o366	o141		
7.2		o366	354o	o262	363o	o252	364o		
5.4		o14o	3337	o337	3526	o233	3433		
4.2		3529	3332	o43o	342o	o124	3328		
3.0		3521	3327	3412	322o	3515	3123		
2.1		3119	3o27	3218	3126	3519	2923		
1.5		3o2o	2835	3215	3o3o	3412	2826		
0.9		2823	284o	3o14	273o	2714	2728		

Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6			
Gipfelpunkt	km		24.6	24.3	22.8	22.5			
	ddff		3o47	2928	2948	3135			
25.7	km		3o4o	2842					
20.7			3133	3o24	2937	3131			
18.3			3224	3o33	3121	3132			
15.9			3533	3122	3331	3135			
13.5			3529	3332	3532	3331			
12.0			o148	3325	353o	3431			
10.5			o143	o343	o36o	o329			
9.0			3635	o466	o364	o456			
7.2			3631	o458	o345	o335			
5.4			3523	o12o	3625	3622			
4.2			3321	3418	3623	3517			
3.0			3113	3214	3412	3216			
2.1			3o21	3o12	3oo9	311o			
1.5			2726	2515	33o5	3oo7			
0.9			2528	211o	27o6	28o6			

Station		Berlin							
YYGG		1oo6	1o12	1o18	11oo				
Gipfelpunkt	km	21.9	16.2	22.8	2o.7				
	ddff	3135	3322	3o38	3244				
25.7	km								
20.7		3136		3o38	3244				
18.3		324o		3137	323o				
15.9		3334	3322	3239	3335				
13.5		o138	3537	364o	3444				
12.0		o141	3646	3645	3446				
10.5		o268	o271	o176	3446				
9.0		o258	o199	o164	3448				
7.2		o148	o165	o154	3344				
5.4		3637	3642	3637	3334				
4.2		3524	3538	353o	3o35				
3.0		3316	3522	3417	2931				
2.1		281o	3o17	3116	2828				
1.5		231o	2716	2917	2831				
0.9		2412	2616	o724	2742				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Hannover			Berlin		
YYGG	1oo6			1o12			1oo9		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							oo2	oo	7799
							oo3	o1	7796
							oo3	oo	
							oo3	52	7769
							oo4	65	7776
							oo4	67	
							oo5	78	7756
							oo6	85	
							oo6	96	
				o3o	19	2946	oo6	96	774o
	oo6	93	7828	o3o	17		oo7	o2	7725

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	C_L	C_M	III	YYGG	C_L	C_M

Nachträge und Berichtigungen:

Fortsetzung
Berlin
1100

o2o 12 2850
o28 12

Jahrgang: 92 Donnerstag, den 12. Januar 1967 Nummer: 12

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1112			1112			1118			1118			1112			1112			1100			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o11 13			2o18 12		313o	2o15 11			2o3o o9			2o22 13			2o19 13			2o11 1326		3o28	50
100	1550 o8		324o	1587 o7		323o	1586 o7		3o28	1595 o6		3327	1588 o9			1589 o8			158o o721		3o27	100
150	1322 o3		3351	1329 o2		324o	1327 o5		3146	1337 o7		3o38	1332 o6			1333 o6			1322 o518		3143	150
200	1137 o3		3356	1144 o8		3255	1143 o5		3154	1155 o7		3333	1150 o8			1151 11			1137 o513		3147	200
300	872 96o7		3266	887 9916		321o	884 oo16		31o5	9oo o111		3666	896 o2o7			897 o112		339o	883 o4o9		2956	300
400	676 8998		3337	691 83o2		8212	69o 87o4		3o9o	7o6 8599		3335	7o3 8691		3129	7o3 8598		3371	692 8892		2954	400
500	523 8284		324o	531 7591		3298	532 7594		2968	546 729o		3234	544 7377		3125	542 7388		3259	534 759o		2949	500
700	276 6166		3138	281 6366		3246	281 6264		3o39	291 5859		3o24	29o 5867		2824	287 5873			281 5959		2938	700
850	125 5454		3246	13o 5454		3245	13o 5258		3o35	139 5454		2925	139 5366		2724	135 5454			123 5454		2941	850
1000	5o6			5o1			5o1			o11			o11			o85			5oo			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte							o27 15												oo6 89		7751	Markante Punkte
				o15 14		3o5o	o3o 15												oo7 96		7838	
				o2o 18		3o46	o37 16												oo7 97			
				o3o 16		3o52	o44 14												oo8 o3		7818	
				o41 13			o64 1o												oo9 o9			
				o7o 11		3144	o7o 14			o1o o9									o1o 1o		2785	
				o8o 13			o74 16			o2o 12									o16 17			
				o92 o7			o96 o7			o3o 1o									o2o 16		2963	
				116 o8			1o9 o7			o39 11									o3o 14		3o5o	
	o18 2o			142 p3			122 o5			o7o 11									o46 12			
	o2o 17			19o o4			169 o4			o91		3322							o49 1326			
	o27 21			2o4 o9			216 o4			1o7 o8			o13 11						o7o 1124		3135	
	o3o 18			222 o924			25o o6		3178	117 o5			o2o 13			o33 13			o91 1o23			
	o45 12			25o o722		3291	251 o621			165 o4			o3o 12			o36 13			113 o418			
	o54 15			26o o521			209 o52o			191 o9			o36 1o			o38 15			164 o316			
	o7o 11			272 b621			357 931o			225 15			o7o 1o			o53 14			236 1217			
	o8o o8			373 86o4			459 8198			25o 1o19		3565	1o4 1o			o65 11			25o 1116		3o58	
	25o o1		3258	465 7696			571 699o			368		3429	168 o5			o7o 11			27o 1o15			
	267 oo1o			53o 7391			587 6987			583 6281			23o 15			o85 1o			444 8185			
	425 8795			548 759o			6oo		3o6o	6oo		3229	247 1216			1o8 o7			478 7685			
	487 8987			576 7186			621 6582			619		3236	25o 1216			128 o8			5o4 7591			
	5o5 8283			6oo		3246	651 6672			64o 6364			34o		3235	177 o7			56o 6881			
	552 7779			671 647o			68o 637o			69o 5763			55o		3132	241 1323			591 6784			
	6oo		3133	685 6467			713 6161			7o8 536o			586 657o			25o 1121		3387	6oo		2943	
	624 6971			764 5862			747 6161			738 5558			6oo		3122	6oo		3154	634 6577			
	725 6164			794 5659			8oo		3o38	75o 5959		292o	612 6769			634 6o83			678 6o6o			
	763 5761			8oo		3243	836 5359			8oo		2935	717 5767			665 5879			712 5859			
	785 5657			815 5656			872 5o56			834 5454			744 5969			677 5979			737 5868			
	8oo		3241	871 5252			893		2932	873 5354		2921	8oo		2732	759 5662			772 5662			
	831 5355			895		3246	894 5151			9o8 5354		2931	892 5463			778 5758			799 5559			
	87o 5353			922 p15o			933 oooo			928 5556			9o4		2513	923 oooo			8oo		294o	
	882		3248	964 p3o3			963 oo5o			945 5455			927 566o			946 5151			893		2838	
	987 o4o3		3g18	999 o5o4		2918	993 o2o1		2622	974 576o		15o7	948 5559		23o7	988 o1oo		2614	994 5152		2314	
50/100	431			431			429			435			434			43o			431			50/100
100/200	443			443			443			44o			438			438			443			100/200
200/500	614			613			611			6o9			6o6			6o9			6o8			200/500
500/1000	529			532			533			535			533			537			534			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200			1200						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o11 12			2o23 o9		313o	2o18 11		314o	2o25 1o			2o24 o8			2o22 11						50
100	1578 1o			1589 o6		334o	1583 o7		3138	1591 o9		3433	1588 o4			1589 o8		3342				100
150	1320 o5			1332 o6		3451	1325 o5		3349	1333 o4		3238	1329 o4			1333 o6		3549				150
200	1137 o7			1151 1317		3575	1141 o6		3466	1149 o8		3547	1145 o4			1151 o8		3573				200
300	881 o413		86o9	896 o2o7		3591	882 o313		85oo	891 o11o		3570	884 o213			895 o212		3596				300
400	691 89oo		3588	7o2 859o		3576	692 9oo2		3588	7oo 8998		3464	693 89o2			7o3 8899		3577				400
500	533 779o		3573	542 7278		3562	535 7791		3562	542 7591		3555	536 779o			545 7589		3566				500
700	284 6579		344o	289 6173		3434	286 6374		3431	292 6374		3334	288 6568			292 6o74		3428				700
850	135 5664		3226	139 5558		352o	136 5565		342o	142 5557		3321	139 5557			141 5657		3338				850
1000	oo5 5o51		26o8	oo9 o3o1		3315	oo7 p3o1		3213	o12			o1o			o11						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
	o25 17																					
	o3o 14									o18 11												
	o33 15									o2o 12												
	o39 12									o3o 1o												
	o41 14									o42 o9												
	o66 o9						o47 11			o56 11												
	o7o 1o						o55 11			o7o o9												
	o76 11						o7o o8		3136	o78		3435										
	o9o 1o						o77 1o			o86 o8		3426										
	o94 o8			o35 o9		3o35	127 o5			112 o5			o27 1o									
	134 o3			o64 11			173 o3			122 o6			o3o 1o									
	154 o4			o7o 11		333o	217 o4			137		3347	o38 13									
	222 1o			112 o8			241 o8			172		3259	o48 o7									
	23o o8		3684	142 o8			25o o617		3594	231 o6			o55 11									
	262 o817			165 o4			263 o5			244 o8			o7o 1o			o3o 13						
	286 o816			184 o9			286 o515			25o o718		3672	118 o6			o47 1o						
	453 8395			196 1418			343 97o8			295 oo11			247 o4			o7o 1o		3232				
	543 7486			226 o813			352 97o8			3o9 o11o			25o o4			141 o8						
	6oo		3451	25o o913		359o	552 7393			543 7189		3559	261 o515			181 o9						
	61o 7o89			255 o913			6oo		345o	6oo 6885		3547	345 97o8			215 1121						
	72o 6576			515 7o76			618 6887			627 6982			424 85oo			25o o818		3586				
	793 5971			554 7o76			669 6382			655		3329	525 7788			548 7o82						
	8oo		3327	6oo		3444	743 6367			714 6272			536 7783			596 6585						
	82o 5768			658 6172			8oo		342o	744 6167			566 7583			6oo		3531				
	833 5766			734 6172			8o8 5765			758 6262			756 6163			784 5665						
	877 546o			8oo		3523	825 5667			79o 6o6o			766 6262			8oo		3333				
	894		3125	828 5659			854 5565			8oo		3324	8o5 5959			811 5959						
	897 5259			9oo 5255			892 5253			872		3324	865 5456			889		3339				
	95o oo52			9o4		3429	9o1		332o	892 5256			881 5455			897 5256						
	968 o15o			988 o4o2			927 5252			926 5353		2926	9o4 5455			976 o1oo						
	oo1 5151		26o6	o11 o3oo		33o6	oo2 o3o1		3212	976 5o51		241o	948 5254			995 o2oo		3o1o				
50/100	433			434			435			434			436			433						50/100
100/200	441			438			442			442			443			438						100/200
200/500	6o4			6o9			6o6			6o7			6o9			6o6						200/500
500/1000	528			533			528			53o			526			534						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)
Schleswig	11o6	o78o	3184	Stuttgart	1118	1oo5	3315
Emden	11o6	o94o	3396	Schleswig	12oo	o913	3618
Hannover	11o6	o94o	3264	Emden	12oo	o938	3596
Berlin	11o6	3478	27163	Hannover	12oo	o77o	3316
Essen	11o6	1ooo	357o	Berlin	12oo	o67o	3516
Schleswig	1112	o872	3266	Essen	12oo	o89o	3596
Emden	1112	o951	3412o	Stuttgart	12oo	o98o	3676
Hannover	1112	o82o	3111o				
Berlin	1112	o66o	2966				
Berlin	1112	1o5o	3166				
Essen	1112	o87o	3392				
Stuttgart	1112	1o5o	3672				
Schleswig	1118	o63o	3588				
Emden	1118	o95o	3585				
Hannover	1118	o8oo	3478				
Essen	1118	1112	3384				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118
Gipfelpunkt	km	9,6	9,6	21,o	23,7	21,3	21,9
	ddff	3o7o	3575	3128	3235	3236	3o44
23,7	km				3235		
20,7				3128	3236	3239	3o44
18,3				3131	3228	3232	3o43
15,9				3138	334o	323o	3143
13,5				314o	344o	3239	3255
12,0				3241	3461	3251	335o
10,5				3375	348o	326o	3364
9,0		3o7o	358o	3392	3582	3262	3378
7,2		3181	358o	3158	3576	3o53	3473
5,4		3o72	3465	3o59	3571	3o44	3453
4,2		3o62	355o	3o58	3549	3142	3346
3,0		2953	3548	3o47	3437	3o4o	3344
2,1		2949	353o	3o4o	3436	3o39	3344
1,5		2944	3528	3o38	3435	3o38	3344
0,9		2944	353o	3o37	3433	2843	3344

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	
Gipfelpunkt	km	22,5	18,9	26,7	14,4	22,2	
	ddff	3o3o	3225	284o	3o41	272o	
23,7	km			2846			
20,7		3134		3128		3o25	
18,3		3127	3134	3224		3229	
15,9		323o	3341	3226		3228	
13,5		3231	3455	3423	314o	323o	
12,0		325o	346[illegible]	343o	3348	3328	
10,5		3404	3383	3331	3366	3335	
9,0		3558	3379	3329	3367	3325	
7,2		324o	3471	3224	3367	332o	
5,4		3236	3467	322o	3256	3321	
4,2		3236	3445	322o	3152	3218	
3,0		3129	3338	2869	3143	2815	
2,1		3129	3334	2821	3132	2721	
1,5		3o29	3327	2717	3o37	2721	
0,9		2623	3316	2514	2821	2411	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		11o6	1112	1118	12oo		
Gipfelpunkt	km	22,2	24,o	24,6	22,5		
	ddff	3o43	3146	3o32	323o		
23,7	km		3146	3o38			
20,7			314o	3138	3o45	323o	
18,3			3227	3o35	3o26	3328	
15,9			3227	3o35	3142	333o	
13,5			3244	314o	3245	3342	
12,0			3248	315o	3246	3344	
10,5			3158	3166	3354	3552	
9,0			3159	2957	3344	356o	
7,2			3o46	2962	354o	3573	
5,4			3o47	2958	343o	3456	
4,2			3o46	285o	3232	3449	
3,0			294o	2942	323o	3433	
2,1			2939	2946	323o	3534	
1,5			2939	3o45	3131	3534	
0,9			2946	295o	3138	3432	

Station	Berlin			Hannover					
YYGG	1106			1112					
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	po5 72	7763							
	po5 75	7762	921 16						

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 11

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 11. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82326	57606	11502	4742+	01720	12323	
15	gestern	10002	82328	50606	09203	4742+	02723	12323	
18	gestern	10002	82527	21515	07003	9++++	02722	125++	30153
21	gestern	10002	52823	57015	05405	9++++	04716	128++	
00	heute	10002	52824	72606	05205	9++++	05602	128++	
03	heute	10002	62923	68808	04605	9++++	04706	129++	
06	heute	10002	72830	68525	02005	9++++	04726	128++	30201
09	heute	10002	82830	61606	00805	4742+	04712	12834	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	82528	97022	10801	86500	00822	12523	
15	gestern	10007	82532	97227	07802	86400	01728	12524	
18	gestern	10007	82532	96505	06003	9++++	03618	125++	39753
21	gestern	10007	82623	97025	04504	9++++	04615	126++	
00	heute	10007	82623	98245	03505	9++++	04810	126++	
03	heute	10007	83122	98215	01905	9++++	04716	131++	
06	heute	10007	82929	97687	99505	9++++	05624	129++	30301
09	heute	10007	82931	97525	98006	5722+	05715	12935	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	72324	96102	11950	7093+	52721	123+2	
15	gestern	10003	82430	95107	08801	8032+	51731	12423	
18	gestern	10003	82428	95617	06502	9++++	01723	12424	39755
21	gestern	10003	82423	96216	04903	9++++	01716	124+3	
00	heute	10003	82424	96596	04004	9++++	04709	128+2	
03	heute	10003	82724	98505	02905	9++++	04711	127+3	
06	heute	10003	82726	98505	00305	9++++	04726	127+3	30200
09	heute	10003	82726	96505	98705	5732+	04716	12733	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82427	97616	09204	864++	02720	12424	
15	gestern	10004	82432	96616	05704	864++	03835	12424	
18	gestern	10004	82423	96556	04105	9++++	04616	1++++	30102
21	gestern	10004	42721	97206	03605	9++++	04605	1++++	
00	heute	10004	42922	97206	02205	9++++	03814	1++++	
03	heute	10004	62921	97032	00505	9++++	03717	1++++	
06	heute	10004	82828	97515	98305	9++++	04622	1++++	39302
09	heute	10004	82828	96606	97006	6742+	05613	12825	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82322	96727	11051	7752+	52728	12321	
15	gestern	10009	82325	96517	07600	5752+	51734	12321	
18	gestern	10009	82528	96687	05001	9++++	50726	125+1	39754
21	gestern	10009	82524	96507	02502	9++++	02725	125+1	
00	heute	10009	82518	97025	01803	9++++	02707	125+1	
03	heute	10009	82716	97646	99503	9++++	02723	127+1	
06	heute	10009	82720	97028	96405	9++++	02731	127+1	30302
09	heute	10009	82823	97506	94804	7742+	04716	12821	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	72325	97022	10100	3752+	52720	12323	
15	gestern	10005	82332	95107	07301	6742+	50728	12325	
18	gestern	10005	82329	95106	05502	9++++	02718	123++	39753
21	gestern	10005	82328	95106	03203	9++++	02723	123++	
00	heute	10005	82523	97606	02105	9++++	03711	125++	
03	heute	10005	82721	98606	01004	9++++	04711	127++	
06	heute	10005	82728	97626	98205	9++++	03728	127++	30303
09	heute	10005	82723	97026	96505	864++	04717	12725	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82226	97022	08750	855++	52723	12222	
15	gestern	10006	82227	96712	05550	6752+	51732	12222	
18	gestern	10006	82231	96717	02150	9++++	51734	122+3	39756
21	gestern	10006	82531	96682	99002	9++++	01731	125+3	
00	heute	10006	82626	97027	97903	9++++	02711	126+3	
03	heute	10006	82525	97612	95803	9++++	02721	125+3	
06	heute	10006	82725	97616	93103	9++++	03727	127+3	30200
09	heute	10006	82725	97616	90504	6752+	03726	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30622	32609	62430	97031	16105	663++	51217	05104	12458	17150	
12	gestern	30621	32712	82523	97031	18305	854xx	51122	05102	12547	17150	
15	gestern	30620	33015	82218	96602	18006	873xx	51803	05105	12244	17150	
18	gestern	30619	33218	82125	95216	16607	853xx	51714	00306	12145	12259	
21	gestern	30620	33121	82026	97505	14807	853++	60818	00006	12044	12158	
00	heute	40621	33100	82127	96515	12506	873++	00723	00006	12145	12058	
03	heute	40622	33003	82133	97515	09907	873++	00726	00006	12146	12159	
06	heute	40623	32906	72430	97216	09106	764++	00608	05104	12446	17050	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	33660	02009	73122	98152	01002	6956+	00707	06154	13146		
12	gestern	33660	02112	83021	98022	98001	6957x	00829	06254	13047		
15	gestern	33660	02215	83122	97707	95501	6752x	00725	06351	13157		
18	gestern	33660	02218	83322	96227	92901	6752x	00726	66355	13347		+)791++
21	gestern	33660	02021	83226	97702	92901	6752+	00500	06255	13247		
00	heute	43660	02000	53133	9/858	92202	59500	00400	06000	13158		
03	heute	43660	02003	53528	97818	95103	59500	00222	05800	13558		
06	heute	43660	02006	30726	98158	99004	39500	00239	05654	10147		+)79716

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30565	51009	82029	96616	07903	873++	00500	05002	12023	11344	
12	gestern	30565	51012	62220	97268	10202	67300	00224	05251	12224	11354	
15	gestern	30565	51015	72322	97852	12200	723++	00220	05652	12335	11353	
18	gestern	30565	51018	72327	97028	15151	724++	00229	05853	12337		
21	gestern	30565	51021	72320	97022	16592	754++	80114	06256	12337		
00	heute	40565	51000	82018	97022	17053	854++	00105	06256	12237		
03	heute	40565	51003	82221	97022	16553	854++	00805	06356	12236		
06	heute	40565	51006	82218	97022	14652	854++	00819	06261	12236		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30590	19209	82926	97025	24007	853++	61713	05205	12935	149+4	
12	gestern	30590	19112	62924	97205	23508	67300	00505	05205	12845	149+5	
15	gestern	30590	18915	72828	96535	21008	772++	00825	05307	12846	13145	
18	gestern	30591	18718	73027	96205	20609	772++	00804	05207	12847	13145	
21	gestern	30591	18421	83027	96015	21609	853++	00310	05006	13147	12846	
00	heute	40591	18400	83026	96105	22309	855++	61307	05206	13145	12846	
03	heute	40591	18603	73022	96216	22709	755++	61304	05208	13044	12955	
06	heute	40590	19006	32921	97026	22808	35500	61001	05206	12944	12855	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30527	35509	81611	97022	31009	884++	00610	00106	11656		
12	gestern	30527	35512	61507	98022	31509	62400	00205	00007	11556		
15	gestern	30527	35515	71810	98022	29910	724++	00817	00108	11756		
18	gestern	30527	35518	11711	98011	29409	14400	80605	00008	11655		
21	gestern	30527	35521	11914	98010	29709	14500	00303	00009	11654		
00	heute	40527	35500	32012	98021	29909	25530	00202	00208	11854		
03	heute	40527	35503	22016	98020	28609	25500	00815	00208	11854		
06	heute	40527	35506	82017	97031	28609	885++	00000	00108	11854		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30524	19909	53417	98251	31608	52500	00202	05407	13332	10453	
12	gestern	30524	19912	63418	96158	31808	62400	00102	05507	13342	10462	+)797++
15	gestern	30524	20015	73418	97258	30608	724++	81712	05508	13343		
18	gestern	30525	20018	73418	98258	30208	754++	81704	05507	13443		+)707++
21	gestern	30525	20021	83417	97258	30809	854++	00206	05406	13443		
00	heute	40524	20000	83415	97038	31009	855++	00102	05407	13443		+)797++
03	heute	40525	20003	83316	95592	30009	864++	00810	05407	13444		
06	heute	40525	19906	83417	96035	30009	855++	00400	05407	13445		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30440	41009	51024	98022	19915	52400	00502	00012	11137		
12	gestern	30440	41012	71124	98151	21815	68440	00119	05112	10926	16240	
15	gestern	30440	41015	51120	98021	21815	28402	00000	00011	11137		
18	gestern	30440	41018	21121	98020	21915	12401	00002	00011	11137		
21	gestern	30440	41021	21119	98020	23515	22402	00315	05112	11137		
00	heute	40440	41000	31414	98250	24814	12471	00214	05110	11434		
03	heute	40440	41003	81221	98021	25415	884++	00105	00111	11125	11348	
06	heute	40440	41006	81218	98022	24715	885++	00807	00112	11237		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30450	15909	50833	97801	22108	59500	11321	06004	10832	10437	
12	gestern	30452	15812	40325	98028	23110	42500	11110	05604	10337		+)702++
15	gestern	30452	15815	60320	98251	22410	69500	50507	05604	10337		
18	gestern	30450	15918	70220	98038	22910	14550	11105	05501	10233	10546	+)702++
21	gestern	30450	16021	80318	97032	23910	5555+	61110	05650	10333	10546	
00	heute	40450	16000	80315	97022	24311	855++	11104	05305	10332	10546	+)700++
03	heute	40450	16003	70113	97012	23610	58570	00707	05506	10232	10546	
06	heute	40451	15806	83411	97031	23611	3557+	00400	05205	13521	10544	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30350	48009	03614	98020	11017	00900	00108	05512	13635		
12	gestern	30350	48012	53623	98022	13017	21506	00219	05410	13637		
15	gestern	30350	48015	63624	98022	13118	21531	00002	05411	13636		
18	gestern	30350	48018	63532	98032	13119	21501	00400	05214	13636		
21	gestern	30350	48021	50127	98012	14618	41501	00315	05313	13636		
00	heute	40350	48000	23627	98020	16718	21500	00220	05214	13635		
03	heute	40350	48003	10224	98020	16918	11500	00302	05213	10135		
06	heute	40350	48006	30319	98030	17618	11505	00308	05214	10135		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt t R R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 11 — Mittwoch, den 11. Januar 1967

Meldungen vom 10.1.1967

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCH	OVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss		YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCH	OVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
33617	01515	83020	97022	00505	8544+	81730	05501	13035	+++++		A.Dehrn	30365	34312	71037	98022	11017	7550 2	+++++	+++++	+++++		Christ.Pikuritl
33620	01618	53014	97802	96005	52400	12745	05503	13035	+++++		A.Dehrn	30503	22212	70509	99032	32811	75+2+	6511e	05204	10521		Volumnia
30595	28915	82526	96106	24407	8634+	63804	05207	12523	12645		Poseidon	30606	26912	82730	98908	21907	+++++	64212	+++++	+++++		Kormoran
30594	31521	32421	97011	24406	35400	64400	05405	12422	12444		Poseiden	30635	10612	72637	97022	03308	+++++	00737	0524+	+++++		Saxonia
30631	16415	82742	97028	06008	50977	00730	05203	17753	+++++		Meerkatze	33572	02112	63324	97812	15405	+++++	+++++	0564+	+++++		Braunschweig
30631	16416	82844	98028	06307	30977	00303	05302	17754	+++++		Meerkatze	30482	06212	81105	97022	21806	854++	55400	06001	11121		Lahnstein
30631	16721	62932	98022	10006	655++	61237	05501	12948	12755		Meerkatze	30478	30712	81209	98031	32012	6849+	26226	00405	112++		Breitenstein
33518	02306	83120	96102	18702	862++	00713	06102	13121	+++++		W.Herwig	30497	08212	83003	98032	23507	855++	24715	04405	13040		M.Leonhardt
33518	02309	52616	96102	17803	46330	00809	05902	12621	1494+		W.Herwig	3055	29512	82209	98032	34209	5++++	26400	+++++	+++++		Transatlantic
33518	02312	62821	97022	16204	50871	00716	05700	12821	13222		W.Herwig	30558	29812	82513	98022	32907	854++	66207	+++++	+++++		Transontario
33518	02315	82525	96102	14404	864++	00718	05803	12522	+++++		W.Herwig	30552	55013	72312	98027	14858	+++++	00234	0634+	+++++		Bremerhaven
33518	02318	83024	95102	12904	8634+	00715	05704	13022	1494+		W.Herwig	30427	40512	70930	98022	17816	755++	24238	04415	10904		S.Fritzen
33519	02321	82920	95505	13204	8634+	00303	05704	12922	1494+		W.Herwig	30413	18912	83609	98258	21009	833++	55223	+++++	+++++		Lütjenburg
30458	35000	80913	98256	26913	2544+	25415	00908	10943			Breitenstein	30553	55214	83211	98022	15858	+++++	72205	0714+	+++++		Marburg
30335	44400	30221	98021	04216	324++	56217	05408	10223			Minden	33686	12175	63305	97708	82951	+++++	+++++	0644+	+++++		Wuppertal
30356	28300	12409	98026	13516	11400	14205	05411	12441			Coburg	30375	46915	20418	98020	13618	21300	14400	05312	10424		A.Vinnen
33569	06006	83124	97032	05004	+++++	+++++	0544+	+++++			Rendsburg	30557	43315	71318	96102	18006	+++++	30708	0544+	11332		Freiburg
33685	11506	43030	97021	87900	+++++	00715	06252	13048			Dohrnbank	33577	01215	63427	97812	05805	+++++	+++++	0574+	+++++		Braunschweig
30421	17506	20624	96800	17008	2344+	55505	+++++	+++++			Lütjenburg	33585	05215	83324	98022	02005	+++++	84400	0524+	13334		Rendsburg
33575	05509	83018	97022	07505	+++++	84725	0524+	13023			Rendsburg	30638	52915	80318	95704	07753	+++++	00741	0574+	+++++		Grönland
33567	02409	82815	97022	15306	+++++	+++++	0524+	+++++			Braunschweig	30557	57315	22709	98011	16909	+++++	00119	0674+	+++++		H.Böckler
33663	10009	73330	97848	90902	+++++	24717	0634+	13445			Essen	30632	12515	62733	97022	02108	+++++	00203	00004	1274+		Jupiter
30632	12409	52727	98022	05807	+++++	00715	0534+	1274+			Jupiter	30658	25912	83324	97021	15651	+++++	+++++	0634+	+++++		Frisia
30636	10559	82513	98268	05907	+++++	+++++	0534+	+++++			Seymisfjord	30638	52617	80513	98032	05552	+++++	+++++	0514+	10521		Würzburg
33660	09409	73530	97028	92801	+++++	14708	0594+	13547			G.Dahrendorf	30555	31015	82309	98022	32008	8530o	66709	+++++	+++++		Transontario
30587	06909	83321	97802	15508	+++++	+++++	0554+	+++++			Saarbrücken	33680	11918	83313	97228	82551	+++++	14728	0644+	1334+		Essen
30594	38009	82424	97022	19504	+++++	65712	00004+	12445			Düsseldorf	33552	06018	63124	98022	04007	+++++	63400	0524+	1314+		Frithjof
30417	18109	83518	97808	18709	8334+	55317	+++++	+++++			Lütjenburg	33687	12618	92905	98707	81551	+++++	+++++	0634+	+++++		Wuppertal
30606	28009	82833	96818	20708	+++++	64729	+++++	+++++			Kormoran	30564	26718	82709	98022	32009	853++	26710	+++++	+++++		Transatlantic
30658	25969	42527	36102	05802	+++++	+++++	0574+	+++++			Frisia	30557	57316	22607	98020	18060	+++++	00311	0674+	+++++		H.Böckler
30562	27009	83218	98027	32208	8++++	66701	+++++	+++++			Transontario	33588	04818	83518	98022	00005	+++++	84720	0524+	13533		Rendsburg
30653	55572	82509	98022	13257	+++++	+++++	0684+	+++++			H.Kern	30425	37718	70927	98258	18715	49+8+	14507	0++13	1094+		S.Fritzen
30638	52671	80713	98022	12755	+++++	+++++	0654+	10721			Würzburg	30654	26818	80413	97022	17052	+++++	+++++	0644+	10402		Germania
30554	56072	82509	97022	12057	+++++	+++++	0634+	+++++			E.Oilenhauer	30659	25718	80405	98022	15053	853++	81110	0664+	1++++		Konstanz
30659	25711	83024	97022	07902	+++++	+++++	0654+	+++++			Hof	33670	10818	73518	97022	82202	+++++	14746	0584+	13545		G.Dahrendorf
33670	10712	83227	97858	89902	+++++	14710	0604+	1334+			Essen	30606	28818	82824	97022	22108	+++++	64400	+++++	+++++		Kormoran
30632	12572	52737	98022	01807	+++++	00740	0524+	1274+			Jupiter	30552	32518	62309	98022	31008	6530o	66710	+++++	+++++		Transontario
30656	26212	83224	97022	09252	+++++	+++++	0644+	+++++			Alemania	30564	55418	32405	98020	16856	+++++	52221	0604+	+++++		Berlin
30659	25712	73025	97021	07353	7530o	01271	06655	1304+			Konstanz	30474	07018	80305	98022	20410	854++	55701	0540+	10321		Lahnstein
30557	57312	82409	98022	15007	+++++	00230	0614+	+++++			H.Böckler	30470	27018	60908	98032	33412	68450	15400	+++++	10924		Dneproges
30639	53212	80413	98022	09253	+++++	+++++	0534+	+++++			Hagen	30408	20618	63613	98012	21012	634++	65400	+++++	+++++		Lütjenburg
30640	53612	70613	98022	10053	+++++	+++++	0554+	+++++			Teutonia	30635	08621	83627	97268	03006	+++++	+++++	0534+	+++++		Seyddisjord
33580	05512	73224	98012	02005	+++++	84705	0524+	13233			Rendsburg	30547	33721	82209	97022	28208	854++	66728	+++++	+++++		Transontario
30552	55572	79909	98022	14358	+++++	+++++	0664+	+++++			Erlangen	33685	11521	69909	97858	83501	+++++	00400	05952	1324+		Dohrnbank
30638	52812	80509	98022	10053	+++++	+++++	0564+	+++++			Augsburg	33686	12181	89905	98227	82601	+++++	+++++	0604+	+++++		Wuppertal
30638	53012	80313	98022	11254	+++++	+++++	0594+	+++++			Vikingbank	30595	44421	82411	98022	11602	+++++	65203	0054+	12444		Düsseldorf
30639	52912	80213	97022	11853	+++++	00729	0564+	+++++			Grönland	30409	21721	30213	98808	23011	334++	65220	+++++	+++++		Lütjenburg
30594	40912	82418	98022	16906	+++++	65726	0064+	12445			Düsseldorf	33596	04321	83613	98022	96005	+++++	84740	0524+	13623		Rendsburg

Famita LHHT

33575	03009	83513	96616	05006	57424	00704	05006	13524
33575	03012	53518	97808	04806	59500	00602	05704	13534
33575	03018	83518	97808	03506	8954+	00704	05103	13534
33575	03021	73013	97508	01206	7954+	00823	05004	13024
43575	03000	83024	96636	98007	37424	00732	0005	13035
43575	03003	43130	96258	96207	49500	00718	00105	13137
43575	03006	43431	97258	96906	49500	00307	05004	13448

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

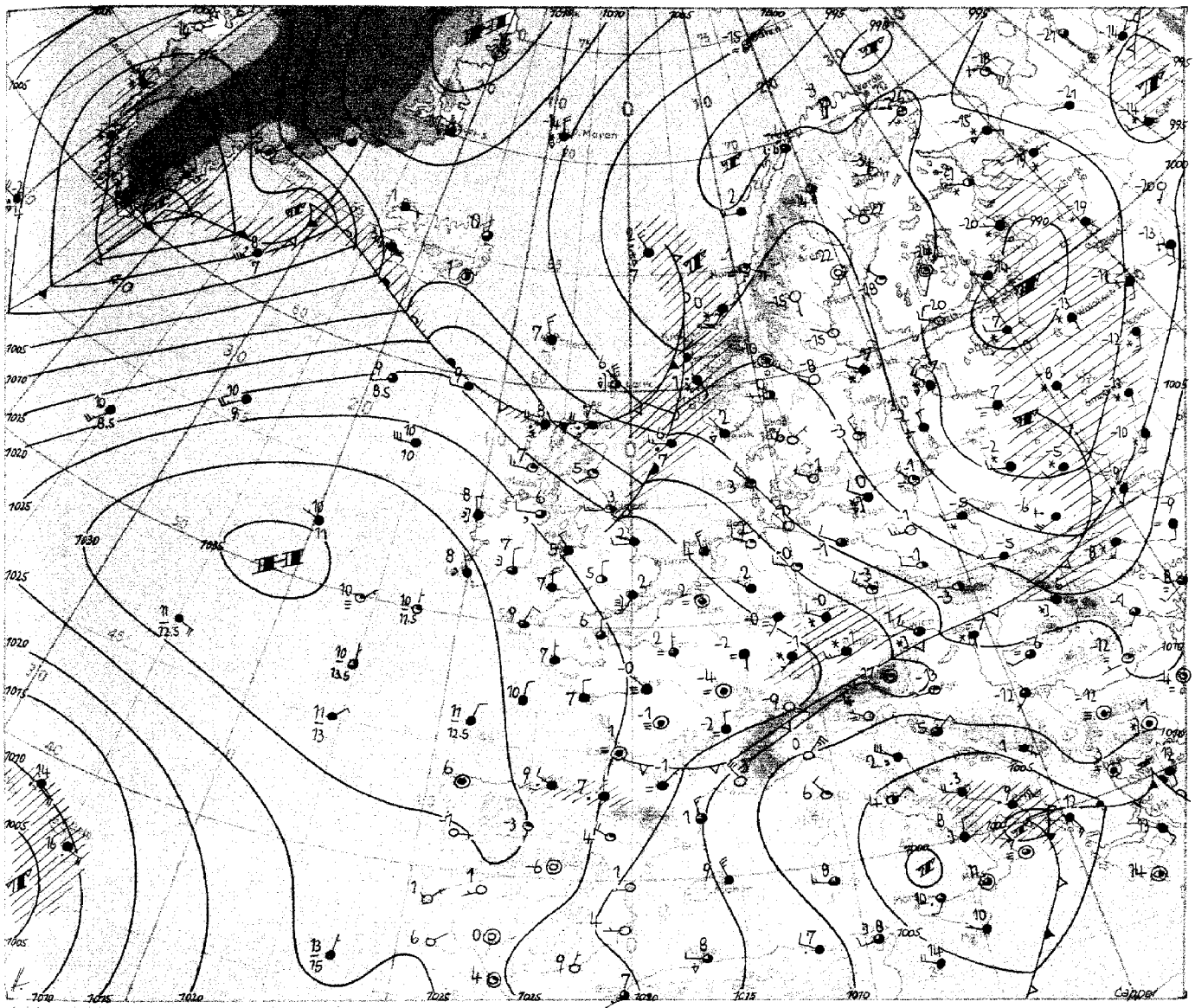
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

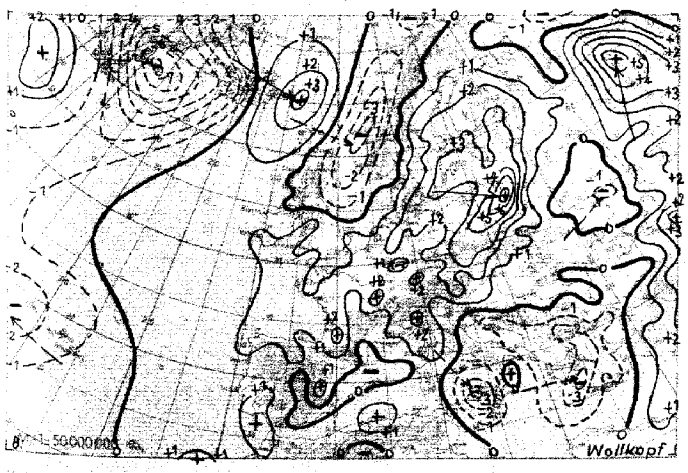
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8161

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 12. Januar 1967 | Nummer 12

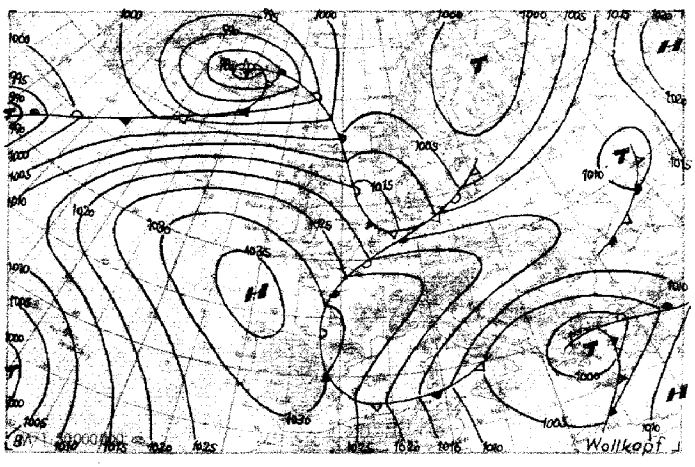
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



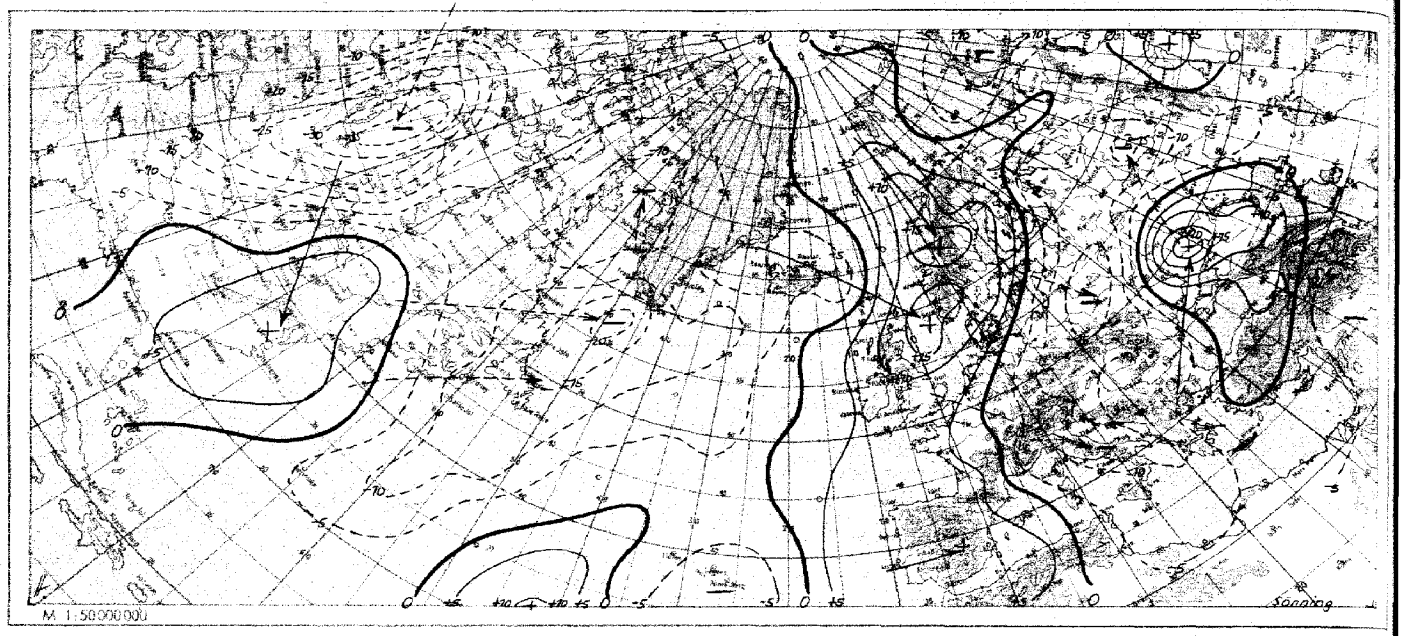
Vorhersagekarte für Freitag, den 13. Jan 66, 6 Uhr



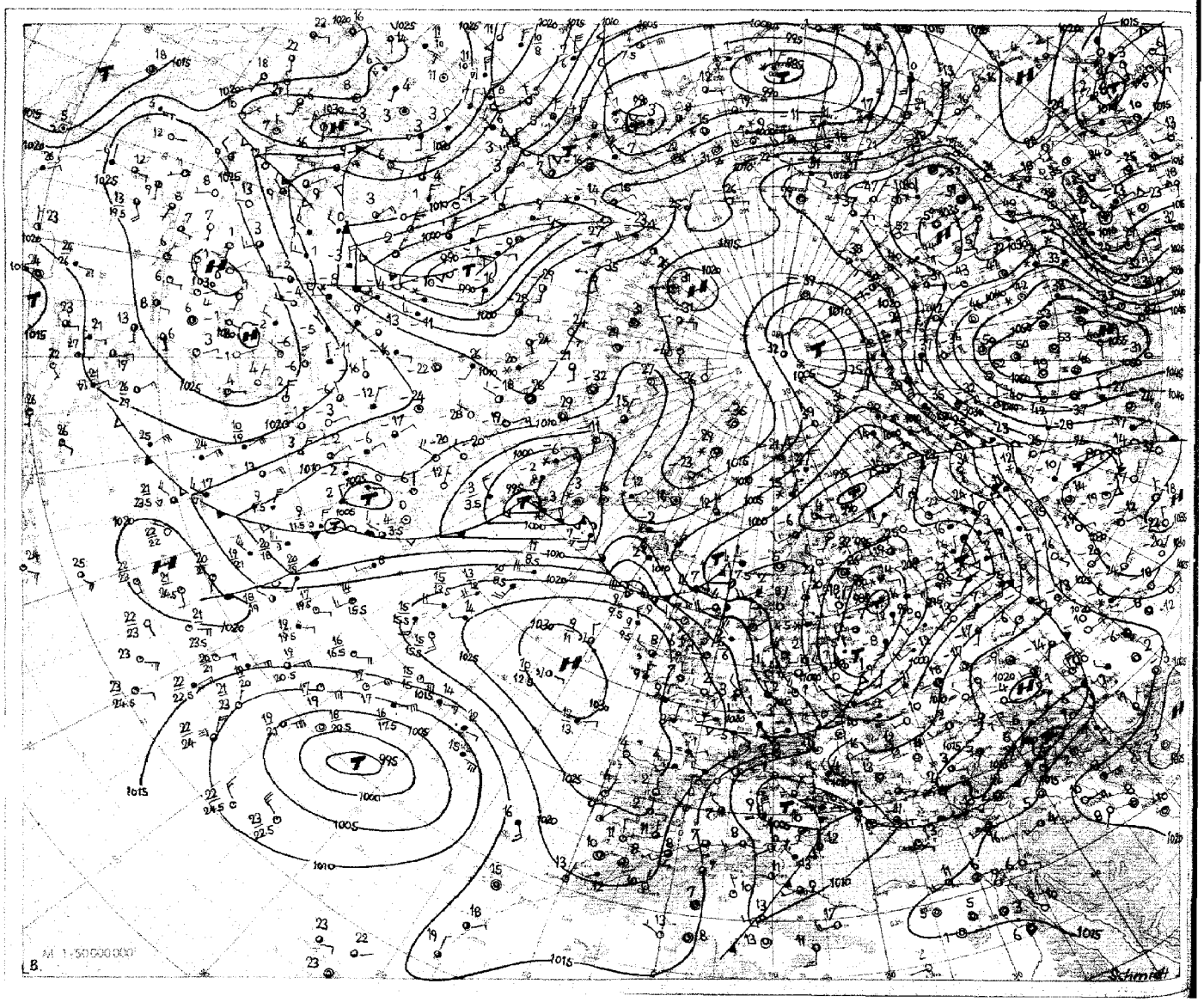
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

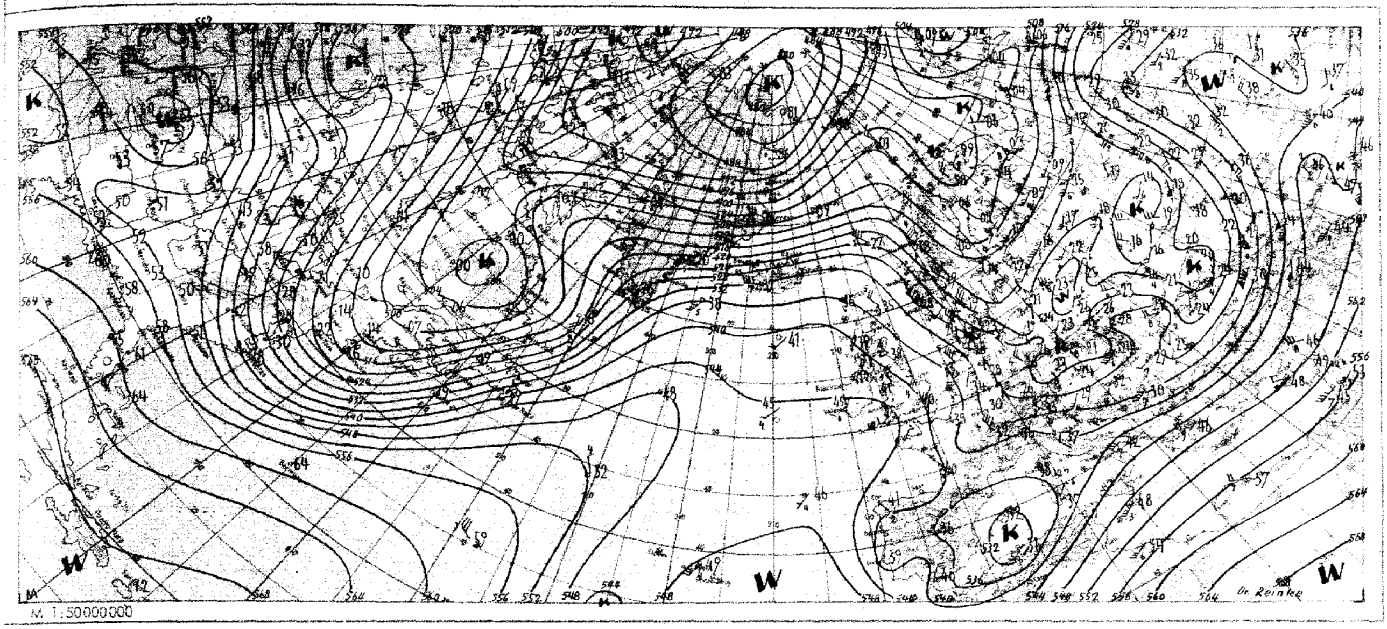


Wetterlage heute 0 Uhr

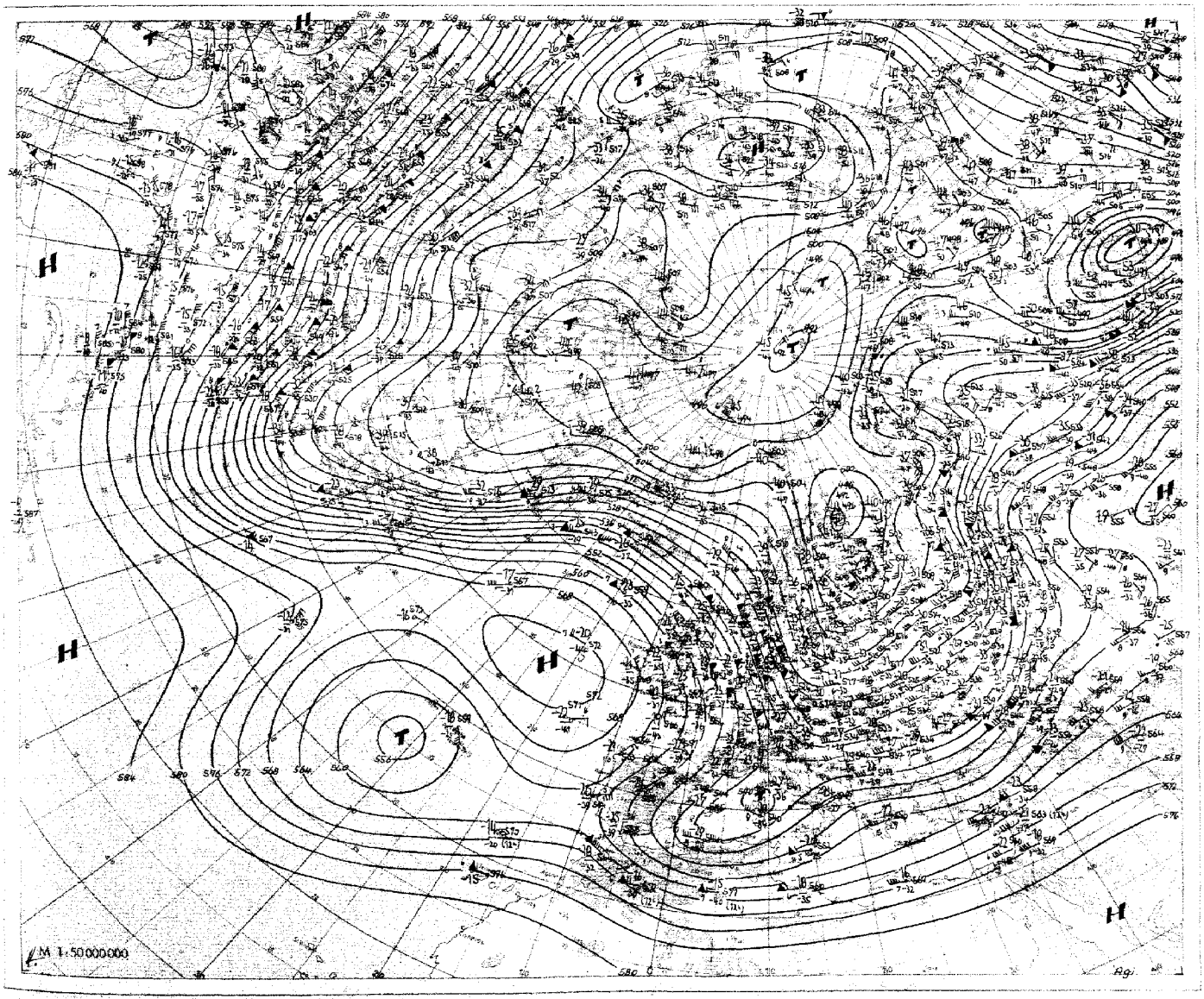


12. Januar 1967

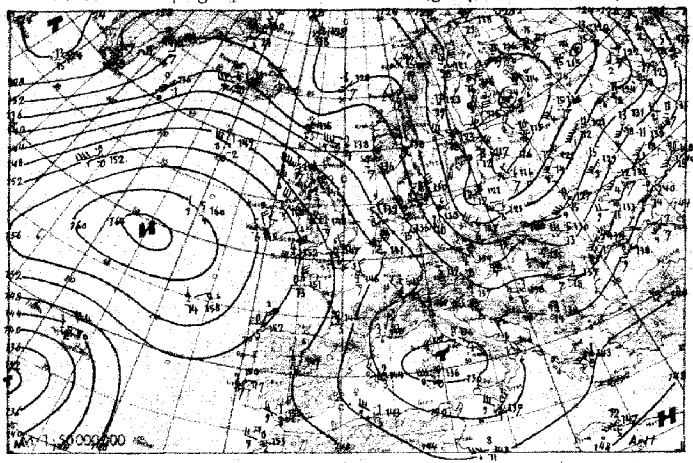
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



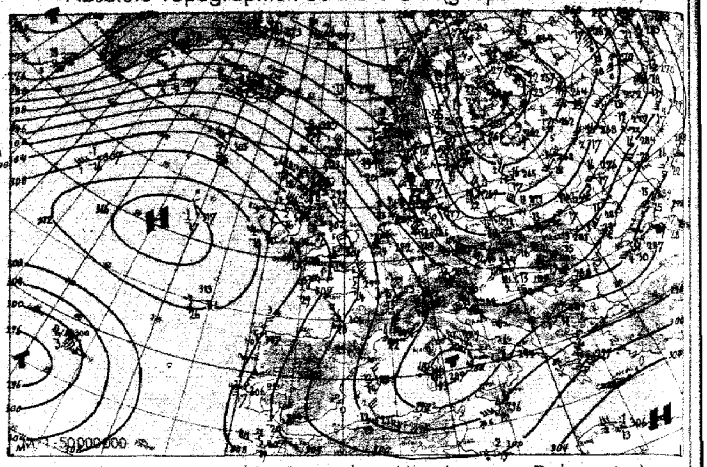
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



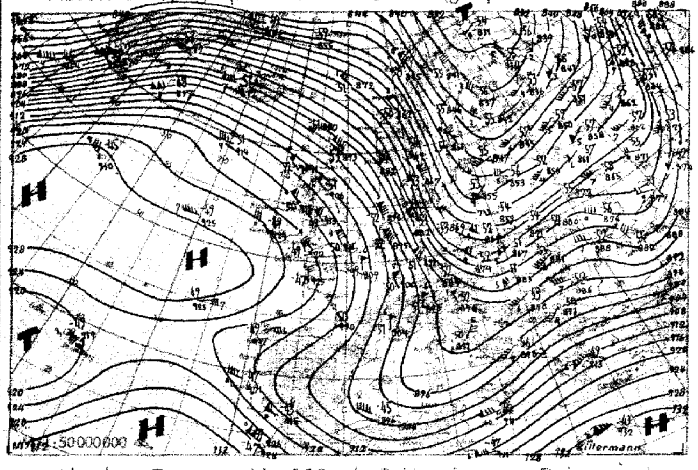
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



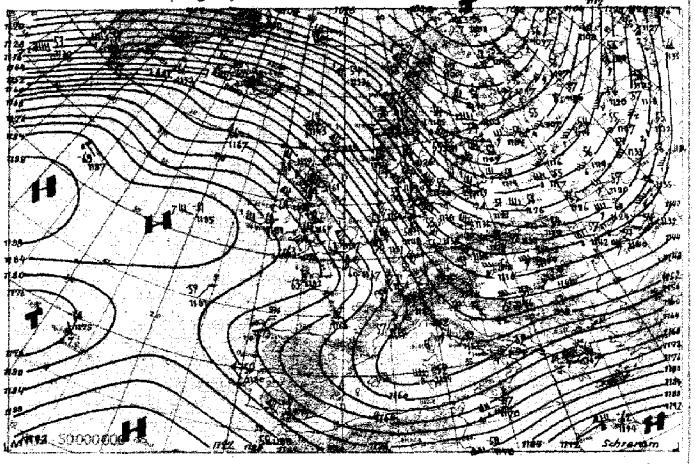
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



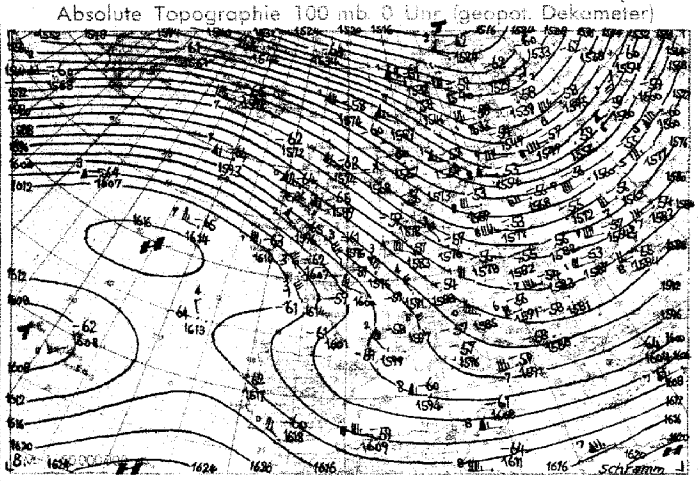
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



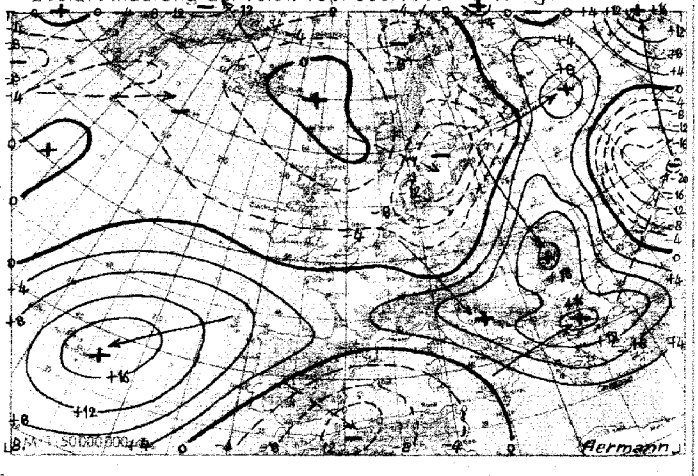
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 12. Januar 1967

Das kräftige, bis weit in die Stratosphäre hineinreichende Hochdruckgebiet über dem Atlantik, das auch in den letzten 24 Stunden das für Mitteleuropa maßgebende Steuerungszentrum war, verlagerte sich sowohl am Boden als auch in der Höhe etwas in südöstlicher Richtung und verstärkte sich dabei geringfügig. Auch die umfangreiche Zyklone über Skandinavien bewegte sich südostwärts nach Westrußland. Ihr Randtief auf der Südostseite, das gestern in der 500-mb-Fläche noch einen abgeschlossenen Kern aufwies, zog rasch von der Ukraine zum Ural. Die Tiefausläufer auf der Südwestseite der westrussischen Zyklone wanderten schnell über Mitteleuropa hinweg südostwärts. Dabei strömte milde Meeresluft, die vom Nordwesten herangeführt wurde, nach Deutschland ein. Sie erreichte heute nacht die Alpen. Während in Norddeutschland gestern schon durchgreifendes Tauwetter einsetzte - die Tageshöchsttemperaturen erreichten hier an manchen Orten Werte von +5 bis +6 Grad - hielt in Süddeutschland das Frostwetter an. Jedoch trat auch hier gegenüber den Vortagen eine merkliche Milderung ein; während in Bayern in der Nacht zum Mittwoch noch stellenweise Fröste von -20 Grad gemessen wurden, lagen die Minima in der vergangenen Nacht zwischen -2 und -8 Grad. In der Höhe setzte bereits über Deutschland wieder ein Temperaturrückgang ein. Das Zentrum des troposphärischen Abkühlungsgebietes, in dessen Bereich die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 6 bis 8 Grad zurückging, erstreckte sich heute nacht über die Ostsee. Das vorgelagerte troposphärische Erwärmungsgebiet, das gestern noch mit seinem Kern über Nordwestdeutschland und Holland lag, zog rasch nach Südosteuropa ab. - Die Niederschläge, die in den letzten 24 Stunden in Deutschland gemessen wurden, fielen im Süden als Schnee, im Norden meist als Regen. Dabei kam es örtlich zur Glatteisbildung. Die Niederschlagsmengen lagen im allgemeinen zwischen 1 und 6 mm, nur im Gebirgsstau wurden stellenweise über 10 mm registriert.

Am Nordrande der umfangreichen atlantischen Antizyklone ist die Frontalzone, die von Neufundland über Island bis Mitteleuropa reicht, erhalten geblieben. In ihr wurde die Störung, die gestern früh bei Island lag, zum südnorwegischen Küstengebiet geführt. Ein weiteres Tief zieht gegenwärtig an der Südspitze Grönlands vorbei und bewegt sich auf Island zu.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das steuernde ostatlantische Hochdruckgebiet verlagert seinen Schwerpunkt langsam südostwärts. An seiner Nordostflanke wandert der über der Nordsee angelangte Tiefausläufer südostwärts und überquert Mitteleuropa. Gleichzeitig zieht das kräftige Tief westlich von Island ostwärts und schwenkt später nach Südosten ein. Seine Ausläufer beeinflussen vor allem das nördliche Deutschland.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Donnerstag, 12. Januar 1967 — Nr. 12

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d a pp$	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d a pp$	18–00 $f_x f_x - f_g f_g$	00–03 $f_x f_x - f_g f_g$	18–00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						03311	75020	10702	01930	01229			
Husum	3	029						03304	65020	10000	01930	51223			
Schleswig	44	035	02807	65020	07150	00900	51121	03211	65020	09500	01930	51324			700--
Fahlshöft	4	043	02714	78020	07000	00900	00220	02715	78020	09000	01930	51220			700--
Kiel	7	045						03107	6002-	09100	01930	51220			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	03110	73021	09702	00900	01229	42912	78011	11903	45530	01222			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	02907	60011	08051	00900	51228	12910	65011	09701	15530	01217			700--
Lübeck	13	156						02803	6502-	08500	01930	51213			
Emden-Wolthusen	0	202	03306	62020	10903	00900	01222	63309	62021	13903	65630	50230			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	03107	65011	10000	00900	51232	63008	70031	12102	65630	50221			700--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	73308	62022	12603	755--	01224	72906	62022	15702	755--	50228			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	28808	69028	11901	25600	50227	02807	56011	14201	01930	51123			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	73210	65012	10102	754--	00258	12711	50011	12450	15530	51223			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	13108	70017	04900	11400	51246	12708	55020	08051	15430	52131			701--
Berlin-Tempelhof	50	384	13114	65016	04401	15500	52245	12810	51020	07851	15530	52234	27		701--
Düsseldorf	41	400	73109	60025	14402	757--	01221	72906	65022	17002	757--	00225			792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	83308	60026	13902	856--	01221	73308	62022	16502	756--	51225			792--
Kahler Asten □	835	427	83418	58854	38253	872--	53218	93211	08713	40853	9----	53231	21–35		702--
Kassel	158	438	83209	63208	10403	855--	50225	83107	62022	13603	855--	51231	29		794--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72908	12106	15602	755--	02220	72807	56102	18202	755--	01225			794--
Nörburg	626	510		7											
Köln	91	513	83010	30106	13503	862--	02221	83105	50102	15903	856--	01124			794--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526						83108	50102	15351	854--	51214			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93209	00787	40053	9----	54230			
Trier-Petrisberg	265	609	82508	30787	16151	863--	51212	82405	50107	17800	6757-	51219			792--
Deuselbach	479	615		7				82913	50102	16950	852--	50219			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93106	00457	39552	9----	52220	93107	00774	41752	9----	52224			701--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82110	58107	13750	855--	51220	71907	42107	16851	774--	52230			792--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82715	56107	12850	864--	52221	82709	56102	15600	854--	52227			797--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671		7											
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	82915	18717	09353	862--	54223						21		701--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82306	11227	17054	861--	54112	92105	04474	18954	9----	54219			796--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		7											
Mannheim	97	729		7											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82406	60027	15051	854--	53211	82310	50712	17252	855--	54221			701--
Öhringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				82717	50717	13652	853--	53240			
Nürnberg	318	763	82812	50717	11951	864--	52216	82912	50717	14350	853--	51224			794--
Regensburg	376	776	82711	56707	11151	864--	52209	83013	56717	13651	854--	52224			792--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92710	01737	38657	9----	57214			
Freiburg	252	803	82406	15717	18252	863--	52212	82007	20107	19652	854--	53213			701--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		7											
Augsburg	477	852	82813	50107	13953	854--	54114	82912	50712	16352	854--	54325			701--
München-Riem	528	866	82718	40107	13352	854--	54213	82713	40717	16051	854--	54229			701--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	80402	50707	12156	863--	57209	82710	58107	13452	854--	53221			703--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		7											
Friedrichshafen	401	934	82812	15737	17452	873--	54206	82809	51027	19351	7742-	53219			702--
Kempten-Lenzried	705	946	82103	56717	16954	874--	56215	81602	50227	19353	775--	53224			701--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93420	00737	88066	9----	66207	93620	00737	89166	9----	65210	26–41		706--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82515	50027	42555	872--	55225			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				93115	00717	41659	9----	59117		27	
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Donnerstag, den 12. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d epp$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d epp$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 $7RR T_n T_n$ 12	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR ms 24	S ss's'
Helgoland	4	015	03311	70020	13104	00900	02216	73210	70258	14604	55531	01215			70003	04603	03021	1
List	27	020	03011	81020	11702	00900	01209	73109	70211	13002	5557-	01213			70001	03450	96009	3
Husum	3	029	03003	60020	12000	00900	51220	72908	65516	13602	5747-	00216			70000	01851	02004	3
Schleswig	44	035	02907	65020	11651	00900	52121	62709	62331	13101	5567-	50215			70051	01653	01000	59100
Falshöft	4	043	02708	78020	11500	00900	51225	32712	60030	12950	30930	51214			70050	---52	97---	
Kiel	7	045	12605	6003-	11451	15500	52223	42305	56100	13151	35530	52217			70051	02555	02000	3
Norderney	13	113	62916	70022	14303	655--	01316	62810	68038	15703	45505	02214			70003	04402	01025	1
Bremerhaven	7	129	02811	75011	13502	00900	01216	62510	56038	14902	68430	01214			70002	02850	02017	1
Cuxhaven	5	131	22909	7002-	12903	25500	01220								70001	02601	04020	4
Kaltenkirchen	30	145	23105	7502-	12250	25500	52223	52807	52031	13951	25531	51217			70051	02053	04000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	03106	65021	12250	00900	51225	52707	56100	13900	45501	50217			70051	02054	05000	4
Lübeck	13	156	02906	7002-	10950	00900	51224	32605	56100	12950	00901	52220			70051	02753	05000	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	22908	62011	15402	25600	01215	72605	60028	16902	735--	00215			7--02	03250	03018	1
Cloppenburg	43	216						72805	75255	17002	755--	01217			79100	02551	02007	59797
Bremen	3	224	42908	70251	13502	45500	00214	52908	70031	15702	23532	00222			79100	03052	02010	1
Soltau	77	235	12906	6002-	12700	15500	50211	42705	62030	15101	25501	00224			70051	02251	06000	59100
Lüchow	35	253	72703	6803-	10501	755--	00322	42704	52031	13950	15701	51234			70050	02051	02000	3
Lingen	21	305	73006	65031	16302	755--	51214	72707	65022	18202	65502	00219			70001	02751	04002	1
Münster	64	313	52707	62012	16702	55500	50211	72705	62272	18802	735--	00221			70002	02500	02000	1
Osnabrück	95	317	63008	68211	16001	65500	50220	72605	56237	18401	5564-	00224			79100	01751	03000	3
Gütersloh	72	320	82903	66021	16201	856--	50220	72708	66268	18501	735--	00223			-9700	-----	03---	
Bad Salzuflen	98	325	53403	6002-	15601	55500	50220	72905	60022	17702	755--	00221			79201	01751	02000	60200
Hannover-Langenhgn.	56	338	12811	70011	13850	15500	51214	72711	55032	16001	754--	50224			70051	02252	03000	59100
Braunschweig-Völkenrode	82	348	22911	6302-	13301	00901	50311	33010	65030	15601	25631	00223			70051	01851	03006	59100
Berlin-Dahlem	51	381	82807	58101	09951	863--	52319	12906	58101	12850	15440	51229			70151	01353	04000	60100
Berlin-Tempelhof	50	384	72811	58100	09551	763--	52317	23012	58102	12450	21430	52229			70151	01453	06---	60300
Düsseldorf	41	400	82905	65032	18902	755--	51219	72608	58102	20801	755--	00219			79201	01900	02---	59100
Bocholt	25	406	72807	6202-	18302	655--	00218	72603	60022	19702	755--	00215			79200	02850	02000	4
Essen	154	410	73005	62022	18002	756--	50214	72604	20102	20402	754--	00222			79202	01700	02000	59100
Kahler Asten □	835	427	83312	40107	42153	872--	53216	93108	03417	44153	9----	53221			70253	53053	10000	96102
Kassel	158	438	83107	62022	15302	854--	51216	73104	56022	18103	6554-	51228			79402	00201	03000	70200
Göttingen	150	444	83006	6502-	14902	854--	50215	72807	70022	17202	755--	51222			79401	00852	03000	70400
Braunlage	607	452	82711	6036-	13352	854--	53216	82410	58777	15951	773--	53225			70254	52456	07000	96003
Aachen	202	501	72709	60022	19901	755--	00216	82608	40102	21902	855--	00220			79401	01200	02000	70500
Nürburg	626	510	82707	65022	19352	872--	53220	72707	40102	21752	772--	53223			70252	52252	04---	92301
Köln	91	513	82905	60022	18202	856--	50221	73005	56102	20402	756--	00222			79402	02500	02000	1
Koblenz	96	515	83602	66026	18303	854--	01218	63402	62012	20603	55541	50223			70100	005--	03000	2
Marienberg	547	526	93108	02477	16951	9----	51214	93107	03774	19751	9----	51227			70151	51951	06000	92801
Gießen	186	532	82706	60022	16302	755--	51219	72506	62012	18502	35502	51221			79251	50751	01000	90500
Bad Hersfeld	212	542	72902	58022	15701	755--	50218	72803	58022	18301	755--	51224			79450	51051	02000	90897
Wasserkuppe □	921	544	93106	00877	41154	9----	54214	93105	00498	43354	9----	54226			70257	57257	06000	94502
Trier-Petrisberg	265	609	82305	50107	19600	754--	51217	72003	56102	22501	756--	50228			79253	53052	01000	90417
Deuselbach	479	615	83209	25227	18650	872--	50216	82709	40102	21550	872--	50228			79653	53453	01000	91001
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93008	00707	43253	9----	53220	93108	00777	45353	9----	53221			70153	54354	05000	93001
Frankfurt-Flugh.	112	637	82306	50107	17850	856--	51110	71702	50102	20200	756--	51225			79252	52253	01000	70297
Darmstadt	133	639	81909	50107	17950	754--	52217	71910	56212	20500	755--	51227			79553	53753	01000	90397
Würzburg	259	655	82708	56102	17600	864--	51220	73010	57102	20201	754--	51227			79753	53552	91000	90697
Bad Kissingen	216	658	82504	56102	16400	755--	51213	72307	60022	19301	755--	52226			79752	52551	01000	90901
Coburg	337	671	32706	64031	15551	35600	52220	62707	60027	17800	656--	52224			70153	54154	01000	91001
Bamberg	239	675	82708	50107	15700	754--	51219	72905	56102	18801	755--	51231			79753	53853	02000	90901
Hof	567	685	52908	65017	14352	55500	54225	52910	68031	16652	55500	54121			70256	55955	02000	91802
Weiden	438	688	82606	59022	14751	864--	52220	72708	57712	17551	753--	52227			79254	56454	02000	91801
Berus	363	704	92908	01497	19450	9----	50213	92707	01474	22100	9----	00226			79254	54253	95000	70597
Schaumberg-Tholey	569	706	92704	0049-	20352	9----	52217	92904	08784	22751	9----	51225			79655			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	92203	01454	19953	9----	54310	92201	05434	22953	9----	53230			79655	55655	01000	70401
Neustadt/Weinstr.	161	723	73113	57102	18300	774--	52216	63305	50107	21102	55431	52228			79152	51552	91000	90197
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92712	0049-	18453	9----	53313	92709	00494	20753	9----	53223			79255	55256	92000	90702
Karlsruhe	114	727	82010	58227	19851	864--	52218	82008	58022	22550	855--	52228			79353	54053	94000	90502
Mannheim	97	729	70000	30107	19151	755--	52215	71605	30102	21650	756--	51224			79353	53353	01000	90397
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82406	56717	19251	854--	52220	72408	56787	22050	752--	52228			70152	55052	01---	90702
Öhringen	276	742	82706	50107	18752	864--	53217	82605	30712	21451	854--	52227			79353	54953	01000	90701
Ansbach	413	755	82705	30707	17752	864--	53220	72904	40707	20351	754--	53225			79153	54155	01000	90797
Weißenburg/Bay.	422	761	82713	56717	17752	864--	53220	82710	50707	20151	854--	52225			79553	55452	01005	90497
Nürnberg	318	763	82911	50717	16350	863--	51218	72705	40107	19100	753--	51228			79652	53653	01000	90501
Regensburg	376	776	83010	57707	16051	864--	52222	72708	58227	18851	755--	53227			79254	56554	01003	90897
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01787	40257	9----	57218	92710	01787	42657	9----	57226			70560	60858	07000	97008
Freiburg	252	803	80201	40717	21752	864--	52220	80000	30717	23651	854--	51220			70152	54652	01012	90402
Freudenstadt □	797	815	82506	40717	44154	862--	55210	82405	28737	46354	852--	54227			70155	56556	02014	92101
Klippeneck □	973	818	82704	5770-	44654	871--	54214	92904	03717	46854	9----	54225			79655	55856	96038	91597
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92909	01717	18954	9----	54219	93008	00717	21653	9----	53227			70355	56057	03015	92804
Ulm	522	838	82408	35717	19553	872--	54318	82308	26737	21852	872--	53324			70156	57455	01028	90601
Augsburg	477	852	82810	30712	18152	874--	53217	82809	57777	21052	854--	53228			70154	559--	01031	90702
München-Riem	528	866	82613	40717	17751	854--	53215	82712	40717	20551	874--	53227			70152	54753	01029	91204
Mühldorf	401	875	82808	56707	16351	854--	53221	82810	28717	19151	854--	52226			70152	55752	02027	91003
Passau	409	893	82909	57707	15151	864--	52217	82707	58777	18251	874--	52231			70358	58757	04024	92505
Feldberg/Schw. □	1486	908	93217	00717	45156	9----	56212	93209	00717	47456	9----	55224			70258	56858	02038	96602
Konstanz	399	929	82904	58717	21352	6557-	55312	83005	30717	23351	872--	53221			70154	55654	01045	90201
Friedrichshafen	401	934	82810	58717	20751	784--	54213	83003	19717	23351	774--	53225			70253	54953	02016	90605
Kempten-Lenzried	705	946	82505	57717	20153	874--	54209	82208	56727	22852	874--	54226			70256	57052	02063	92203
Oberstdorf □	810	948	81202	40717	44453	874--	54311	82001	10737	45353	872--	54211			70254	570--	02052	95604
Zugspitze ■	2960	961	93620	00737	89867	9----	67206	93622	00737	92366	9----	65224	22	24-33	71167	642--	11070	97613
Hohenpeißenberg □	977	962	82512	56717	43754	871--	55212	82510	30717	45754	872--	54225			70256	56055	02067	92203
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83301	15737	18151	872--	53215	82902	08737	21051	872--	52327			70155	55355	01057	94002
Wendelstein □	1833	980	93010	00717	43059	9----	59313	93008	00737	45260	9----	60323	27		71560	58060	16032	97215
Berchtesgaden	542	997	92002	30737	16450	9----	52215	82304	18737	19450	4752-	52228			70555	569--	05033	93409

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

Donnerstag, den 12. Januar 1967

Station	Höhe	ff	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenmeldungen iiiGG	CDD V, V,	CDD V, V,
Helgoland	4	015	73116	75608	14604	5557-	02400	82920	58215	13205	874--	03814		20–26	793--			
List	27	020	82716	65601	12704	4557-	02802	82619	57505	10404	6742-	04723	25		797--			
Husum	3	029	82807	65036	13603	5557-	01000	82639	60515	11903	772--	01717			792--			
Schleswig	44	035	82510	65601	13402	855--	01103	82511	58515	11602	4747-	01818			797--			
Falshöft	4	043	82714	60031	13301	854--	00204	82715	50308	11502	874--	01818			700--			
Kiel	7	045	82705	57101	13502	755--	01104	82409	50322	11903	854--	01816			700--			
Norderney	13	113	72716	62028	16304	5553-	03206	72624	58505	15104	6547-	03612			793--			
Bremerhaven	7	129	82514	68258	15703	784--	01008	82414	50518	14903	754--	02708			797--			
Cuxhaven	5	131	82607	68211	15103	3567-	02104								797--			
Kaltenkirchen	30	145	82908	65021	14102	755--	01103	82910	57512	13503	774--	01507			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82809	58601	14402	854--	02005	82613	57518	13803	754--	02706			797--			
Lübeck	13	156	82507	56601	13802	2557-	01109	82409	50516	12802	3557-	01810			797--			
Emden-Wolthusen	0	202						82711	58502	16804	855--	03711						
Emden-Hafen	6	203	72711	60028	17903	756--	02110								794--			
Cloppenburg	43	216						82507	54506	17603	5747-	02301						
Bremen	3	224	72811	68028	16103	3577-	01004	82813	55902	16003	854--	01601			797--			
Soltau	77	235	82710	60031	15902	855--	01008								700--			
Löchow	35	253	82504	57031	14402	4557-	51005	82706	55605	47502	854--	01301			700--			
Lingen	21	305	82909	70032	18704	6563-	01107	82711	58022	18704	755--	01500			700--			
Münster	64	313	72808	65028	19703	755--	01209	82638	50022	19703	755--	01400			791--			
Osnabrück	95	317	72708	64027	18903	6564-	01205	82709	52022	19003	755--	01201			796--			
Gütersloh	72	320	82507	66038	19302	885--	01108	72510	51015	19303	6547-	01000			7----			
Bad Salzuflen	98	325	82504	58022	18702	755--	01209	82704	50512	19003	754--	01004			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72713	63262	16902	753--	01009	82714	58305	17103	853--	01103			793--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82909	59031	16602	855--	01110	82710	58255	16902	854--	01003			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	62808	60031	14402	11432	52116	72639	59322	14501	2542-	51101			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	62810	60011	14202	20952	52117	82611	50032	14401	4547-	51002			700--			
Düsseldorf	41	400	72610	58106	21802	756--	01210	72609	58218	22203	754--	02205			797--			
Bocholt	25	406	72705	60022	20903	6553-	01212	72708	50012	20804	755--	02801			700--			
Essen	154	410	82705	30102	21302	754--	01309	82707	30102	21403	754--	01001			700--			
Kahler Asten □	835	427	83010	58288	44952	771--	52208	83013	20777	45153	851--	53104			703--			
Kassel	158	438	82907	65252	19103	755--	50110	82504	56029	19503	5562-	51005			797--			
Göttingen	150	444	82806	65032	18103	854--	50110	82905	50022	18902	855--	00007			700--			
Braunlage	607	452	82505	10777	17151	872--	52112	82710	30563	17251	872--	52101			794--			
Aachen	202	501	82507	30102	22902	855--	01111	82705	20102	23802	854--	02208			700--			
Nürburg	626	510	82705	20772	22651	871--	51111	82907	50107	23351	871--	51307			797--			
Köln	91	513	82706	50102	21403	854--	01212	82805	30106	22103	854--	01206			700--			
Koblenz	96	515	60000	57012	21502	48441	00109	83605	52022	22705	854--	00213			700--			
Marienberg	547	526	93007	03777	20651	9----	51109	93111	02457	21451	9----	51208			701--			
Gießen	186	532	72706	60022	19803	55502	51114	82537	60032	21202	755--	50212			700--			
Bad Hersfeld	212	542	72806	70022	19104	755--	51111								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92909	00498	44153	9----	53108	92807	00494	45053	9----	53310			791--			
Trier-Petrisberg	265	609	72002	56102	23102	5847-	00108	82404	58212	24002	754--	00208			700--			
Deuselbach	479	615	73212	50102	22400	5623-	51208	82913	60322	22601	6537-	51104			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73110	10777	45853	750--	53109	93012	00457	46653	9----	53310			701--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72707	62022	21503	48532	52012	82537	58032	22203	6557-	51107			700--			
Darmstadt	133	639	72107	65026	21303	30942	52009	72011	58322	22302	6367-	52310			797--			
Würzburg	259	655	72815	60032	20801	65531	51005	72809	55312	22102	35571	52313			700--			
Bad Kissingen	216	658	72708	65022	19803	755--	52108	72904	70312	21702	4557-	51218			700--			
Coburg	337	671	73205	65038	18602	785--	51211	82735	50772	20101	854--	51213			791--			
Bamberg	239	675	42708	62012	19502	21540	50108	72709	62222	20902	755--	51213			700--			
Hof	567	685	72912	80021	17250	755--	54111	82812	54787	19451	854--	52319			700--			
Weiden	438	688	82508	57227	18600	754--	52112	82535	50717	20550	754--	52217			791--			
Berus	363	704	62704	30104	23001	25470	01210	82505	30102	24201	852--	01212			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92904	00497	23451	9----	51107								797--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	91803	05497	23651	9----	52209	91902	06707	24751	9----	51211			792--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72909	50027	22003	25671	53111	73214	60302	22703	3567-	52107			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72908	62024	21651	35672	52112	72513	50269	22151	45432	52205			700--			
Karlsruhe	114	727	82010	58022	23101	855--	51105	72112	58012	24401	3563-	52213			700--			
Mannheim	97	729	51605	40102	22401	20932	51108	71605	28102	23002	7597-	51107			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72508	58227	22402	68430	52107	72706	52019	23601	65532	54311			797--			
Öhringen	276	742	82604	40107	22650	864--	52112	72508	50222	23101	2547-	51307			797--			
Ansbach	413	755	82706	40707	21651	864--	52013	82705	45717	22950	854--	52313			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72512	56708	21751	754--	53115	72713	50227	23151	754--	53213			797--			
Nürnberg	318	763	72811	56027	20001	753--	52111	82810	56108	21601	854--	51216			797--			
Regensburg	376	776	73008	75037	20100	755--	53214	72704	70022	21700	5557-	53216			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93210	01717	43556	9----	56110	92719	01787	44956	9----	56215			796--			
Freiburg	252	803	83602	35787	24351	773--	51107	72401	30707	25101	754--	51311			796--			
Freudenstadt □	797	815	62505	64227	47452	38431	53109	72504	50702	48753	33371	54315			796--			
Klippeneck □	973	818	92704	01717	47753	9----	53108	83107	65037	48754	43232	55213			701--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92809	02707	22453	9----	53109	92910	01457	24053	9----	53312			701--			
Ulm	522	838	73006	64227	22001	2245-	53109	72505	55022	23400	4547-	52312			795--			
Augsburg	477	852	72807	58227	21951	5543-	52110	72939	52027	23000	3573-	52312			793--			
München-Riem	528	866	72714	58227	21800	784--	52113	72814	56027	23050	734--	54212			792--			
Mühldorf	401	875	82807	23717	20650	864--	52117	82907	51027	21600	754--	53310			793--			
Passau	409	893	82713	30737	19451	873--	52111	72510	55017	20750	754--	53213			793--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93214	00717	48056	9----	56107	93213	01707	48857	9----	57209			701--			
Konstanz	399	929	73107	35107	23500	6557-	53105	83004	20717	25050	872--	51313			701--			
Friedrichshafen	401	934	73202	58227	23950	784--	52007	82903	15717	24800	872--	51210			701--			
Kempten-Lenzfried	705	946	82709	58707	23751	874--	54110	82705	50037	24751	874--	54210			701--			
Oberstdorf □	810	948	82001	12737	47651	874--	53021	83601	50787	48600	875--	54213			701--			
Zugspitze ■	2960	961	93621	00717	93266	9----	66008	93624	00717	94167	9----	67209	24–33	24–34	706--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82712	58717	46954	872--	54111	82913	70027	47954	855--	55215			701--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83603	30717	21750	6722-	52109	83505	56717	23351	7542-	53214			704--			
Wendelstein □	1833	980	92916	00717	45959	9----	59108	92712	00717	47160	9----	60212	31		712--			
Berchtesgaden	542	997	82305	25717	20500	5752-	52012	82505	56717	22000	3752-	54212			795--			

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

Donnerstag, den 12. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 RRR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_g T_g T_g$	Summen $S_S S_S S_S$	$R_S R_S$
Helgoland	4	015	85022	70216	13005	744--	04502	03313	70258	14405	07930	03114	23–29	21–29	7o1o5			
List	27	020	82922	60606	10105	755--	04503	43022	50115	11504	45430	03013	25–34		79305			
Husum	3	029	82812	50216	10803	771--	03611	13013	57105	12303	15330	02315	25		7o1o3			
Schleswig	44	035	82815	40216	10104	853--	03614	43013	50105	11103	45330	02310	27		7o1o4			
Falshöft	4	043	82720	60508	10004	9----	03715	72722	55115	10504	9----	03205			793o4			
Kiel	7	045	82711	60615	10104	864--	03718	32813	70118	11104	35430	03310			7o1o4			
Norderney	13	113	82625	40516	14904	772--	04802	32922	58108	16105	30930	04112			7o1o5			
Bremerhaven	7	129	82519	56518	14003	773--	03709	32922	54505	14605	6547-	04306	21–27	23–3o	79603			
Cuxhaven	5	131	82715	50612	12804	772--	04712	82915	54325	13905	754--	03311		28	7o1o4			
Kattenkirchen	30	145	82915	62636	11903	772--	03816	83311	70216	12204	753--	03303			7o2o3			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82618	57618	12203	872--	03716	83014	58106	12305	873--	04101			7o1o4			
Lübeck	13	156	82516	58636	11103	773--	03717	82713	58106	11104	754--	03500	3o		7o1o3			
Emden-Wolthusen	0	202	82716	56616	16404	773--	03704	12915	60316	17005	15330	03306	33		79504			
Emden-Hafen	6	203													7---05			
Cloppenburg	43	216													79103			
Bremen	3	224	82718	59618	15404	873--	02806	82915	57106	15405	872--	03500	2o–27	2o–29	79104			
Soltau	77	235						82714	40516	14503	874--	03705		28	7---03			
Lüchow	35	253		6				82512	5663-	12602	853--	02722			7---02			
Lingen	21	305	82612	63212	18704	755--	02000	82814	56606	19104	773--	03304			792o4			
Münster	64	313	82607	58612	20303	755--	01307	82703	56515	20203	872--	02801			79104			
Osnabrück	95	317	82611	62612	19403	774--	01204	82713	60516	19403	773--	02500		25	7o1o3			
Gütersloh	72	320	82515	56612	19803	853--	01004	82615	23536	19603	872--	02702			79103			
Bad Salzuflen	98	325	82506	56612	19203	754--	01101	83003	50506	19203	854--	01000			797o3			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82617	58618	16803	853--	02703	82819	40516	16303	872--	02605			795o3			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82709	58618	16802	854--	01701	82712	50516	15902	874--	01709			792o3			
Berlin-Dahlem	51	381	82509	60517	14401	872--	00801	82409	30587	12601	872--	00818			7o1o2			
Berlin-Tempelhof	50	384	82510	50617	14201	862--	00802	82412	30736	12701	852--	00715			7o1o2			
Düsseldorf	41	400	82509	56218	23003	873--	01308	82614	30512	23703	872--	01207			797o3			
Bocholt	25	406	82208	58102	21703	7567-	01308	82905	10996	22103	872--	03004			7oo04			
Essen	154	410	82707	50108	22402	755--	01309	82911	30595	22902	872--	01105			796o3			
Kahler Asten □	835	427	93113	03777	45552	9----	52105	93012	01737	45952	9----	52203			7o352			
Kassel	158	438	82706	60028	20003	755--	50005	82504	50586	20403	854--	00203			797o3			
Göttingen	150	444	82807	50602	19103	854--	00003	82710	40516	18702	854--	01805			797o3			
Braunlage	607	452	82712	30565	17751	873--	52204	82505	30737	17351	853--	51803	32		7o151			
Aachen	202	501	82506	18102	24302	863--	01205	82712	22102	25502	851--	01211			7ooo2			
Nürburg	626	510	82707	40107	24151	872--	52207	82707	30102	25151	872--	52209			79751			
Köln	91	513	82808	40606	22603	852--	01205	82907	40026	23403	853--	01209			797o4			
Koblenz	96	515	83202	60026	23004	854--	01203								797o5			
Marienberg	547	526	93011	02717	21851	9----	51204	92912	02577	22750	9----	50208			7o151			
Gießen	186	532	82504	56102	21402	755--	50202	82205	58022	22202	735--	00208			7ooo3			
Bad Hersfeld	212	542	82708	40686	21101	854--	51207	82505	40236	21102	854--	51203			7910 4			
Wasserkuppe □	921	544	92710	00714	45354	9----	54304	92712	00717	46053	9----	53307			7o153			
Trier-Petrisberg	265	609	82506	40106	25002	854--	00209	82308	50102	26002	855--	00109			797o3			
Deuselbach	479	615	82715	57102	24100	863--	50212	82815	58102	25100	853--	50209			7ooo1			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93112	00707	47152	9----	52205	93014	00717	47852	9----	52207			7o252			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82206	62035	23101	855--	50109	82205	56502	24102	855--	00211			79704			
Darmstadt	133	639	81911	50102	23302	854--	50209	82015	56507	23901	6742-	00205			797o3			
Würzburg	259	655	82410	62712	23001	755--	53308	82312	57717	23601	854--	51205			79702			
Bad Kissingen	216	658	72204	60515	22301	755--	51304	82205	57587	22701	855--	51304			797o3			
Coburg	337	671	82706	56707	21300	864--	51209								79402			
Bamberg	239	675	82708	62027	22301	755--	51213	82705	58712	22901	854--	51105			797o2			
Hof	567	685	82711	25737	20451	864--	52108	82714	30717	20151	854--	52503		25	79450			
Weiden	438	688	82509	57717	20950	864--	52105	82403	57717	22151	854--	52209			79300			
Berus	363	704	82710	40205	25301	861--	01210	82509	55102	26500	851--	00210			797o1			
Schaumberg-Tholey	569	706													7---51			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82405	20507	25301	862--	00208	82505	15585	26201	852--	50209			79201			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83208	60505	23605	875--	50209	82503	50515	24103	875--	00105			797o3			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92711	01717	23451	9----	51312	92713	01717	24351	9----	51208			79151			
Karlsruhe	114	727	82113	40222	25401	5652-	51211	82012	50717	26001	855--	50206			797o1			
Mannheim	97	729	81806	30102	24202	8097-	50312	82706	25582	24802	2752-	00205			7ooo2			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82506	62038	24700	8097-	54108	82412	40712	25650	853--	52209			797o2			
Öhringen	276	742	82706	30107	24350	864--	52211	82709	25717	24400	873--	51201			797o1			
Ansbach	413	755	82708	40107	23851	864--	53208								797oo			
Weißenburg/Bay.	422	761	82510	56227	24152	754--	53208	82513	57717	24551	5541-	53205			7935o			
Nürnberg	318	763	82710	58108	22600	5551-	53207	82707	30717	23100	853--	51205			791o2			
Regensburg	376	776	82706	70032	23051	55502	53210	82707	55717	23451	855--	53204			797o1			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92310	01497	46057	9----	58213	92907	01717	46357	9----	57104			7o256			
Freiburg	252	803	82104	30107	26800	864--	51115	80302	50712	28050	854--	53312			7o1o1			
Freudenstadt □	797	815	82504	50702	49253	753--	54107	82505	58707	50153	852--	53309			7o152			
Klippeneck □	973	818	92704	02477	49854	9----	54214	82505	50024	50454	851--	53206			7o153			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82808	20267	25254	871--	54108	82711	12352	25453	871--	53204			7o252			
Ulm	522	838	72206	62022	25251	4553-	54213	82213	55707	26352	874--	54208			795o1			
Augsburg	477	852	82607	60037	24751	6553-	53214	82703	20712	25451	874--	53207			793o1			
München-Riem	528	866	82407	56107	24551	854--	53214	82713	55712	25251	854--	53106			792oo			
Mühldorf	401	875	82606	57717	23200	754--	52114								794oo			
Passau	409	893	82709	60027	22851	854--	52319	82609	54717	23051	854--	52102			795oo			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93117	01497	50257	9----	57215	93015	01714	51157	9----	57209	12		7o156			
Konstanz	399	929	72904	35107	26851	755--	52217								7o1o1			
Friedrichshafen	401	934	72605	34107	26600	755--	51217	82809	57782	27400	1357-	51108			7o1o1			
Kempten-Lenzried	705	946	82506	60027	26152	874--	53212	82209	40717	27352	874--	53210			7o151			
Oberstdorf □	810	948	82101	30717	49652	874--	53214								7o1oo			
Zugspitze ■	2960	961	93629	00717	94367	9----	67201	93629	00717	93067	9----	67106	29–39	29–42	7o966			
Hohenpeißenberg □	977	962	82505	56227	48754	854--	55209	82407	70022	49554	854--	55208			7o153			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83601	30717	24852	753--	53210	80003	25787	25852	753--	53210			7o45o			
Wendelstein □	1833	980	92911	00717	48360	9----	60212	92713	00717	48760	9----	60104			71959			
Berchtesgaden	542	997	82302	56717	24950	875--	54227								79601			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 12 — Donnerstag, den 12. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	73030	68026	00805	3742+	05400	13035	
15 gestern	10002	33432	68011	02806	35500	03320	13436	
18 gestern	10002	53424	72021	07006	9++++	01242	134++	30102
21 gestern	10002	43522	72001	09205	9++++	01222	135++	
00 heute	10002	43424	72021	12005	9++++	03228	134++	
03 heute	10002	13223	72010	14205	9++++	02222	133++	
06 heute	10002	43216	72028	15605	9++++	02214	132++	39301
09 heute	10002	72715	72032	16505	755++	02209	13332	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10007	53130	98022	97205	52580	04608	13135	
15 gestern	10007	73230	98022	99205	754++	03320	13237	
18 gestern	10007	33325	98020	03805	9++++	03246	133++	30250
21 gestern	10007	03119	98020	07904	00900	03241	131++	
00 heute	10007	23420	98030	10005	9++++	03221	134++	
03 heute	10007	43421	98021	12205	9++++	03222	134++	
06 heute	10007	43115	98022	14004	9++++	03218	131++	30000
09 heute	10007	63116	98021	15405	33420	04214	131+1	13233

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	53328	97015	97805	24501	04509	13334	
15 gestern	10003	63230	97011	00305	694++	04225	13234	
18 gestern	10003	23326	98012	03705	9++++	03234	133+5	39601
21 gestern	10003	03420	98010	07205	00900	02235	134+5	
00 heute	10003	23218	98020	10405	9++++	03233	132+4	
03 heute	10003	23318	98020	12905	9++++	03225	133+4	
06 heute	10003	83319	98608	14305	9++++	03214	133+3	39102
09 heute	10003	63214	98018	15704	695++	03214	132+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	33330	98216	97306	355++	03303	13326	
15 gestern	10004	23240	98010	00908	255++	04216	13227	
18 gestern	10004	33230	98020	05005	9++++	02341	1++++	30102
21 gestern	10004	63421	98031	08805	9++++	02238	1++++	
00 heute	10004	43321	98021	11005	9++++	02122	1++++	
03 heute	10004	03220	98020	12905	00900	03319	1++++	
06 heute	10004	23221	98030	13905	9++++	02210	1++++	30002
09 heute	10004	82917	98031	15105	5542+	03212	13324	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	82921	98606	93104	6552+	04717	12921	
15 gestern	10009	83218	96606	95504	5552+	03224	13221	
18 gestern	10009	53418	98016	02103	9++++	02266	134+1	30202
21 gestern	10009	03412	98010	05803	00900	01237	134+1	
00 heute	10009	02915	98020	07503	00900	00217	129+1	
03 heute	10009	03216	98020	10003	00900	01225	132+1	
06 heute	10009	03210	98020	12602	00900	00226	132+0	30052
09 heute	10009	42710	98030	14101	30932	00215	12720	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	33223	97016	95805	30680	04707	13225	
15 gestern	10005	73233	97022	98005	3457+	02322	13237	
18 gestern	10005	43226	98012	02305	9++++	02243	132++	30303
21 gestern	10005	03217	98010	06004	9++++	02237	132++	
00 heute	10005	23216	98020	08706	9++++	01227	132++	
03 heute	10005	03217	98020	10805	00900	03221	132++	
06 heute	10005	03214	98020	12804	00900	02220	132++	30002
09 heute	10005	72911	98038	13904	755++	02211	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	82722	97026	89004	6752+	03715	12723	
15 gestern	10006	82719	97606	91603	6752+	02326	12722	
18 gestern	10006	72524	98016	97902	9++++	00263	135+2	30151
21 gestern	10006	03216	98011	02302	00900	50244	132+1	
00 heute	10006	12814	98031	04102	9++++	00218	128+1	
03 heute	10006	03216	98010	06102	00900	00220	132+1	
06 heute	10006	03215	98020	09301	00900	51232	132+1	30052
09 heute	10006	12911	98030	11002	00902	51217	129+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40623	32709	72626	97022	09906	754++	00308	05104	12645	12059		
12 gestern	40624	32612	82915	98022	11006	855++	00111	05204	12845	12159		
15 gestern	40624	32515	82319	97026	10605	854++	00804	05301	12634	12147		
18 gestern	40625	32318	82418	97026	10205	854++	00804	05202	12434	12147		
21 gestern	40624	32421	82220	97606	08705	854++	51815	05402	12234	12147		
00 heute	50623	32600	81515	97626	04307	874++	51844	05006	11633	12147		
03 heute	50621	32803	81925	96616	98707	873++	41756	00107	11935	12148		
06 heute	50621	32906	81934	97616	92508	874++	00762	00207	11948	17160		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	43660	02009	33618	98158	02004	39500	00230	05753	13647			
12 gestern	43660	02012	53314	98878	03104	39568	00111	05754	13333	14946		
15 gestern	43659	02015	53210	98158	03703	49568	00306	05853	13223	14946		
18 gestern	43659	02018	72710	97878	02503	795++	00812	05951	12721	14945		+)79707
21 gestern	43659	02021	83113	95888	01101	894++	00714	06250	13121	14944		
00 heute	53659	01900	82613	95698	98901	874++	00722	06351	12622	14944		
03 heute	53659	01903	42712	97027	97401	49400	00715	06254	12722	14944		
06 heute	53660	02006	83116	97837	98002	895++	00806	06053	13123			+)794++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40565	51009	82214	97022	12753	854++	00619	06357	12236			
12 gestern	40565	51012	82208	97022	10753	6542+	00720	06358	100+0	12445		
15 gestern	40565	51015	82210	97718	06753	6742+	00741	06355	100+0	12444		
18 gestern	40565	51021	93212	94737	99253	9++++	00736	06354	13221	12453		
21 gestern	50565	51000	82714	96717	97953	873++	00514	06358	12821			
00 heute	50565	51003	82716	97027	99353	854++	00314	06359	12722	149+3		
03 heute	50565	51006	82620	96852	02052	854++	00227	06254	12622	12352		
06 heute	40565	51018	82406	97718	02853	6742+	00739	06354	100+0	12444		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40590	19209	72720	98038	22207	784++	00706	05306	12733	13045		
12 gestern	40590	19212	82523	97808	22407	52300	00302	05306	12634	13055		
15 gestern	40591	19018	82721	96518	20608	873++	00501	05207	12734	12956		
18 gestern	40591	18811	32623	97015	20509	36300	00802	05208	12634	12955		
21 gestern	50591	18800	72628	97032	22009	763++	51306	05207	12644	12955		
00 heute	50590	18903	82628	97012	21909	5547+	51209	05108	12744	12955		
03 heute	50590	19006	62420	98036	22109	35506	51002	00108	12544	12955		
06 heute	40591	19115	62624	97032	20708	674++	00617	05207	12634	12956		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40527	35509	82015	97022	27909	885++	00508	00108	11844			
12 gestern	40527	35512	72014	97022	28409	78500	00005	00208	11945			
15 gestern	40527	35515	71915	98022	25610	21530	00727	00208	11834			
18 gestern	40527	35518	81819	97022	24810	885++	00808	00208	11934			
21 gestern	40527	35521										
00 heute	50527	35500	81923	97022	22410	855++	00715	00308	11936			
03 heute	50527	35503	31929	97021	20910	35500	00715	00308	11937			
06 heute	50527	35506	81926	97021	19010	855++	00719	00309	11947			

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40523	19909	83517	96502	30709	863++	00307	05408	13445			
12 gestern	40525	19912	43414	98015	32009	42400	00113	05508	13445			+)797++
15 gestern	40526	19615	73219	98031	31409	724++	00606	05507	13344			
18 gestern	40527	19818	83111	98028	32008	824++	00206	05507	13344			+)797++
21 gestern	40527	20021	83011	97032	33108	854++	52211	05407	13244			
00 heute	50527	20000	53111	97205	34069	55400	00209	05407	13243			+)700++
03 heute	50527	19903	33010	97031	34309	35500	00203	05208	13142			
06 heute	50527	19906	83106	97031	34410	855++	00201	05206	13142			+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40440	41009	81220	98031	24815	825++	00002	00011	11237			
12 gestern	40440	41012	61217	98031	25915	88401	00210	05111	11234	11447		
15 gestern	40440	41015	71316	98022	24616	785++	00814	00008	11234	11447		
18 gestern	40440	41018	81715	98808	23815	885++	00707	05211	11745	11334		
21 gestern	40440	41021	61419	98028	22915	68500	00610	05211	11436	11724		
00 heute	50440	41000	81516	98028	22615	885++	00803	05211	11534			
03 heute	50440	41003	81420	98022	20415	2247+	00820	05111	11424	149+7		
06 heute	50440	41006	41518	98011	19215	22470	00712	05102	11535			

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40450	15809	70114	97038	25012	79500	00314	05208	10121	10543		
12 gestern	40449	15912	50113	97018	25812	38400	00108	05209	10121	10543		+)793
15 gestern	40449	15915	50114	98151	25312	59400	00705	05208	10121	10544		
18 gestern	40449	15818	40220	98251	26811	48400	00215	05409	10222	10544		+)794++
21 gestern	40449	15921	70413	97022	28611	78400	00118	05308	10422	10543		
00 heute	50449	15900	80411	97031	30012	884++	00314	05207	10422	10543		+)700++
03 heute	50450	15903	80307	97038	31011	884++	81310	05409	10320	10543		
06 heute	50450	15906	80608	96028	31211	884++	00102	05408	10620	10543		+)797

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSss	
09 gestern	40350	48009	30320	98028	17918	21501	00303	05213	10135			
12 gestern	40350	48012	10621	98018	19718	18500	00127	05212	10546			
15 gestern	40350	48015	10614	98020	19219	18501	00805	05112	10546			
18 gestern	40350	48018	20613	98020	18219	28501	00710	05112	10546			
21 gestern	40350	48021	70611	98021	18518	21501	00103	05212	10546			
00 heute	50350	48000	60620	98021	19219	38507	00207	05111	10745			
03 heute	50350	48003	81208	98018	17619	48501	00815	05211	100+0	10745		
06 heute	50350	48006	21712	98018	16518	28500	00712	05211	100+0	10745		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 1 2 — Donnerstag, den 12. Januar 1967

Meldungen vom 11.1.1967

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMdn	DVapp	DTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
43518	02306	82726	95205	08605	863++	00725	05505	12722	14942	W.Herwig	
43518	02309	82925	96022	09805	754++	00312	05504	12921	14942	W.Herwig	
43518	02312	73021	96012	10405	7097+	00106	05404	13021	14941	W.Herwig	
43518	02215	33427	97012	10906	30970	00205	05204	13421	14041	W.Herwig	
43518	02318	23127	97010	13906	20970	00230	05204	13122	14941	W.Herwig	
43518	02321	73228	96032	16206	755++	00223	05204	13222	+++++	W.Herwig	
43622	03706	23430	97012	96504	24400	00230	05551	13434	+++++	A.Dohrn	
43623	04109	43524	98152	98004	49400	13215	99134	+++++	+++++	A.Dohrn	
43625	04012	70128	98032	01505	74400	82235	05853	10135	13649	A.Dohrn	
43626	03915	60222	98012	04005	22402	72235	05453	10235	13649	A.Dohrn	
43626	04618	33412	97012	05804	34400	23218	05553	13421	13637	A.Dohrn	
40589	34609	82324	96586	18106	863++	63606	05506	12333	12444	Poseidon	
40586	37415	81920	95505	14406	862++	64737	05105	11922	12143	Poseidon	
40588	36212	82311	96106	18105	863++	64400	05405	12321	12343	Poseidon	
40586	37918	82024	94105	10206	861++	62742	05106	12032	12143	Poseidon	
40584	38521	81821	95635	06105	872++	63741	00105	11822	12143	Poseidon	
43555	04700	83118	98021	03106	+++++	63709	04+++	13144	Frithjof		
40557	57300	62405	98022	18059	+++++	00400	06544	+++++	+++++	H.Böckler	
43690	13506	60130	98028	90051	+++++	00230	06453	10147	+++++	Dohrnbank	
43557	03706	83224	98022	99307	+++++	63707	05244	13245	13245	Frithjof	
40404	24306	50918	98151	24012	533++	65805	+++++	+++++	+++++	Lütjenburg	
40636	08609	93615	98022	14752	+++++	+++++	06844	+++++	+++++	Seydisfjord	
40657	25809	72325	98031	97806	762oo	01764	00144	12344	+++++	Konstanz	
40588	16069	82918	97022	21008	+++++	+++++	05244	+++++	+++++	Saarbrücken	
40606	34609	82633	97908	13705	+++++	64303	+++++	+++++	+++++	Kormoran	
40554	20769	91827	97627	99005	+++++	+++++	05044	11806	+++++	Germania	
40597	03269	73121	98022	09703	+++++	+++++	06244	+++++	+++++	Braunschweig	
43678	13009	70430	97868	92158	+++++	00226	06544	10445	+++++	Essen	
40402	25209	20913	98011	24013	235++	65406	+++++	+++++	+++++	Lütjenburg	
40553	55512	89903	97708	11166	+++++	+++++	06344	+++++	+++++	H.Kern	
40636	52571	86513	98032	07651	+++++	+++++	05044	10521	+++++	Würzburg	
40554	56012	82205	97022	11258	+++++	+++++	06644	+++++	+++++	E.Hollenhauer	
40553	55412	81705	98022	11559	+++++	72715	07344	+++++	+++++	Marburg	
40640	53612	80409	97837	06401	+++++	+++++	00244	+++++	+++++	Teutonia	
40588	16672	82918	97802	22508	+++++	+++++	05444	+++++	+++++	Saarbrücken	
40658	25811	82430	97602	98707	+++++	+++++	00144	+++++	+++++	Hof	
40639	53212	83413	97717	06254	+++++	+++++	05644	+++++	+++++	Hagen	
40594	43512	82715	96105	12502	+++++	+++++	00544	+++++	+++++	Nordenham	
40656	26212	82430	97022	99104	+++++	+++++	05444	+++++	+++++	Alemania	
40595	40771	82515	97022	12407	+++++	+++++	00344	+++++	+++++	L.Schweinsf.	
40636	52712	83509	97732	08453	+++++	00708	05644	+++++	+++++	Grönland	

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMdn	DVapp	DTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
40658	25712	82627	97806	99205	+++++	+++++	05144	+++++	+++++	Frisia	
40638	55112	80109	98022	05903	+++++	+++++	05744	+++++	+++++	Augsburg	
40637	53012	83209	98772	07053	+++++	+++++	05844	+++++	+++++	Vikingbank	
43559	02712	83337	98028	03907	+++++	63118	05344	13346	13346	Frithjof	
40556	48712	82109	98022	10850	+++++	65718	06344	12126	12126	Freiburg	
40606	35812	82424	97022	14704	+++++	64210	+++++	+++++	+++++	Kormoran	
40557	57312	82002	98022	12060	+++++	80727	06844	+++++	+++++	H.Böckler	
40452	13212	60405	98022	24912	6332+	55240	05308	10421	10421	Lahnstein	
40527	40112	31913	98011	22209	25492	56826	+++++	+++++	+++++	Transontario	
40489	21212	80309	97205	31910	883++	26213	05508	10344	10344	Breitenstein	
40578	17812	62915	97022	25509	625++	26106	+++++	+++++	+++++	Transatlantik	
40613	49912	81815	97707	07150	+++++	75721	05144	11843	11843	Düsseldorf	
40395	22512	60824	98022	22014	32+3+	14210	05506	10821	10821	Coburg	
40402	26212	40918	98011	24014	3356+	65400	+++++	+++++	+++++	Lütjenburg	
40552	55515	69902	98012	08260	+++++	+++++	06944	+++++	+++++	Erlangen	
40654	26815	83615	98022	13053	+++++	+++++	06544	13603	13603	Germania	
43690	13615	10111	99020	97750	+++++	00217	06252	10144	10144	Dohrnbank	
43562	02018	73330	98022	10908	+++++	63228	00344	13346	13346	Frithjof	
40557	57318	22805	98011	05561	+++++	00733	06944	+++++	+++++	H.Böckler	
40421	32818	60927	98258	21514	4948+	25712	04412	10944	10944	S.Fritzen	
40595	44018	82305	98022	06001	+++++	+++++	00244	+++++	+++++	L.Schweissfurth	
40579	16415	62818	98252	24012	4934o	26715	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
40579	16918	42821	97205	23008	463++	26410	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
40399	22118	70930	98022	22414	4253+	13303	05306	10932	10932	Coburg	
40518	42418	81930	97032	13012	853oo	56753	+++++	+++++	+++++	Transontario	
43688	13818	90309	95868	97601	+++++	+++++	05944	+++++	+++++	Wuppertal	
40398	28018	80827	98032	19515	2242+	66712	+++++	+++++	+++++	Lütjenburg	
40553	55818	42605	98021	05659	+++++	+++++	07244	+++++	+++++	Bonn	
40560	55018	72709	98702	03258	+++++	84750	07244	+++++	+++++	Bremerhaven	
43571	08418	43212	98021	+++++	4++++	15260	05840	13244	13244	Uraljskiegory	
40565	56018	31802	98020	04160	+++++	84722	06844	+++++	+++++	Berlin	
43691	13721	60205	98268	97450	+++++	00400	06244	10241	10241	G.Dahrendorf	
40637	09221	82727	98022	00806	+++++	+++++	05244	+++++	+++++	Seydisfjord	
40397	28721	80730	98022	19014	434++	65605	+++++	+++++	+++++	Lütjenburg	
43690	13621	32613	98278	97501	+++++	00703	05951	12642	12642	Nordlicht	
43689	13421	82709	97888	96301	+++++	00400	06044	12742	12742	Essen	
43689	13321	92913	98004	96401	+++++	+++++	05944	+++++	+++++	Wuppertal	
40660	26121	83505	98022	09556	8++++	02233	07144	+++++	+++++	Konstanz	
40659	25921	80105	99022	10156	171++	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia	
40659	25828	83611	98022	10054	+++++	+++++	06744	+++++	+++++	Frisia	
40514	43121	82133	97022	09212	853oo	56738	+++++	+++++	+++++	Transontario	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

FANITA LHHT

43575	03009	53530	97258	00506	59500	00236	05103	13548
43575	03012	78530	97808	03705	79500	00232	05302	13547
43575	03015	53630	97021	06706	54500	00230	05200	13648
43575	03018	73630	97031	09206	79500	00225	05201	13648
43575	03021	33324	98021	11405	39500	00222	05302	13347
53575	03000	83318	97258	12605	895++	00112	05201	13335
53575	03003	73218	97022	12705	79500	00201	05302	13235
53575	03006	82813	97616	10906	3742+	00818	05104	12824

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

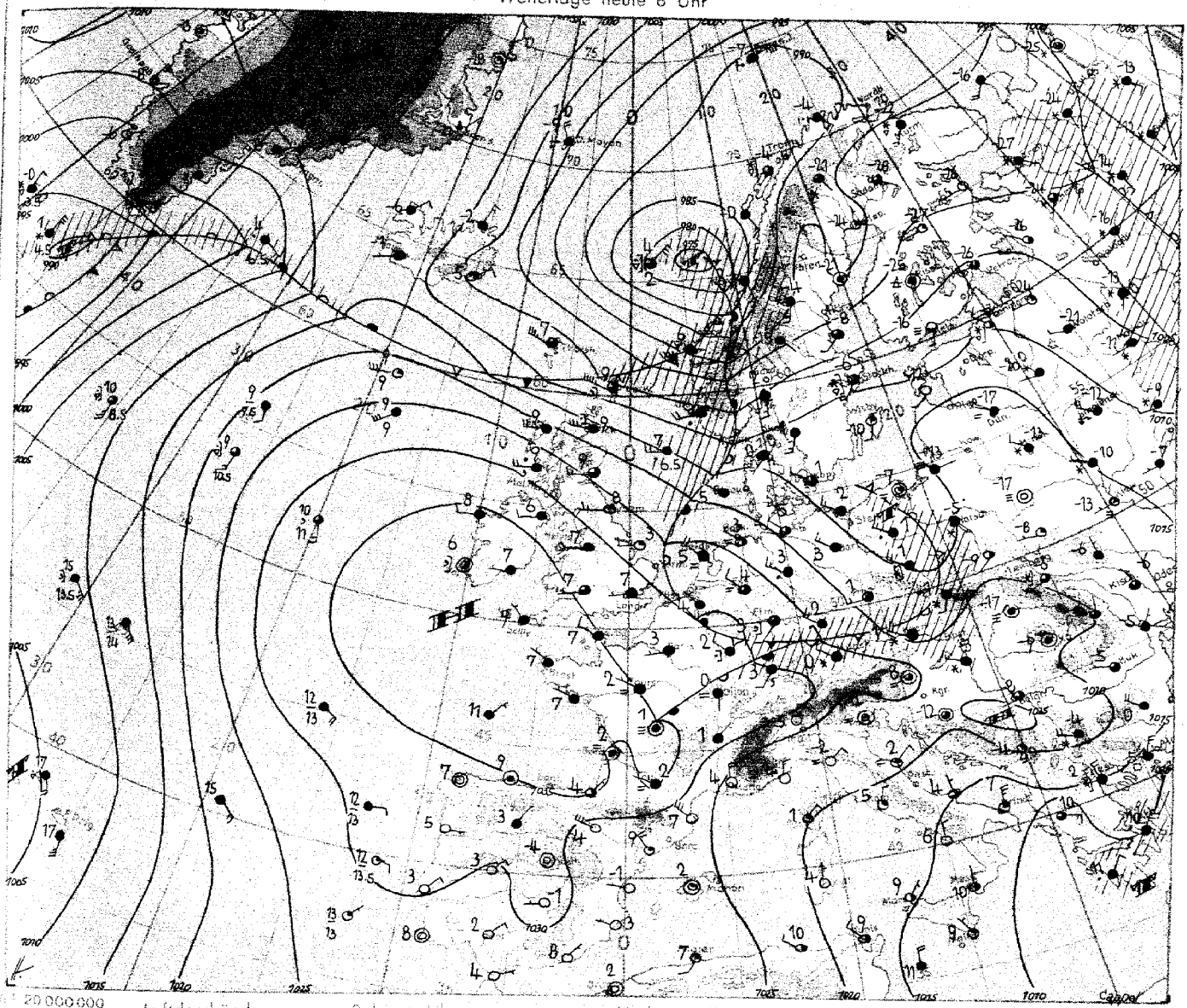
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92

Freitag, den 13. Januar 1967

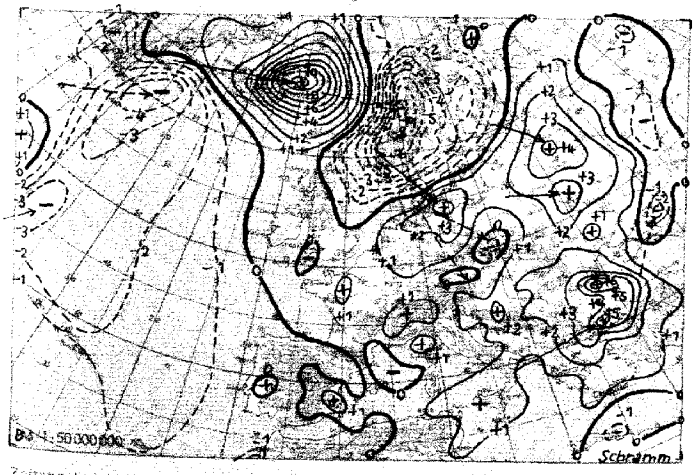
Nummer: 13

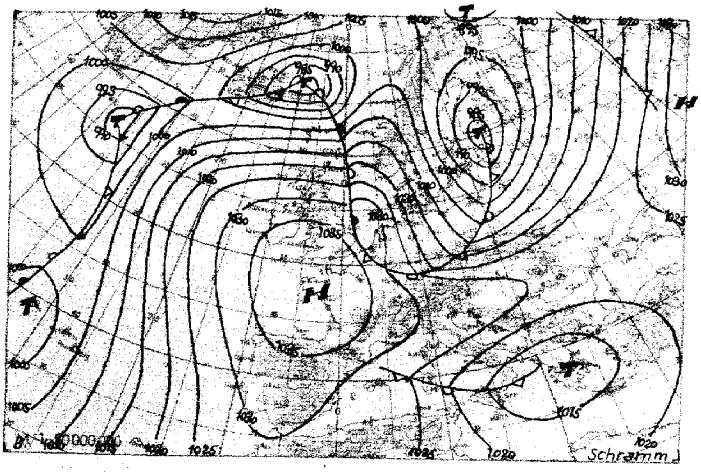
Wetterlage heute 6 Uhr



20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den 14. Jan. 66, 6 Uhr

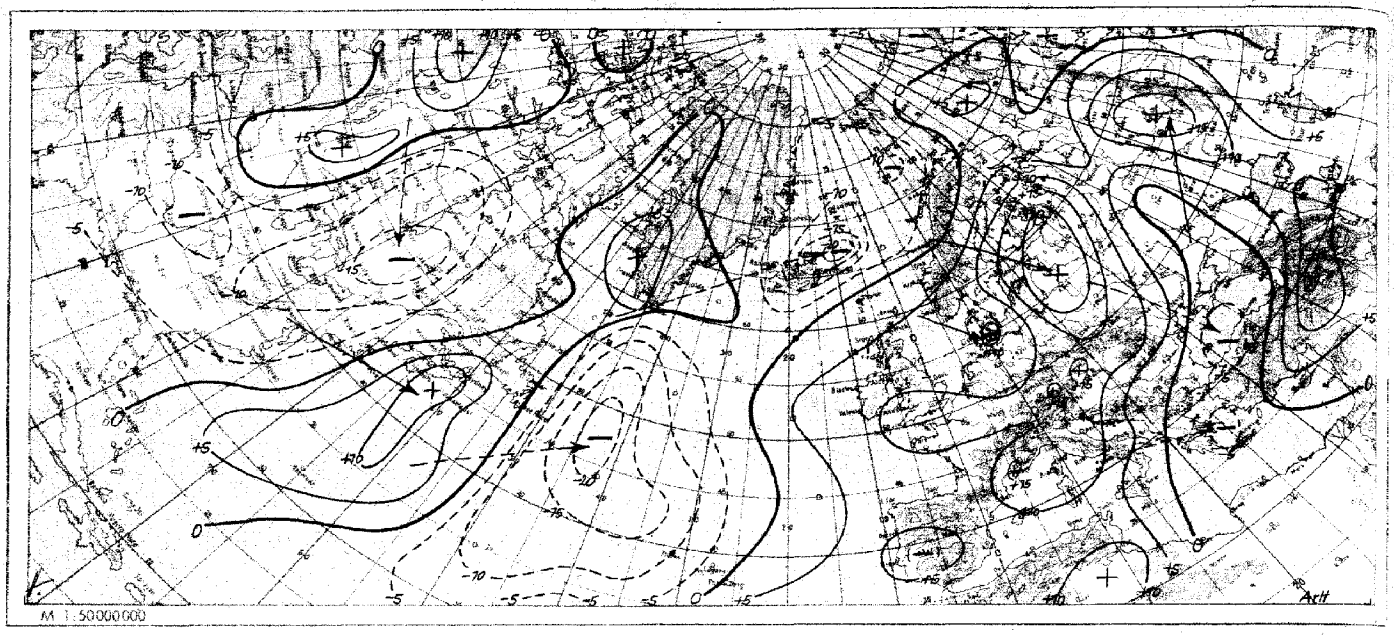




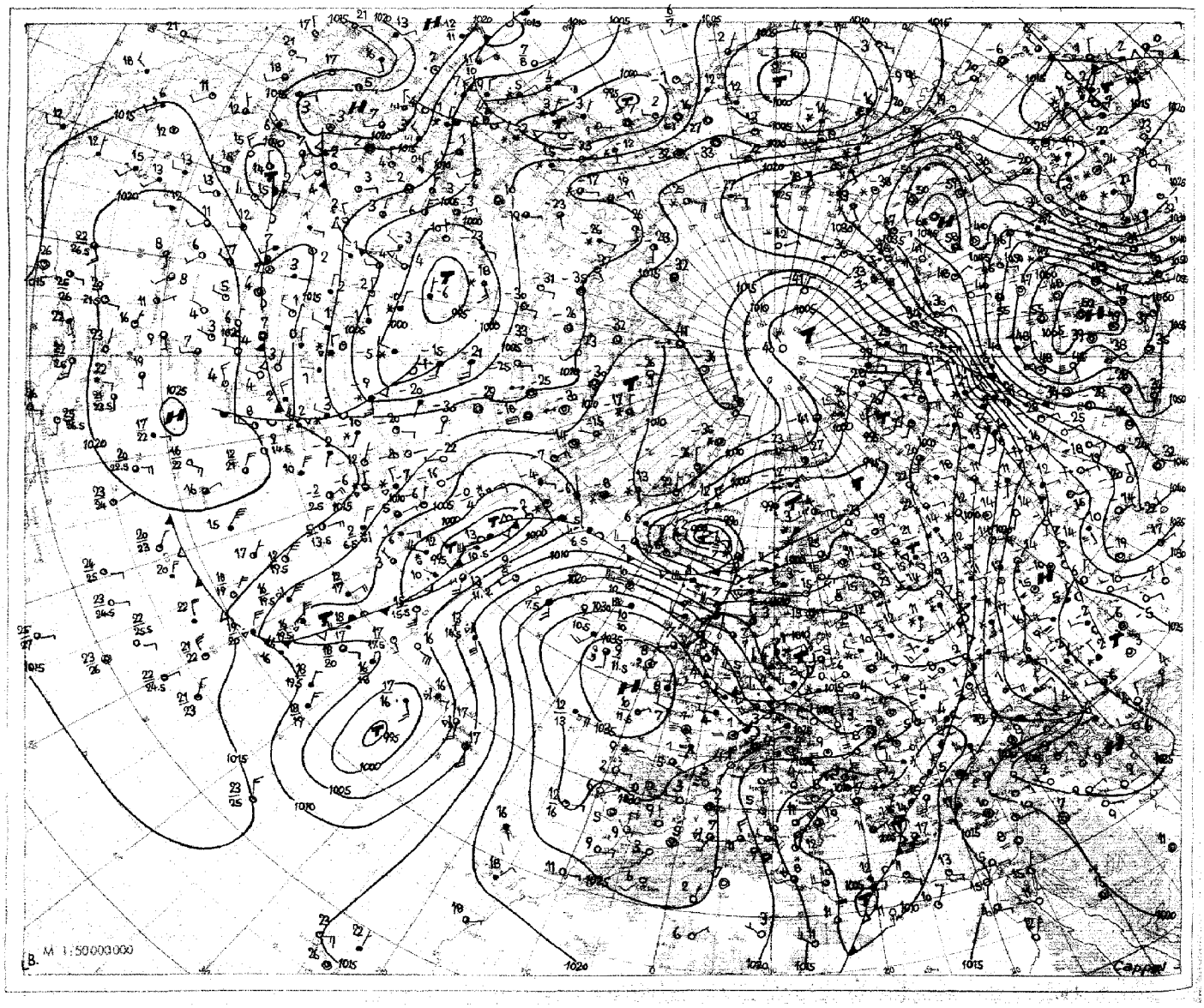
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

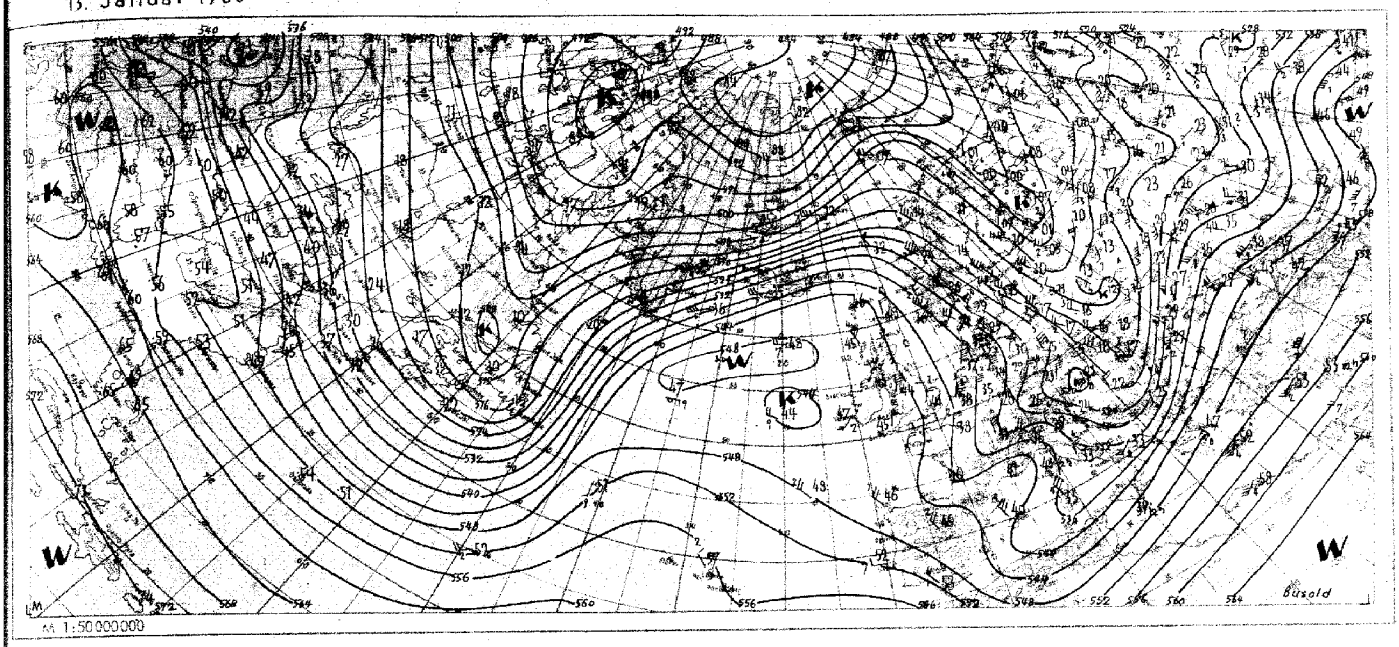


Wetterlage heute 0 Uhr

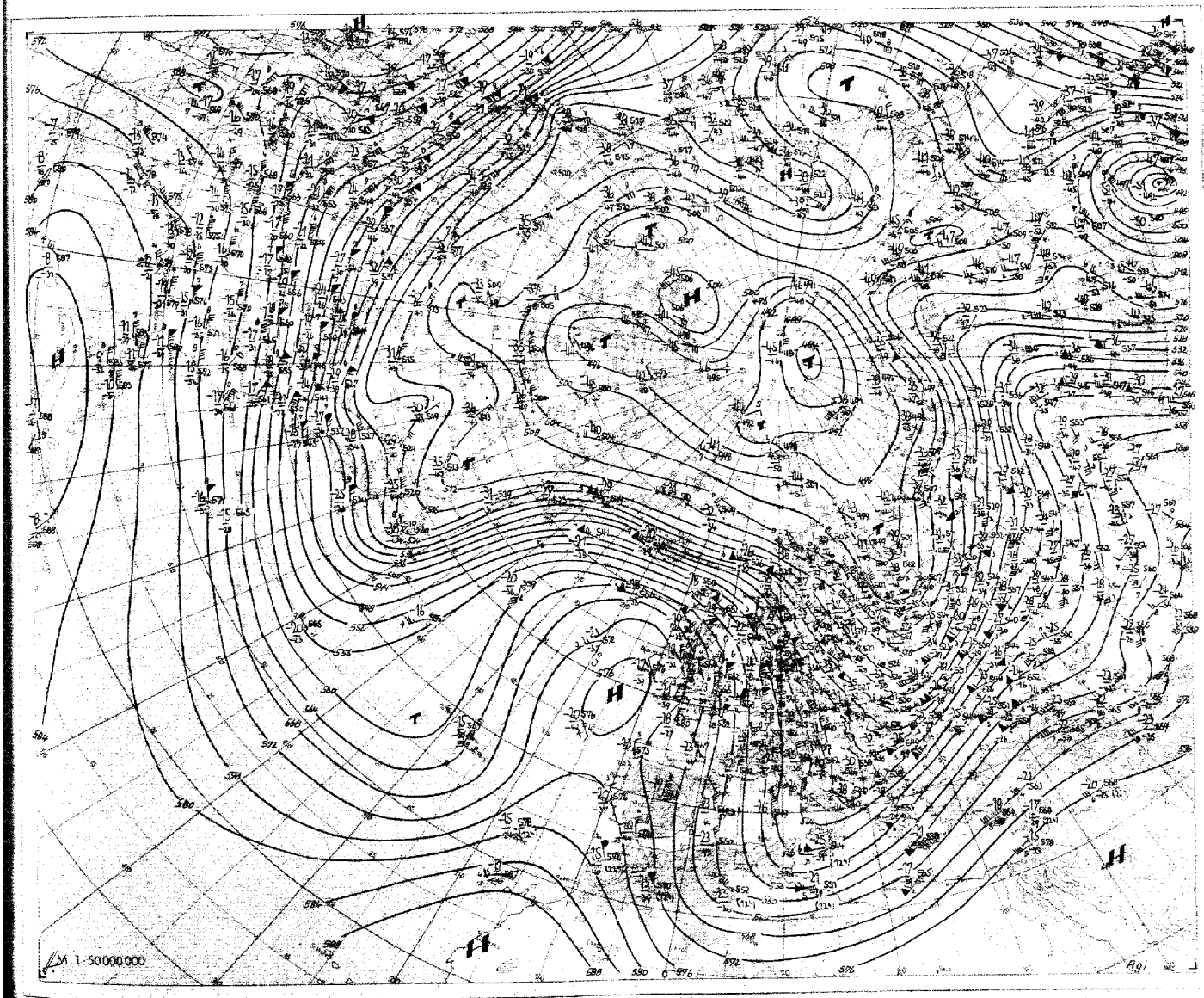


13. Januar 1966

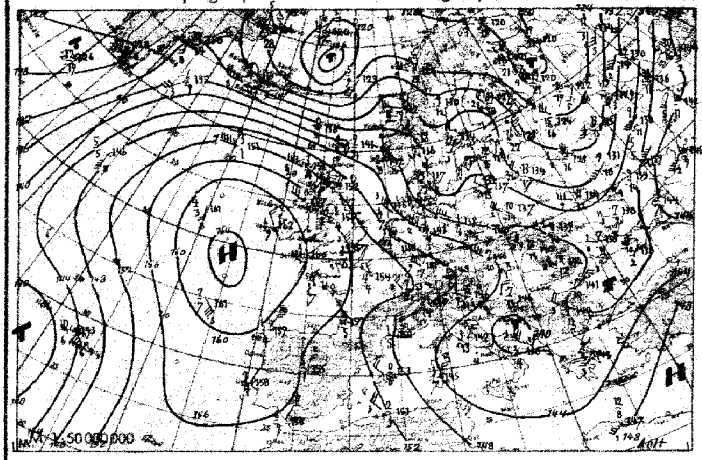
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



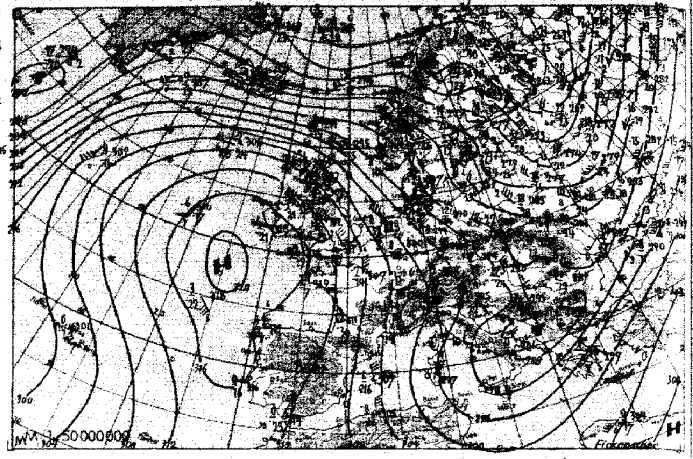
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



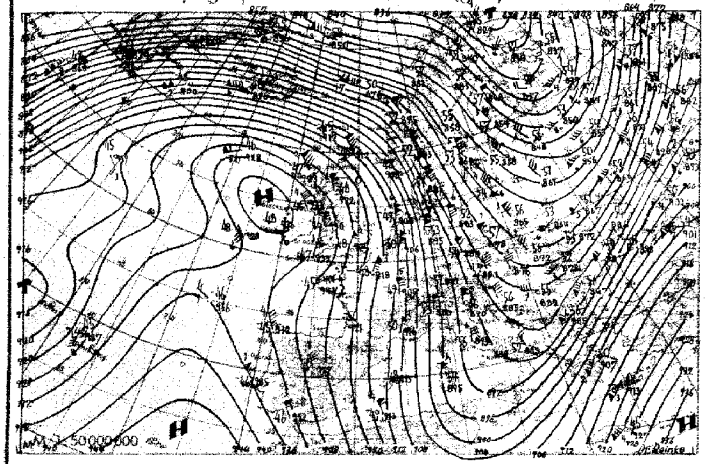
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



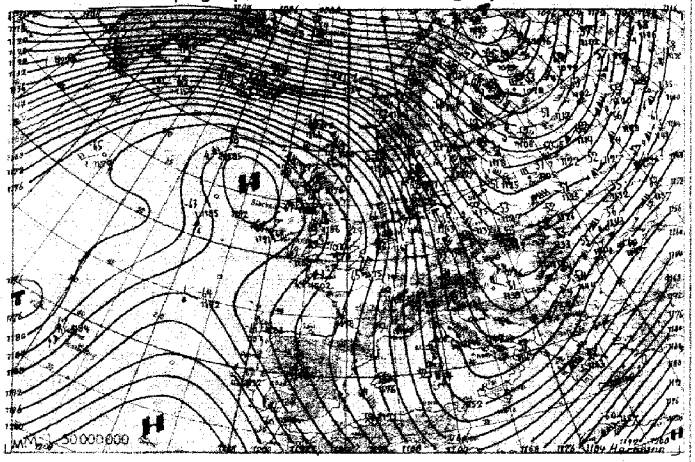
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



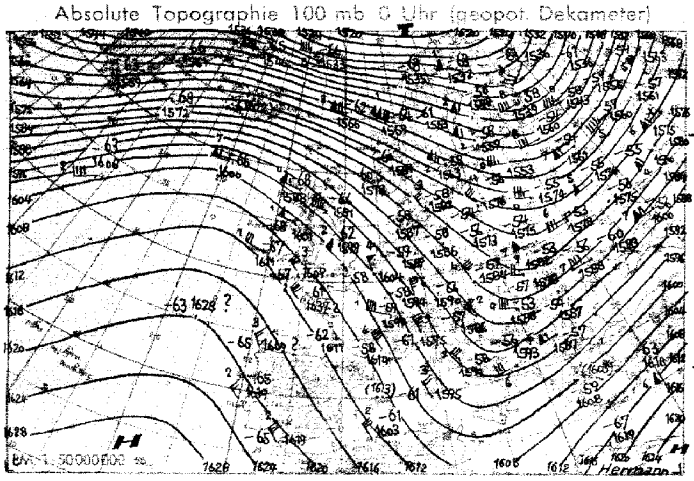
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



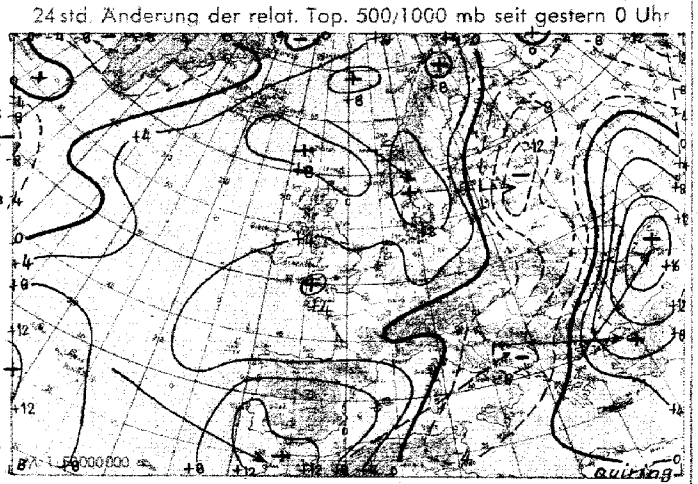
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Freitag, den 13. Januar 1967

Das für die herrschende Nordwestlage wesentliche antizyklonale Steuerungszentrum über dem Ostatlantik verstärkte sich sowohl am Boden als auch in der Höhe und bewegte sich langsam in östlicher Richtung. Der Kern des Bodenhochs verlagerte sich um etwa 20 Längengrad in das Seegebiet südlich von Irland. Das vor einer Woche südwestlich der Azoren eingeflossene hochreichende Tief, das vom Westatlantik herangezogen war, behielt seine Lage ohne große Schwankungen bei. Zwischen diesem Tief und dem ostatlantischen Hoch setzte sich warme Meeresluft in breitem Strom über dem mittleren Atlantik nach Norden in Bewegung. Durch diese Warmluftadvektion wurden im grönländisch-isländischen Raum die bereits bestehenden Massengegensätze verstärkt. Dabei frischte in der 500-mb-Fläche der südwestliche Höhenwind an der südostgrönländischen Küste innerhalb der letzten 24 Stunden von 40 auf 110 Knoten auf. In dieser sehr starken Frontalzone wanderte das südgrönländische Tief mit einer durchschnittlichen Geschwindigkeit von rund 100 km/h vor die norwegische Küste und entwickelte sich dabei zur Sturmzyklone. Mehrfach wurden im Tiefbereich stündige Druckfalltendenzen von 12 mb beobachtet, so z. B. um 03 Z auf dem Wetterschiff M (66N/02E). Das gestern früh über dem Nordmeer gelegene Teiltief der Barents-See-Zyklone wurde auf der Nordostflanke des atlantischen Hochs nach Polen gesteuert. Sein Frontensystem überquerte bereits den größten Teil Deutschlands in Begleitung meist leichter Niederschläge, die nur im Süden und in den Mittelgebirgen in fester Form fielen. Im norddeutschen Flachland tauten die Schneereste größtenteils weg. Bei anhaltender Zufuhr polar-maritimer Luftmassen stiegen gestern die Temperaturmaxima auch in Süddeutschland vielfach über den Gefrierpunkt an. Nur im südöstlichen Bayern und in den Alpentälern herrschte tagsüber noch leichter Frost.

Der für die europäische Wetterentwicklung wichtigen nordatlantischen Frontalzone näherte sich heute früh im Seegebiet südlich von Grönland ein Tief, das gestern südlich von Neufundland lag. Auf der Vorderseite des westatlantischen Höhentroges, dessen Nordteil von Kanada auf den Ozean schwenkte, bestehen weiterhin günstige Entwicklungsbedingungen für neue Zyklonen.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kräftige Sturmtief vor der norwegischen Küste zieht südostwärts. Seine Fronten überqueren rasch Mitteleuropa, werden aber im Westen durch das zur Biskaya wandernde ostatlantische Hoch abgeschwächt. Am Nordostrand des Hochs werden in der starken Frontalzone weitere Tiefdruckgebiete, deren Ausläufer das veränderliche Wetter in Deutschland aufrecht erhalten, nach Skandinavien gesteuert.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 13. Januar 1967 — Nr. 13

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ee pp	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ee pp	18-06 $f_x f_x - f_0 f_0$	06-06 $f_x f_x - f_0 f_0$	18-06 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						23220	80020	17504	25830	02222		25-34	
Husum	3	029						33110	52033	17203	15501	01228			
Schleswig	44	035	63113	58106	13903	655--	02227	63110	58102	16702	655--	01228	26		7oo--
Falshöft	4	043	02724	70015	13503	00900	02236	02720	70020	16003	03930	02225			794--
Kiel	7	045						62910	70021	16303	65430	01221			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72919	60036	17004	756--	02324	72915	70022	19004	755--	02220	23-30		7o1--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83113	60036	14404	856--	04321	73011	65033	16903	755--	02225			7o1--
Lübeck	13	156						72907	52032	15104	755--	02226			
Emden-Wolthusen	0	202	23112	60016	18404	25400	03214	73209	60021	21005	755--	03226			794--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	53116	62016	17005	55400	03216	83111	62031	19204	855--	02222	2o-29		796--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253		6											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82707	56106	21004	773--	03308	83109	65022	23204	754--	03221			795--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82613	19506	20403	871--	03308	72708	40103	22404	754--	03120			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82816	35626	16504	872--	03302	82811	50305	19204	854--	02227	26		7o2--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82711	57257	11702	872--	02509	82909	58252	13803	855--	03221			7o3--
Berlin-Tempelhof	50	384	82716	58617	11102	862--	01516	82915	53215	13303	853--	02223			7o4--
Düsseldorf	41	400	82714	30216	23404	872--	03503	73011	50312	25705	774--	03223			791--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	93108	09456	22803	9----	03500	83311	56104	24904	873--	03221			7o1--
Kahler Asten □	835	427	93013	01717	45652	9----	52804	93422	01417	47551	9----	51319		24-4o	7o6--
Kassel	158	438	82707	58616	19302	774--	01511	83208	50215	21304	774--	02321			795--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	92612	08476	25203	9----	02701	82911	12284	27404	851--	04323			7o1--
Nürburg	626	510		2											
Köln	91	513	82811	25616	22503	862--	02709	82910	30205	24605	852--	04320			794--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526						93211	02457	23700	9----	03312			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93010	00717	46952	9----	52308			
Trier-Petrisberg	265	609	82309	58102	26202	754--	50303	82507	56212	27302	4557-	01211			7oo--
Deuselbach	479	615		7				82713	50707	26500	852--	03209			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92914	00717	47252	9----	52807	93113	00707	48652	9----	52316			7o1--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72313	75036	22903	755--	50712	82314	75215	24902	854--	01219			792--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82517	65027	22502	854--	00809	82518	55022	23702	854--	00312		27	795--
Bad Kissingen	214	658		7											
Coburg	337	671		7											
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	82520	30227	18651	864--	52813						22-28		794--
Weiden	438	688		7											
Betzs	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82406	18107	26201	862--	00000	82507	12512	27501	851--	01213			791--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		7											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82208	56717	26050	854--	52003	82212	57717	26900	854--	51209			795--
Ehringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				82518	40717	24400	854--	51301			
Nürnberg	318	763	82606	40717	22101	863--	00808	82812	56587	22902	853--	51308		22	794--
Regensburg	376	776	82507	58717	23551	854--	52101	82508	58717	22950	854--	51604			791--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92510	00717	46956	9----	55102			
Freiberg	252	803	81603	30717	28400	864--	51104	82105	56107	29601	855--	51312			793--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82813	30717	25451	873--	53000	82915	56107	25950	854--	52305		25	794--
München-Riem	528	866	82612	40737	25351	854--	52001	82615	50737	25650	854--	52304			794--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	82010	20717	23551	864--	52305	82713	20717	23751	854--	51101			
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	82809	15737	28800	774--	51313	82513	50717	29501	6742-	51309			791--
Kempten-Lenzried	705	946	82207	20727	28652	874--	53212	82205	40707	29151	874--	53206			793--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93632	00717	95067	9----	67400	93623	00717	96367	9----	67212	32-44	32-42	7o3--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82521	70717	50254	872--	54309		23	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				92517	00717	49360	9----	65216			
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Freitag, den 13. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	00–06 $f_x f_x - f_g f_g$	06–09 $f_x f_x - f_g f_g$	18–06 7RR $T_x T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	ss 24 mm	E mm's'
Helgoland	4	015	45011	70031	20305	00902	02213	82917	35102	20705	852--	04004			7ooo3	o45o2	o1ooo	1
List	27	020	62916	80031	18104	45601	02207	82621	40302	17705	863--	04804	25–34	21–27	797o3	o37o2	93ooo	1
Husum	3	029	73007	60031	18502	55506	00113	82711	50502	18903	6742-	01004			792o2	o22o1	o2ooo	1
Schleswig	44	035	72807	58101	18101	755--	01213	82611	51302	18603	3542-	02105			794o1	o2ooo	o2ooo	59ioo
Fahshöft	4	043	63015	65031	17502	9----	01216	82714	50302	19102	8342-	01216			794o2	---o1	o1---	
Kiel	7	045	62608	7003-	17702	65500	01214	82405	58021	18702	6562-	01010			793o2	o2550	o2o11	3
Norderney	13	113	42916	5810-	21804	40930	03212	82620	50102	22504	754--	04107			791o4	o41o3	o1ooo	1
Bremerhaven	7	129	72713	70021	20803	755--	02216	82413	58102	21903	6537-	03211			7o1o3	o38o2	o1ooo	1
Cuxhaven	5	131	72710	6002-	20204	755--	01214								796o3	o39o2	o2oo2	1
Kaltenkirchen	30	145	53007	8403-	18902	50930	01220	83009	55302	20003	856--	02212			795o2	o265o	o2oo2	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	53110	68028	18902	00906	02220	83010	60202	20003	2597-	02112			7o1o2	o27o1	o2oo4	1
Lübeck	13	156	73110	6202-	17904	755--	01218	82605	50302	19203	2597-	01113			7o1o3	o26o1	o2o15	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	42807	58101	23403	45500	02224	82610	50102	24204	752-0	04108			7---o2	o29o1	o2ooo	1
Cloppenburg	43	216						82809	50101	23804	853--	04111			7o2o3	o35o2	o2oo2	1
Bremen	3	224	73010	65021	21204	756--	01220	72812	58102	22604	753--	02214			796o4	o37o2	o1oo6	1
Soltau	77	235	83006	6002-	20203	854--	02220	72710	58302	21803	754--	02216			7o3o3	o21o2	o4oo7	1
Lüchow	35	253	82504	6002-	17403	857--	02224	82708	55022	19803	6573-	02224			7o2o2	o2oo2	o2o21	1
Lingen	21	305	72910	5010-	24104	762--	03219	72808	57102	25404	743--	03213			795o3	o36o2	o1oo2	1
Münster	64	313	72906	65012	24604	763--	03214	82706	52102	26504	853--	04218			795o3	o28o2	96ooo	1
Osnabrück	95	317	83007	60022	23804	755--	03220	82908	40102	25904	753--	03221			7o1o3	o26o1	o2ooo	1
Gütersloh	72	320	72810	48105	24004	752--	03216	82610	40102	25804	852--	03217			7o1o2	-----	o1---	
Bad Salzuflen	98	325	83203	5610-	23203	863--	02215	82505	50102	25204	754--	02220			7o1o3	o23o2	o1ooo	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82813	58608	21003	854--	03218	72712	50026	23103	755--	02220			7o3o2	o22o2	o4ooo	2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	63014	6001-	20603	655--	02215	72912	52026	22704	755--	01221			7o1o2	o2oo1	o1o12	1
Berlin-Dahlem	51	381	73008	65028	16203	754--	01224	82905	58022	18903	874--	01227			7o4o1	oo65o	o5o32	6o1oo
Berlin-Tempelhof	50	384	83114	65016	15803	854--	01223	83012	60032	18503	854--	00226			7o4oo	oo6oo	o5---	6o397
Düsseldorf	41	400	72910	56102	26804	754--	03211	82709	40102	28904	854--	03221			791o2	o14o2	91---	1
Bocholt	25	406	82908	5610-	26404	773--	03212	82503	20102	28105	753--	04217			7o1o3	o3oo2	o1ooo	1
Essen	154	410	83310	56104	26004	873--	03311	82907	05402	28204	853--	03221			7o1o2	o21o1	o2ooo	59ioo
Kahler Asten □	835	427	93322	05417	48251	9----	51209	83221	50108	50251	851--	51225	24–4o	24–38	7o853	52553	11ooo	96io6
Kassel	158	438	83006	65606	22404	854--	01211	73103	55215	24804	755--	01224			7o1o2	o3oo1	o1oo1	59ioo
Göttingen	150	444	83006	60206	21604	885--	01312	83005	70508	24703	854--	01227			7o2o2	o22o1	o2oo4	5o1oo
Braunlage	607	452	73113	6036-	19500	754--	52210	82410	30777	22400	854--	52227	26–41	31	7o653	51152	o7ooo	96oo5
Aachen	202	501	83008	10104	28204	861--	04209	82705	03504	30304	861--	04220			7o1o2	o18o1	o1ooo	6o2oo
Nürburg	626	510	82712	56107	27401	872--	50209	82713	09474	29101	9----	01316			7o251	51251	o2---	92o97
Köln	91	513	83010	56106	25805	853--	04212	82905	50102	28205	852--	04225			795o3	o28o2	95ooo	1
Koblenz	96	515	83206	40505	26005	874--	04209	83205	58025	28306	854--	03223			7o1o4	o38--	o1ooo	1
Marienberg	547	526	93214	02457	24901	9----	01211	93214	02454	26901	9----	01220	26	25	7o451	5o651	o5ooo	728o1
Gießen	186	532	82906	58022	24003	755--	01210	72705	50022	26404	755--	01224			7ooo2	o2oo1	ooooo	5o1oo
Bad Hersfeld	212	542	82506	56106	23302	755--	01205	72904	50122	25102	755--	01217			795o1	o18oo	96oo2	7o3oo
Wasserkuppe □	921	544	93210	00497	47752	9----	52309	93113	00494	49652	9----	52222			7o454	53353	o4ooo	95oo6
Trier-Petrisberg	265	609	82506	56512	28802	864--	02315	82608	50105	30803	854--	02220			797o1	o15o1	97ooo	6o2oo
Deuselbach	479	615	82914	60517	27202	853--	01210	82913	59105	29302	753--	01220			795oo	ooo5o	95ooo	9o797
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93214	00457	49751	9----	51311	93212	00457	51651	9----	51221			7o152	52352	o3ooo	932o2
Frankfurt-Flugh.	112	637	72310	75206	26003	755--	01212	72405	58025	27803	755--	01218			797o1	o18oo	97oo6	591oo
Darmstadt	133	639	82110	58206	26502	854--	01213	72210	50102	28502	755--	01220			792o1	oo9oo	92oo9	591oo
Würzburg	259	655	83004	65022	24902	863--	51212	82523	62012	26302	4591O	01213	27	23–26	795o1	oo85o	95o11	6o2oo
Bad Kissingen	216	658	82506	58026	24203	755--	01211	72806	54022	26103	755--	00218			7o1o1	o13o1	o1ooo	7o697
Coberg	337	671	82708	50107	22901	855--	00210	72709	58102	24901	755--	01219			7o2oo	oo3oo	o3o13	7o9o1
Bamberg	239	675	83110	56102	23702	774--	01209	72910	56102	25603	755--	01219			797oo	oo95o	97oo2	7o597
Hof	567	685	82811	62027	21450	864--	51311	72910	58007	23300	734--	51219	22–28		7o152	51252	o2o14	7117o2
Weiden	438	688	82811	60022	21906	754--	50306	82711	57586	24801	774--	01228			7o151	5o851	o1ooo	71962
Berus	363	704	92709	0051-	28601	9----	01312	92710	00455	30601	9----	01220			7o15o	oo3oo	o1ooo	6o3oo
Schaumberg-Tholey	569	706	92904	0049-	28550	9----	50211	92904	00494	30450	9----	50218			79351			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	92605	09436	28801	9----	01312	92604	08434	30602	9----	02219			793oo	5o651	95ooo	7o297
Neustadt/Weinstr.	161	723	72914	62018	26903	754--	01311	73210	58025	28804	5347-	01220			791o2	o2oo1	91oo9	591oo
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92709	0149-	26150	9----	50312	92709	01494	28200	9----	00219			79251	51252	93oo3	9o7o1
Karlsruhe	114	727	82012	56107	28102	855--	00209	82010	56102	30002	855--	01220			793o1	oo9oo	93ooo	6o397
Mannheim	97	729	72709	50106	26804	755--	01207	71402	28102	29103	755--	01223			794o2	o13oo	94ooo	7o2oo
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82414	60027	27301	854--	51305	82512	57105	29301	853--	51220			7o15o	o6251	o1---	7o6o2
Öhringen	276	742	82710	30712	26501	873--	00212	82510	30107	28401	853--	03219			7o15o	5o351	o1ooo	9o7o1
Ansbach	413	755	82708	40107	25201	864--	50210	82715	40102	27301	854--	00220			7o151	51o51	o1ooo	9o7o2
Weißenburg/Bay.	422	761	82715	40717	25700	864--	50312	82714	35107	27301	853--	01217		24	79452	51o51	o1ooo	7o4o1
Nürnberg	318	763	82814	60607	23802	863--	00209	72711	56105	25902	754--	03220			7945o	oo35o	95oo3	7o3oo
Regensburg	376	776	82711	57107	23401	864--	00207	83210	58022	25901	854--	00224			79451	5o452	94o11	7o9o1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92714	00717	47355	9----	55304	92915	01717	48655	9----	55214			71057	56757	11ooo	97111
Freiburg	252	803	82210	50687	30001	874--	00204	82208	51027	30502	6742-	03207			7o15o	5o452	o2ooo	7o397
Freudenstadt □	797	815	82510	5671-	52052	772--	52305	92503	01497	53952	9----	52220			7o153	53o53	o2o16	92101
Klippeneck □	973	818	82408	50107	52653	862--	54206	92703	02774	54453	9----	54220			7o254	53955	o3ooo	919o2
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92713	00565	27252	9----	52212	92910	00777	29552	9----	52221			7o154	53o54	o3ooo	929o1
Ulm	522	838	82011	45707	27851	873--	52303	82210	52227	29400	854--	52217			79553	51954	o1oo3	9o6o1
Augsburg	477	852	82916	40717	25900	873--	52201	82915	56787	28500	854--	51226	28		7o251	51o--	o2oo4	911o3
München-Riem	528	866	82618	40717	25750	854--	52302	82817	20737	28100	874--	51223			7o152	5o9--	o1ooo	91304
Mühldorf	401	875	82813	57717	24300	773--	50303	82813	59717	26101	773--	51219			7o251	5o4--	o3oo1	715o5
Passau	409	893	82710	20717	23550	864--	50301	82710	57717	25300	854--	00220			7o451	51151	o4ooo	924o4
Feldberg/Schw. □	1486	908	92516	00717	53056	9----	56105	93221	00707	55155	9----	53323	31		7o157	56657	o3ooo	966o2
Konstanz	399	929	82910	20737	29301	872--	51704	82905	55027	31802	5547-	51127			79651	5o354	o2ooo	9o5o1
Friedrichshafen	401	934	92712	09757	29601	9----	51501	82712	60717	31802	7742-	51221			7o1oo	oo154	o2ooo	9o8o1
Kempten-Lenzried	705	946	81206	40107	29051	874--	53201	82413	20737	31151	874--	52220			7o152	51852	o2oo3	924o4
Oberstdorf □	810	948	81802	10737	52353	873--	54101	81801	20717	54452	874--	53224			7o253	513--	o2ooo	9566o7
Zugspitze ■	2960	961	93630	00717	96865	9----	65205	93624	00717	99065	9----	65320	33–44	3o–4o	7o767	662--	16ooo	97810
Hohenpeißenberg □	977	962	82420	70717	53454	873--	54203	82420	25737	53453	872--	54227	23	23	7o154	54454	o2ooo	92662
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81702	50717	27451	852--	54105	81902	25717	29851	873--	52224			7o152	51454	o5ooo	94502
Wendelstein □	1833	980	92514	00717	50258	9----	58207	91814	00717	51758	9----	58216	28	26	7o361	59761	22ooo	974o3
Berchtesgaden	542	997	82702	30737	26151	4742-	52500	92311	07757	27951	9----	52118			7o252	5o653	o3ooo	934o3

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

Freitag, den 13. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_e f_e$	12–18 $f_x f_x - f_e f_e$	06–12 7RR--	Wettermeldungen iihGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	83021	45505	20206	772--	04205	72922	58205	18906	773--	05613	21-28	24-35	797--			
List	27	020	82830	30615	16005	773--	05717	82729	40215	14606	773--	05714	33-42	34-45	795--			
Husum	3	029	82814	58516	17705	772--	05712	82915	59506	16005	772--	04717	28	36	792--			
Schleswig	44	035	82715	57586	16505	772--	04721	82722	50586	14705	772--	04718	29		793--			
Falshöft	4	043	82728	57606	15105	874--	05840	82743	57505	12806	874--	05723			793--			
Kiel	7	045	82715	58026	16406	862--	04722	82723	57105	14606	772--	05718		25	794--			
Norderney	13	113	82625	56216	22105	6567-	04804	82722	50602	21505	854--	04506			797--			
Bremerhaven	7	129	82619	59612	21205	7847-	04807	82623	53595	21006	772--	04502	26	27	793--			
Cuxhaven	5	131	82716	50612	20505	873--	04804						29		701--			
Kaltenkirchen	30	145	83015	56516	18405	774--	04816	83117	56515	17205	773--	04713			791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82916	50586	19006	872--	05710	82821	55516	17306	772--	05717		21-28	793--			
Lübeck	13	156	82516	40586	17605	862--	04816	82723	56515	16006	872--	05716		37	791--			
Emden-Wolthusen	0	202						82715	56505	23005	873--	04508		33				
Emden-Hafen	6	203	82712	50606	23806	5557-	05804								797--			
Cloppenburg	43	216		5				82513	45516	23305	772--	05504						
Bremen	3	224	82816	59615	22006	872--	04606	82619	50586	21606	852--	04504		26	792--			
Saltau	77	235	82514	20605	21104	872--	04807								792--			
Lüchow	35	253	82514	40102	18904	5561-	02809	82516	50516	17505	873--	04714			700--			
Lingen	21	305	82611	58212	25805	763--	04004	82712	40586	25106	772--	04807			797--			
Münster	64	313	82507	20512	27005	863--	04105	82608	30105	26306	853--	04508			797--			
Osnabrück	95	317	82610	22582	25705	772--	04802	82710	45105	25106	852--	04606			791--			
Gütersloh	72	320	82412	10522	26005	871--	04003	82513	37105	25005	852--	04710						
Bad Salzuflen	98	325	82506	25532	25404	773--	03003	82908	20106	25105	772--	04703			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82615	30516	22904	872--	03602	82717	58215	21906	853--	05509		26	791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82711	50036	22304	854--	03604	82710	57106	21405	854--	04508			791--			
Berlin-Dahlem	51	381	82809	61022	18503	5542-	01804	82612	57512	16804	5722-	03817			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82915	62032	18003	863--	01804	82718	57515	16404	862--	03816			700--			
Düsseldorf	41	400	82713	15582	29405	862--	04005	82515	25106	28905	843--	04705			791--			
Bocholt	25	406	82508	20105	28105	763--	04001	82309	25102	27406	853--	05707			797--			
Essen	154	410	92809	06534	28505	9----	04004	92710	06512	27805	9----	04708			791--			
Kahler Asten □	835	427	93014	03418	51551	9----	51014	92715	01514	51650	9----	50601	24-38		791--			
Kassel	158	438	82503	66026	26005	855--	01112	82505	50215	25505	854--	02504			791--			
Göttingen	150	444	82705	65028	25004	874--	01004	82505	45585	24304	872--	03807			792--			
Braunlage	607	452	82712	65027	23400	854--	51211	82507	15205	22400	852--	03809	31		792--			
Aachen	202	501	92508	07505	30704	9----	04204	82510	13105	30504	851--	04801			791--			
Nürburg	626	510	82910	50104	30301	871--	00112	82710	52322	30801	872--	01204			700--			
Köln	91	513	82708	28102	28905	861--	04006	82705	20105	28705	852--	04702			700--			
Koblenz	96	515	73202	56025	29407	6547-	03110	82007	54322	29406	6357-	02400			797--			
Marienberg	547	526	93217	01454	27901	9----	01111	92912	01584	28101	9----	01203	26		700--			
Gießen	186	532	82504	60022	27504	755--	01211	82505	55102	27604	854--	02101			700--			
Bad Hersfeld	212	542	72704	65022	26404	755--	00114								700--			
Wasserkuppe □	921	544	93006	00674	50752	9----	52012	92612	00498	51251	9----	51306			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	82408	35105	31403	855--	02007	82307	45102	32103	864--	02307			797--			
Deuselbach	479	615	82712	57105	30102	762--	01209	82712	30102	31302	852--	01210			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93214	00457	52450	9----	50008	93013	00514	53350	9----	50211			791--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72206	60025	29204	755--	02014	82307	59322	29605	855--	02104			797--			
Darmstadt	133	639	82308	58032	29403	755--	02209	82310	58332	30103	6562-	00208			700--			
Würzburg	259	655	72716	62022	28103	755--	01219	82715	54322	28804	855--	01208	23-26		700--			
Bad Kissingen	216	658	72706	66022	27404	755--	50212	82405	58322	27904	5557-	53205			700--			
Coburg	337	671	82703	59022	26302	855--	01015	82705	59322	27102	855--	01108			700--			
Bamberg	239	675	82708	58102	27203	755--	01216	72708	58102	28003	755--	01208			700--			
Hof	567	685	82809	65787	25101	884--	51119	82715	58717	25501	6557-	51103		25	791--			
Weiden	438	688	82707	60027	26301	6542-	00016	82612	50325	27001	853--	00307			797--			
Berus	363	704	92507	00455	32001	9----	01213	92508	00454	32501	9----	01305			791--			
Schaumberg-Thalay	569	706	92713	00454	31700	9----	00113								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82505	12284	32102	861--	02115	92335	08452	32802	9----	02206			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83005	59035	30305	5857-	01216	82508	58322	31005	6557-	02205			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82717	40104	29601	861--	01217	92719	04472	30601	9----	01208		26	700--			
Karlsruhe	114	727	82010	57102	31703	6557-	01116	82510	50102	31803	874--	02101			700--			
Mannheim	97	729	72910	57022	30405	755--	02113	82509	47352	30906	855--	01205			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82410	56105	31202	854--	00220	82409	55102	32002	855--	00207			797--			
Öhringen	276	742	82512	25107	30002	863--	00216	82707	25102	31102	853--	01211			791--			
Ansbach	413	755	82908	40515	28801	854--	00215	82708	50105	29502	854--	00208			791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82712	45107	29301	864--	00219	82513	57102	29902	855--	00208			797--			
Nürnberg	318	763	82809	56106	27503	854--	00217	82712	50102	28203	854--	00007			797--			
Regensburg	376	776	73010	60216	27402	754--	00216	82707	50322	28502	854--	01210			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92513	01717	50154	9----	54216	92915	01777	50955	9----	55210			702--			
Freiburg	252	805	82105	60026	32703	5562-	00223	82304	52032	33504	7357-	01308			701--			
Freudenstadt □	797	815	92909	02705	55451	9----	51115	92708	01457	55750	9----	50104			791--			
Klippeneck □	973	818	92406	02227	55652	9----	53113	92405	02454	56252	9----	53107			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92815	00777	30451	9----	51111	82715	38367	31450	861--	50211			702--			
Ulm	522	838	82208	62268	31001	864--	00217	82409	58207	31702	854--	01108			793--			
Augsburg	477	852	72912	57227	30101	754--	50217	82810	57207	31201	854--	00210	25		796--			
München-Riem	528	866	72716	40717	29701	774--	52216	72615	50027	30501	754--	51109			701--			
Mühldorf	401	875	82910	56717	27802	773--	50117	82609	55586	28802	6732-	50011			792--			
Passau	409	893	82709	57688	26601	6742-	00213	82715	57515	27601	6732-	00210		26	701--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93219	00707	55955	9----	55209	83115	10287	57155	65-7-	55212		21-27	797--			
Konstanz	399	929	82709	62027	33002	6557-	51112	72505	52026	33703	4557-	51108			792--			
Friedrichshafen	401	934	72612	65017	32703	6842-	50011	72709	52012	34003	4557-	51112			701--			
Kempten-Lenzried	705	946	82510	56707	32650	874--	52214	82410	57027	33800	854--	51113			795--			
Oberstdorf □	810	948	81801	20737	55751	874--	52210	80605	56227	57000	854--	53211			702--			
Zugspitze ■	2960	961	93524	00717	01165	9----	65220	83620	80417	02465	35-48	55212	30-45	24-28	707--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82518	50717	54952	872--	53216	82519	50227	55552	6742-	53108	23---	21-26	702--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83605	62787	30601	7541-	51112	73203	75227	31601	45672	52210			794--			
Wendelstein □	1833	980	91518	00717	52957	9----	57214	91918	00717	54057	9----	57111	26	33	703--			
Berchtesgaden	542	997	82302	22737	29401	4742-	51217	80502	45717	30601	8152-	51012			704--			

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

Freitag, den 13. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	12–18 $f_xf_x - f_gf_g$	18–21 $f_xf_x - f_gf_g$	06–18 $7RRT_xT_x$	Mittel vorm. $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	63022	60015	19166	65400	04302	43127	65311	19505	45430	05204	24–35	27–39	793o7			
List	27	020	82928	56616	14606	772--	04400	43027	62315	15906	47430	04313	34–48	33–48	7o1o7			
Husum	3	029	82913	62026	16506	764--	04305	53011	62321	17305	53430	04108	36	3o	7o1o6			
Schleswig	44	035	82920	62506	14905	773--	04302	62719	65312	15305	654--	04104	24–39	24–38	7o2o6			
Falshöft	4	043	82836	60026	12906	9----	05301	03034	55311	14006	03930	05211			797o6			
Kiel	7	045	82918	58515	14406	772--	05802	62917	55315	15205	65430	04308	26		796o6			
Norderney	13	113	82826	62036	22206	854--	04207	82725	57515	22706	754--	04205			791o6			
Bremerhaven	7	129	82726	70026	20206	772--	04808	82731	70212	20407	773--	05302	26–38	31–44	796o6			
Cuxhaven	5	131	72719	60026	18805	754--	04607	02821	62311	19506	03930	04307	34	22–34	7o1o5			
Kaltenkirchen	30	145	83115	60605	16805	773--	04503	83115	55215	17206	753--	04203			796o6			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82920	62026	17106	753--	05802	73025	55305	17207	77430	05201	23–32		7o1o7			
Lübeck	13	156	82918	68025	14306	864--	04717	83018	58322	15307	754--	04310	22–4o	37	793o7			
Emden-Wolthusen	0	202	72812	40105	23006	756--	04400	82819	54505	24207	5732-	05312	32	19–37	792o6			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													796o6			
Bremen	3	224	82920	60206	21106	753--	04505	83021	55212	21907	874--	05208	23–32	22–31	796o7			
Soltau	77	235						82814	5050-	19606	854--	05701		32	o6			
Lüchow	35	253						72915	52325	15607	754--	05709			o7			
Lingen	21	305						72814	60032	26506	754--	05106			7--o6			
Münster	64	313	82708	20215	27206	862--	05209	82839	30305	27706	853--	05205			7o1o6			
Osnabrück	95	317	82714	30516	25505	872--	04204	82812	58505	25706	752--	05202		26	794o6			
Gütersloh	72	320	82618	28586	25805	872--	04007	82718	21515	25906	872--	05001			793o6			
Bad Salzuflen	98	325	82911	30216	25105	863--	04000	82910	30102	25606	754--	05205			793o5			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82724	57606	21206	872--	05707	82821	58515	21406	853--	05202	25–31	25–31	793o6			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82816	56106	20706	854--	04607	82920	57506	20906	854--	05102	28	21–28	792o6			
Berlin-Dahlem	51	381	82718	58516	13605	4732-	04731	82814	52515	13206	853--	05504	36	41	792o5			
Berlin-Tempelhof	50	384	82822	62216	13506	863--	04729	82921	58215	12806	855--	04507		24–41	795o6			
Düsseldorf	41	400	82712	40615	30406	873--	04215	82814	58585	30506	873--	04301			793o6			
Bocholt	25	406	82711	25216	28806	754--	05314	82712	35515	29306	773--	05105			.			
Essen	154	410	83010	15615	29205	872--	04313	83010	12515	29705	772--	04205			7o1o5			
Kahler Asten □	835	427	92616	01666	51658	9----	50400	93115	31585	51100	9----	00606		28	7o3oo			
Kassel	158	438	82507	65606	25506	854--	03101	82939	56325	25307	774--	03502			791o6			
Göttingen	150	444	82910	57205	24106	864--	04501	83115	56506	23405	854--	04807		28	793o6			
Braunlage	607	452	82821	15206	20102	862--	01719	82921	20515	20102	852--	01301	26–48	28–45	7o3o2			
Aachen	202	501	82510	12505	31705	861--	05312	82706	20505	32505	852--	04208			791o5			
Nürburg	626	510	92909	02454	31501	9----	01208	92710	02454	31501	9----	01000			7ooo2			
Köln	91	513	82909	30105	29706	862--	04210	82812	40512	29806	852--	04101			797o6			
Koblenz	96	515	82306	62022	29906	5557-	02105								797o7			
Marienberg	547	526	92915	01516	29002	9----	02309	92819	01515	28702	9----	02703		26	791o2			
Gießen	186	532	82708	56102	28004	755--	03104	82505	50322	27605	755--	03604			7ooo5			
Bad Hersfeld	212	542	82710	45205	26504	755--	02101	82709	50102	26105	855--	02803			793o5			
Wasserkuppe □	921	544	92713	00498	51351	9----	51501	92713	00494	50951	9----	51804			79351			
Trier-Petrisberg	265	609	82407	40102	32503	864--	02204	82510	30202	33003	851--	03004			797o3			
Deuselbach	479	615	82714	20102	31702	862--	02304	92710	08452	32002	9----	02203			797o2			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93016	00455	53550	9----	50301	93120	00454	52500	9----	00812		28	7935o			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82312	60022	30004	855--	01504	82411	50022	29705	854--	02503			797o5			
Darmstadt	133	639	82014	56106	30403	865--	02202	82312	58028	30204	854--	02802			797o4			
Würzburg	259	655	82613	56212	29403	875--	01204	82719	56102	28303	874--	52811		26	797o4			
Bad Kissingen	216	658	82307	58606	28304	754--	01204	82103	56105	27404	754--	01709			796o4			
Coburg	337	671	82709	57505	26902	864--	01601								797o3			
Bamberg	239	675	82705	58102	27802	754--	01503	82706	58102	27802	754--	02803			7ooo3			
Hof	567	685	82722	56687	25001	863--	50604	82620	35587	23901	851--	01811	24–35	23–39	793o1			
Weiden	438	688	82508	56785	27301	853--	00303	82510	56517	26001	773--	00813			797o1			
Berus	363	704	92511	00454	32701	9----	01202	92519	00514	33702	9----	02109			791o2			
Schaumberg-Tholey	569	706													o1			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	92207	02474	32802	9----	02400	92509	01514	33402	9----	02006			7ooo2			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83008	58022	31304	874--	02503	83204	58205	31404	874--	02101			797o5			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92719	00454	30801	9----	01301	92722	00454	30601	9----	01801	23–35	22–36	7ooo1			
Karlsruhe	114	727	82008	60026	32403	874--	02205	82210	55506	32503	874--	01002			797o3			
Mannheim	97	729	82508	40106	31605	865--	02207	82510	50102	31205	855--	03804			797o6			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82308	57612	32802	6552-	00204	82311	57515	32302	855--	01801			797o3			
Öhringen	276	742	82708	20606	31702	863--	01205	82710	20506	31102	853--	01805			791o2			
Ansbach	413	755	82709	40605	29702	854--	00101								791o2			
Weißenburg/Bay.	422	761	82513	50612	30401	854--	00003	82517	55515	30101	854--	00703			797o2			
Nürnberg	318	763	82606	50615	28603	6543-	01003	82511	58505	27/03	853--	02609			797o3			
Regensburg	376	776	82709	57602	28802	864--	01103	82609	60515	28002	854--	01808			797o2			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93212	00717	51854	9----	54209	92514	00717	51054	9----	54809			7o454			
Freiburg	252	803	80000	58102	34102	6562-	01104	80301	40102	34902	854--	01108			7o1o4			
Freudenstadt □	797	815	82711	15287	56351	861--	51305	82307	20702	55651	851--	51005			7915o			
Klippeneck □	973	818	82405	30104	56852	861--	53306	82408	40102	57252	851--	52104			79752			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82814	56367	31951	862--	51204	82713	15713	31650	870--	50801			7o35o			
Ulm	522	838	82410	56107	32101	863--	50203	82312	56735	32401	872--	51203			794o2			
Augsburg	477	852	82507	58107	31002	855--	51601	82713	58712	31201	854--	50000			7o1o2			
München-Riem	528	866	82618	58707	31601	855--	51110	82613	56717	31002	855--	51703			7o1o2			
Mühldorf	401	875	82712	65026	29702	864--	51209								793o3			
Passau	409	893	82715	60516	28801	864--	00211	82415	56715	28301	854--	00806	26	26	7o2o2			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93113	00497	57154	9----	54500	93013	00494	58153	9----	53211	22–28	2o–25	7o154			
Konstanz	399	929	82608	60036	34403	6557-	51207								792o3			
Friedrichshafen	401	934	82604	60022	34403	6557-	50304	72508	53312	34803	755--	00104			7o1o3			
Kempten-Lenzried	705	946	82406	62027	34101	864--	52304	72007	70782	34701	755--	52106			795o1			
Oberstdorf □	810	948	70000	65227	57151	756--	53206								7o3oo			
Zugspitze ■	2960	961	80120	70717	04164	8047-	65215	90130	00717	04362	9----	62101	24–28	3o–36	7o864			
Hohenpeißenberg □	977	962	82519	60027	56052	857--	52306	82521	70363	56152	855--	53500	21–26	22–29	7o25o			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80901	75037	32750	2587-	53204	80402	55782	33450	4752-	52207			794o2			
Wendelstein □	1833	980	91912	00457	54958	9----	58009	91920	01434	54857	9----	57601	33	22–29	7o557			
Berchtesgaden	542	997	82302	60027	31600	865--	51306								7o5o2			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Freitag, den 13. Januar 1967 — Nummer: 13

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1212	1212	1212	1212	1212	1212	12o6	YYGG
	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
		2o22 11 313o		2o28 1o 3o24	2o21 13	2o2o 12 3127	2o11 12 3o35	50
		1588 o8 324o	1586 o8 3244	1591 o8 3445	1587 o6	1591 1o 3334	1576 o717 3237	100
		1331 o6 3353	133o o5 3353	1335 o6 345o	1331 o7	1336 o7 3365	1318 o514 3344	150
		115o 1o 3464	1147 o7 3361	1151 o9 3457	1148 o4	1155 o9 3359	1134 o514 346o	200
	887 o5o8 3477	897 o3o5 3482	892 o4o7 3366	896 o3o8 3662	889 o2o4	9oo o3o8 347o	877 o411 3585	300
	697 9o94 3264	7o4 879o 3351	7o1 8796 3364	7o4 8897 3558	698 8991	7o8 8796 3455	687 91oo 3573	400
	541 7784 3356	547 7678 3349	543 7884 3455	547 7689 3536	541 7882	55o 7584 3339	531 7987 3459	500
	291 6263 334o	295 6161 3235	293 6168 333o	297 6266 3423	294 6577	297 5965 3232	284 6681 3436	700
	141 5657 3o25	144 5758 3127	143 5656 3o23	147 5659 3o19	145 5858	147 5758 3221	136 586o 3228	850
	o11 o2o1 2713	o14 o3oo 2723	o13 o1o1 2714	o19	o17	o17 o2oo 25o3	oo7 5o51 3o12	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte				o2o 12 2734				Markante Punkte
				o24 13				
				o3o 1o 2724			oo4 62 7883	
				o38 o8			oo4 61 7876	
			o7o 1o 3242	o54 1o 3o32			oo5 7o 7857	
			117 o7	o7o o6 2921			oo6 81 7839	
			122 o9	o9o 1o			oo7 9o 7822	
		o2o 16 2o76	133 o8	o97 o7			oo8 97 78o9	
		o3o 15 3o31	215 o9	1o5 1o			oo8 97	
		o4o 12	24o 1114	113 o7	o23 12		o1o o5 2892	
		o64 o9	25o 1113 337o	122 3234	o3o 11		o2o 16 296o	
	227 12 3471	o7o 1o 3134	268 1o14	137 o7	o36 o8	o62 1o	o24 12	
	25o 11 3476	o89 o8	314 o2o5	154 o7	o49 14	o7o 14 3o31	o3o 12 3o54	
	263 1215	119 o8	374 9oo1	173 o3	o59 o7	o77 14	o35 1o	
	42o 8791	173 o9	435 8392	2o7 o8	o7o 12	o85 1o	o54 13	
	524 7577	194 o9	455 8187	235 12	o71 13	179 o7	o63 o818	
	57o 7o77	211 13	517 7679	25o o914 3564	o86 o6	25o 1217 3458	o7o o717 3132	
	581 7171	24o 1315	55o 7476	55o 7186 3549	124 1o	253 1217	o74 o616	
	6oo 3334	25o 1214 3576	6oo 344o	572 698o	17o o7	332 97o3	o82 1o2o	
	615 687o	267 1o12	617 6771	6oo 6977 3536	188 o8	595 6674	25o o815 3576	
	628 6868	377 8994	646 6467	61o 7o76	222 o8	6oo 3438	275 o814	
	753 586o	6oo 6768 324o	686 6o71	625 6878	25o o7	616 6674	436 8695	
	778 6o66	672 6265	7o5 6268	754 6o65	262 o81o	73o 576o	6oo 3446	
	8oo 3o25	737 5859	739 6o69	77o 6464	437 8586	753 5862	721 6681	
	8o6 5959	784 576o	758 6163	8oo 3217	541 7479	773 5866	8oo 333o	
	838 5757	8oo 3324	8oo 3124	862 5559	562 7477	8oo 3227	836 5867	
	893 5357	815 5959	885 5456	871 5656	6o3 7184	8o3 6161	859 5757	
	9oo 3o27	9o8 3121	9o8 3o2o	88o 3o16	693 658o	896 3116	9o1 3126	
	916 5254	92o 5154	949 5o52	917 5355	732 6666	944 oo55	93o 5252	
	973 o25o	974 o3o1	967 5o5o	926 5455	9o3 5555	973 oo5o	936 5353	
	oo8 o2o1 27o8	o17 o3oo 26o9	o1o o2o1 2713	984 o152 29o8	956 5152	oo2 o2oo 25o2	oo3 oo51 3o11	
50/100		434		437	434	429	435	50/100
100/200		438	439	44o	439	436	442	100/200
200/500		6o3	6o4	6o4	6o7	6o5	6o3	200/500
500/1000	53o	533	53o	528	524	533	524	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	13oo	13oo	13oo	13oo	13oo	13oo		YYGG
	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
	2o19 14	2o26 13 313o	2o22 12	2o28 11	2o26 1o	2o26 11		50
	1587 o8	1593 1o 3436	1589 o9	1594 o8 3535	159o o6	1593 1o 3438		100
	1332 o8	1339 1o 3648	1333 o7	1337 o6 3447	1332 o7	134o o9 3543		150
	1152 11	1162 1625 3696	1151 o7 368o	1155 o7 3667	1149 o4	1161 13 3678		200
	896 oo11 5115	9o6 99o9 86o6	895 o313 5123	898 o3o8 3566	891 o71o	9o6 oo1o 5115		300
	7o3 87o1 3689	711 8799 3573	7o3 88o1 3692	7o7 8892 3547	7o1 9o93	712 8698 3674		400
	545 7693 3671	552 7492 3659	546 7688 3569	55o 7781 3538	545 7983	553 7388 3657		500
	293 5878 3543	298 5882 3441	294 5975 3342	3oo 6364 3332	297 6466	3oo 5979 3444		700
	14o 5555 3338	146 5457 333o	143 5454 3239	151 5757 2925	148 5859	148 5454 323o		850
	o1o o4o1 3121	o15 o4o2 3221	o12 o3o3 2721	o22	o2o	o18 o3o3 28o4		1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte	o4o 14							Markante Punkte
	o43 15			o2o 1o				
	o61 11			o27 o8				
	o7o 11			o3o o9				
	o77 11			o47 11				
	o83 o8			o57 o9				
	117 o9			o6o 3412				
	164 1o			o63 1o				
	178 o8			o7o o9 3422				
	2o8 1626	o2o 15 295o		o74 o8				
	236 o183	o27 12		o89 1o				
	25o o818 5115	o3o 12 3o4o	o32 13	o96 o8				
	27o o415	o6o 1o	o61 1o	1o5 o9				
	335 95o8	o7o o8 3327	o7o 1o	159 o7	o27 o7	o6o 13		
	38o 89o2	172 1o	o81 o9	169 o6	o3o o8	o54 1o		
	393 89o2	193 1727	o92 o8	19o o7	o48 12	o7o 11 3232		
	6oo 3457	235 1o2o	12o o9	215 o9	o58 o6	o79 o9		
	6o3 6684	25o o717 8635	162 o6	25o o713 3674	o7o 1o	184 12		
	642 648o	27o o212	228 1221	268 o611	213 o5	196 11		
	71o 5778	376 8899	25o o817 5144	278 o611	247 o4	2o6 1625		
	73o 5778	5o6 6481	286 o312	331 ooo4	25o o5	25o o817 5136		
	768 5372	6oo 3542	432 8598	595 6874	278 o913	443 8196		
	793 5366	648 6375	538 7285	6oo 3438	349 97oo	53o 7o89		
	8oo 3339	74o 5575	6oo 3452	642 6669	475 8184	6oo 3439		
	816 566o	778 5472	617 6677	654 6668	484 8184	643 6373		
	826 5558	8oo 3334	715 5875	71o 6465	538 7581	681 6o81		
	84o 5656	8o3 5262	745 5768	8oo 5961 2919	557 7577	751 5674		
	883 5353	821 5658	772 5859	8o8 5959	625 687o	784 5568		
	9oo 3337	9o4 oo56	8oo 3341	884 2914	69o 6465	799 5757		
	953 o251	912 3332	9o7 5151	885 5454	725 6567	8oo 333o		
	97o o3o1	935 o1o1	9o8 3o28	91o 5254	753 6364	898 3232		
	982 o3o1	982 o4o3	968 o2o2	919 5353	936 5354	927 o1o1		
	oo7 o3o2 3114	o18 o4o2 3112	oo9 o4o3 2718	988 oo5o 261o	96o 5153	oo3 o3o3 28o4		
50/100	432	433	433	434	436	433		50/100
100/200	435	431	438	439	441	432		100/200
200/500	6o7	61o	6o5	6o5	6o4	6o8		200/500
500/1000	535	537	534	528	535	535		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG hmhm dmfm	Station	YYGG hmhm dmfm
Schleswig	12o6 o96o 3385	Stuttgart	1212 12o6 3468
Emden	12o6 o9oo 3477	Schleswig	1218 1ooo 3592
Hannover	12o6 o98o 358o	Emden	1218 1o28 351o
Berlin	12o6 o79o 3511o	Hannover	1218 o68o 3464
Berlin	12o6 o854 3585	Hannover	1218 1o3o 3486
Berlin	12o6 3754 28183	Berlin	1218 o98o 3474
Essen	12o6 o9oo 3575	Essen	1218 o958 359o
Stuttgart	12o6 o948 3694	Stuttgart	1218 1ooo 3573
Schleswig	1212 o93o 348o	Schleswig	13oo o965 o113
Emden	1212 o911 3482	Emden	13oo 1o24 3613
Emden	1212 2583 3o76	Hannover	13oo o98o o115
Hannover	1212 o94o 337o	Berlin	13oo o97o 368o
Berlin	1212 o9oo 348o	Essen	13oo 1o44 o113
Essen	1212 o944 347o	Stuttgart	13oo 1o74 o177
Essen	1212 129o 3373		
Stuttgart	1212 o82o 3569		

Pilot

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218
Gipfelpunkt km	9,6	11,4	23,7	24,9	21,3	15,9
ddff	3385	3578	3o5o	3145	2932	344o
			3o5o	313o		
			3o23	3131	3o32	
			3345	333o	3236	
			3344	3435	3346	344o
			346o	345o	345o	3446
			3465	3456	3461	3456
		3587	3469	3699	358o	3486
	3384	3481	3477	3474	358o	347o
	3475	3481	3461	3457	357o	346o
	3362	3459	3451	345o	3556	3452
	3446	3347	3446	3442	3347	3344
	3341	3o45	344o	3139	3331	3135
	333o	3o38	3324	3135	333o	3132
	3321	3o4o	3324	3134	323o	3o35
	3314	3142	3323	3136	3228	2936

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt km	21,6	22,2	15,9	16,5		
ddff	293o	2823	333o	3429		
	3o32	2928				
	3248	3235				
	3355	3439	333o	3443		
	3455	3445	3447	334o		
	3468	3561	3567	3453		
	347o	368o	3689	3568		
	3575	3478	3679	3567		
	3458	3559	o176	3458		
	3445	345o	3652	3443		
	3445	334o	3537	343o		
	3328	3238	333o	3328		
	3321	3326	3123	3119		
	332o	3131	3226	2813		
	3216	3o28	3122	2513		

Station	Berlin			
YYGG	12o6	1212	1218	13oo
Gipfelpunkt km	12,o	21,o	22,8	13,5
ddff	355o	3124	3o27	3242
		3124	3o3o	
		3131	3132	
		3234	3336	
		3441	3443	3242
	355o	3454	345o	335o
	3583	3468	3463	3571
	3594	348o	3467	3678
	3593	3469	3358	3462
	3462	3455	3344	3342
	3448	3444	3341	334o
	3432	3331	3227	3o34
	3231	333o	3125	3o35
	3o37	3325	3128	3o36
	3o36	3319	2931	2839

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig		
YYGG	13oo		
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff
	o3o 15		

Wolkenzugmessungen

jjj	YYGG	Cdvv rr	Cddvv rr	jjj	YYGG	Cdvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 91 — Sonnabend, den 14. Januar 1967 — Nummer: 14

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1312	1312	1312	1312	1312	1312	13o6	YYGG
mb	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	mb
50	2o16 16	2o18 16 3128	2o23 13 3o32	2o28 12	2o34 12	2o25 13		50
100	1589 1o	1594 14 3333	1596 12 3328	1597 12	1599 11	1599 11		100
150	1339 16	1347 17 347o	1346 15 3649	1344 o8 o153	1346 o7	135o 18	133o o617 3538	150
200	1166 1823	1176 1721 3577	1172 172o 86o3	1168 17 o289	1165 12	1179 1823 o176	115o 1521 o174	200
300	912 98o4 85o2	92o 97o1 358o	917 98o2 3687	913 99o2 o284	9o7 98o2	923 99o4 o176	894 ooo6 51o7	300
400	716 8291 348o	723 8185 3562	72o 8o85 3567	718 8486 o172	712 8591	727 8189 3663	7o2 8895 3679	400
500	555 7o79 3466	56o 6777 3558	557 7o7o 3656	558 7376 o149	553 7681	564 6877 3658	544 7686 3661	500
700	298 5757 315o	3o3 5861 324o	3o3 6163 3241	3o5 5975 3636	3o2 6175	3o7 5862 3436	292 6o79 3539	700
850	145 5252 2951	151 5252 3o34	15o 5152 3235	154 5558 312o	152 5657	154 5353 3129	141 5565 3331	850
1000	o14 o4o3 2822	o19 o5o4 2824	o19 o3o2 2825	o25	o23	o23 o4o3 271o	o12 o3oo 3115	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	
Markante Punkte				o18 11				Markante Punkte
				o2o 1o				
			o35 14	o26 o8				
	o24 18		o41 16	o3o o9				
	o3o 18		o45 13	o35 11		o3o o9		
	o33 19		o64 12	o4o o9		o39 15		
	o39 13		o7o 13 3o36	o6o 1o		o45 15		
	o65 12		o91 13	o66 12		o63 15		
	o7o 15		o97 11	o7o 1o		o7o 13		
	o74 13		1o7 12	o79 13		o85 13		
	118 13	o22 16 3o4o	119 o9	o87 1o		11o 1o		
	125 12	o3o 15 3o33	127 14	11o 1o		128 14		
	181 19	o39 14	188 1922	123 11		139 14		
	19o 2o25	o46 16	228 1216	125 o133		166 19	132 o82o 3422	
	219 3495	o7o 13 3221	25o o711 86o7	184 19		181 2328	16o o616	
	25o o814 8416	12o 16	429 7778	213 16 52o2		25o o712 o188	169 1o18	
	443 7688	177 2326	483 7272	238 o292		345 9o96	185 o916	
	55o 6669	25o o711 3588	577 6566	25o o711 52o3		469 7183	2o5 1521	
	585 6264	517 6576	6oo 3448	351 o187		527 6674	235 o916	
	6oo 3354	535 6769	6o6 6566	435 7981	o45 13	542 6767	25o o714 51o3	
	6o9 6262	6oo 6264 335o	624 6365	52o 7476	o7o o9	579 6365	341 96o2	
	62o 6262	628 6264	722 5762	55o 7o74	o9o o7	6oo 3545	392 8894	
	633 6161	655 6o62	743 5758	585 6971	1o6 13	64o 6o61	4o3 8795	
	653 6o6o	673 6o62	794 5353	6oo 3644	165 o5	664 6o61	456 8o92	
	733 5555	748 556o	8oo 3238	715 6o74	2o6 15	732 5565	6oo 3549	
	752 5454	777 5659	8o6 5454	77o 5669	25o o6o9	759 5557	632 6483	
	77o 5454	8oo 3o36	857 5152	79o 6161	593 6986	797 5454	771 5677	
	8oo 5354 3o51	8o5 5555	893 oooo	8oo 3324	713 6174	8oo 3235	8oo 3433	
	823 5354	871 5151	9o6 5o51	889 3119	752 6265	823 5454	874 5464	
	9o5 295o	917 3o34	915 3o3o	915 5152	825 5758	898 oooo	884 5555	
	962 o4o3 2941	967 o5o2	941 o2o1	93o 5252	953 5656	9o4 2924	9o7 3227	
	987 o3o3	983 o4o3	978 o2o1	975 2625	926 5151	981 o3o3	92o 5252	
	o11 o4o4 2818	o24 o5o4 27o8	o17 o4o3 2816	992 o25o 2911	964 o15o	o1o o4o4 27o8	oo9 o3o1 311o	
50/100	427	424	427	431	435	426		50/100
100/200	423	418	424	429	434	42o		100/200
200/500	611	616	615	61o	612	615	6o6	200/500
500/1000	541	541	538	533	53o	541	532	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	14oo	14oo	14oo	14oo	14oo	14oo	13o9	YYGG
mb	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	hhhh TTTT ddff dd	mb
50	2o21 17	2o27 16 3144	2o28 13 2938	2o31 o9	2o29 11	2o3o 14	2o22 14 2932	50
100	1598 11	16o1 12 334o	1599 12 3358	16o1 1o	1599 o9	16o2 12	159o o822 3434	100
150	1345 13 3264	1351 13 3251	1348 13 3355	1352 15	1347 11	1354 14	1336 1o21 3548	150
200	1171 1623 3475	1176 1627 3164	1175 1828 3375	1178 2o 3681	1171 16	118o 1725 3268	1158 1422 o177	200
300	916 98o6 3269	92o 9711 3o72	919 9811 3288	924 98o9 357o	917 99o3	925 97o7 3174	9o2 ooo8 3688	300
400	719 819o 3276	723 8297 3o7o	722 7994 3275	727 8297 3565	721 8386	728 8194 3162	7o8 8593 3672	400
500	557 7o79 3357	562 7286 3358	559 7o83 3362	566 7186 3543	56o 7375	566 6895 3153	549 748o 3551	500
700	299 5475 3356	3o6 5561 3248	3o2 5561 3258	31o 5758 3338	3o5 576o	3o9 5666 3344	296 5874 3436	700
850	144 o268 3462	151 516o 3358	148 5353 3246	156 5354 2926	154 5454	156 5151 3238	144 556o 3228	850
1000	o12 o5o3 3o39	o2o o5o5 3o39	o17 o6o5 283o	o26	o24	o24 o5o5 2916	o14 o2oo 3o17	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	
Markante Punkte							oo8 9o 7933	Markante Punkte
							oo8 91	
							o1o 97 7813	
							o15 1o	
				o3o 1o			o2o 11 286o	
				o38 12			o27 1o	
	o48 17		o3o 16 2944	o53 o9			o3o 13 2844	
	o56 17		o42 13	o65 15			o32 15	
	o7o 15		o47 11	o7o 13			o43 o9	
	1o7 o9	o2o 14 2788	o7o 13 313o	o77 1o			o61 o9	
	12o o9	o28 15	o83 o8	o95 12			o7o 1o 3o24	
	142 3962	o3o 13 3147	o91 11	142 16			o86 1o23	
	161 13	o41 12	137 11	147 14			o96 o821	
	171 2o26	o55 16	155 13	162 17			115 1123	
	215 1522 3576	o7o 14 3338	165 2o	173 15		o3o 14	158 o819	
	25o o715 3461	11o 13	18o 18	175 3669		o38 15	193 1624	
	418 7987	163 15	188 2o3o	198 2o		o7o 15	215 1321	
	43o 7984	175 15	25o o719 3284	25o o918 3576	o3o o9	o9o o8	231 1119	
	567 6375	194 1728	471 7189	343 3579	o7o 12	1o7 14	25o o716 o191	
	6oo 3363	25o o719 3o72	488 7185	428 3573	o78 13	193 1927	462 7685	
	654 5671	445 7591	58o 6269	53o 6974	o96 o8	25o o716 3184	469 7785	
	671 5672	461 7691	599 6267	584 6374	12o 13	382 8394	555 6978	
	733 528o	573 6476	6oo 3371	6oo 3441	181 18	497 6896	568 7o75	
	773 5184 345o	597 6367	635 5965	614 6162	236 1217	5o6 6894	6oo 344o	
	795 o179	6oo 3246	651 5966	66o 586o 343o	25o o913	6oo 345o	6o3 6672	
	8oo 3453	675 5662	7o4 556o	68o 5859	357 8892	685 5578	774 5476	
	877 o461	8oo 3259	735 556o	783 5253	438 788o	727 5858	8oo 333o	
	9oo 5152	814 o166	781 5164	8oo 3231	585 6466	8oo 3247	817 5571	
	9o3 326o	842 5162	8oo 3249	8o3 5557	619 6365	819 5253	9oo 5257	
	923 o152	918 335o	826 5455	89o 2829	7o3 576o	831 5252	9o7 5353	
	95o o3o1	925 o2o2	915 3153	91o oooo	731 596o	9o6 3236	91o 3125	
	98o o4o3	967 o5o5	95o o3o3	939 oooo	9o7 5353	946 o4o4	962 oo5o	
	o1o o5o3 3o24	o24 o6o5 292o	o14 o6o6 2823	993 o3o1 24o7	965 o15o	o11 o5o5 29o6	o12 o3oo 3o14	
50/100	423	426	429	43o	43o	428	432	50/100
100/200	427	425	424	423	428	422	432	100/200
200/500	614	614	616	612	611	614	6o9	200/500
500/1000	545	542	542	54o	536	542	535	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff	Station	YYGG HHHH ddfff
Schleswig	13o6 o95o 361o8	Stuttgart	1312 1o15 o2
Emden	13o6 111o 361o3	Schleswig	1318 o954 33
Hannover	13o6 1o2o o1124	Emden	1318 o95o 34
Berlin	13o6 o98o o1135	Hannover	1318 111o 34
Berlin	13o6 o946 o11o9	Berlin	1318 1ooo 34
Essen	13o6 1o86 o11o8	Essen	1318 o92o 35
Stuttgart	13o6 1o3o o3139	Essen	1318 1o7o 34
Berlin	13o9 1oo3 o191	Stuttgart	1318 o955 o1
Berlin	13o9 3812 28158	Schleswig	14oo o76o 32
Schleswig	1312 1o29 34116	Emden	14oo o768 3o
Emden	1312 11oo 3596	Emden	14oo 2589 27
Hannover	1312 1ooo 36115	Hannover	14oo o93o 32
Hannover	1312 112o 36112	Berlin	14oo o9oo 34
Berlin	1312 1o6o 36125	Essen	14oo 1o44 31
Essen	1312 o66o 367o	Stuttgart	14oo 112o 36
Essen	1312 11oo o19o		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318
Gipfelpunkt km	1o.5	9.6	22.2	24.o	12.9	16.2
Gipfelpunkt ddff	3688	3388	3217	295o	3678	3346
23.7 km				2945		
20.7			3321	3235		
18.3			3236	3332		
15.9			o138	3338		3344
13.5			3554	3352		3548
12.0			3669	3379	368o	3488
10.5	3688		3699	3384	5123	84o2
9.0	3693	3387	3683	3482	o198	359o
7.2	3579	3383	3567	3374	3681	3483
5.4	3459	3271	3348	326o	3551	3465
4.2	3351	3368	3346	3259	355o	3461
3.0	3445	3267	344o	335o	3546	3259
2.1	3443	326o	3433	3247	3438	3154
1.5	3337	3256	3427	324o	3335	3143
0.9	3328	3157	3329	3244	3232	3136

Station	Essen		Stuttgart		München	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	13o6	1318	13o6	1318		
Gipfelpunkt km	23.1	24.3	14.4	14.4		
Gipfelpunkt ddff	3o31	2824	o256	3635		
23.7 km		2832				
20.7	3228	3319				
18.3	3455	3338				
15.9	3539	3434				
13.5	3663	3556	o256	3655		
12.0	o192	3478	o385	3686		
10.5	51o4	3577	533o	o197		
9.0	o182	3581	5224	o192		
7.2	3569	3561	o176	o159		
5.4	3544	3446	3654	o155		
4.2	3552	3449	3644	354o		
3.0	3545	3334	3532	3425		
2.1	3539	3332	3326	3o21		
1.5	3433	3136	332o	2719		
0.9	3228	2931	3133	2321		

Station	Berlin			
	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	13o6	1312	1318	14oo
Gipfelpunkt km	1o.8	13.5	11.7	11.1
Gipfelpunkt ddff	5128	3552	3486	3473
23.7 km				
20.7				
18.3				
15.9				
13.5		3552		
12.0		3586		
10.5	5128	3624	3492	3481
9.0	5122	3694	3487	3491
7.2	o187	3675	3481	3483
5.4	3666	3449	3368	3369
4.2	3653	3346	3359	3258
3.0	3544	3339	3254	3262
2.1	3536	3332	3165	3159
1.5	333o	313o	3166	3161
0.9	3232	3o3o	2962	3156

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin					
YYGG	13o9					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo3	62	7858			
	oo4	62	7856			
	oo4	62				
	oo5	67	7852			
	oo6	71				
	oo6	74	7848			
	oo7	83	7942			

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 1 3

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 13. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	72924	72022	17405	755++	03209	13333	
15	gestern	10002	82725	65806	16805	6742+	04606	12723	
18	gestern	10002	82928	61606	16006	9++++	04708	129++	39902
21	gestern	10002	03127	68026	17506	00900	05115	131++	
00	heute	10002	03122	68026	20007	00900	05325	131++	
03	heute	10002	03320	68020	21806	00900	04218	133+0	
06	heute	10002	03120	63020	23106	00900	04213	131++	39702
09	heute	10002	82722	61022	23806	854++	05107	12724	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	[illegible]2919	98022	15805	40729	03004	12921	13233
15	gestern	10007	82923	97515	14205	86500	05716	12923	
18	gestern	10007	82826	97606	13805	9++++	05604	128++	30002
21	gestern	10007	63217	97606	15505	9++++	05217	132++	
00	heute	10007	43024	98021	17205	9++++	04317	130++	
03	heute	10007	43219	98022	19505	9++++	04223	132++	
06	heute	10007	33217	98022	21605	9++++	03221	132++	30302
09	heute	10007	82821	97032	21805	864++	05102	12821	13233

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	72817	98038	16305	755++	04106	128+1	[illegible]
15	gestern	10003	82524	97616	15005	764++	03713	12532	
18	gestern	10003	82726	97506	14704	9++++	04702	127+2	39201
21	gestern	10003	83121	98025	15806	9+++++	03110	131+3	
00	heute	10003	13324	98015	17505	9++++	03217	133+3	
03	heute	10003	23324	98025	20005	9++++	04225	133+4	
06	heute	10003	83014	98035	22005	9++++	03220	130+3	39202
09	heute	10003	82716	96102	22706	863++	04107	12722	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82920	98028	15806	3557+	03107	13333	
15	gestern	10004	82725	97606	14205	865++	03616	12723	
18	gestern	10004	62726	97216	13906	9++++	05503	1++++	30404
21	gestern	10004	13022	97011	16706	9++++	04128	1++++	
00	heute	10004	73228	98031	18406	9++++.	03017	1++++	
03	heute	10004	83220	98032	20306	9++++	03319	1++++	
06	heute	10004	43218	98012	21605	9++++	04213	1++++	30002
09	heute	10004	82721	97025	21806	6552+	05002	13333	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82815	97031	14503	6552+	02204	12821	
15	gestern	10009	82715	97606	13104	6552+	02814	12721	
18	gestern	10009	82720	97606	11004	9++++	03721	127+1	39502
21	gestern	10009	22818	98016	12004	9++++	04210	128+1	
00	heute	10009	03219	98010	14304	00900	04223	132+1	
03	heute	10009	03214	98020	17104	00900	02228	132+1	
06	heute	10009	83116	98031	18203	9++++	03211	132+1	39451
09	heute	10009	82717	97022	19504	80970	03213	12721	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72717	98022	14304	755++	01204	12722	
15	gestern	10005	82723	97616	13005	864++	03813	12723	
18	gestern	10005	72724	97606	12605	9++++	04704	127++	30102
21	gestern	10005	72919	98022	13905	9++++	04313	129++	
00	heute	10005	52924	98022	15605	9++++	04217	129++	
03	heute	10005	12922	98010	18205	9++++	03226	129++	
06	heute	10005	72913	98031	19904	9++++	02217	129++	
09	heute	10005	82717	97022	20305	865++	04204	12722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwPwHwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	82616	97031	11002	8097+	01400	12621	
15	gestern	10006	82617	97612	10002	6752+	01710	12621	
18	gestern	10006	82725	97612	07503	9++++	02725	127+2	39501
21	gestern	10006	82923	98026	07004	9++++	03704	129+2	
00	heute	10006	73223	98012	10104	9++++	01331	132+2	
03	heute	10006	73412	98022	13703	9++++	02236	134+2	
06	heute	10006	83210	98032	15102	9++++	01214	132+1	39400
09	heute	10006	82718	97022	15803	855++	02207	12721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50622	32809	81945	96616	85308	874++	41772	00107	16940	17162	
12	gestern	50522	32912	82155	96026	89405	854++	41341	05205	51156	17169	
15	gestern	50621	33015	72544	96022	98902	755++	51195	05901	17556	17169	
18	gestern	50620	33118	72621	97022	04403	785++	51155	05702	12546	17051	13068
21	gestern	50620	33221	82422	99022	06505	855++	00121	05406	12444	17050	
00	heute	60621	33100	82114	97602	07705	853++	00212	05302	12133	12059	
03	heute	60621	33003	81609	97687	06702	873++	00810	05902	11621	12059	
06	heute	60622	32906	81115	97617	02204	873++	00845	05504	11133	12058	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	53660	02009	63119	97158	99602	69500	00216	06153	13134		
12	gestern	53660	02012	33325	98018	02702	39600	00231	06155	13346		
15	gestern	53659	01915	73023	97152	04201	796++	00015	06352	13046		
18	gestern	53659	02018	82917	97268	04201	6967+	00400	06256	12945	+)792++	
21	gestern	53659	01921	82315	97022	01701	886++	00725	06256	12334		
00	heute	63659	02000	81727	94697	89002	874++	00799	06000	11746	99127	
03	heute	63659	02003	72737	97157	76906	794++	00699	05204	12748	99121	
06	heute	63660	02006	70232	97257	80004	794++	71331	05602	10236	12859	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	82320	97858	04553	854++	00025	06361	12333		
12	gestern	50565	51012	82205	97028	04654	854++	00302	06456	100+0	12433	
15	gestern	50565	51015	82004	97852	04653	884++	00000	06357	100+0	12433	
18	gestern	50565	51018	80000	97858	02253	52407	00824	06356	100+0	12433	13022
21	gestern	50565	51021	8 110	97028	00252	72407	00720	06257	10121	12433	13002
00	heute	60565	51000	80117	97858	99150	854++	00612	05855	10122	149+3	
03	heute	60565	51003	80110	97268	97450	854++	00717	05754	10222	149+3	
06	heute	60565	51006	83512	97868	96750	854++	00607	05752	13522	149+3	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50589	19309	82325	97032	21309	4542+	00708	00108	12445	12955	
12	gestern	50589	19212	82325	97022	21710	856++	00004	00207	12345	12955	
15	gestern	50590	19115	72335	97012	19310	25672	00624	00206	12347	12956	
18	gestern	50591	18818	62335	97012	19410	65672	00301	00007	12348	12957	
21	gestern	50591	18721	22324	98011	19709	15602	00103	00007	12349	12958	
00	heute	60592	18500	22434	9[illegible]011	21610	25600	51219	00007	12458	12959	
03	heute	60591	18703	72418	98031	23409	3562+	51218	00007	12459	12957	
06	heute	60590	18806	12430	98011	23209	15608	51802	05007	17450	12858	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50527	35509	31828	97011	18510	2567+	00714	00308	11947		
12	gestern	50527	35512	81919	97021	18510	5567+	00500	00308	11947		
15	gestern	50527	35515	71926	98022	17511	25670	00710	00408	11948		
18	gestern	50527	35518	71826	98152	16710	78600	00708	00309	11847		
21	gestern	50527	35521	81825	98022	16009	855++	00607	00208	11947		
00	heute	60527	35500	21820	97028	14309	25500	00817	00208	11747		
03	heute	60527	35503	81721	97808	11310	855++	00730	00309	11747		
06	heute	60527	35506	71629	97258	08410	78400	00729	00308	11647		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50528	20009	62405	97022	35010	65500	62206	05206	131+2		
12	gestern	50527	29012	70000	98022	36110	755++	00111	05107	131+1		
15	gestern	50526	20015	71610	98022	35609	755++	60811	05207	131+2		
18	gestern	50526	20018	61614	98012	34608	62400	00804	05408	131+2		+)700++
21	gestern	50526	20021	31815	98021	34709	384++	00201	05408	118+2		
00	heute	60527	19900	81915	97021	34009	854++	00807	05308	11922		+)700++
03	heute	60526	19903	81817	97022	33110	854++	52709	05109	11822		
06	heute	60524	20106	71716	97512	31710	754++	00814	05209	11721		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50440	41009	81721	98031	17615	2247+	00717	05110	11735		
12	gestern	50440	41012	71423	98022	16015	12476	00717	00110	11434	11747	
15	gestern	50440	41015	61520	98022	10916	22576	00851	00210	11546		
18	gestern	50440	41018	71525	97808	09014	32576	00720	05212	11546		
21	gestern	50440	41021	81624	98028	06714	68506	00722	05110	11646		
00	heute	60440	41000	21524	98021	03715	21400	00730	05111	11434		
03	heute	60440	41003	81621	98021	00515	1147+	00732	05111	11534	149+6	
06	heute	60440	41006	71821	98022	98015	68400	00725	05111	11735		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50450	16009	80507	97022	32510	884++	00213	05607	10520	10543	
12	gestern	50450	16012	70710	97022	33811	78400	00213	05308	10720	10543	
15	gestern	50450	16015	81108	97022	32312	855++	00715	05207	11120	10543	
18	gestern	50451	16118	71008	98012	32511	78500	00602	05407	11020	10743	+)700++
21	gestern	50451	16121	71111	97031	33511	78500	00110	05408	11129	10743	
00	heute	60450	16100	81218	97021	33712	885++	31102	05208	11222	10743	+)700++
03	heute	60450	16003	81320	97022	33112	885++	31806	05208	11333	10742	
06	heute	60449	15806	81221	97022	32012	855++	31611	05208	11233	10742	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHwHw	1ddPwPwHwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	42213	98021	14118	28501	00724	05310	10040	10745	
12	gestern	50350	48012	82112	98031	12618	11577	00715	05211	12121	11046	
15	gestern	50350	48015	72016	98022	09619	22551	00830	05113	12122	10946	
18	gestern	50350	48018	81827	98022	06119	5257+	00734	05114	12124	10746	
21	gestern	50350	48021	82123	98022	02319	3257+	00739	00015	12026	10746	
00	heute	60350	48000	82823	97808	04316	824++	00120	05714	12834	10735	
03	heute	60350	48003	83225	98028	05816	62400	00315	04712	13136	10723	
06	heute	60650	48006	33223	98028	07616	32500	00217	05608	13136		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 2 Nr. 13 — Freitag, den 13. Januar 1967

Meldungen vom 12.1.1967

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss											
53518	02306	83321	97002	21205	9++++	00212	05603	13321	+++++	W.Herwig	50570	01012	82724	97532	16008	+++++	6322o	0++++	1274+	Frithjof
53518	02309	72918	96102	23405	70970	00222	05603	12921	149+1	W.Herwig	50596	46712	72830	98017	00801	+++++	+++++	0604+	+++++	Hagen
53518	02312	92718	93544	23903	9++++	00205	05603	12721	149+1	W.Herwig	53689	13412	82002	99022	93002	+++++	00709	0604+	1204+	Essen
53523	02315	62724	95104	22505	46471	84714	05404	12722	+++++	W.Herwig	50659	25912	80818	95636	85203	861++	01799	0544+	1074+	Konstans
53530	02718	43023	97014	22206	40970	84603	05005	13022	+++++	W.Herwig	50636	09312	89909	87032	11703	+++++	00711	0614+	+++++	Saxonia
53535	02921	92922	97022	23206	9++++	84110	00105	12922	+++++	W.Herwig	50638	53212	83211	97717	99455	+++++	+++++	0634+	+++++	Vikingbank
50580	40806	62339	97026	93804	65400	63325	91147	05303	12336	Poseidon	50659	25912	80818	95636	84302	+++++	+++++	0574+	+++++	Frisia
50580	41209	82636	97032	00902	854++	62271	05651	12646	123+4	Poseidon	50639	53112	83111	96712	00956	+++++	00231	0634+	+++++	Grönland
50580	41209	82636	97032	00902	854++	62271	05651	12646	123+4	Poseidon	50611	41412	22215	98020	95301	+++++	00244	+++++	+++++	Kormoran
50576	43615	82506	98022	06301	6552+	64106	05855	12520	12644	Poseidon	50585	54412	83618	98022	02052	+++++	84118	0634+	+++++	H.Böckler
50575	44518	99305	93732	03851	9++++	64825	0605+	149+0	126+3	Poseidon	50341	13712	10913	98020	26018	114++	65000	+++++	+++++	Transeuropa
50573	45321	90618	93737	99001	9++++	63748	05751	10621	126+2	Poseidon	50447	34512	71218	98022	19714	65493	16205	05010	11243	Nordenham
53532	04612	72923	98012	19805	5843+	54223	00003	12923	13124	Meteor	50554	56072	82207	97717	05858	+++++	+++++	0664+	+++++	E.Hollenhauer
53527	03915	62722	97012	20106	45670	54203	05104	12724	13123	Meteor	50416	19412	81224	98258	28214	70+2+	13212	05008	11222	Coburg
53514	03418	83024	96932	22506	854++	54324	05105	13034	+++++	Meteor	50552	55312	19902	98707	06259	+++++	72203	0724+	+++++	Marburg
53633	05815	43424	98011	02804	42400	00228	05352	13436	13636	A.Dohrn	50638	53012	83313	98022	98156	+++++	+++++	0614+	+++++	Augsburg
53634	05818	43516	97021	06503	44400	81237	05701	13535	+++++	A.Dohrn	50416	28112	80944	97918	15413	6751++	23503	0++13	1094+	S.Fritsen
53634	05818	43516	97021	06503	44400	81327	05701	13535	+++++	A.Dohrn	50495	48012	82030	97525	92309	853++	55792	+++++	1515++	Transontario
53564	00900	83524	98268	15006	+++++	63212	0++++	1354+	Frithjof		50390	33012	80830	96545	08516	862++	65400	+++++	+++++	Lütjenburg
50430	38700	21113	98021	22415	24300	16706	05108	1114+2	Nordenham		50599	53815	83618	98022	04953	+++++	84229	0654+	+++++	H.Böckler
50567	00106	82724	98022	15007	+++++	63710	0514+	1274+	Frithjof		50654	26815	72237	98028	77006	0033+	12206	+++++	+++++	Germania
53690	13506	12709	98020	95701	+++++	00709	05851	12742	Dohrnbank		53689	13475	82713	96737	91602	+++++	+++++	0584+	+++++	Wuppertal
53691	13709	43602	98021	95201	+++++	00705	0594+	1364+1	G.Dahrendorf		53690	13515	82611	97868	93001	+++++	00711	05950	1264+1	Dohrnbank
53689	13409	82605	98022	93901	+++++	00709	0604+	1264+1	Essen		50552	55215	89903	98022	05560	+++++	32715	0714+	10000	Freiburg
50611	41409	12615	98020	90952	+++++	83252	+++++	+++++	Kormoran		50606	53516	73513	98028	03853	+++++	84216	0624+	+++++	Bremerhaven
50637	09209	43209	98011	10802	+++++	+++++	0604+	+++++	Seydisfjord		53689	13418	83624	98028	92001	+++++	00204	0614+	1344+	Essen
50612	10969	83021	98022	15007	+++++	+++++	0584+	+++++	Braunschweig		50594	44118	82109	98022	04101	+++++	+++++	0004+	+++++	Hagen
50587	07109	63024	97022	19512	654++	26705	+++++	+++++	Transatlantic		53686	12418	93421	97267	92600	+++++	+++++	0614+	+++++	Wuppertal
50659	25869	80821	95757	95500	+++++	+++++	0604+	+++++	Frisia		50551	55018	62805	98022	05260	+++++	+++++	0734+	+++++	Bonn
50654	26869	80913	96847	97001	+++++	+++++	0514+	10903	Germania		50337	15418	51113	98031	24816	21301	65400	+++++	+++++	Transeuropa
50641	53209	82718	97707	95256	+++++	02212	0584+	12745	Düsseldorf		53691	13718	83024	97727	92801	+++++	00713	0604+	1304+5	G.Dahrendorf
50391	32109	80841	97605	08516	7632+	65715	+++++	+++++	Lütjenburg		50611	41418	72113	98031	02301	+++++	+++++	00233	+++++	Kormoran
50637	25912	80924	96107	87701	+++++	+++++	0594+	+++++	Alemannia		50389	34818	60911	98545	03518	654++	65720	+++++	+++++	Lütjenburg
53560	03511	82730	97022	12506	823++	7472o	0524+	12704	Minden		50602	54018	73618	97022	06454	+++++	84212	0674+	+++++	Berlin
50630	52211	83218	98032	00054	+++++	+++++	0554+	13222	Würsburg		50601	53718	83618	98022	06054	+++++	84211	0664+	+++++	H.Böckler
53691	13712	50202	98022	94101	+++++	00711	0604+	1024+	G.Dahrendorf		50480	17418	81317	98158	34010	835++	66400	+++++	+++++	M.Bolten
50591	54212	73618	98262	01000	+++++	+++++	0564+	+++++	H.Kern		50637	09011	82330	97258	96306	+++++	+++++	0524+	+++++	Seydisfjord
50659	25711	80930	93752	86700	+++++	+++++	0554+	+++++	Hof		53684	11311	42924	96717	94300	+++++	+++++	0624+	+++++	Wuppertal
50589	25112	82133	97022	14509	+++++	+++++	0514+	+++++	Saarbrücken		53690	13521	43221	98011	94000	+++++	00202	06152	1324+5	Dohrnbank
50640	53512	80218	98022	97955	+++++	+++++	0604+	+++++	Teutonia		50290	15118	60713	98032	20019	6255+	85400	05015	1074+1	Augsburg
											50428	17521	81318	97022	30914	8++++	13230	00008	1134+2	Coburg
											53632	05421	83218	98022	07004	+++++	82202	0554+	13233	Rendsburg
											50660	26011	80130	96697	95054	+++++	+++++	0684+	+++++	Frisia

FAMITA LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	03009 12	82818	96606	09707	6742+	00712	00106	12824
53575	03015	33224	97011	11607	34500	00320	00105	13236
53575	03018	23228	98021	14707	24500	00231	00103	13237
53575	03021	23424	98021	17109	24500	00224	00003	13437
63575	03000	73113	97031	18607	24510	00215	00005	13135
63575	03003	82913	97022	17507	4451+	00819	00106	12924
63575	03006	82713	96632	15907	3942+	00716	00105	12824

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

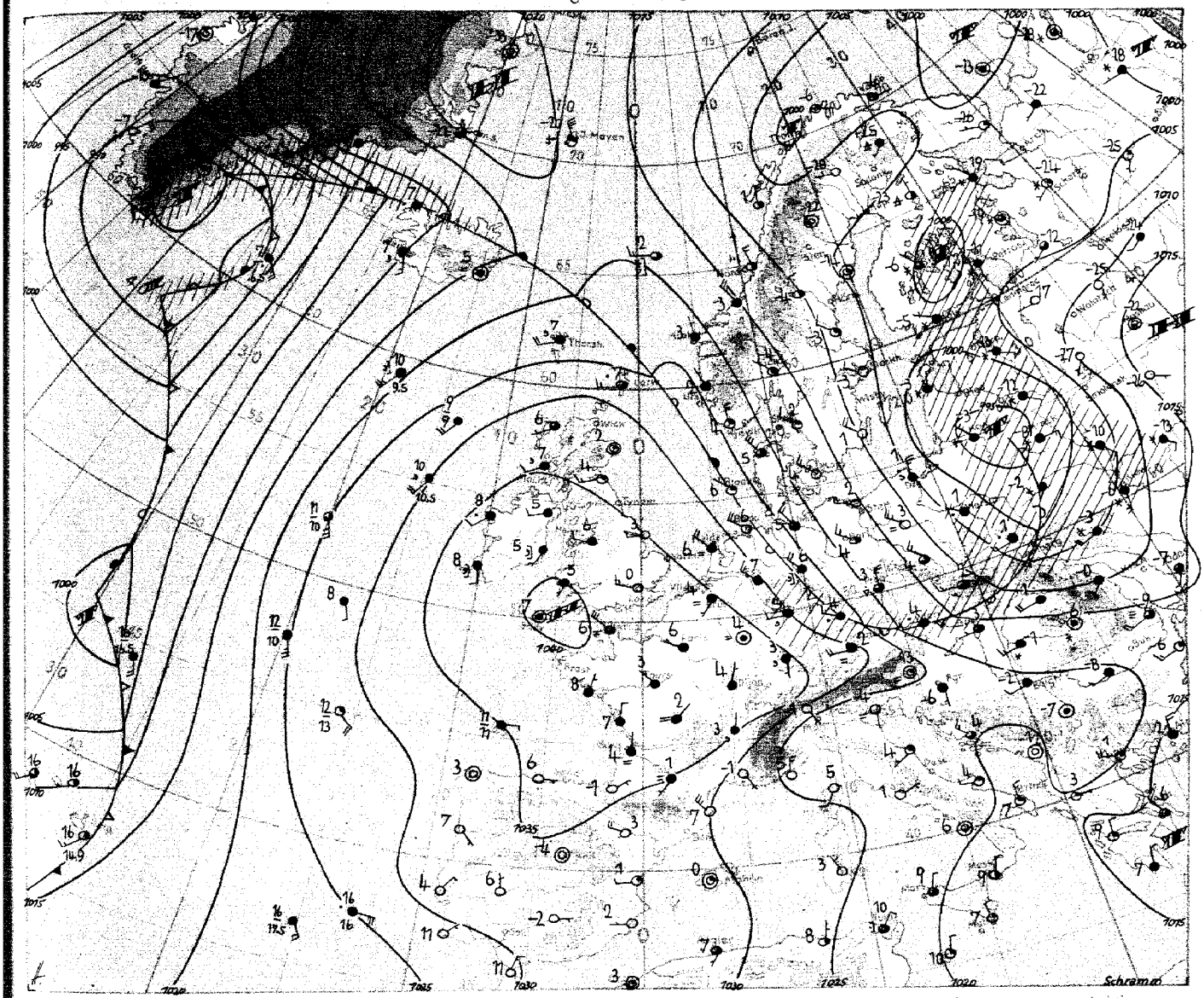
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

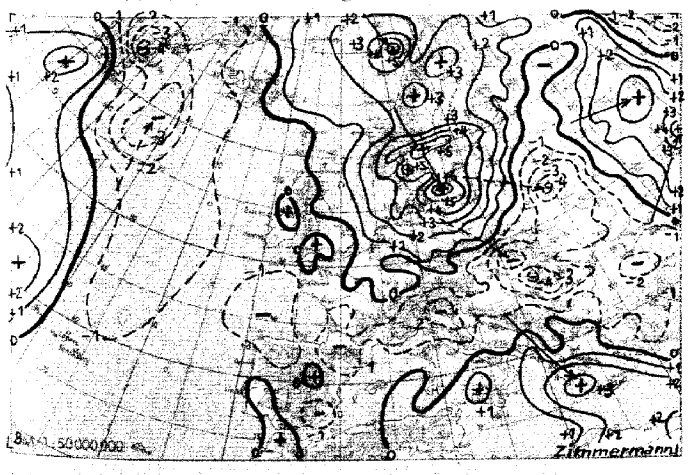
Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 14. Januar 1967 | Nummer: 14

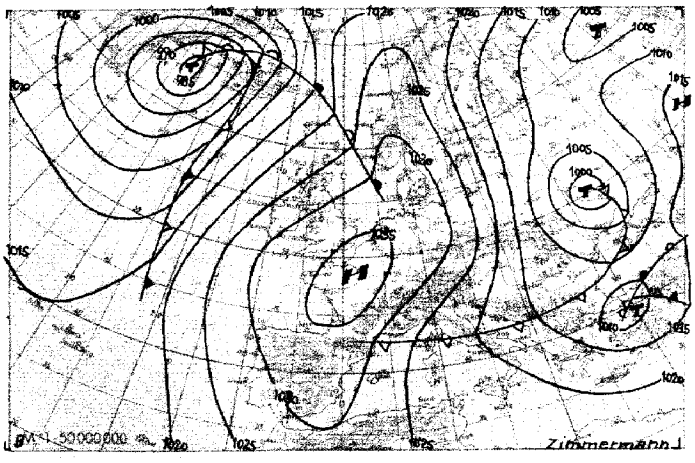
Wetterlage heute 6 Uhr



1 : 50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 9 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 15. Jan. 67, 6 Uhr

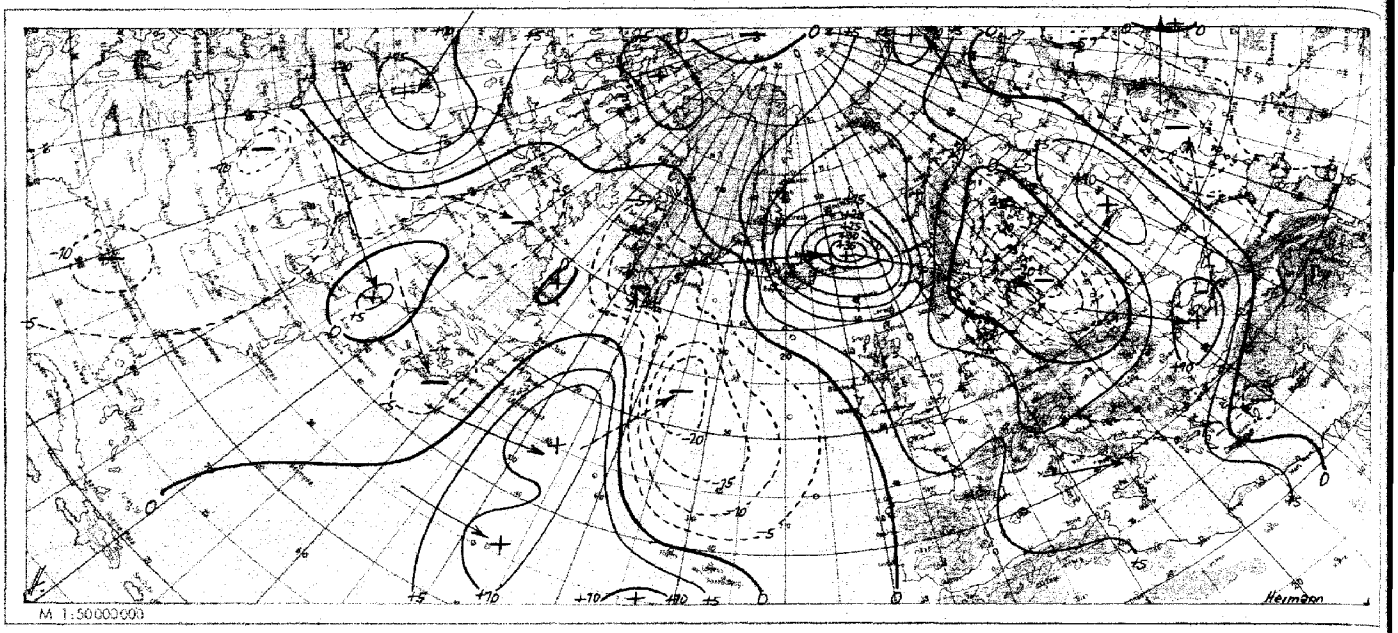




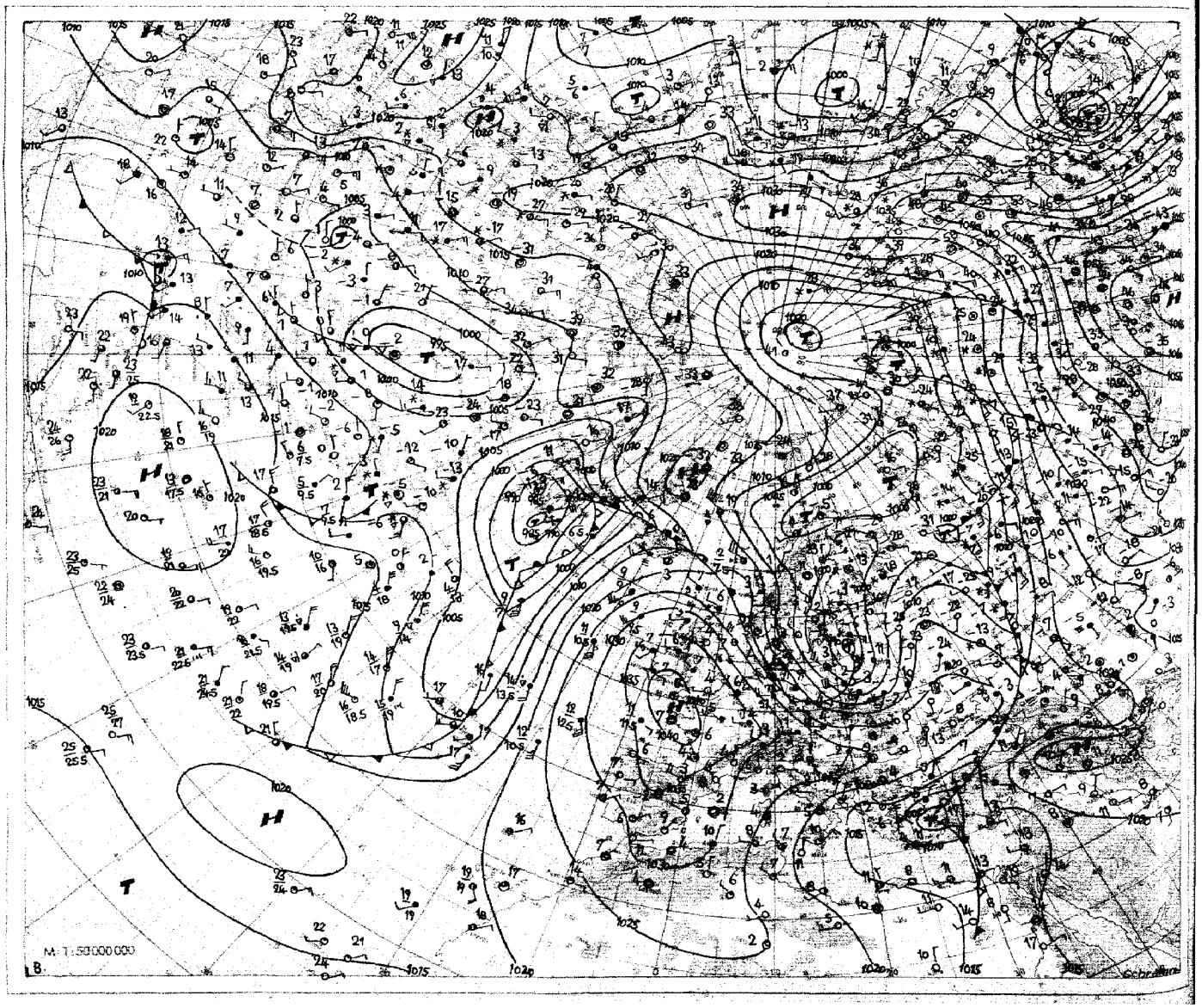
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

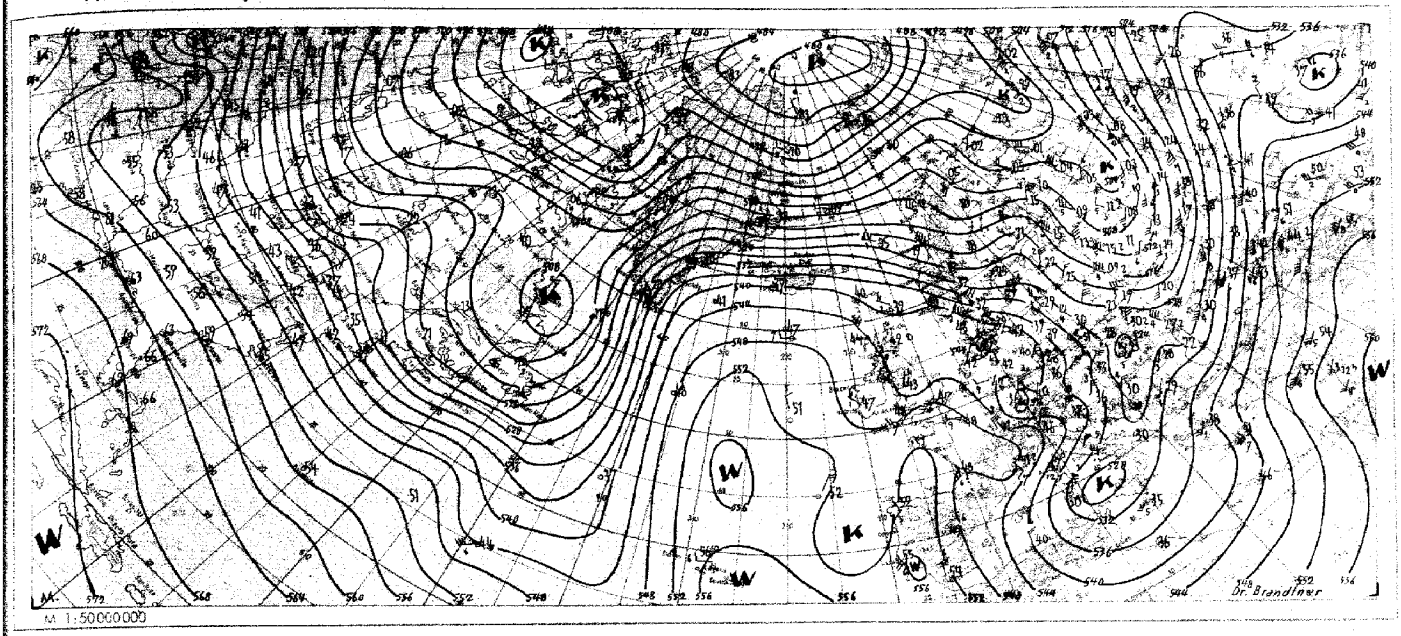


Wetterlage heute 0 Uhr

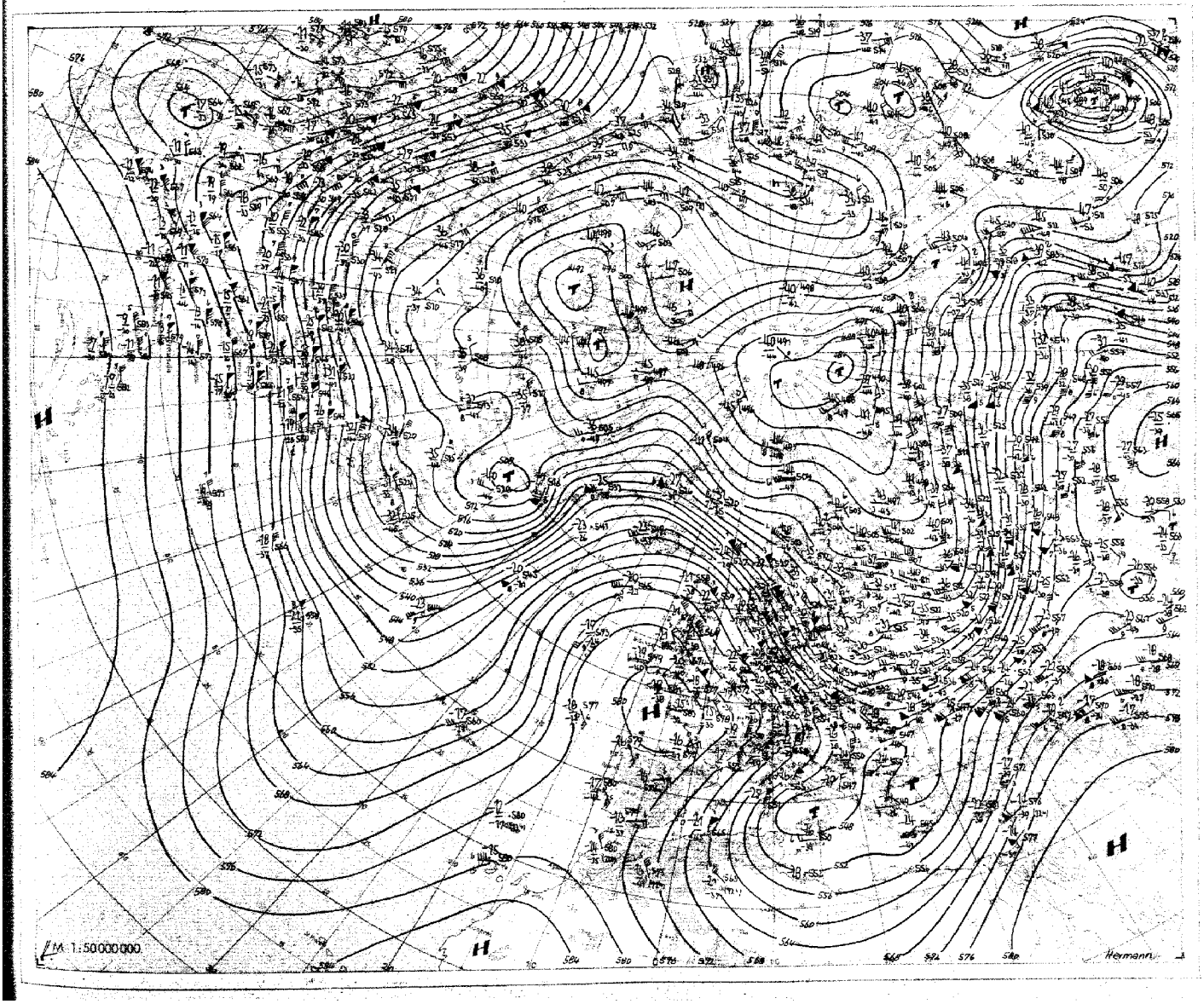


14. Januar 1967

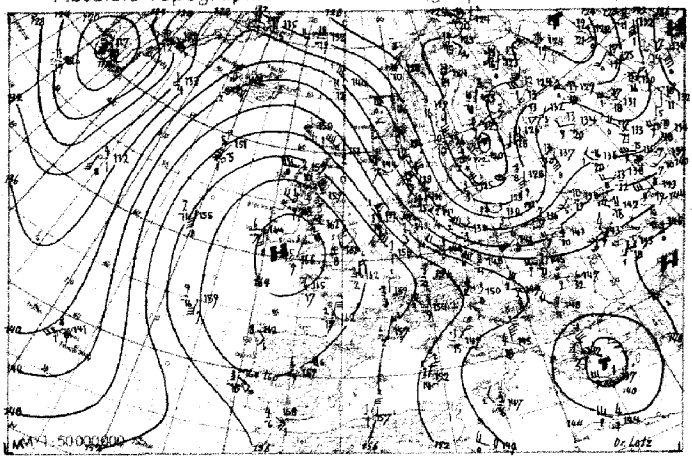
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



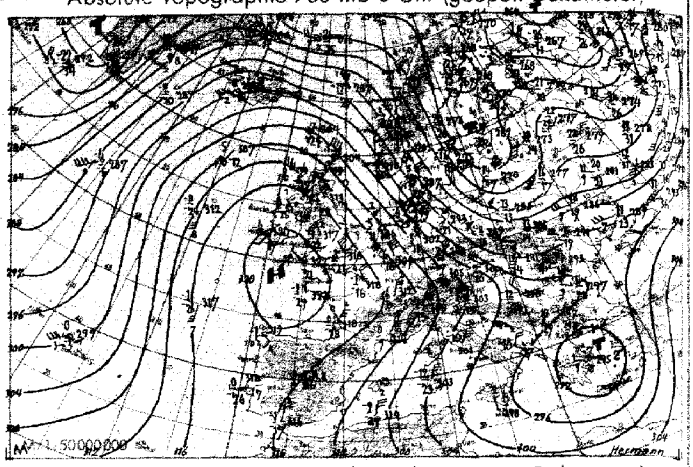
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



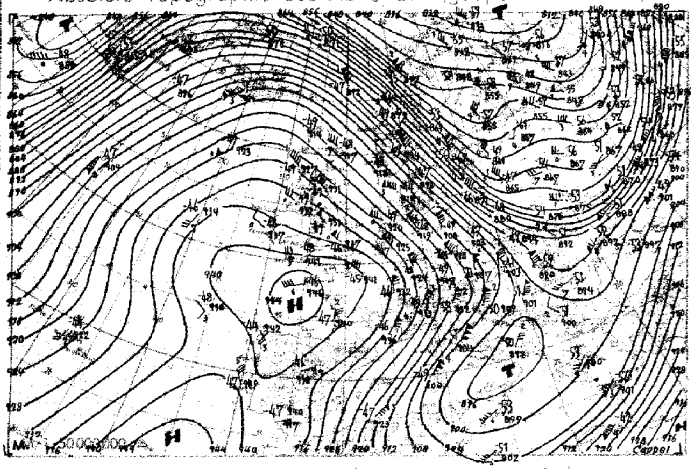
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



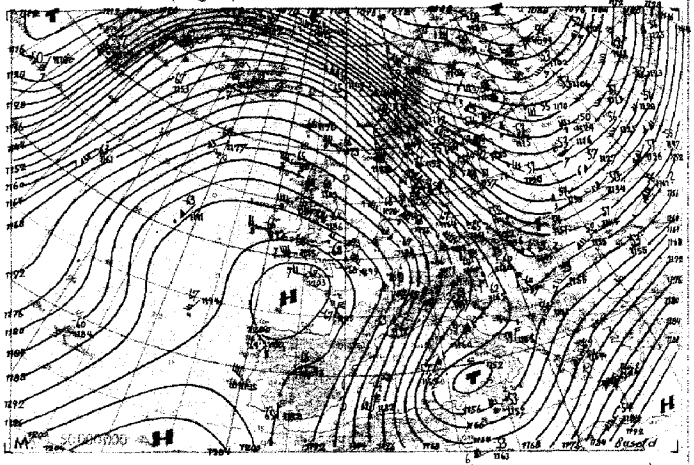
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



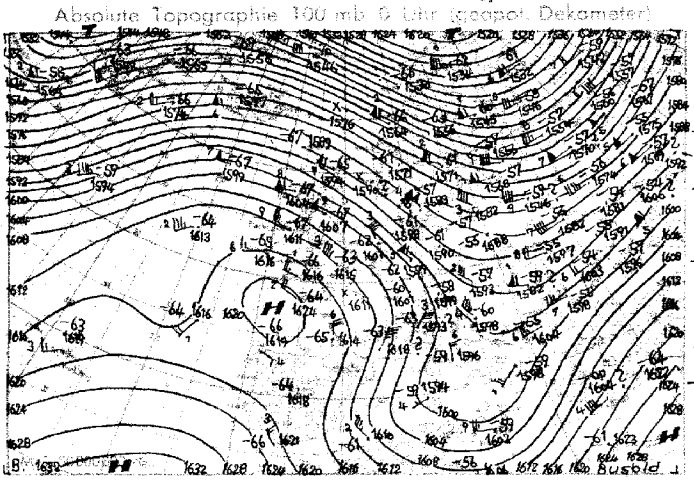
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



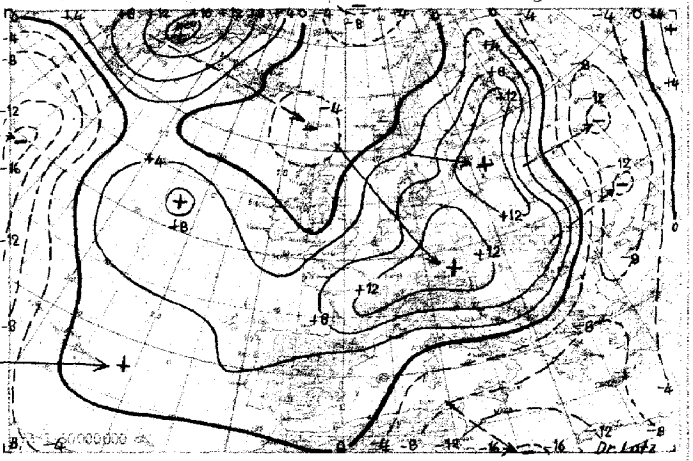
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den 14. Januar 1967

Das Tiefdruckgebiet, das sich gestern vor der Südspitze von Grönland befunden hatte, zog nur noch langsam nordwärts, wobei es sich um 5 mb vertiefte. Seine Kaltfront wanderte über dem südlichen Nordatlantik mit einer Geschwindigkeit von 5o km/h ostwärts und erreichte die Azoren. Der Nordteil dieser Kaltfront kam dagegen nicht so rasch nach Osten voran, da sich an ihr im Seegebiet des Wetterschiffes C (53N/35W) eine Wellenstörung ausbildete. Polarluft, die auf der Rückseite der Kaltfront den westlichen Nordatlantik überflutete, ließ hier die troposphärische Mitteltemperatur um 6 bis 8 Grad zurückgehen. An der Ostseite des südgrönländischen Tiefs verstärkte sich die Warmluftadvektion nach Mittelgrönland, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad anstieg. Der Druckanstieg setzte sich bis zum Boden durch, so daß sich die grönländische Hochzelle um 5 mb kräftigen konnte. Auch das Hoch über der Biskaya verstärkte sich noch um 5 mb und erreichte einen Kerndruck von 1o4o mb. An der Ostflanke dieser meridionalen Hochdruckzone, deren Achse sich in Höhe der 5oo-mb-Fläche um 1o Längengrad nach Osten bewegte, wanderte ein Sturmtief vom Nordmeer mit einer Geschwindigkeit von 7o km/h zum Baltikum. Mit dem Übertritt auf das Festland verlor es rasch an Intensität und füllte sich während der letzten 24 Stunden um 2o mb auf. Nachdem die Okklusion des kleinen polnischen Teiltiefs im Laufe des Vormittags mit verbreiteten Schnee- und Regenfällen den Südosten Deutschlands überquert hatte, brachte das Frontensystem des Nordmeersturmtiefs während der zweiten Tageshälfte und in der Nacht zum Sonnabend erneut geschlossene Bewölkung, aber nur geringe Niederschläge. Lediglich in den Alpen und im Bayerischen Wald überschritten die 24stündigen Niederschlagssummen örtlich 1o mm. Infolge Zufuhr milder Meeresluft stiegen die Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen auf 2 bis 7 Grad an. Die Nacht zum Sonnabend blieb hier allgemein frostfrei.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Hoch verlagert sich langsam in östlicher Richtung. Gleichzeitig bildet sich über Skandinavien ein Hochkeil aus, auf dessen Ostflanke kontinentale Kaltluft vor allem in die östlichen Teile Deutschlands einfließt. Der Hochkeil schwenkt allmählich südostwärts, so daß die nordatlantische Zyklone von Island aus ostwärts weiterwandert.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonnabend, den 14. Januar 1967 — Nr. 14

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18–00 $f_x f_x - f_g f_g$	00–03 $f_x f_x - f_g f_g$	18–06 RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						33233	81015	20005	35500	02341		36-49	
Husum	3	029						33215	60021	20904	35500	01226		28	
Schleswig	44	035	53127	62012	16205	35501	02309	13223	65011	19904	13500	02236	28-44	23-40	797--
Fehmarn	4	043	03034	65020	15005	00900	04210	02833	65020	19504	03900	03245			700--
Kiel	7	045						63114	7002-	19605	63500	01345			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	12930	66016	21105	10930	04207	22925	64030	23004	23400	03219	32-44	28-35	791--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73022	70018	17306	76400	04201	73115	70012	20806	75400	03235	26-33	31	791--
Lübeck	13	156						63115	6502-	18805	63500	03225		38	
Emden-Wolthusen	9	202	72920	58015	24206	654--	05400	32919	60011	26406	35600	04322	21-41	23-44	792--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	83224	65036	21907	854--	04500	73221	62021	23607	755--	03217	26-36	34-35	797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82811	56106	27706	754--	05000	72913	58102	27707	754--	04201			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82715	56205	25706	873--	05801	82813	59012	26907	854--	05212			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82921	60206	21207	855--	05702	83120	60022	23107	855--	03218	25-35	25-36	792--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72913	70205	13006	754--	03502	73011	60215	15805	754--	03228	41	31	792--
Berlin-Tempelhof	50	384	83021	70036	12307	884--	03705	73117	63216	15205	755--	02229	25-41	23-38	795--
Düsseldorf	41	400	82916	56516	30906	872--	05204	82912	60205	31206	856--	05303			701--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	83112	12586	30105	872--	04204	83110	40105	30206	852--	05201			702--
Kahler Asten □	835	427	93124	01586	51301	9----	01801	93229	01586	52002	9----	02107	24-41	36-52	705--
Kassel	158	438	82912	64026	24407	754--	04809	83211	60506	24707	773--	04004		34	797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82707	15535	32905	862--	05204	82708	19105	32905	852--	05400			795--
Nürburg	626	510		4											
Köln	91	513	83012	40506	30006	872--	05303	83011	50105	30406	852--	05303			793--
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526						93018	01594	28603	9----	03400		28	
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93111	00572	50700	9----	00400			
Trier-Petrisberg	265	609	82407	30105	32903	863--	02400	72507	30102	33303	753--	01204			797--
Deuselbach	479	615		4				92711	08454	32102	9----	02303			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93117	00514	53200	9----	00208	93113	00535	53100	9----	00701	22-32	22-32	791--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82408	65022	29605	864--	03701	82511	57505	29905	873--	04003			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82829	60022	27404	874--	03508	82713	57512	28004	873--	03007	29-39	26-34	700--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	82719	40687	23101	861--	01607						25-39		795--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	92309	03435	33202	9----	02602	82304	15104	33403	852--	02203			797--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82212	56516	32002	863--	01803	82208	56515	32202	854--	01303			791--
Ohringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				82715	56105	29102	853--	02400		26	
Nürnberg	318	763	82714	56106	27103	853--	02804	82720	58102	26103	853--	02809		28	701--
Regensburg	376	776	82609	60616	26902	864--	01710	82814	53215	26103	854--	02605		27	796--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92315	00717	49953	9----	53704			
Freiburg	252	803	82006	50212	34403	4557-	02804	80202	30512	35002	4742-	01305			791--
Frauenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		7											
Augsburg	477	852	82811	58712	30302	855--	01505	82817	58027	30302	855--	01000		28	794--
München-Riem	528	866	82623	57687	30202	874--	00708	82620	50587	30202	873--	00400			793--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	82712	40687	26601	864--	01816	82714	56517	26001	854--	01705			704--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	82806	68602	34203	7557-	50605	82503	56515	34603	7342-	01004			797--
Kempten-Lenzried	705	946	82108	60717	34201	855--	52805	82505	30777	34801	854--	00005			791--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	81126	20717	04460	57-7-	61400	90130	00717	04461	9----	61001	40	32-42	705--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82522	65303	54851	854--	51500		23-36	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				92115	00717	54855	9----	53902		34	
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Sonnabend, den 14. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 7RRT_xT_n	$T_wT_wT_wT_sT_s$	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	33417	70031	25506	32500	02221	63510	70011	28005	655--	02225	26–34		70004	05603	93000	1
List	27	020	33319	80011	23404	35500	01234	23218	55020	26604	21940	01231	36–49	20	79704	05202	01000	1
Husum	3	029	43310	62011	23304	45500	04224	03303	52010	26303	00930	01230	34		70004	04403	01000	1
Schleswig	44	035	13211	62011	22703	15500	01229	03214	55010	25402	00930	00227	23–40		79703	04102	02000	1
Falshöft	4	043	03018	70020	22003	00900	02225	03114	55020	25003	00930	01230			79703	---02	97---	
Kiel	7	045	03110	7002-	22103	00900	51225	03010	55010	25203	00930	00231			70003	05201	96000	1
Norderney	13	113	63120	6202-	27005	00908	03315	63118	58101	29405	65401	03124			79705	05205	91000	1
Bremerhaven	7	129	73018	62020	25704	784--	02227	53118	56012	28204	55500	02225	28–35		79104	05503	01000	1
Cuxhaven	5	131	83118	6602-	25304	755--	02231						26–39		70004	05004	01000	1
Kaltenkirchen	30	145	23414	7502-	23004	26400	01225	13412	80020	25303	10930	00224			79704	04801	96000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73215	70022	23105	765--	02223	13210	50020	25603	10930	01225			79104	05404	01000	1
Lübeck	13	156	13313	70011	20704	15500	01219	02909	50020	24703	00930	00240	38		70004	05802	93000	1
Emden-Wolthusen	0	202	13017	62030	27306	15500	03209	43005	60031	30405	41500	03231	23–44		79706	05804	92---	1
Emden-Hafen	6	203														05303	03000	1
Cloppenburg	43	216													79306	05604	01000	1
Bremen	3	224	73316	62021	25806	756--	02222	73312	53012	28206	754--	02224	24–35		79706	06205	96000	1
Soltau	77	235	73220	6502-	24205	755--	01220	63215	58012	26405	65400	01223	24–36		79305	05205	01000	1
Lüchow	35	253	83010	6202-	21005	854--	01228	72705	58022	24304	755--	01233			7--05	05104	92000	1
Lingen	21	305	73010	6002-	29107	755--	04214	43312	52012	31206	42400	04221			70006	05505	94000	1
Münster	64	313	73211	65022	29607	754--	04318	73203	70022	31606	754--	04218	26		79705	05205	01000	1
Osnabrück	95	317	73213	65022	28806	754--	03214	73310	65022	30606	754--	02218	33		79405	05205	01000	1
Gütersloh	72	320	63016	61022	28507	654--	03315	73113	56012	30506	754--	03120			79305	-----	96---	
Bad Salzuflen	98	325	83309	6202-	27606	755--	03219	73207	65015	29705	654--	02220			79305	04804	96000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	83221	60602	25206	855--	03221	73216	59606	27605	754--	02224	25–36	29	79205	05004	95000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83318	5702-	24606	854--	01222	73214	60212	27004	754--	02224	22–29		79305	05004	95000	1
Berlin-Dahlem	51	381	63111	68026	18704	68400	01228	13111	51021	22103	11441	01234	31		79604	04502	01000	2
Berlin-Tempelhof	50	384	53217	70026	17904	55500	01227	13115	54011	21603	11430	01236	23–38		70104	04803	01---	1
Düsseldorf	41	400	83012	62025	32007	854--	05308	83010	58105	33407	874--	05214			70105	05305	02---	1
Bocholt	25	406	82913	6258-	31207	773--	05318	83212	68025	33207	854--	05220			79206	05405	92000	1
Essen	154	410	83313	50586	31006	854--	05208	83311	45205	32706	854--	04216			70205	04804	03000	1
Kahler Asten □	835	427	93322	08606	52701	9----	01310	93425	02415	53750	9----	50214	43–64	30–50	70650	50351	09001	76000
Kassel	158	438	72112	70036	25907	755--	02211	73310	65302	27806	735--	01118		27	79706	05605	91000	1
Göttingen	150	444	83311	5005-	25606	855--	01216	73310	65022	27306	754--	02217	30		70105	04404	01000	1
Braunlage	607	452	83123	4056-	22802	853--	51218	73113	60717	25301	754--	51222	26–51	23–44	70301	01200	05000	95900
Aachen	202	501	82809	30532	33605	862--	04307	82910	15205	35105	852--	05214			70204	04404	02000	1
Nürburg	626	510	92913	00614	31303	9----	03601	93409	00586	33303	9----	03319			70101	01201	01---	60800
Köln	91	513	83113	56105	30907	863--	05204	73112	35205	32707	752--	05218			79406	05404	94000	1
Koblenz	96	515	82720	40512	30107	6567-	06302	82710	20585	32107	5742-	05219	25		79705	060--	97000	1
Marienberg	547	526	93223	01615	28903	9----	03304	73319	62016	30702	6317-	02216	25–34	25–35	70302	01601	03000	72100
Gießen	186	532	83413	66202	28206	755--	03303	73405	70022	29806	755--	01216			79704	04403	97000	1
Bad Hersfeld	212	542	83610	60026	26306	755--	02302	83309	68022	29005	755--	01225			70105	04203	02000	1
Wasserkuppe □	921	544	93317	00456	51100	9----	00304	83315	70024	52751	754--	52219	28	28	70451	51451	04000	74400
Trier-Petrisberg	265	609	82906	35212	33304	6727-	03400	82909	56212	34505	853--	03213			79703	02803	97000	1
Deuselbach	479	615	82909	20104	32203	862--	03203	83214	15505	33603	852--	03213			70001	01601	97000	60300
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93222	00455	53201	9----	01701	93018	04415	54701	9----	01317	22–38	42	70250	50350	03000	72000
Frankfurt-Flugh.	112	637	82608	37505	29905	872--	04400	63008	65025	31206	65400	03114			79104	04303	91000	1
Darmstadt	133	639	82514	50506	30105	774--	04302	72410	15205	31205	7554-	04211	26		79103	03202	91000	1
Würzburg	259	655	82616	57615	28305	874--	04304	72617	50026	29405	755--	04211	26–34		79103	03103	91006	59100
Bad Kissingen	216	658	82905	60216	27305	754--	03306	62405	58022	29005	68400	02217			70203	03603	03000	59100
Coburg	337	671	63009	64606	25603	655--	03310	73009	58025	27204	734--	01216			70102	02302	01000	69100
Bamberg	239	675	72712	60216	26102	755--	03305	72708	62022	27905	754--	03219			70103	02901	01000	1
Hof	567	685	83212	56617	23802	853--	01310	73210	70258	26102	755--	51221	37	31	70301	00450	04000	71200
Weiden	438	688	82709	59616	25002	773--	02311	73114	50505	26702	753--	02216			70501	01001	05000	71100
Berus	363	704	82714	18505	33103	871--	03502	82910	18105	34903	851--	03318			79201	01401	93000	59100
Schaumberg-Tholey	569	706	92515	0045-	33001	9----	01603	92915	00515	34002	9----	02212			79101			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82608	20104	33303	861--	03601	82505	05465	34603	851--	03112			79701	01801	97000	59100
Neustadt/Weinstr.	161	723	73012	65022	30606	774--	03505	73008	56535	32306	5747-	04117			79704	04403	97000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92728	0145-	29602	9----	02508	92723	01535	31703	9----	03119	30	28–35	70001	00800	00000	60200
Karlsruhe	114	727	82215	60022	32304	855--	02502	62213	50586	34004	873--	02217		26	79102	02502	91000	1
Mannheim	97	729	82713	50502	30806	854--	04506	82512	50205	32806	854--	04220			79705	04903	97000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82515	58615	31403	854--	02507	82510	57205	33003	853--	02216			79602	01801	96---	59100
Öhringen	276	742	82812	1551-	30703	873--	02503	82735	15215	32403	873--	02216			70102	01601	01000	50200
Ansbach	413	755	82708	40616	28702	864--	01312	82738	60026	30502	854--	01217			70201	01201	02000	70300
Weißenburg/Bay.	422	761	82715	50616	28903	873--	02500	82712	52215	30102	6532-	01109	30		70101	01101	01000	60100
Nürnberg	318	763	82817	58615	27104	853--	03311	72717	50025	28304	754--	03211	30		70102	02302	01000	1
Regensburg	376	776	82909	60616	26403	874--	02302	83012	58315	28204	874--	02218	27		70102	01601	01000	60200
Gr. Falkenstein □	1307	791	92713	01717	49853	9----	53501	93213	01777	51153	9----	53315		30	71055	54555	14000	97107
Freiburg	252	803	81804	30516	34903	864--	03000	90404	01516	35602	9----	02305			70102	02301	02000	60200
Freudenstadt □	797	815	82506	25687	57000	871--	00201	82710	38737	57500	772--	00308			70151	51051	02000	72202
Klippeneck □	973	818	92508	02707	57251	9----	51400	92908	01717	58050	9----	50208			70152	52252	01000	92001
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92917	00534	31100	9----	00501	93018	00735	32500	9----	00112	24–37	23–31	70451	50850	07000	72997
Ulm	522	838	82410	58505	31601	873--	01501	82311	56586	33001	872--	01215			70101	00700	01000	70597
Augsburg	477	852	82916	57217	30302	855--	01500	82914	58215	31702	854--	01211	30	25	70101	00801	02000	70500
München-Riem	528	866	82621	56107	29502	874--	01506	82720	50216	30803	834--	01013			70201	01200	03000	60497
Mühldorf	401	875	82711	60616	27103	773--	01305	82911	51505	28603	753--	01115			70301	01900	03003	60600
Passau	409	893	82712	56616	26002	864--	02302	82714	50515	26803	6732-	02207			71000	00750	11000	71697
Feldberg/Schw. □	1486	908	93217	01687	58553	9----	53201	93215	00717	59052	9----	52005			70254	54154	03000	96602
Konstanz	399	929	82806	58505	34603	755--	00400	82812	50525	35103	7732-	02005			79702	02402	92000	60100
Friedrichshafen	401	934	82408	63616	34902	7742-	01301	82907	40535	35303	7742-	02104			70202	02401	03001	60400
Kempten-Lenzried	705	946	82004	40717	34101	774--	00505	82307	58587	34301	774--	00204			79500	00250	01000	92297
Oberstdorf □	810	948	81802	60777	57500	865--	52805	80000	50717	57700	875--	51201			79651	51452	04000	95797
Zugspitze ■	2960	961	90128	00717	04761	9----	61308	93644	00737	04760	9----	60000	36–45		70964	636--	16000	97905
Hohenpeißenberg □	977	962	82522	70227	54851	854--	51400	82523	55717	56151	872--	51112	23–36	22–30	70152	53952	03000	92001
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80202	62787	31202	875--	51708	83605	50587	31702	874--	00006			79150	00151	95000	74497
Wendelstein □	1833	980	91219	00717	54755	9----	55301	92223	00717	55155	9----	55205	34	23–30	70458	57758	09000	97405
Berchtesgaden	542	997	82701	30697	29002	874--	01311	81803	56517	29004	875--	01205			70300	00151	08000	93597

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

Sonnabend, den 14. Januar 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	$f_xf_x - f_gf_g$	$f_xf_x - f_gf_g$	7RR--	IIIGG	CDDV$_r$V$_r$	CDDV$_r$V$_r$
Helgoland	4	015	63313	70012	29305	624--	03113	33410	57101	30305	00901	04110			700--			
List	27	020	63116	65031	28005	65530	02115	73214	65022	29604	754--	03216	20	20–25	700--			
Husum	3	029	13111	70030	27605	15500	01113	33210	70020	28804	15502	02312			700--			
Schleswig	44	035	13211	65030	27004	00901	01115	43314	65321	28204	00902	01311		25	700--			
Falshöft	4	043	23318	65030	26604	00901	02116	33314	70030	27904	00901	02213			700--			
Kiel	7	045	03111	65020	26405	00900	01112	33211	70010	27905	15401	01315			700--			
Norderney	13	113	13116	57101	30505	11400	04211	73114	50031	31705	754--	04212			700--			
Bremerhaven	7	129	43019	66031	29504	45500	02113	73015	50021	30504	755--	03310	25		700--			
Cuxhaven	5	131	63117	60031	28905	65500	03214								700--			
Kaltenkirchen	30	145	13414	81020	27105	11500	01218	63413	80031	28405	615--	01213			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	13212	62020	27406	11400	02218	73211	65031	28305	62401	02209			700--			
Lübeck	13	156	03311	70020	26405	00900	00117	63309	70030	27505	655--	01211			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	83005	40102	31706	855--	04213	83109	40102	32406	854--	04207			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	73214	65022	29206	785--	02110	73313	65022	30606	73400	02314			700--			
Soltau	77	235	73316	68031	28105	784--	01216								700--			
Lüchow	35	253	23208	63021	25805	21500	01115						22–32		700--			
Lingen	21	305	63213	65021	32107	62400	04209								700--			
Münster	64	313	73412	70032	32607	725--	03109	63411	75032	33307	63401	03308			700--			
Osnabrück	95	317	73310	70022	31706	754--	02111	73405	58022	32806	754--	03311			700--			
Gütersloh	72	320	63011	66216	31307	65500	01110	63210	74022	32306	655--	02310						
Bad Salzuflen	98	325	83209	70025	30606	755--	01209	63307	70012	31806	655--	01212			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73216	70026	29005	755--	01214	73217	70012	29905	756--	01209	29		797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	73211	65026	28105	755--	01211	73210	70022	29205	755--	01211			792--			
Berlin-Dahlem	51	381	23010	65021	23705	21400	01116	33007	65010	25604	11501	01119			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	33114	62021	23204	32400	01016	33214	64010	25104	21401	50219			700--			
Düsseldorf	41	400	83111	50515	34107	863--	05107	83213	50025	34806	754--	05307			791--			
Bocholt	25	406	83111	50536	34407	873--	05211	73009	55202	34707	754--	05204			791--			
Essen	154	410	83310	20506	33506	873--	04108	73410	50505	34306	753--	05308			796--			
Kahler Asten □	835	427	73328	62016	54450	772--	51209	73325	55022	55150	732--	51208	31–50	29–42	797--			
Kassel	158	438	83310	62158	29606	855--	00318	73309	53022	30806	755--	50212	27		797--			
Göttingen	150	444	73309	70032	28706	755--	01214	73309	80022	30505	755--	00217			700--			
Braunlage	607	452	73315	65027	27000	754--	51215						23–46					
Aachen	202	501	83107	15205	35805	862--	04207	83208	20535	36205	852--	04204			793--			
Nürburg	626	510	93213	00586	33803	9----	03004	93415	02586	34402	9----	02304			703--			
Köln	91	513	83210	40205	33507	853--	05108	83211	40205	33707	852--	05302			796--			
Koblenz	96	515	83213	57615	32807	855--	05008	73407	52016	33507	734--	05306			791--			
Marienberg	547	526	73218	56106	31802	781--	02109	73220	56102	32202	732--	02304	35	31	793--			
Gießen	186	532	73407	70022	30307	755--	01106	63406	70022	31507	65500	01211			700--			
Bad Hersfeld	212	542	73308	65022	29906	755--	51209								700--			
Wasserkuppe □	921	544	73215	67024	53451	754--	52009	73317	67022	54051	754--	52207		28	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	82605	57106	35105	853--	04105	63405	52022	35406	855--	03304			797--			
Deuselbach	479	615	83213	25105	34303	862--	03207	83213	30102	34303	872--	03400			701--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93319	01416	55101	9----	01205	93318	01414	55800	9----	00209	42	35	794--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	73408	65025	31908	755--	03108	53105	58022	32707	23541	02307			791--			
Darmstadt	133	639	53010	70016	31306	52500	04002	73112	75022	32507	755--	02312			792--			
Würzburg	259	655	72919	75026	30006	755--	03007	62813	80022	31206	65509	01312	25	22–27	797--			
Bad Kissingen	216	658	62808	68022	30106	65500	51012	73405	80022	31306	755--	52211			700--			
Coburg	337	671	72914	70026	28204	784--	50109	73205	58022	29904	734--	01216			797--			
Bamberg	239	675	72912	65012	28705	785--	01008	62915	58022	29905	55502	51212			700--			
Hof	567	685	73216	70158	27302	754--	51111	73208	80258	28302	734--	51309	31	28	791--			
Weiden	438	688	72910	70028	28303	755--	00116	72807	70022	29502	754--	51311			701--			
Berus	363	704	63212	30105	34604	36270	04802	73605	52032	34905	754--	03304			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	93114	00515	34302	9----	02003								701--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82606	15105	34504	863--	04801	82905	59022	34305	855--	03500			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72704	60205	32306	6847-	04000	80000	52022	33006	856--	04307			796--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92921	01455	31503	9----	03000	82913	52284	33103	834--	03315	28–35		793--			
Karlsruhe	114	727	72312	45106	33304	755--	03807	82210	40106	34304	874--	03309	26		701--			
Mannheim	97	729	52912	60015	32207	55500	04805	72910	62022	33407	755--	03212			791--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82712	59026	32604	784--	03801	72608	59022	34004	734--	02212			701--			
Öhringen	276	742	72608	20106	32104	763--	03501	72507	25102	32604	753--	03205			701--			
Ansbach	413	755	72906	62026	30403	754--	02001	72905	62022	31603	755--	01211			701--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72910	65026	30602	755--	01105	72507	65022	31803	755--	01313			701--			
Nürnberg	318	763	72812	60026	28704	755--	02005	72912	65022	30005	755--	01213			797--			
Regensburg	376	776	83009	62608	28303	854--	01400	83007	65032	29903	855--	01216			796--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93415	01497	51953	9----	53109	92910	01777	52853	9----	53311	31		705--			
Freiburg	252	803	80000	15616	35103	5742-	03804	90101	04475	35404	9----	04304			703--			
Freudenstadt □	797	815	92713	00517	57200	9----	00805								702--			
Klippeneck □	973	818	92910	00717	57651	9----	51803	92905	00517	58550	9----	51311			792--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93016	00457	32400	9----	00400	93011	00454	33501	9----	01311	23–31		704--			
Ulm	522	838	82807	60206	32204	864--	02501	82208	65022	33602	754--	01209			701--			
Augsburg	477	852	72910	58216	31602	755--	01400	62809	59215	32903	655--	01314			702--			
München-Riem	528	866	82813	58516	31403	874--	01307	72717	58215	32403	734--	01309			794--			
Mühldorf	401	875	82709	62216	28903	48477	01004						27		701--			
Passau	409	893	82708	60026	27503	5732-	01207	82710	50532	28903	5732-	01213	30		704--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93423	00707	58352	9----	52707	93519	00707	58952	9----	52306	24–36	23–29	702--			
Konstanz	399	929	82609	59016	34803	6747-	01603	72904	62012	35503	4557-	02307			791--			
Friedrichshafen	401	934	82811	56586	35103	7742-	02601	51803	45215	35603	5567-	02205			701--			
Kempten-Lenzried	705	946	82512	60237	34301	775--	00801	72304	62217	35202	775--	00309			795--			
Oberstdorf □	810	948	80901	40717	58001	875--	50103	81603	50505	58702	875--	50304			702--			
Zugspitze ■	2960	961	93624	00737	05062	9----	62005	93625	00717	05662	9----	62106	44–55	26–37	707--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92515	03707	56151	9----	51400	82513	58419	57650	852--	50115	22–30		793--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	56587	31703	874--	01302	73002	58205	33002	755--	00112			703--			
Wendelstein □	1833	980	92318	00717	55055	9----	55802	92712	00717	55756	9----	55106	24–33	22–28	704--			
Berchtesgaden	542	997	82008	56617	29504	6752-	00204								704--			

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

Sonnabend, den 14. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	93416	08515	31705	9----	04314	93413	06455	32005	9----	03203			79706			
List	27	020	43117	65012	30104	45500	03105	93018	02474	30304	9----	04101	20–25		70005			
Husum	3	029	03110	65010	29903	00900	02211	93107	09474	30703	9----	03208			70005			
Schleswig	44	035	13109	65021	29702	00902	01215	63110	60031	30403	65500	02208	25		70005			
Falshöft	4	043	23316	70010	29703	9----	01218	63110	75031	31003	9----	01213			70004			
Kiel	7	045	32907	62011	29503	00901	50216	63005	58101	30403	65500	01209			70005			
Norderney	13	113	83115	35102	32205	861--	04105	73015	62022	32905	755--	04307			70006			
Bremerhaven	7	129	62913	65031	31604	4543-	03211	82914	18514	31904	851--	04103			70005			
Cuxhaven	5	131	03014	65011	31204	00900	03212	72914	26282	31605	751--	04204	25	26	70005			
Kaltenkirchen	30	145	03306	80011	29903	00900	01214	83105	80031	30703	755--	02109			70005			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	23007	65011	29602	25500	01113	73009	56102	30803	45301	02112			70006			
Lübeck	13	156	03007	70021	28803	00900	01213	02905	50020	29702	00900	01209			70006			
Emden-Wolthusen	0	202	83106	40602	33507	773--	02211	82905	30105	34005	853--	05205			79707			
Emden-Hafen	6	203													7--06			
Cloppenburg	43	216													70006			
Bremen	3	224	83207	65032	32005	854--	03214	83007	60022	32405	851--	04104			70006			
Soltau	77	235						73204	5502-	31805	755--	03212			05			
Lüchow	35	253						02704	7002-	29702	00900	01218			06			
Lingen	21	305													07			
Münster	64	313	82906	58502	34606	763--	05212	82707	20515	35406	852--	05208			79707			
Osnabrück	95	317	83005	58512	34105	863--	04213	83105	18505	34405	861--	05203			79706			
Gütersloh	72	320	72808	66031	33705	754--	03214	82808	17515	33905	871--	05002			79707			
Bad Salzuflen	98	325						82503	30505	33904	773--	03109			06			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73207	60032	31705	754--	02218	83010	70022	32505	854--	03208			79706			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	73112	62022	31304	755--	01221	83110	60032	32004	855--	01207			79406			
Berlin-Dahlem	51	381	62905	65031	28201	65500	00225	02805	55011	28550	00900	51003			70005			
Berlin-Tempelhof	50	384	33211	61030	27502	35500	00223	03008	55020	28301	00900	51208			70005			
Düsseldorf	41	400	83009	58505	36206	763--	05213	83207	40515	36305	872--	05001			79407			
Bocholt	25	406						82802	5020-	36206	854--	05104			07			
Essen	154	410	83311	57505	35605	873--	04212	83309	58505	35905	853--	04103			70106			
Kahler Asten □	835	427	83320	60022	56550	871--	51215	93318	02504	57301	9----	01107	29–43	23–37	79701			
Kassel	158	438	63207	62022	32105	65500	00212	83207	55022	33105	755--	01209			79707			
Göttingen	150	444	63205	65012	31805	655--	00112	83005	50022	33004	855--	02211			70006			
Braunlage	607	452						73315	50022	31401	754--	51210		33	03			
Aachen	202	501	82907	30515	37205	862--	05209	83305	18515	36905	852--	05803			79306			
Nürburg	626	510	93415	00586	35502	9----	02310	93409	00585	36202	9----	02207	30		70203			
Köln	91	513	83110	40105	35306	862--	04216	83209	35505	35606	852--	04103			70107			
Koblenz	96	515	83409	62026	34707	864--	05213								79107			
Marienberg	547	526	83220	56102	33902	862--	02216	93314	01472	34102	9----	02001	31		79303			
Gießen	186	532	62904	66022	33205	65500	00215	32904	62011	33504	35500	01202			70007			
Bad Hersfeld	212	542	73404	65022	32404	755--	50215	73208	65022	33404	755--	50209			70006			
Wasserkuppe □	921	544	83313	62022	55351	752--	52217	93413	02492	56351	9----	51212	28		70000			
Trier-Petrisberg	265	609	83209	60022	36205	855--	03208	83204	62022	36705	855--	03204			79706			
Deuselbach	479	615	83209	30102	35403	872--	03210	83205	30102	36103	872--	03207			70103			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93317	00414	56700	9----	00212	93320	00414	57100	9----	00203	35	37	79401			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82906	65022	33907	855--	02112	23004	55011	34205	25500	02101			79108			
Darmstadt	133	639	83208	75032	33806	855--	02212	42904	75011	34505	45500	02206			79208			
Würzburg	259	655	43107	70012	33104	45500	51216	72708	58022	34304	755--	00212	22–27		79706			
Bad Kissingen	216	658	33306	72011	32605	35500	51212	73402	68031	33704	755--	51111			70006			
Coburg	337	671	82705	68022	31803	855--	00217								79705			
Bamberg	239	675	72909	65032	31804	755--	51217	82905	55032	32604	855--	50207			70006			
Hof	567	685	73410	80028	31001	755--	52223	73206	75022	31801	755--	52208	28		79202			
Weiden	438	688	72906	75022	31502	755--	51218	73009	75022	32302	755--	51207			70103			
Berus	363	704	83204	65022	36004	854--	03209	83407	55022	36603	854--	03205			79705			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82503	60022	35504	855--	03111	80000	60022	35804	855--	02202			79705			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83204	60205	34105	855--	04111	83205	58022	34905	855--	03308			79606			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92909	02514	34103	9----	03109	82709	65025	35002	852--	02207			79503			
Karlsruhe	114	727	82002	25616	35404	874--	03212	82008	35105	35704	854--	04103			70105			
Mannheim	97	729	82908	62022	34906	856--	03215	72907	62022	35206	756--	03203			79108			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62708	56102	34904	65600	02206	72908	56102	35704	754--	02208			70105			
Öhringen	276	742	82704	20102	34303	863--	03215	82705	15102	35903	853--	02216			70104			
Ansbach	413	755	72904	40102	33603	755--	01219								70103			
Weißenburg/Bay.	422	761	72712	65022	33102	755--	00211	82708	56102	34302	853--	01211			70103			
Nürnberg	318	763	72705	65022	32203	755--	01218	83006	65022	33203	856--	01109			79706			
Regensburg	376	776	72907	62026	32303	755--	01223	83105	63022	33102	855--	00205			79604			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92911	01497	54154	9----	54214	93107	01494	54855	9----	55108			70753			
Freiburg	252	803	90000	08506	36203	9----	02207	82202	12505	36503	851--	03303			70404			
Freudenstadt □	797	815													01			
Klippeneck □	973	818	92904	01567	59051	9----	51205	92905	01565	59251	9----	51203			79550			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92916	00454	34401	9----	01208	93009	00454	35400	9----	00208	29		70401			
Ulm	522	838	72007	62032	34702	764--	01209	82905	62022	35103	754--	01207			70104			
Augsburg	477	852	72909	57106	34102	755--	01209	72809	57102	34603	755--	01206			70203			
München-Riem	528	866	82810	60036	33802	854--	00211	82712	60022	34502	855--	00106			79503			
Mühldorf	401	875	82808	60608	32003	774--	01214								70104			
Passau	409	893	83412	60025	30802	5732-	01219	83109	65025	31902	874--	00209			70403			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90215	00687	59253	9----	53304	90307	00587	59753	9----	53205	23–29		70352			
Konstanz	399	929	83001	58102	36603	854--	02210								79104			
Friedrichshafen	401	934	82603	40106	36203	864--	02205	82905	40512	36503	854--	02203			70203			
Kempten-Lenzried	705	946	82303	60027	36401	865--	00209	82705	40502	36501	874--	01201			70102			
Oberstdorf □	810	948	82703	56205	58501	875--	00201								70202			
Zugspitze ■	2960	961	93624	00717	06163	9----	63204	93520	00457	06762	9----	62206	26–37	24–30	71360			
Hohenpeißenberg □	977	962	92716	00478	58551	9----	51209	82710	52774	59051	852--	51205			79350			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71302	58026	34102	755--	50208	72401	58022	34602	755--	50104			70403			
Wendelstein □	1833	980	92713	00457	57156	9----	56214	92722	00454	57456	9----	55103	22–28	22–30	70654			
Berchtesgaden	542	997	83208	54687	32403	875--	52212								70505			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 1 4

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 14. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82725	63022	23506	854++	05803	12723	
15	gestern	10002	82823	63022	23206	854++	05603	12823	
18	gestern	10002	62926	68022	23906	+++++	05307	129++	30003
21	gestern	10002	82831	68022	25007	+++++	05211	128++	
00	heute	10002	32930	67025	25606	+++++	05206	129++	
03	heute	10002	13131	67020	27306	+++++	05217	131++	
06	heute	10002	03227	68020	28806	00900	05215	132++	39103
09	heute	10002	03226	68020	30606	00900	05218	13224	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	82823	97615	21006	864++	05808	12821	
15	gestern	10007	82830	97515	20206	864++	05508	12831	13231
18	gestern	10007	82926	98022	20507	9++++	06203	129++	30204
21	gestern	10007	42932	98025	21006	9++++	06205	129++	
00	heute	10007	42930	98020	22206	9++++	05112	129++	
03	heute	10007	33128	97020	23806	9++++	04216	131++	
06	heute	10007	33130	98020	26205	9++++	05224	131++	39702
09	heute	10007	53322	97021	28805	55500	04226	13322	13135

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	82723	96615	22205	4752+	04705	12722	
15	gestern	10003	82926	95535	21005	865++	04612	12923	
18	gestern	10003	82733	97026	21006	+++++	05500	127+4	39104
21	gestern	10003	22928	98018	21406	+++++	05204	129+2	
00	heute	10003	02930	98010	22506	00900	04211	129+5	
03	heute	10003	33230	98031	24305	+++++	04218	132+5	
06	heute	10003	03120	98020	27005	00900	04227	131+5	39703
09	heute	10003	63218	97022	29005	684++	04120	13233	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82726	96616	21206	6552+	05706	12724	
15	gestern	10004	72925	97216	19906	6552+	05713	12925	
18	gestern	10004	62930	97512	20807	9++++	05309	1++++	39705
21	gestern	10004	02930	96515	21707	9++++	06209	1++++	
00	heute	10004	03030	97020	23007	00900	05213	1++++	
03	heute	10004	13328	97020	24506	9++++	05215	1++++	
06	heute	10004	03330	97020	26106	00900	04216	1++++	30003
09	heute	10004	33319	97030	28806	35500	04327	13326	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82726	97026	17005	67420	04825	12721	
15	gestern	10009	82826	98256	15405	855++	05716	12821	
18	gestern	10009	82826	98516	15005	9++++	05704	128+2	
21	gestern	10009	42926	97258	15506	9++++	06305	129+2	
00	heute	10009	73024	97022	17006	9++++	04215	130+2	
03	heute	10009	43024	98011	20004	9++++	02230	130+2	
06	heute	10009	03218	98011	23004	00900	03230	132+2	39102
09	heute	10009	03214	97020	25804	00900	03228	13221	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82723	97616	19705	864++	04806	12723	
15	gestern	10005	82527	97216	19005	864++	04707	12524	
18	gestern	10005	82728	98022	19006	+++++	04400	127++	39304
21	gestern	10005	22926	98011	19606	+++++	04206	129++	
00	heute	10005	62924	97021	20806	+++++	04212	129++	
03	heute	10005	62926	97022	22206	+++++	03214	128++	
06	heute	10005	23224	98011	24305	+++++	03221	132++	30004
09	heute	10005	73212v	98031	27305	6642+	04230	13223	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82725	96106	13004	855++	03828	12722	
15	gestern	10006	82729	97026	11004	7752+	03720	12724	
18	gestern	10006	82734	98022	09505	9++++	04715	127+4	39305
21	gestern	10006	72932	97012	09405	9++++	03701	129+4	
00	heute	10006	12928	98011	11805	9++++	01324	129+4	
03	heute	10006	13223	98020	16004	9+++ä	01242	132+2	
06	heute	10006	13217	98020	18503	9++++	02225	132+2	30001
09	heute	10006	13215	97020	22203	00901	01237	13221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60623	33909	80828	97616	00607	873++	00616	00207	12134	12058	
12	gestern	60624	33012	82034	97026	01407	863++	51208	00301	12058	16961	
15	gestern	60623	33015	82030	97022	04007	863++	41016	00206	12056	16964	
18	gestern	60622	33118	81929	96616	02907	873++	41501	00106	11956	16962	
21	gestern	60621	33021	81728	97506	02007	873++	41809	00106	11756	16962	
00	heute	70620	33000	81625	97616	99307	873++	00827	00107	11655	16960	
03	heute	70621	33003	81626	96616	96607	873++	00727	00107	11746	12159	
06	heute	70621	33106	81626	96616	93407	873++	00732	00107	11645	12158	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	63659	01909	73630	97808	92702	6956+	00299	06000	13659		99127
12	gestern	63658	01812	73232	97228	01402	6946+	00287	06054	13259		
15	gestern	63658	01715	83130	97868	06701	895++	00253	06253	13159		
18	gestern	63658	01818	73128	98268	10602	796++	00239	06155	13159		
21	gestern	63659	02021	73030	97152	12302	796++	00217	06054	13059		
00	heute	73659	01900	72924	97158	15402	796++	00231	06154	12958		
03	heute	73660	02003	63024	97028	16801	69600	00114	06154	13058		
06	heute	73660	02006	62917	97268	18602	69500	00218	06154	12945		791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60565	51009	83312	97858	95700	854++	00710	05753	13433		
12	gestern	60565	51012	83514	97268	96001	52407	00205	05552	13522	10854	
15	gestern	60565	51015	83522	97858	95701	884++	00602	05651	13536		
18	gestern	60565	51018	63427	97018	96200	38430	00305	05754	13438		
21	gestern	60565	51021	62827	97852	97351	7243+	00010	05753	12822		
00	heute	70565	51000	33519	97858	99651	32400	00224	05956	13447		
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60590	19009	62327	97030	24509	664++	51313	05106	12357	12859	
12	gestern	60589	19312	72321	97501	25608	733++	00311	05107	12245	12557	
15	gestern	60589	19115	62318	97152	25208	63331	00604	05107	12344	12458	
18	gestern	60590	19018	72222	97508	24609	753++	00606	00006	12144	12558	
21	gestern	60590	18821	72021	97016	23909	755++	00707	00007	12044	12557	
00	heute	70590	18900	71923	98036	22309	754++	51716	00008	11954	12457	
03	heute	70590	19003	81823	96585	20110	873++	41722	00209	11845	12256	
06	heute	70589	19006	81924	96206	19310	873++	41808	00109	11946	12256	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60526	35509	81528	97028	05910	814++	00725	00309	11648		
12	gestern	60527	35512	81627	97028	05010	874++	00709	00409	11647		
15	gestern	60527	35515	81621	94515	99210	863++	00757	00410	11647		
18	gestern	60527	35518	91526	95514	98010	9++++	00712	00410	11537		
21	gestern	60527	35521	91523	94515	97809	9++++	00812	00209	11537		
00	heute											
03	heute											
06	heute											

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60524	20109	41619	96155	30610	49400	00711	05209	11733		
12	gestern	60525	20212	81723	95818	30610	893++	00400	05209	11734		
15	gestern	60525	20215	81726	97018	28711	885++	41719	05009	11746		
18	gestern	60525	20218	81727	97018	28111	855++	00706	05109	11747		797++
21	gestern	60524	20121	81727	97022	27511	855++	00706	00109	11748		
00	heute	70525	20100	81731	97022	26011	855++	00715	00109	11749		700++
03	heute	70525	20103	81730	97022	25311	884++	00707	00109	11749		
06	heute	70526	20106	71730	97022	24011	784++	41613	00210	16741		700++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60440	41009	83026	98022	96715	784++	00512	05111	11735		
12	gestern	60440	41012	83030	97216	01010	5742+	00142	06106	13037	10859	
15	gestern	60440	41015	83024	97216	01910	374 +	00108	06105	13037	10859	
18	gestern	60440	41018	83226	98216	03210	884++	00214	06106	13137		
21	gestern	60440	41021	83224	98258	05710	824++	00125	06104	13137		
00	heute	70440	41000	83228	98808	08209	825++	00225	06003	13249		
03	heute											
06	heute	70440	41006	62921	98028	10808	825++	00212	06303	13237	13547	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60449	15909	81319	97022	32312	855++	00303	05208	11333		
12	gestern	60449	15912	71420	97012	32212	755++	00801	05107	11433		700++
15	gestern	60450	16015	81317	97022	30912	88 ++	00613	05108	11433		
18	gestern	60450	16018	81320	97022	30413	855++	00705	05008	11333		
21	gestern	60450	16121	81420	97022	30313	855++	00801	05108	11433		
00	heute	70450	16100	81423	97022	29612	855++	31607	05109	11433		700++
03	heute	70450	16003	61420	97012	28712	65500	31709	05108	11434		
06	heute	70449	15906	71522	97031	28312	755++	31804	05209	11534		700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60350	48009	23118	98011	08716	22500	00112	05709	13136		
12	gestern	60350	48012	63127	97801	12616	68400	00239	05608	13148		
15	gestern	60350	48015	83226	98158	13016	22560	00003	05808	13148		
18	gestern	60350	48018	63015	98258	13616	22560	00107	05708	13148		
21	gestern	60350	48021	53213	98022	15516	52500	00217	05808	13147		
00	heute	70350	48000	83014	97808	17613	825++	00122x	06312	13147		
03	heute	70350	48003	32603	98258	18015	32500	00303	05809	11220	13147	
06	heute	70350	48006	12503	98028	19016	11500	00110	05710	100+0	13147	

Nachträge u Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 1 4 — Sonnabend, den 14. Januar 1967

Meldungen vom 13.1.1967

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
63540	03306	82818	96022	24706	864++	82002	00106	12822	1++++	W.Herwig	
63540	03009	82918	96022	25806	60979	00311	00005	12922	1++++	W.Herwig	
63539	03112	32824	97011	26407	30971	61106	00205	12822	13132	W.Herwig	
63536	02915	13128	97010	27207	10940	52308	00206	13122	12822	W.Herwig	
63535	02918	73023	97032	28507	70974	41213	00106	13022	1++++	W.Herwig	
63532	02921	83022	97002	30907	8++++	42224	00206	13022	1++++	W.Herwig	
63645	08509	82840	97606	78806	77324	00303	05603	17840	17640	A.Dohrn	
63646	08112	40141	98216	87005	42400	12282	05401	10138	17641	A.Dohrn	
63646	08115	63534	98808	98003	69400	06299	05900	18552	1++++	A.Dohrn	
60565	49009	83322	96887	94400	873++	64317	05751	13322	149+2	Poseidon	
60563	50012	83419	96857	88414	54213	05752	13422	149+3	Poseidon		
60387	36400	01109	98010	03017	00900	65710	+++++	+++++	Lütjenburg		
60569	00906	82713	98022	21108	+++++	34400	00244	127+2	Frithjof		
60640	53506	83418	97722	07156	+++++	+++++	00644	+++++	Teutonia		
63690	13506	80000	98267	87750	+++++	00620	06352	149+2	Dohrnbank		
60438	33709	81113	98501	02015	862++	14610	05113	11123	A.Vinnen		
60617	50409	53213	98031	01152	+++++	+++++	00544	13221	Würzburg		
60643	53209	83611	98022	05857	+++++	02703	00644	13643	Düsseldorf		
60654	26809	90000	97022	13054	+++++	+++++	00544	19900	Germania		
63695	16009	90713	95737	86551	+++++	25303	00544	107+2	Essen		
60597	37309	91630	97022	96707	+++++	+++++	00344	+++++	Hagen		
60326	19309	81318	98022	21218	8092+	65703	+++++	+++++	Transeuropa		
60658	25709	80605	97022	12155	8++++	01400	00544	1++++	Konstanz		
60483	05409	83205	98022	38111	856++	552++	00104	13221	Frauenfels		
60569	22206	81326	98008	23813	8++++	66737	+++++	+++++	M.L.Bolten		
60538	09109	43230	98011	08804	+++++	+++++	00544	+++++	Seydefjord		
60631	52609	80118	98022	05356	+++++	84702	00344	+++++	H.Böckler		
60659	25711	80905	97021	12104	+++++	+++++	+++++	+++++	Hof		
60585	02411	82837	96022	19008	823++	74710	00044	12804	Minden		
60554	55012	82713	97022	00657	+++++	+++++	00344	+++++	E.Ollenhauer		
63697	16612	72802	96857	83551	+++++	00210	00544	127+1	Essen		
60633	52812	73624	98022	03857	+++++	+++++	00244	+++++	H.Kern		
60628	18712	92614	95104	16506	+++++	+++++	00344	+++++	Braunschweig		
63691	13712	53413	98028	88851	+++++	00205	00344	13444	C.Dahrendorf		
6664o	53112	83415	97732	06458	+++++	00712	00744	+++++	Grönland		
60592	33812	71830	96102	07008	+++++	+++++	00044	+++++	Saarbrücken		
63563	00912	82724	98022	22209	+++++	34210	04+++	127+4	Frithjof		
60657	25912	80505	96104	12053	+++++	+++++	00544	+++++	Frisia		
60657	25909	80513	97606	13955	+++++	+++++	00744	+++++	Frisia		
60613	49811	53218	98022	98052	+++++	+++++	00544	13222	Würzburg		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
60323	13912	80818	98022	23916	7171+	85130	05512	108++	Augsburg		
63683	10912	83313	97267	90851	+++++	+++++	00544	+++++	Wuppertal		
63690	13512	63413	98031	99051	+++++	00207	00353	134+2	Dohrnbank		
63638	53212	83411	97027	05058	+++++	+++++	00944	+++++	Vikingbank		
63641	07212	73444	97022	83106	+++++	12211	00544	13448	Rendsburg		
60477	05912	83302	98022	40010	3332+	55119	05207	+++++	Frauenfels		
60443	14512	81218	98022	33013	+++++	13000	05208	11222	Coburg		
60606	41712	80237	93868	96851	+++++	00309	+++++	+++++	Kormoran		
60504	00512	82917	97022	35308	855++	54107	05206	12921	Meteor		
60324	20012	81118	98022	22019	853++	65008	+++++	+++++	Transeuropa		
60408	23912	81344	96258	10816	89+++	23103	0++16	113++	S.Fritzen		
60551	54812	82505	98022	01256	+++++	32705	00544	+++++	Marburg		
60382	39812	62409	98012	02217	3843+	65214	+++++	+++++	Lütjenburg		
60472	25012	81630	97022	16914	872++	26237	00212	11636	Nordenham		
60304	67615	13405	98012	24017	15500	25210	05608	134++	Braunheim		
60471	06315	83302	98022	39310	+++++	55407	05304	+++++	Frauenfels		
60643	53215	83421	98022	01757	+++++	02725	06044	13444	Düsseldorf		
60654	26815	80409	96737	10051	+++++	+++++	00644	10444	Germania		
63701	17218	90113	96868	91851	+++++	15221	00444	10142	Essen		
60598	34018	81637	97022	01108	+++++	+++++	00444	+++++	Hagen		
60408	22818	81344	97252	13716	47+2+	23227	0++16	114++	S.Fritzen		
60600	18318	82418	97022	23008	+++++	+++++	00444	+++++	Nordenham		
60552	55218	89905	96727	99854	+++++	32703	05944	10000	Freiburg		
63682	10818	83233	97268	93802	+++++	+++++	00744	+++++	Wuppertal		
60449	31618	81118	96105	00115	862++	14400	00115	11122	A.Vinnen		
60606	41718	80244	93868	92951	+++++	+++++	+++++	+++++	Kormoran		
60636	52818	83521	97727	02157	+++++	00711	00644	+++++	H.Böckler		
60610	49517	63433	98032	94151	+++++	+++++	00144	13434	Würzburg		
60651	26218	82318	96106	05805	+++++	+++++	00344	+++++	Alemania		
60320	21518	51213	97012	17519	2543o	64105	+++++	+++++	Transeuropa		
63559	02418	82724	98022	23110	+++++	34202	00444	127+4	Frithjof		
60453	25918	81328	95535	08014	861++	55745	+++++	+++++	M.Bolten		
60402	28318	21324	98011	02217	27330	55710	00215	11325	Lahnstein		
60468	06718	81505	98022	38811	5242+	55505	05306	+++++	Frauenfels		
60476	22918	81633	97022	19013	7731+	26212	05210	11635	Nordenham		
60379	41318	83030	97032	07513	854++	64250	+++++	+++++	Lütjenburg		
60637	09221	81811	97535	18905	+++++	+++++	00644	+++++	Seydisfjord		
63572	00621	82924	98022	26310	+++++	75235	00444	12954	Tübingen		
60450	30821	61318	97015	01015	862++	14310	00115	11323	A.Vinnen		

„Famita" LHHT

63575	03009	82930	95635	15407	2742+	00605	00206	12947
63575	03012	82930	96026	16708	4742+	00313	00206	12948
63575	03015	43130	97258	17408	39540	00207	00306	13148
63575	03018	33327	97028	19608	39500	00222	00205	13348
63575	03021	23330	98020	21407	24500	00218	00105	13348
73575	03000	23330	98020	23907	24500	00225	00104	13348
73575	03003	33313	98020	27607	34500	00237	00005	13335
73575	03006	83109	98511	29107	3752+	00115	00106	13124

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

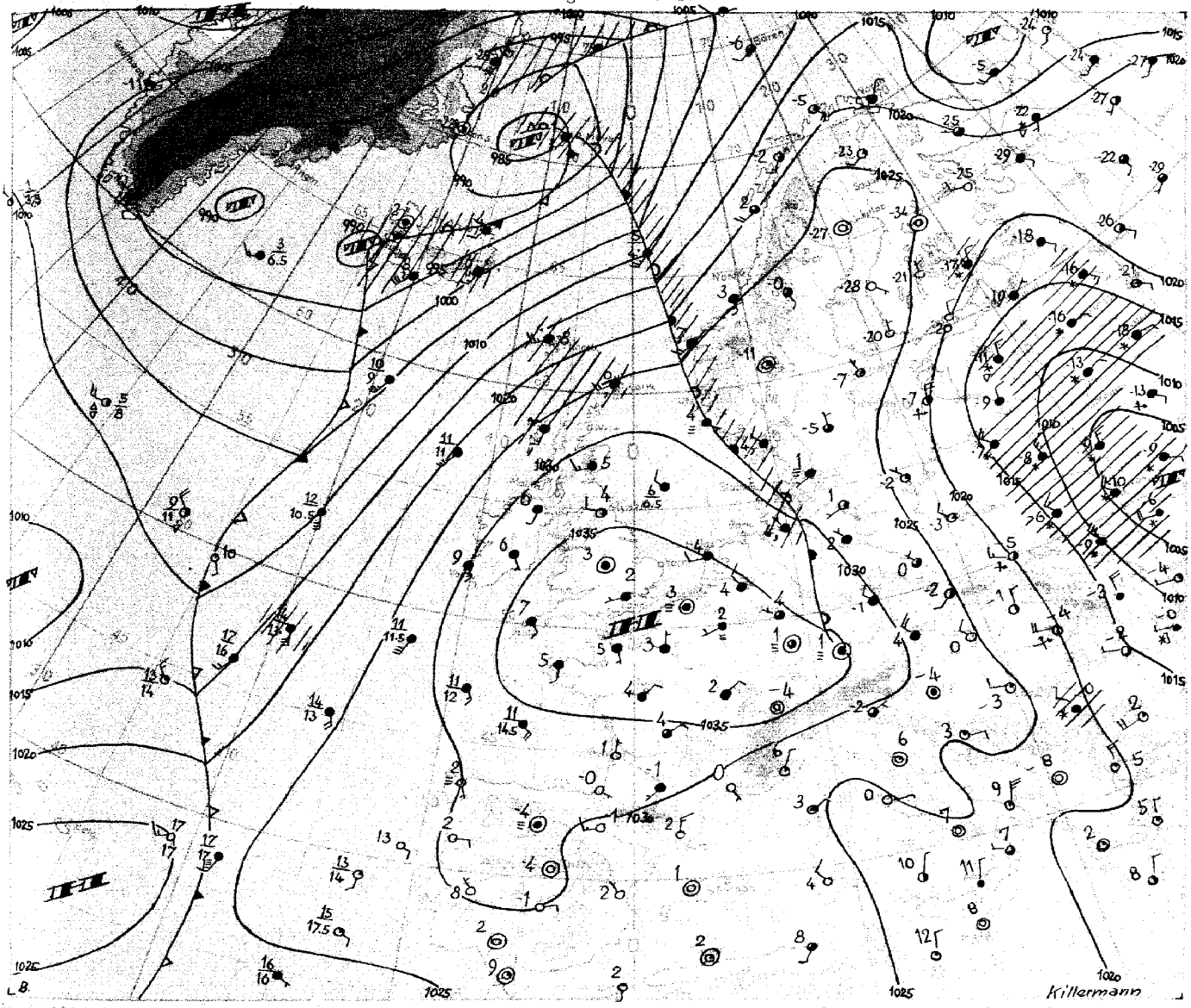
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

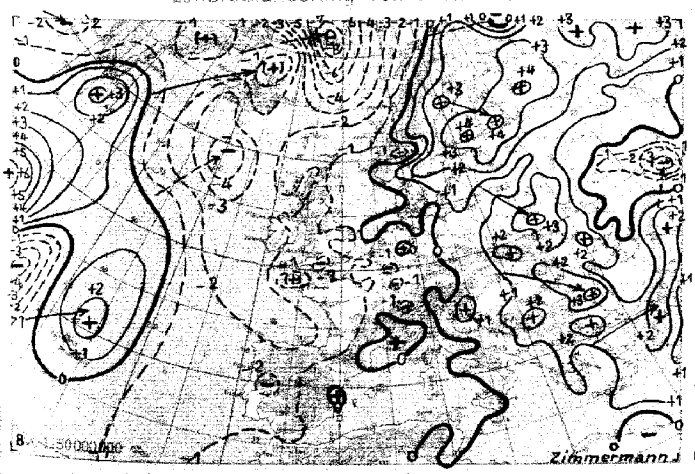
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, [illegible]
Offenbach (Main), Frankfurter Straße [illegible]

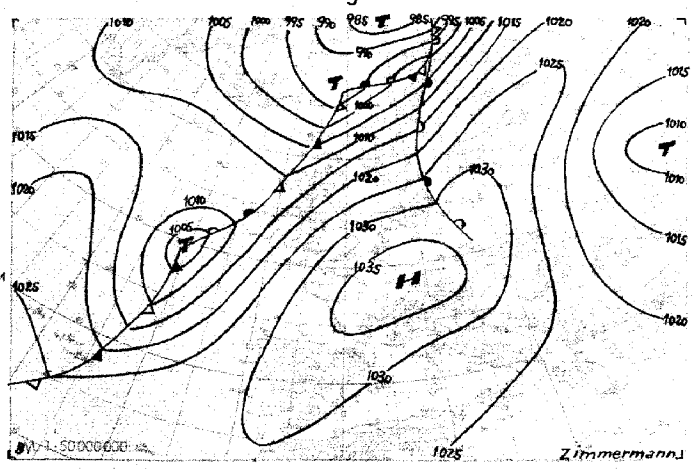
Jahrgang: 92 Sonntag, den 15. Januar 1967 15

Wetterlage heute 6 Uhr



Montag 16. Jan. 67

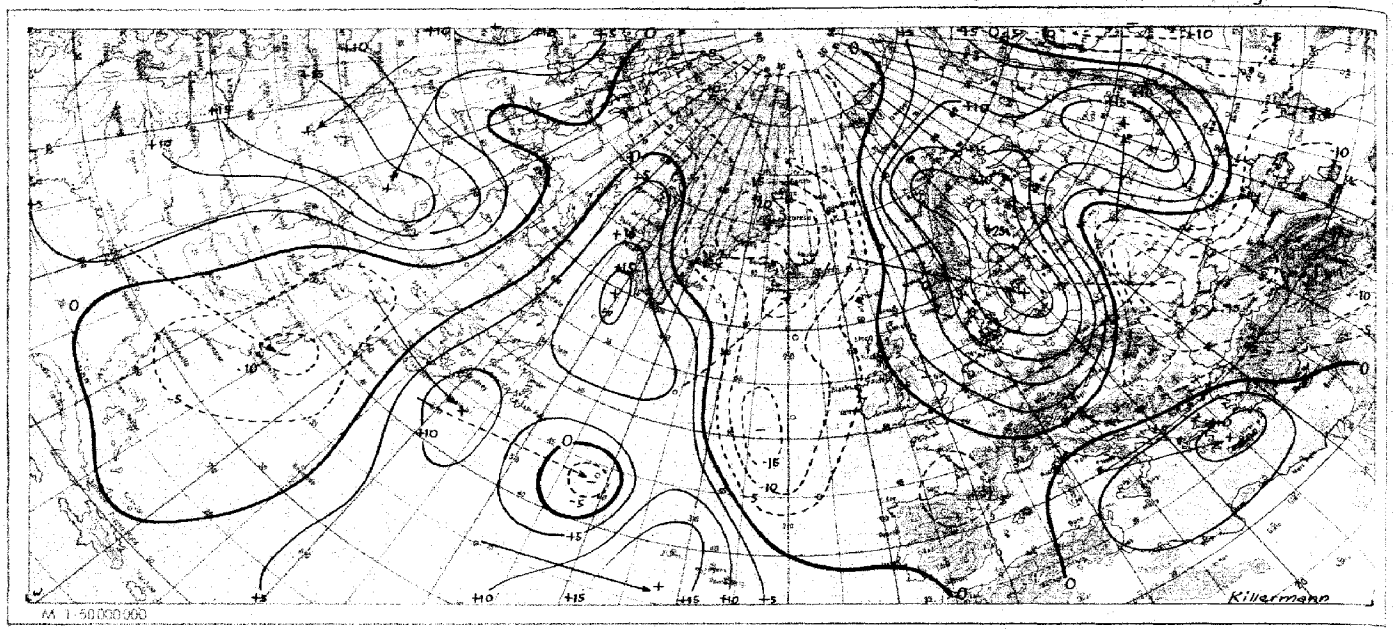




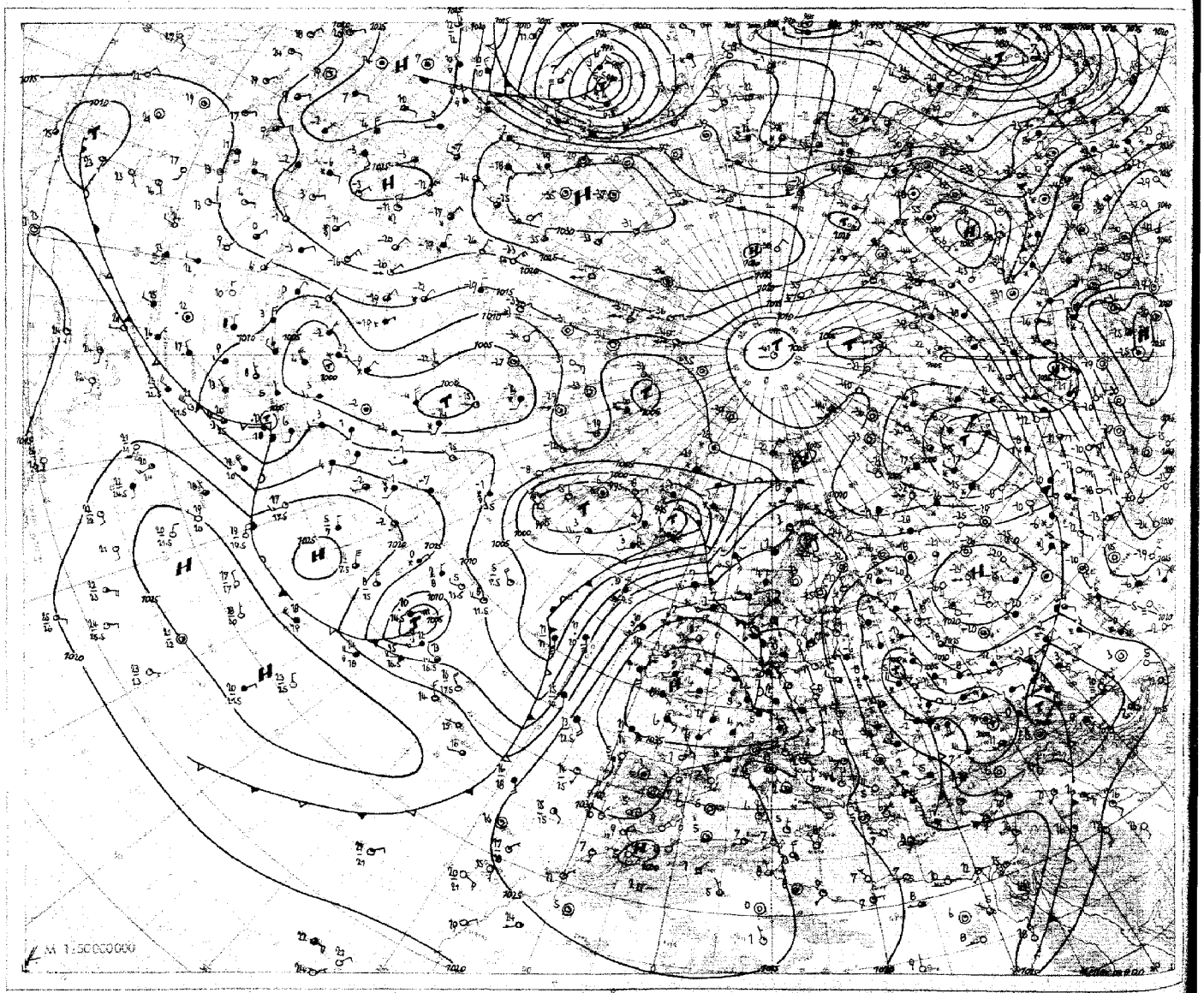
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

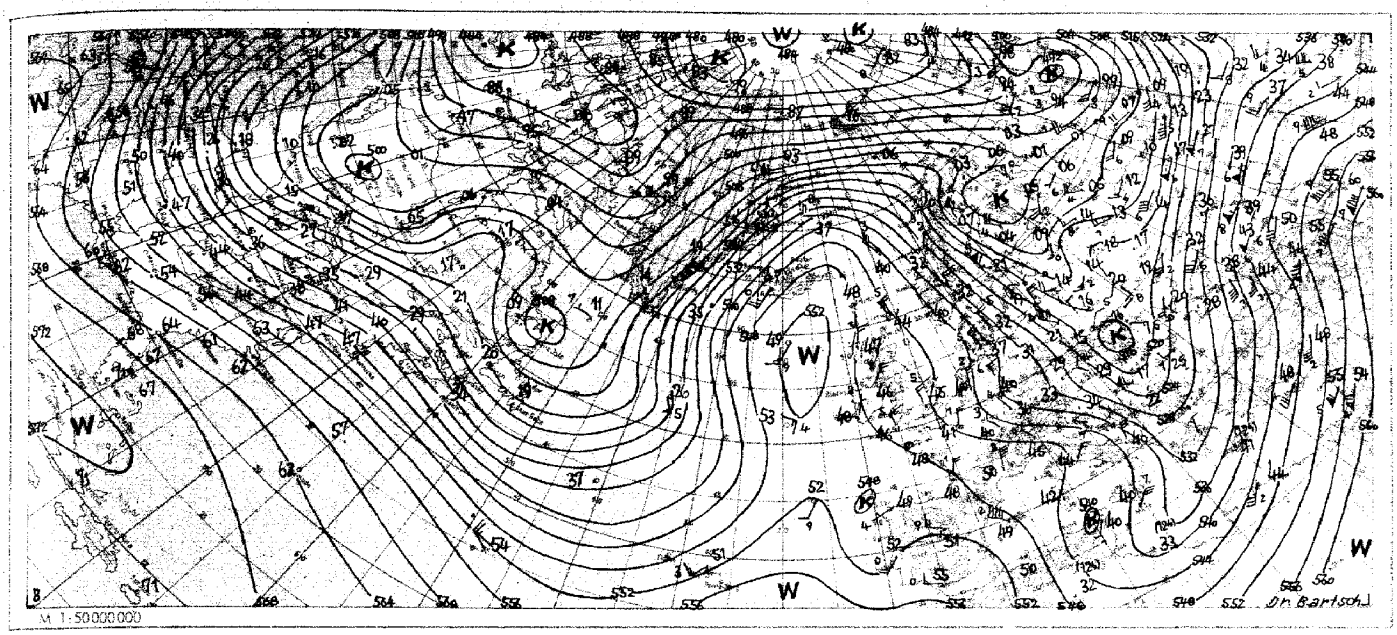
Sonntag.



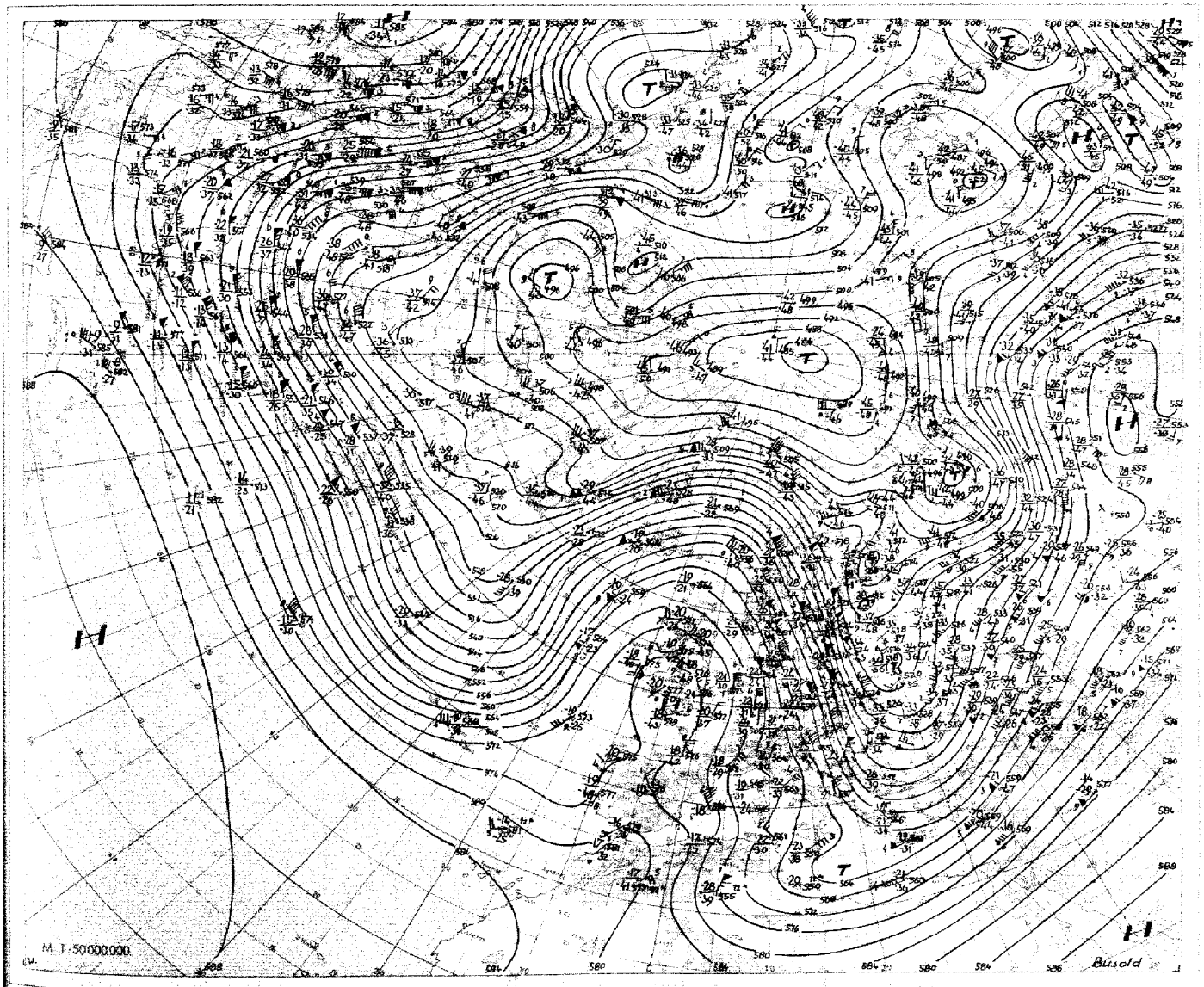
Wetterlage heute 0 Uhr



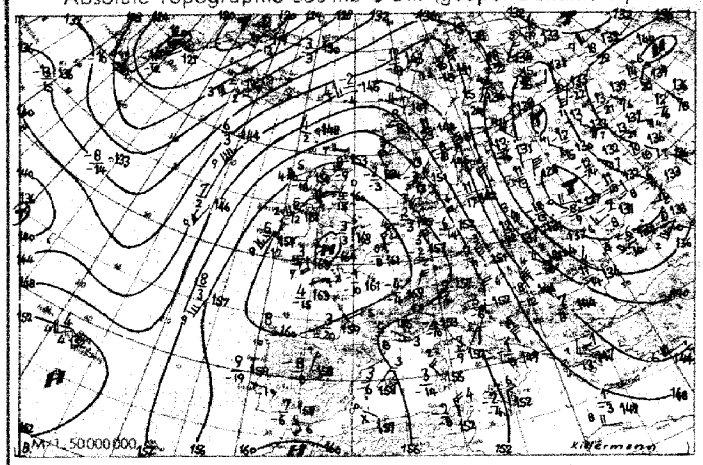
15. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



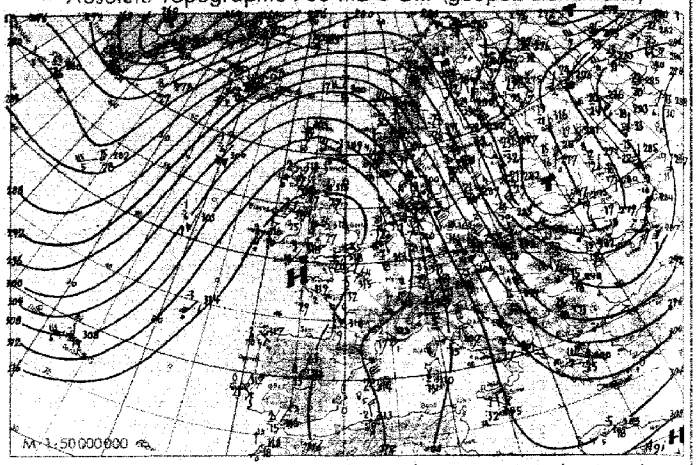
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



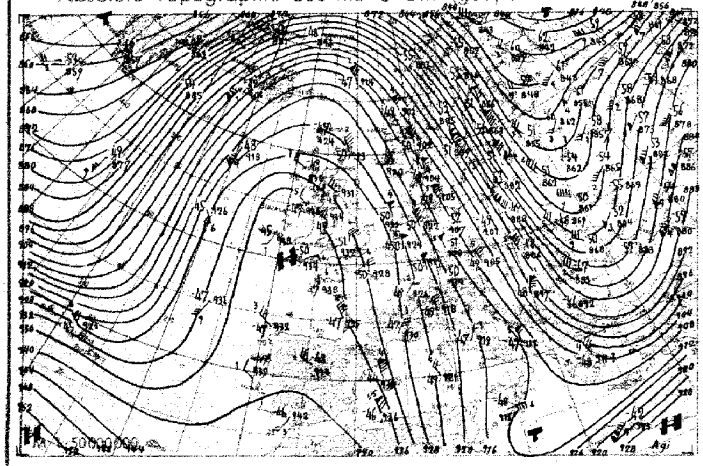
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



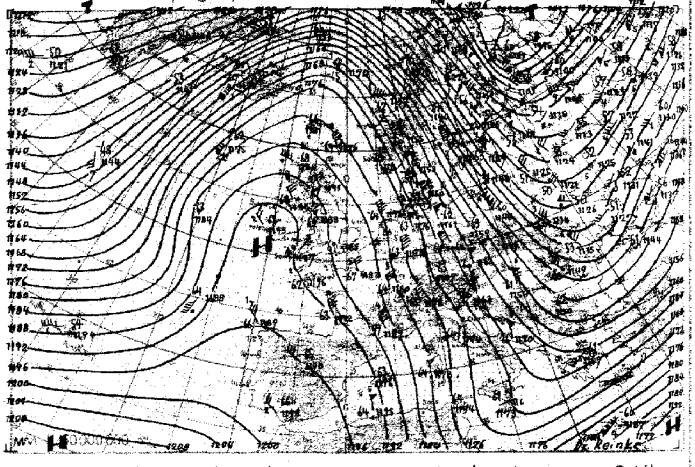
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



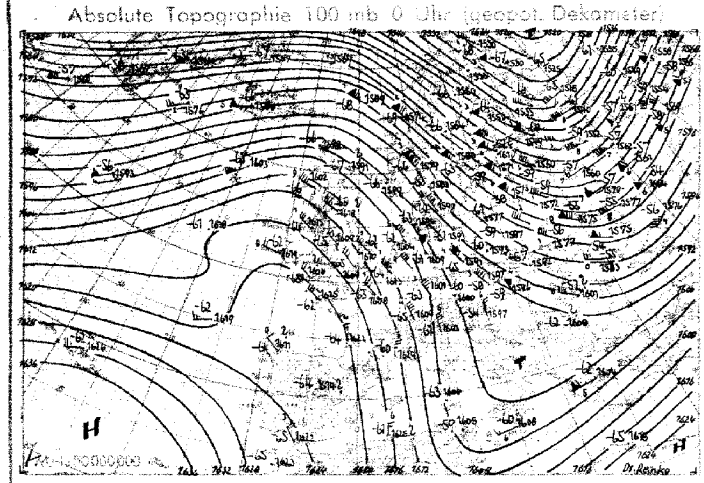
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



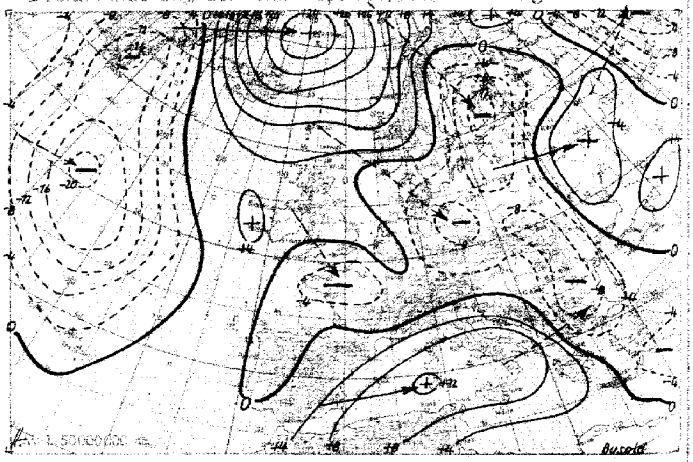
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Sonntag, den 15. Januar 1967

Wetterübersicht

An der Ostseite einer langgestreckten Tiefdruckrinne, die sich von Nordlabrador bis zu den Neuenglandstaaten erstreckte, wurde Warmluft über Neufundland zur südlichen Labrador-See in Bewegung gesetzt. Der damit verbundene Druckanstieg in der Höhe drängte den Höhentrog, der sich gestern über der Labrador-See und dem Westatlantik befunden hatte, um 1o Längengrad nach Osten ab. Am Boden bildete sich hier ein markanter Hochkeil aus, an dessen Ostflanke frische Polarluft von Südgrönland nach Südsüdosten vorstieß. Sie verursachte beim Wetterschiff C (53N/35W) hochreichende Abkühlung um 1o Grad. Ein Teil dieser Kaltluft gelangte auf die Rückseite eines flachen Tiefdruckgebietes, das von Neufundland mit einer Geschwindigkeit von 7o km/h nach Osten zog und sich dabei um 5 mb vertiefte.

Die stärkste zyklonale Entwicklung erfolgte zwischen Grönland und Island. Hier vereinigte sich ein Tiefdruckgebiet, das an der Ostküste Grönlands entlang wanderte, mit einer Wellenstörung, die aus dem Seegebiet beim Wetterschiff C nach Nordosten driftete. Dieses komplexe Tief, auf dessen Vorderseite 3stündige Luftdruckfalltendenzen von 1o mb beobachtet wurden, erreichte am Sonntagmorgen mit einem Kerndruck von 99o mb die Insel Jan Mayen. An seiner Kaltfront, die über Island und dem Ostatlantik bis zu den Azoren reichte, bildete sich westlich vom Wetterschiff J (52N/2oW) eine neue Wellenstörung aus. Die Warmluftadvektion auf der Ostseite der Zyklone bei Jan Mayen ließ die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte über der Grönland-See und dem Nordmeer um 1o bis 12 Grad ansteigen. Dadurch konnte sich der westeuropäische Höhenhochkeil über das Nordmeer bis nach Spitzbergen ausdehnen. Auch am Boden schob das westeuropäische Hoch, dessen Kern sich unter leichter Abschwächung zum Ärmelkanal bewegte, einen Keil über Skandinavien bis zum Nordkap vor. Das Tief über dem Baltikum wurde durch diese Entwicklung von seinem Kaltluftnachschub abgeschnitten. Es füllte sich weiter auf und zog nur noch langsam nach Weißrußland. Seine Kaltfront überquerte im Laufe der ersten Tageshälfte mit leichten Regen- und Schneefällen auch Süddeutschland und kam bis zum Balkan voran. Auf seiner Rückseite trat in Deutschland nur vorübergehend Aufheiterung ein, denn bereits am Nachmittag des Sonnabends bewirkte die Warmfront des Jan Mayen-Tiefs erneut geschlossene Bewölkung und strichweise Sprühregen. Die Niederschlagssummen lagen meist zwischen 1/2 und 1 mm. Lediglich in der Eifel, im Schwarzwald und in Südostbayern wurden etwas höhere Beträge gemessen.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die westeuropäische Hochzelle wandert unter leichter Abschwächung über das südliche Mitteleuropa hinweg ostwärts. Gleichzeitig verlagert sich die über Nordwestdeutschland liegende Massengrenze in östlicher Richtung und die nach Deutschland einsickernde milde Maritimluft bestimmt hier zunächst die Witterung. Später werden Ausläufer atlantischer Tiefdruckgebiete wieder auf den Norden Deutschlands übergreifen.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 82 — Sonntag, den 15. Januar 1967 — Nr. 15

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-09
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ e ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ e ooo	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						¥2915	03994	30404	9----	04000			
Husum	3	029						83038	30?1-	30703	772--	03302			
Schleswig	44	035	93011	08434	30104	9----	04803	¥2911	03434	29804	9----	04602			
Fahlshöft	4	043	92714	01474	31003	9----	03000	¥2714	02484	31003	9----	03500			7oo--
Kiel	7	045						¥2905	03445-	30004	9----	03000			7oo--
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72914	80016	32604	754--	04207	82812	75312	32804	854--	04102			
Cuxhaven	5	131													791--
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	92806	08432	31104	9----	04103	82910	12304	31004	873--	04701			
Lübeck	13	156						92909	03?7-	29704	9----	03801			7oo--
Emden-Wolthusen	0	202	83007	60026	34105	755--	04201	83005	30102	33605	853--	04805			
Emden-Hafen	6	203													792--
Cloppenburg	43	216		5											
Bremen	3	224	83112	62215	32705	873--	04305	83008	70202	32605	874--	04901			
Soltau	77	235													797--
Lüchow	35	253		5											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	83007	19515	35605	862--	05406	82405	19515	35505	862--	05201			
Osnabrück	95	317													797--
Gütersloh	72	320	82809	19515	34405	871--	05305	82907	56205	34305	854--	04802			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82809	30612	32505	871--	04500	82910	50026	32805	852--	05303			
Braunschweig-Völkenrode	82	348													797--
Berlin-Dahlem	51	381	02806	65021	29100	00900	50306	53035	52031	29701	852--	01106			
Berlin-Tempelhof	50	384	13112	66030	28601	11401	51303	73215	52031	29201	753--	00106			7oo--
															7oo--
Düsseldorf	41	400	83209	18535	36405	871--	04201	83035	45105	36705	855--	04003			
Bocholt	25	406													794--
Essen	154	410	83509	20515	35505	862--	04804	82705	15105	34105	852--	04307			
Kahler Asten □	835	427	93316	01505	57800	9----	00207	¥3215	02305	57500	9----	00803			792--
Kassel	158	438	83401	57585	33305	865--	03301	83404	70205	33206	855--	04400	23-37	25	792--
Göttingen	150	444													797--
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	83007	30205	37404	862--	04304	82705	20102	37404	852--	04400			796--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	83205	18505	35605	861--	04400	83105	20515	36205	851--	04206			797--
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526						¥3109	02515	35302	9----	02205			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						¥3010	01494	56751	9----	01005			
Trier-Petrisberg	265	609	82302	60022	36804	864--	03400	82404	57512	37604	5542-	03307			7oo--
Deuselbach	479	615		2				80003	30102	36502	872--	02104			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93310	00414	57800	9----	00209	93313	00?14	58450	9----	00207	37		7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82906	62021	34705	855--	03206	72505	55022	35405	754--	03207			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72706	68022	34604	755--	01203	82612	58022	34604	855--	01400			7oo--
Bad Kissingen	216	658		1											
Coburg	337	671		2											
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	83206	70022	31801	855--	51400								7oo--
Weiden	438	688		2											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82802	60022	36703	855--	03108	82702	40102	36703	855--	03410			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		2											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72905	56102	35903	755--	01400	82904	56102	36103	855--	02103			7oo--
Öhringen	276	742		2											
Ansbach	413	755		2											
Weißenburg/Bay.	422	761		2				82703	45012	35001	853--	01206			
Nürnberg	318	763	82906	65022	33003	855--	01603	82703	50202	33603	854--	02007			7oo--
Regensburg	376	776	83005	58102	33102	855--	01400	82905	52022	33602	854--	03105			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791		4				¥3112	01494	55455	9----	55306			
Freiburg	252	803	90000	03515	36303	9----	03801	80000	35285	36602	854--	02301			795--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stetten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82907	56102	34602	855--	01400	82705	50102	35502	854--	01305			7oo--
München-Riem	528	866	82913	56102	34502	854--	01400	82811	50102	34902	854--	03103			7oo--
Mühldorf	401	875		6											
Passau	409	893	82906	58106	32001	674--	00400	82708	55022	32701	854--	53305			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	83002	18515	36403	864--	02602	¥3603	08455	36702	9----	02102			792--
Kempten-Lenzried	705	946	82805	60205	36401	864--	50601	82905	60022	37001	854--	01206			797--
Oberstdorf □	810	948		2											
Zugspitze ■	2960	961	93620	00457	06463	9----	63703	¥3520	00454	06563	9----	63201	24-30		795--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				¥2910	00454	59051	9----	51400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		2											
Wendelstein □	1833	980		4				¥2514	00454	57456	9----	55803			
Berchtesgaden	542	997		7											

+) Synoptische Abteilungen: Flugwetterwarte – TuTuTu und nur Observatorium

Sonntag, den 15. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-07 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 $7RRT_xT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	Eees's'
Helgoland	4	015	83309	57102	31705	861--	04400	73305	58102	32405	55530	04207			70004	05304	97025	1
List	27	020	9301/	09514	30604	9----	04301	83014	56105	31405	863--	04208			79404	04103	94028	1
Husum	3	029	83109	30105	30504	862--	03602	83107	45105	31604	852--	04311			79103	03602	91058	1
Schleswig	44	035	83109	12514	30204	872--	04303	83107	57515	31104	872--	04209			79102	03202	91055	1
Falshöft	4	043	82720	65024	30003	9----	02810	83306	57515	31904	854--	04319			70003	---02	00---	-
Kiel	7	045	83007	57104	30305	862--	04303	82905	15515	31505	852--	04112			70002	03501	00059	1
Norderney	13	113	82911	45102	32505	764--	03801	82912	40102	33304	753--	03308			70005	05204	00035	1
Bremerhaven	7	129	82815	/0035	32204	863--	04806	82813	23532	32805	772--	03306			79104	04203	91034	1
Cuxhaven	5	131	83015	6802-	31605	754--	04604						28		70003	04504	00040	1
Kaltenkirchen	30	145	83006	1851-	30604	873--	03605	83104	15505	32204	854--	04216			79103	03401	91047	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83012	57105	30605	861--	04504	93005	09435	31705	9----	05011			79701	03650	97040	1
Lübeck	13	156	82908	3051-	29804	872--	04301	82907	15515	30904	872--	04111			79102	03101	91057	1
Emden-Wolthusen	0	202	82906	20102	33305	862--	04703	82903	30102	34405	753--	04311			79105	05405	91---	1
Emden-Hafen	6	203														05204	02017	1
Cloppenburg	43	216		5											79505	05604	95005	1
Bremen	3	224	83012	56215	32305	872--	04603	82908	57105	33005	873--	04107			79705	05704	97012	1
Soltau	77	235	83005	3550-	31505	853--	04605	83005	07515	32705	871--	05111			70104	04804	01010	1
Lüchow	35	253	82502	1551-	30204	853--	03303	83006	56205	31205	854--	03310			79702	04001	97040	1
Lingen	21	305													79205	06504	92019	1
Münster	64	313	82704	40105	35005	755--	03805	82503	20102	35505	853--	04303			79204	06004	92022	1
Osnabrück	95	317	82908	50105	34104	862--	04704	82705	30502	35104	851--	04210			79404	05803	94002	1
Gütersloh	72	320	82608	63025	34504	853--	04301	82608	19505	34704	870--	04002			79704	-----	94---	
Bad Salzuflen	98	325	82903	3010-	34204	863--	03400	82902	12515	35004	852--	04107			79504	05204	95000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82810	40586	32405	871--	04504	82810	16536	33204	871--	04008			79104	05203	91000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82909	50106	32205	853--	04301	82909	20506	32905	853--	04207			79104	04503	01000	1
Berlin-Dahlem	51	381	82905	57101	29802	862--	01301	93102	08506	30803	9----	03210			70050	02053	00058	3
Berlin-Tempelhof	50	384	83008	58101	29402	863--	01302	83303	09512	30403	851--	02211			70001	02951	00---	1
Düsseldorf	41	400	82609	25105	35605	861--	04711	82705	30205	36505	853--	04109			79505	05804	01---	1
Bocholt	25	406	82802	1610-	35905	863--	04702	82704	25102	36205	854--	04303			79705	06104	92000	1
Essen	154	410	83106	12105	35404	852--	04808	92904	06475	36104	9----	04307			79304	05203	01000	1
Kahler Asten □	835	427	93116	01515	57150	9----	50604	93215	01495	57850	9----	50208	25	21-29	70150	00350	01005	75900
Kassel	158	438	83304	70026	33205	854--	03501	83104	45585	34205	854--	03109			79204	05503	92002	1
Göttingen	150	444	83205	5610-	32905	853--	04504	83105	70026	33505	754--	03006			79204	05203	92008	1
Braunlage	607	452	73114	5610-	31001	754--	00600	73213	65022	31601	6533-	50305	30	36	7--60	00800	03000	95700
Aachen	202	501	92706	05504	36704	9----	04608	82905	09505	37503	851--	03308			79604	05003	01000	1
Nürburg	626	510	92702	01516	36401	9----	01801	92907	02515	37001	9----	01305			70301	02301	07---	60100
Köln	91	513	82905	25205	35405	862--	04608	83005	25515	36305	851--	04209			79405	06204	01000	1
Koblenz	96	515	83405	45106	35306	863--	04806	83402	25515	36006	852--	04307			79105	067--	92000	1
Marienberg	547	526	93112	02515	34602	9----	02807	93212	05475	35501	9----	01308			70202	02301	02003	70800
Gießen	186	532	72706	62022	34104	755--	03502	83206	58025	34904	755--	03208			70004	05401	00020	1
Bad Hersfeld	212	542	82702	65205	33504	865--	02602								79704	05001	97003	1
Wasserkuppe □	921	544	92908	01714	56850	9----	50501	93210	01717	57250	9----	50105			79752	51052	97004	73897
Trier-Petrisberg	265	609	82603	56105	36503	853--	03811	82504	07462	36903	853--	03304			79703	04903	97000	1
Deuselbach	479	615	80000	20102	35702	872--	02808	80000	20102	35902	851--	02303			70002	02801	01000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93310	00457	57800	9----	00807	93314	00514	57900	9----	00002			79650	00600	01000	71600
Frankfurt-Flugh.	112	637	72802	65028	35004	754--	03504	82705	60022	35705	854--	03207			79704	04550	91016	1
Darmstadt	133	639	82206	45616	35104	854--	03502	81805	56105	35604	855--	03205			70104	05301	01006	1
Würzburg	259	655	82806	62022	34404	854--	02801	82712	50606	34804	854--	03304			70004	04603	97017	1
Bad Kissingen	216	658	72203	64022	33704	755--	02603	72203	66012	34604	4557-	02108			70004	05203	00008	1
Coburg	337	671	82706	62026	32903	864--	02604	83205	57515	33703	864--	03108			79702	03801	97005	60100
Bamberg	239	675	83205	65022	33404	854--	03603	82905	56102	34004	6551-	03105			70003	04401	00008	59100
Hof	567	685	83206	56512	31802	864--	01603	82907	40515	32701	853--	01105			79700	01550	92000	60800
Weiden	438	688	82908	66022	32401	754--	00500	82904	50215	33801	853--	01113			70001	02001	01000	60500
Berus	363	704	93209	0247-	35703	9----	03606	83405	56024	36503	4557-	03206			70002	03602	97005	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80000	40102	35903	863--	02609	70000	12102	36203	4547-	03003			70002	03901	97000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	73011	62012	34605	754--	03607	72903	50025	35305	734--	03007			79705	05704	96000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92715	0145-	34402	9----	02810	92714	02456	35102	9----	02007			79201	02401	01000	59100
Karlsruhe	114	727	82206	50102	35304	855--	03605	82102	40102	35804	855--	03305			79103	04103	01000	1
Mannheim	97	729	83401	57106	35604	854--	03508	80000	27105	36404	855--	03208			79304	06002	94009	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82504	56106	35703	862--	02705	72404	40102	35803	752--	02001			79703	03602	01---	1
Öhringen	276	742	82703	12102	35403	863--	02503	82704	10105	35503	862--	03101			70003	02901	01000	59100
Ansbach	413	755	82706	30102	34502	864--	01502	82702	14505	34802	852--	02203			70002	02600	01005	59700
Weißenburg/Bay.	422	761	82715	40105	34702	863--	01501	82704	25205	34802	852--	02201			79701	02201	01000	19100
Nürnberg	318	763	83003	60025	33303	863--	01703	82905	20106	34104	852--	02108			79702	03802	97002	1
Regensburg	376	776	83206	62022	33102	864--	01505	83005	57585	33703	854--	02208			70002	03002	96000	59700
Gr. Falkenstein □	1307	791	93105	01494	55155	9----	55803	93105	01717	56354	9----	54313			70055	53855	07000	97100
Freiburg	252	803	80000	30105	35802	863--	02605	70000	25102	35602	756--	02501			79602	03201	04000	1
Freudenstadt □	797	815	82702	5010-	58906	862--	00805	72901	45104	59001	55431	01000			79200	00450	02000	72000
Klippeneck □	973	818	93002	02454	58951	9----	52704	70000	40104	58951	751--	51000			70151	50651	02000	71700
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92909	00534	35500	9----	00605	92807	00775	35800	9----	00003			70100	00400	04000	72300
Ulm	522	838	82206	62025	35201	864--	01607	82205	56105	35602	864--	01204			79101	02401	01000	59700
Augsburg	477	852	82907	40612	35002	874--	01505	82907	20515	35302	873--	01003			79102	02201	02001	50200
München-Riem	528	866	82608	20532	34701	872--	01502	82809	23585	35102	873--	01104			79101	02401	96000	59100
Mühldorf	401	875	82906	59612	33102	753--	01501	82705	50516	33902	773--	02008			79702	02801	01003	50200
Passau	409	893	82706	60022	32701	874--	00500	82905	58516	33501	874--	01310			79201	02000	05000	71000
Feldberg/Schw. □	1486	908	70809	03414	59253	55-7-	53706	70713	50404	59253	75-4-	53000			70153	52654	04000	76697
Konstanz	399	929	90000	08454	36502	9----	02602	90000	08454	36502	9----	02000			70002	02800	91000	1
Friedrichshafen	401	934	90101	02455	36102	9----	02606	73601	11284	36202	757--	02202			79402	02801	02001	60100
Kempten-Lenzried	705	946	81605	60022	36800	864--	00805	80030	40102	36701	854--	00500			70100	01200	01000	71500
Oberstdorf □	810	948	80000	15562	58700	862--	00603	82301	12105	58901	853--	50000			79700	00451	02000	95600
Zugspitze ■	2960	961	93610	00714	06463	9----	63701	73510	00447	06562	75---	62201			79563	614--	14000	98001
Hohenpeißenberg □	977	962	92707	00565	59251	9----	51302	92607	30457	58951	9----	51503			79751	60651	93000	72000
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83602	56786	35901	7742-	00303	80000	40787	35701	852--	00000			79101	02050	04000	73400
Wendelstein □	1833	980	92508	00454	57556	9----	56201	92410	00717	57756	9----	56003			70057	55857	06000	97400
Berchtesgaden	542	997	82502	15737	34501	874--	51204	90501	15737	35001	9----	51204			70101	02800	06000	72597

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

Sonntag, den 15. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wettermeldungen iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	83206	50102	32205	862--	04802	83010	30102	32805	851--	04206			700--			
List	27	020	93113	03455	31405	9----	05000	93137	33434	32404	9----	04311			797--			
Husum	3	029	83105	20515	31505	752--	04801	92835	04204	32304	9----	04108			791--			
Schleswig	44	035	82805	12516	31405	872--	04103	83037	56305	31904	852--	04205			794--			
Falshöft	4	043	82808	30515	32105	864--	05202	83338	57505	32905	854--	05208			797--			
Kiel	7	045	83005	40205	31605	862--	04301	83234	50102	32005	864--	04205			791--			
Norderney	13	113	82512	20102	33305	762--	03400	82712	19102	33405	853--	04301			700--			
Bremerhaven	7	129	82810	57205	33005	773--	04102	82839	38514	33305	9----	05303			792--			
Cuxhaven	5	131	82809	50102	33005	862--	04105								797--			
Kaltenkirchen	30	145	83105	19505	31904	864--	04803	83235	12105	32305	853--	04304			793--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83007	35105	31806	862--	06001	83239	45205	32105	872--	05303			791--			
Lübeck	13	156	83108	60025	31205	773--	05103	82934	50502	32105	773--	04309			792--			
Emden-Wolthusen	0	202	82807	20102	34306	863--	04801	82835	12102	34605	852--	04303			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	83008	40202	33006	871--	04000	83039	43102	33006	872--	04400			791--			
Salzau	77	235	82904	10505	32805	871--	05201								793--			
Lüchow	35	253	83006	56025	31405	855--	03203								795--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	82906	15202	35305	863--	04803	83004	14505	35104	852--	04501			797--			
Osnabrück	95	317	83207	20515	35005	861--	04801	83105	20205	34704	751--	04603			793--			
Gütersloh	72	320	82909	19505	34105	870--	04806	82910	28105	34305	852--	04303						
Bad Salzuflen	98	325	83104	08515	34705	862--	04801	82904	12515	34605	852--	04801			701--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82809	30516	33305	871--	05201	82903	50505	33106	871--	05702			701--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83010	45206	32605	872--	04803	81003	40512	32905	873--	04203			794--			
Berlin-Dahlem	51	381	83205	50536	30304	861--	04805	73307	50325	31004	774--	03107			793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	83307	56106	29804	853--	03606	73308	52502	30604	743--	03308			792--			
Düsseldorf	41	400	82910	30505	36105	863--	04804	82902	16515	35905	852--	04502			797--			
Bocholt	25	406	82808	13105	35805	862--	04804	82803	22102	35605	853--	04502			797--			
Essen	154	410	83106	13504	35804	862--	03804	83103	10515	35204	852--	03504			797--			
Kahler Asten □	835	427	93213	01564	57250	9----	50808	93212	01715	57250	9----	50301	21–29		792--			
Kassel	158	438	83305	57106	33705	755--	03704	73304	57205	33605	754--	04701			793--			
Göttingen	150	444	83302	50586	33305	854--	04802	73303	70015	33305	754--	03500			793--			
Braunlage	607	452	72911	60232	32202	753--	01207							36	797--			
Aachen	202	501	83206	22505	37003	861--	03805	83004	30205	35603	854--	02711			797--			
Nürburg	626	510	92705	04435	36101	9----	01806	93409	00515	35900	9----	00504			794--			
Köln	91	513	83106	20515	35605	862--	04707	83104	23505	34805	852--	03708			793--			
Koblenz	96	515	83407	35205	35306	863--	04807	83605	40102	34806	853--	04505			797--			
Marienberg	547	526	93211	01515	34602	9----	02806	93211	01515	34301	9----	01703			794--			
Gießen	186	532	72704	58015	34105	755--	03807	82905	58032	33605	755--	03705			797--			
Bad Hersfeld	212	542	83603	68025	33805	755--	02802								792--			
Wasserkuppe □	921	544	93311	00687	56851	9----	51605	93410	00457	56850	9----	50400			702--			
Trier-Petrisberg	265	609	83303	58034	36004	6837-	03808	80202	50312	35304	854--	02507			700--			
Deuselbach	479	615	83207	30102	35202	861--	02806	83602	50102	35102	853--	01502			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93214	00455	57400	9----	00806	93410	00515	57600	9----	00303			792--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72904	58022	34806	755--	03709	82904	59022	34805	855--	03500			700--			
Darmstadt	133	639	83005	57026	35205	855--	03803	83004	50022	34705	855--	02604			792--			
Würzburg	259	655	82709	57616	34604	754--	03803	83005	57105	34406	856--	03501			791--			
Bad Kissingen	216	658	82703	66616	34005	854--	02805	82904	54025	34105	754--	02301			793--			
Coburg	337	671	82706	70026	33004	855--	03805	83207	57022	33203	855--	02500			791--			
Bamberg	239	675	82906	45616	33404	4742-	04605	83205	58026	33104	5552-	03503			794--			
Hof	567	685	83208	70605	32102	864--	01803	83409	56216	32402	863--	01301			701--			
Weiden	438	688	83108	62026	32802	863--	02808	83011	68022	32502	853--	01503			797--			
Berus	363	704	83606	58024	35404	855--	02809	93604	56102	34803	855--	02505			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	73104	59022	35205	754--	03807	73402	58012	34404	754--	02508			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70402	60206	34606	785--	03805	80705	52222	34306	855--	03603			793--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83210	58036	34402	881--	02806	83605	56102	34002	5337-	01503			793--			
Karlsruhe	114	727	82302	35102	35105	6552-	04806	80003	56102	34506	855--	03504			700--			
Mannheim	97	729	83203	50106	35106	855--	03812	83403	50102	34806	855--	04503			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83003	40202	34903	862--	03707	83103	30105	34803	852--	02701			797--			
Öhringen	276	742	82606	12286	34803	862--	03807	83001	25202	34604	852--	03501			795--			
Ansbach	413	755	83402	30505	34403	863--	01804	83002	50105	34303	854--	01501			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	83105	20515	34502	861--	02803	82817	25506	34002	852--	02505			793--			
Nürnberg	318	763	82909	50586	33504	862--	03505	83003	50505	33004	852--	02505			793--			
Regensburg	376	776	83106	58105	33203	864--	02705	83005	52322	33103	854--	01501			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93106	01777	55853	9----	53806	93105	01777	55853	9----	53500			703--			
Freiburg	252	803	13503	60024	34205	15500	04711	13502	52010	33206	14630	04708			700--			
Freudenstadt □	797	815	83601	50104	58501	752--	00805								700--			
Klippeneck □	973	818	70000	40284	58550	761--	51707	70000	50012	58250	7533-	51603			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93008	00775	35000	9----	00808	93105	00517	34800	9----	00501			701--			
Ulm	522	838	73204	60025	34603	764--	01707	83405	56515	34502	854--	01501			791--			
Augsburg	477	852	83005	30605	34403	863--	02705	82905	25516	34303	873--	02502			701--			
München-Riem	528	866	82810	30616	34402	872--	01706	82709	50516	34102	872--	01701			795--			
Mühldorf	401	875	82806	56616	32502	773--	01812								702--			
Passau	409	893	82906	58216	32702	874--	01808	82905	58205	32502	874--	02604			702--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	50711	03414	58553	55-42	53708	10713	02414	58154	15-42	54505			700--			
Konstanz	399	929	81202	30104	35004	863--	03811	81003	50102	34503	853--	03705			700--			
Friedrichshafen	401	934	80102	12284	35203	863--	02708	81903	18102	34503	853--	02607			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	80000	70022	35302	755--	51706	73205	70312	34902	4554-	00605			700--			
Oberstdorf □	810	948	70000	56105	58302	5857-	50810	72201	50332	57902	4557-	51705			792--			
Zugspitze ■	2960	961	93610	00457	05861	9----	61706	73605	82414	06261	35-3-	73302			792--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92703	00507	58650	9----	50803	92603	00717	57850	9----	50704			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	56787	34402	852--	50808	70001	52217	33803	4543-	00704			797--			
Wendelstein □	1833	980	92407	00717	57056	9----	56707	92815	00717	57356	9----	55303		27	702--			
Berchtesgaden	542	997	92701	25737	34201	9----	00806								705--			

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

Sonntag, den 15. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					15–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	$t_xt_x - t_nt_n$	$t_xt_x - t_nt_n$	7RR T_xT_x 12	$T_dT_dT_d$	$S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	92107	08514	33605	9----	04208	92903	05515	34605	9----	04210			79705			
List	27	020	93010	03524	33004	9----	04205	92905	05455	33704	9----	04208			79705			
Husum	3	029	83205	12504	33104	863--	04308	92904	03514	34004	9----	04209			79505			
Schleswig	44	035	83003	12535	33004	871--	04112	92604	07515	33904	9----	04208			79405			
Falshöft	4	043	83304	57616	34905	9----	05226	83304	50516	34004	9----	04809			79705			
Kiel	7	045	83303	40512	33105	862--	04210	82404	35515	34304	852--	04212			79206			
Norderney	13	113	82714	40102	34104	753--	04107	82703	40102	35004	852--	04209			70005			
Bremerhaven	7	129	92610	07514	34004	9----	04207	82703	14515	34904	851--	04209			79505			
Cuxhaven	5	131	92910	05505	33404	9----	04105	93003	04505	34604	9----	04112			79605			
Kaltenkirchen	30	145	83103	15105	33205	861--	04109	93101	02514	34104	9----	04309			79405			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83106	19514	33405	871--	05213	93004	07515	34404	9----	04310			79206			
Lübeck	13	156	83403	58505	33005	862--	04209	80003	40515	34105	852--	04211			79205			
Emden-Wolthusen	0	202	82905	20102	34905	862--	03103	82603	20102	35805	853--	03309			70006			
Emden-Hafen	6	203													7--05			
Cloppenburg	43	216													79605			
Bremen	3	224	83008	26512	34205	872--	04212	83007	30205	34905	871--	04007			79106			
Soltau	77	235						82904	1850-	34505	872--	05209			7--05			
Lüchow	35	253		6				83601	0853-	33504	870--	04218			7--05			
Lingen	21	305													7--05			
Münster	64	313	83103	16105	35704	862--	04205	83002	12102	36304	852--	03207			79705			
Osnabrück	95	317	92905	04475	35704	9----	04210	83205	16104	36004	851--	03103			79605			
Gütersloh	72	320	82707	17105	35304	860--	04210	92902	15102	35804	9----	04106			79105			
Bad Salzuflen	98	325						80003	25102	36004	853--	04101			7--05			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82907	30512	34105	871--	05210	82807	18505	35104	871--	04210			70106			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83107	30515	34005	873--	04211	83207	25515	34805	872--	04108			79605			
Berlin-Dahlem	51	381	83506	57505	32404	6542-	03214	80306	59025	33803	6542-	01214			79704			
Berlin-Tempelhof	50	384	83508	62512	31904	853--	03313	70303	54015	33503	753--	01216			79205			
Düsseldorf	41	400	82902	35105	36404	854--	03305	82903	40102	36504	855--	03001			79105			
Bocholt	25	406						82302	1150-	36704	852--	04103			7--05			
Essen	154	410	83202	15535	36204	862--	04208	83202	30105	36303	852--	03101			79404			
Kahler Asten □	835	427	93410	01497	57751	9----	51208	93207	01494	58351	9----	51207			70100			
Kassel	158	438	83205	60505	34305	764--	04107	83204	59025	35405	854--	03311			79405			
Göttingen	150	444	83204	60022	34205	874--	04209	80003	57512	35005	873--	04108			79505			
Braunlage	607	452						73004	2010-	34202	755--	01320			7--02			
Aachen	202	501	83602	50105	36503	863--	02307	80003	40102	36803	852--	02003			79704			
Nürburg	626	510	90205	04435	36700	9----	50307	93605	02454	36650	9----	50801			70102			
Köln	91	513	83101	30105	35605	863--	03208	83302	23102	36004	852--	03204			79405			
Koblenz	96	515	83602	50102	35505	863--	03207								79706			
Marienberg	547	526	93206	01505	35301	9----	01308	93205	01455	35701	9----	01204			70102			
Gießen	186	532	82904	58022	34504	755--	03308	80003	50022	35204	755--	02209			79705			
Bad Hersfeld	212	542	83603	65205	34504	755--	02207	83402	55022	35204	755--	02207			79205			
Wasserkuppe □	921	544	93507	00457	57250	9----	50305	90110	00454	57551	9----	51204			70250			
Trier-Petrisberg	265	609	80503	58012	35804	854--	01105	80204	56102	35703	754--	01801			70005			
Deuselbach	479	615	80000	56102	35502	864--	01204	80000	56102	35601	854--	01801			70003			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93306	00455	58300	9----	00207	93402	00454	58700	9----	00204			79400			
Frankfurt-Flugh.	112	637	73003	57102	35304	756--	03204	80003	50022	35404	855--	02102			70006			
Darmstadt	133	639	83204	58022	35204	855--	04204	83602	58022	35304	855--	03201			79206			
Würzburg	259	655	72705	62016	34803	756--	03101	83107	60022	35403	855--	02207			79504			
Bad Kissingen	216	658	30000	62016	34603	35500	01203	70000	60021	35502	755--	00108			79405			
Coburg	337	671	83206	67022	33703	855--	02205								79104			
Bamberg	239	675	73205	60026	33704	755--	03205	80003	55032	34603	855--	02208			70105			
Hof	567	685	93105	09516	33101	9----	01105	83405	15515	33801	852--	01107			70102			
Weiden	438	688	82903	62022	33402	853--	01208	82505	59022	33902	853--	01104			79703			
Berus	363	704	80205	56102	35003	855--	01201	80207	56102	35202	855--	01400			70004			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--02			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80304	56102	34804	755--	01003	80304	56102	34903	755--	01400			70005			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	58022	34606	855--	04305	80000	59022	34405	855--	03801			79306			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83612	57102	34402	863--	01001	93611	03474	34601	9----	01000			79303			
Karlsruhe	114	727	80000	56102	34905	855--	03101	80000	56102	35404	854--	03105			70006			
Mannheim	97	729	83201	50102	35105	864--	03103	83601	50102	35504	856--	03203			79706			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82904	40105	34803	853--	02601	83203	40102	34702	852--	01701			79704			
Öhringen	276	742	80000	20105	34803	862--	03101	90000	08452	35202	9----	02203			79604			
Ansbach	413	755	82702	18106	34702	863--	01203								79103			
Weißenburg/Bay.	422	761	83204	25106	34002	862--	01400	80000	25102	34901	852--	01307			79403			
Nürnberg	318	763	83104	50206	33503	862--	02104	82604	40102	34303	872--	02207			79404			
Regensburg	376	776	83004	60022	33503	864--	01204	83303	56102	34102	853--	01204			79703			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93405	01497	56353	9----	53205	93105	01494	56553	9----	53103			70553			
Freiburg	252	803	11902	57100	34102	10930	02304	00000	40100	34500	00900	00201			70006			
Freudenstadt □	797	815													7--01			
Klippeneck □	973	818	90804	02452	58051	9----	51501	90802	01454	58151	9----	52001			70000			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93104	00457	34800	9----	00400	93503	00514	35000	9----	00301			70200			
Ulm	522	838	83203	50105	34802	863--	01201	83603	50102	35101	854--	01201			79303			
Augsburg	477	852	83003	20106	34502	863--	01302	83002	35102	34902	853--	01201			70203			
München-Riem	528	866	82906	30616	34802	872--	01205	83005	30216	34602	872--	01802			70203			
Mühldorf	401	875	82704	50606	33502	772--	01305								70203			
Passau	409	893	82705	56105	33002	864--	02308	82903	58102	33002	854--	01801			70202			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10712	89014	58053	10940	56801	11015	10400	58052	15-40	57000			70053			
Konstanz	399	929	81404	30102	34503	863--	02601								70004			
Friedrichshafen	401	934	91902	02452	34901	9----	01400	81201	18104	34802	852--	02002			70004			
Kempten-Lenzried	705	946	70205	60022	35401	755--	51301	70905	60022	35400	755--	51801			70003			
Oberstdorf □	810	948	80301	56102	57801	6552-	50302								79203			
Zugspitze ■	2960	961	93605	01704	06262	9----	62400	93605	00707	07061	9----	61008			79361			
Hohenpeißenberg □	977	962	92903	02787	57851	9----	51400	92802	03227	58451	9----	51101			79700			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	62037	34601	754--	00304	80000	52022	35001	854--	50000			79103			
Wendelstein □	1833	980	92712	00717	57656	9----	56203	92503	00717	57656	9----	55000			71055			
Berchtesgaden	542	997	93201	25737	34700	9----	50204								71201			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 15. Januar 1967 — Nummer 15

mb	Schleswig 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1412 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 14o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o19	15		2o29	17	3o3o	2o24	16	3o44	2o34	14	2934	2o32	12		2o28	16	3o34	2o22	11	3o44
100	1596	14		16o5	14	335o	16o2	12	3239	16o6	12	332o	16o4	o9		16o4	13	3333	1594	1o17	3347
150	1346	14		1355	14	3249	1349	12	336o	1354	12	3439	1352	12		1354	13	3445	134o	1o16	3464
200	1171	1522		118o	1526	3138	1175	1825	3143	1177	15	3532	1176	15		117o	16	3331	1163	1722	3469
300	916	99o6	3559	923	97o8	3133	919	97o4	3148	921	98o3	o326	918	96o2		922	9912	3313	9o8	98o5	3575
400	721	8492	3464	727	8295	3439	722	8391	3344	725	8487	o236	722	8388		727	8499	3325	712	8492	3573
500	56o	7283	3454	565	7o84	3436	561	7276	3442	565	7475	o13o	562	7376		566	7293	3542	552	7o82	3467
700	3o5	5661	3553	31o	5861	344o	3o6	5661	356o	31o	5861	o139	3o7	5866		311	5863	3539	295	5872	3452
850	151	5163	3428	156	5o58	3537	152	5358	3337	157	5455	3324	155	5454		158	5158	333o	144	546o	3436
1000	o21	o3o1	3221	o26	o3o3	3221	o23	o45o	322o	o27			o24			o27	o5o4	3318	o14	o4o1	3218

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	17																			
o3o	16																			
o33	17																			
o39	15																			
o44	17																			
o53	13																			
o62	17									o15	o4	298o									
o7o	15									o2o	o6	2958									
o97	15		o2o	14		o21	15		o3o	o8	2941									
113	11		o3o	17	3o8o	o27	14		o63		3213									
135	14		o34	15		o3o	15	2855	o7o	11	3423									
155	14		o41	15		o42	13		o79		3237									
185	1723		o47	18		o65	17		o92	14										
227	1219		o56	15		o7o	15	3o4o	11o	o9								o24	1o	2956
232		3558	o75	14	3248	o75	16		122		3548							o3o	13	2953
25o	o714	3555	1o9	14		142	o9		129	12								o34	15	
372	8795		13o	11		192	2o26		14o	11					o7o	15	3126	o54	1o18	
523	6985		155	15		25o	o6o8	3144	171	14					o81	14		o59	1o18	
553	6881		196	1626		438	7883		181	12					12o	12		o7o	1622	3141
586	6671		25o	o517	3128	6oo		3554	21o	16					162	11		125	o814	
6oo		3458	323	95o6		653	5864		25o	o712	o3o8				2o5	1728		199	1823	
62o	6269		515	6882		681	5762		341	9195					25o	o821	3112	25o	o713	3572
647	6o66		537	6878		726	5462		348	9195	o238	o48	11		47o	7697		6oo		3461
671	5863		6oo		3441	764	536o		489	7376		o62	18		577	6384		631	5971	
72o	546o		643	6o64		788	5162		6oo		3428	o7o	14		6oo		3534	679	587o	
795	526o		671	6o62		8oo		3444	677	5762		196	16		682	5866		72o	5874	
8oo		3537	77o	5457		814	527o		764	536o		25o	o511		78o	5356		75o	6163	
843	5o63		8oo		3538	881	5555		8oo	5367	3636	6oo	6367		8oo		3332	8oo		3441
862	5163		856	5o58		919		3231	818	5757		745	5465		879	5353		9oo	5o56	
881	5359		886	6o63		967	o251		877	5153		778	5859		91o		3327	9o9		3331
912		3424	925		3433	982	o25o		894	5252	3127	834	5455		952	o253		922	5o54	
95o	5o51		996	o1o1		oo5	o45o		943		3131	86o	5454		989	o4o3		938	5o5o	
o21	o4o1	3114	o32	o6o4	3oo5	o22	o5o2	3214	994	o4o3	2714	966	o2o1		915	o6o5	3212	o11	o4o1	3214

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	423	424	422	428	428	424	428
100/200	425	425	427	429	428	428	431
200/500	611	625	614	612	614	61o	611
500/1000	539	539	538	538	538	539	538

mb	Schleswig 15oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 15oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 15oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 15oo HHHH	TTTT dd	ddff	München 15oo HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 15oo HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 14o9 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o15	16					2o38	13	314o	2o27	13		2o3o	12		2o3o	16	314o	2o3o	11	3o36
100	1594	13		16o4	12	354o	16o9	11	3448	16o1	13	3337	16oo	1o		16o5	16	3438	1597	o918	3138
150	1343	1o		1353	12	3444	1356	o9	3553	135o	12	3539	1348	11		1356	11	3337	1342	1119	3467
200	1166	13	3451	1176	15	3449	1176	13	3555	1172	16	333o	1169	13		1178	1317	3551	1166	1724	3466
300	912	o3o5	3463	921	ooo3	3463	922	ooo3	3465	919	ooo8	3552	914	ooo8		924	ooo4	3654	91o	98o7	3468
400	72o	8688	3458	726	8387	3455	727	8386	3456	725	8593	o143	72o	8594		729	8486	3542	714	8492	3564
500	561	7274	3456	565	7374	3442	566	7172	345o	565	7489	3642	56o	7488		569	7376	3539	554	7282	3568
700	3o7	6o66	3434	311	5867	3438	31o	5768	343o	311	5869	3527	3o8	5961		313	5768	3518	298	5872	3554
850	155	5253	3323	158	5355	3118	157	5252	3331	159	5454	o123	157	5556		16o	5353	332o	147	5465	3433
1000	o24	o3o3	322o	o28	o4o3	312o	o26	o4o4	2918	o29			o27			o29	o4o3	3311	o17	o2oo	3219

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	16																			
o3o	17								o1o	oo										
o36	16					o2o	15	2934	o2o	11										
o41	19					o3o	12	2931	o22	12										
o7o	16					o46	14		o27	o7								o15	o5	298o
o91	15					o64	13		o3o	o9								o2o	1o	2975
166		3455				o7o	12	323o	o43	15					o4o	16		o24	14	
213	1416					162	o8		o53	12					o6o	12		o3o	12	2963
242	1113					21o	1417		o66		3434				o7o	13	3138	o38	13	
25o	1o12	3461				25o	1o13	3459	o7o	15	3429				o85	14		o41	16	
255	o811					335	9497		o77	13	3418	o2o	o6		122	14		o57	1121	
282	o6o8		o88	12	354o	464	7477		o94	15		o22	11		158	1o		o63	o919	
455	7879		185	13		523	697o		1o8	12		o3o	11		216	1619		o7o	o919	3147
53o	7o7o		2o4	1518		566	6771		123	12		o4o	o8		25o	1o13	365o	13o	6514	
562	6769		25o	o811	3465	6oo		3452	133	1o	3547	o7o	11		356	9o94		2o2	1724	
58o	6768		272	o5o8		638	5975		177	1o		o76	13		458	7678		25o	o715	347o
6oo		3445	418	6o84		658	5974		191	17		17o	1o		482	7577		6oo		3569
75o	5665		581	6669		692	5771		21o	16		194	14		572	6678		658	5869	
8oo		3327	6oo		3347	723	5762		25o	1o18	3543	25o	o815		6oo		3539	733	5075	
814	5357		671	5973		761	5659		6oo		o137	46o	7789		657	5878		763	6o64	
823	5454		686	6o68		792	5357		755	5561		472	7888		779	5262		8oo		3439
836	5353		8oo		3422	8oo		3427	77o	5858		6oo	678o		8oo		3423	826	5666	
897	o152		8o3	5163		817	5455		8oo		o125	785	5959		813	5157		885	5263	
917		3226	872	5152		919	o2o2		815	5456		84o	5656		912		332o	913		3428
936	o3o1		9oo	5252		924		3126	889		o115	875	5456		921	o1o1		933	oo57	
95o	o2o2		927		3224	942	o1o1		973		3o18	93o	oo5o		938	oooo		97o	oo5o	
o24	o3o3	3211	o34	o5o4	3oo7	o26	o4o4	28o9	996	o3o2	28o8	969	o2o1		o17	o5o4	331o	o15	o3o1	3216

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	421		429	426	43o	425	433
100/200	428	428	433	429	431	427	431
200/500	6o5	611	61o	6o7	6o9	6o9	612
500/1000	53[illegible]	537	54o	536	533	54o	537

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh ddfff	Station	YYGG hhhh ddfff
Schleswig	14o6 1ooo 3568	Emden	15oo 1163 347o
Schleswig	14o6 119o 3567	Hannover	15oo o88o 3165
Berlin	14o6 o99o 3587	Berlin	15oo o84o 3574
Berlin	14o6 o846 3576	Berlin	15oo 124o 3562
Stuttgart	14o6 o84o 3367		
Berlin	14o9 o48o 357o		
Berlin	14o9 2785 298o		
Schleswig	1412 o86o 357o		
Hannover	1412 2554 287o		
Berlin	1412 1289 341o4		
Stuttgart	1412 2791 298o		
Schleswig	1418 o93o 3572		
Hannover	1418 1ooo 357o		
Berlin	1418 o79o 347o		
Berlin	1418 131o 3472		
Schleswig	15oo o98o 3467		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418
Maximalwind	12.o	11.4	24.o	21.6	13.2	23.1
	3567	3462	3o55	3144	3356	2858
			3o54			
			3144	3248		294o
			3147	3245		3242
			3243	3341		3445
			3445	3445		3446
	3567		3638	3549	3334	3451
	3558	3563	3627	3446	3634	357o
	346o	3571	3531	3444	3553	3563
	3461	3569	3544	3545	3546	3455
	316o	3562	3542	3546	3549	3554
	3457	3559	3342	3544	3357	3549
	346o	3546	335o	3538	3463	3532
	3451	3535	3542	3325	3452	3538
	3422	3443	344o	3325	3338	3441
	3533	3439	3347	3325	334o	3438

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	14o6	1418	14o6	1418		
Maximalwind	14.1	22.2	18.9	24.6		
	335o	3o46	3622	3247		
				3237		
		3o44		3346		
		3231	3524	3o26		
		3343	3526	3551		
	3347	3536	3448	3552		
	3346	3642	3344	3332		
	335o	3641	3354	3o31		
	3346	3543	3365	3333		
	3341	3541	3361	3644		
	3437	3543	3443	o138		
	3439	3538	344o	o134		
	3349	3431	3439	o23o		
	334o	3522	3234	353o		
	334o	3521	3238	322o		
	3332	3519	2931	312o		

Station	Berlin			
YYGG	14o6	1412	1418	15oo
Maximalwind	15.o	12.9	16.2	19.8
	3453	84o4	3452	3346
				334o
			3453	344o
	3482		3463	3556
	3473	3499	3456	3556
	3584	3489	3448	3562
	3582	3482	3459	3568
	3583	3458	346o	3569
	3468	3572	3466	3558
	3471	3574	3459	3558
	3465	3559	3552	3547
	3436	3446	3534	353o
	3432	3437	3527	3326
	3335	3333	3325	3324

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 Montag, den 16. Januar 1967 Nummer: 15

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512			1505			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2019 18			2029 15		3243	2027 15		3250	2024 13		3144	2030 09			2031 14		3339	2015 13		3147	50
100	1998 14		3329	1606 16		3337	1603 12		3335	1593 12		3636	1602 10			1606 13		3430	1590 1221		3440	100
150	1349 14		3346	1357 15		3531	1353 13		3647	1347 12		3542	1351 12			1356 14		3632	1338 1019		3547	150
200	1174 1625		3636	1183 1624		3544	1177 1522		3545	1171 18		o241	1174 17			1181 1725		364o	1160 1623		3665	200
300	926 9909		0352	926 9606		o148	921 9805		3646	917 9911		o246	917 9709			925 9810		3541	906 0009		o167	300
400	724 8593		o201	726 8288		o241	725 8392		o145	722 8498		o132	720 8496			728 8291		3539	712 8795		3656	400
500	564 7380		o138	568 7374		3641	565 7278		364o	563 7482		o135	560 7379			568 7377		3635	554 7686		3648	500
700	309 5704		3524	312 5058		363o	309 5903		362o	310 6263		o133	308 6263			313 5558		3631	304 6161		3434	700
850	150 3658		3424	156 5153		3419	157 5252		3314	159 5454		32o9	157 5454			159 5155		3616	152 5357		3427	850
1000	o25 o404		3213	o26 o403		3110	o27 o404		2815	o29			o27			o29 o3o3		3o11	o23 o101		3214	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
50/100	421			423			424			426			428			425			425			50/100
100/200	424			423			426			427			428			425			43o			100/200
200/500	61o			615			612			6o8			614			613			6o6			200/500
500/1000	539			54o			538			534			533			539			531			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600			1600						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2026 15		3351							2033 11		3323	2035 08			2036 13		3326				50
100	1608 13		3437	1618 12		342o	1604 14		354o	1603 12		3627	1601 08			1607 13		3525				100
150	1355 15		o135	1368 13		o228	1354 13		o234	1352 13		3642	1348 11			1358 14		o126				150
200	1183 1722		o235	1196 1825		o42o	1181 1925		o252	1176 18		o248	1172 15			1184 1931		o64o				200
300	928 9804		364o	938 9403		o217	927 0006		o345	924 0116		o542	918 0015			920 9914		o523				300
400	732 8288		o132	738 7686		o216	731 8391		o239	729 8402		o538	723 8303			734 8301		o52o				400
500	570 6975		3628	573 6778		o215	570 6984		o231	568 7091		o432	563 7193			572 6892		o52o				500
700	312 5557		3621	315 5556		o317	312 5667		o124	311 5671		o421	308 627o			314 5563		o328				700
850	157 0054		3313	160 0153		3412	159 5353		3613	158 5255		o7o5	157 5455			159 0057		o7o9				850
1000	o26 o404		2807	o29 o4o2		2805	o28 o3o3		3109	o29			o27			o29 o2o2		2701				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
50/100	423			423			424			426			428			425			425			50/100
100/200	424			423			426			427			428			425			43o			100/200
200/500	61o			615			612			6o8			614			613			6o6			200/500
500/1000	539			54o			538			534			533			539			531			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(if)
Berlin	1505	1028	o172
Berlin	1505	3192	29159
Schleswig	1506	1009	3664
Berlin	1506	1040	o189
Essen	1506	2446	2772
Schleswig	1512	1073	o264
Emden	1512	2582	3080
Hannover	1512	2320	3070
Berlin	1512	1260	o167
Emden	1518	2700	2990
Berlin	1518	1010	o392
Stuttgart	1518	2580	3086
Berlin	1600	1220	o380

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518		
Gipfelpunkt km	14,7	21,0	23,7	27,0	20,4	22,5		
ddff	3446	3249	3255	2990	3236	3160		
23,7 km			3255	3167				
20,7		325o	3242	3247		3342		
18,9		3251	3237	353o	3346	3436		
15,9		3529	3334	339o	3444	3538		
13,5	3647	3646	3648	p141	3448	3647		
12,0	3656	o149	o142	o241	o253	o155		
10,5	3631	o344	o14o	p331	o256	o449		
9,0	3658	o345	364o	p53o	o153	o452		
7,2	3542	o232	3552	o523	364o	o442		
5,4	3544	o227	3652	o229	3546	o237		
4,2	3543	o131	3539	o13o	3442	o229		
3,0	o125	o133	3338	o119	343o	o121		
2,1	3515	3417	3117	o216	3426	o118		
1,5	3318	3317	3117	3611	3326	3621		
0,9	3226	3416	3215	32o6	3121	3315		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	1506	1518	1506	1518				
Gipfelpunkt km	24,6	22,8	16,5	27,3				
ddff	2772	3258	3425	3180				
23,7 km	276o			2945				
20,7	3o4o	324o		3434				
18,3	3238	3332		3324				
15,9	3439	3433	343o	3439				
13,5	3434	3641	354o	p134				
12,0	o241	o347	p145	3644				
10,5	o353	o445	3644	p241				
9,0	3652	o741	3647	o338				
7,2	3548	o64o	3643	p432				
5,4	3538	o23o	3643	o426				
4,2	3535	o224	3537	o227				
3,0	3524	o217	p131	o111				
2,1	3525	o111	3011	3612				
1,5	3319	35o8	36o7	3313				
0,9	2916	33o5	3oo7	35o9				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	1506	1512	1518	1600				
Gipfelpunkt km	19,8	25,5	18,6	21,0				
ddff	3434	3332	3558	3434				
23,7 km		3335						
20,7		3342		3434				
18,3	3438	3439	3558	3542				
15,9	3446	3637	3544	3644				
13,5	365o	3653	3658	p248				
12,0	o168	o162	o371	o379				
10,5	p187	o16o	o386	p273				
9,0	o168	o158	o382	o262				
7,2	356o	o151	o265	o158				
5,4	355o	o142	o146	o151				
4,2	3529	o136	o137	o246				
3,0	3436	3433	3636	o134				
2,1	3432	3424	363o	o132				
1,5	3426	3619	3625	o119				
0,9	3810	3416	3618	o3o8				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TT	dd

Wolkenzugmessungen

	iii	YYGG	Cdevv	Cdevv	iii	YYGG	Cdevv	Cdevv
			km	ff			km	ff

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 15

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 15. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	73224	67031	31706	754++	05211	13224	
15	gestern	10002	83324	67021	32806	754++	06211	13324	
18	gestern	10002	73423	68021	34006	9++++	05212	134++	30003
21	gestern	10002	83014	72022	34706	9++++	04207	130++	
00	heute	10002	83015	68022	34206	9++++	05605	130++	
03	heute	10002	33014	68011	22506	9++++	05707	130++	
06	heute	10002	83012	67022	34006	9++++	05105	130++	30002
09	heute	10002	83012	50022	34605	854++	05206	13222	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	63313	97022	30105	65500	04113	133+2	13135
15	gestern	10007	13319	97011	30005	10840	04210	133+2	13135
18	gestern	10007	83218	96515	32304	9++++	04212	132++	30002
21	gestern	10007	83319	98025	33205	9++++	05109	133++	
00	heute	10007	83118	97022	32905	9++++	04803	131++	
03	heute	10007	63119	98022	31205	9++++	04717	131++	
06	heute	10007	72917	98022	32505	9++++	04313	129++	30003
09	heute	10007	53213	97022	33305	30970	05208	132+1	13122

FS Weser 55.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	53211	96021	31105	424+2	04221	13232	
15	gestern	10003	13314	97021	32105	10940	04210	133+2	
18	gestern	10003	83516	95101	33006	+++++	52909	135+3	30003
21	gestern	10003	83115	97021	34105	9++++	04211	131+2	
00	heute	10003	72918	98022	33305	9++++	03808	129+2	
03	heute	10003	82918	98022	33305	9++++	04400	129+2	
06	heute	10003	83114	98025	33305	9++++	04400	131+2	39702
09	heute	10003	82711	97022	34505	8092+	04212	127+0	13231

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	23220	97020	30206	20940	05114	13236	
15	gestern	10004	63221	98031	31206	6095+	05310	13224	
18	gestern	10004	93221	94474	31906	9++++	05107	1++++	30003
21	gestern	10004	83215	96102	33505	9++++	05216	1++++	
00	heute	10004	63017	97012	32606	9++++	05809	1++++	
03	heute	10004	82915	98032	32606	9++++	05500	1++++	
06	heute	10004	42915	97026	32605	9++++	05400	1++++	39302
09	heute	10004	42914	97022	33505	40870	04309	13232	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	23211	97030	27204	00905	03214	13221	
15	gestern	10009	63214	98031	28504	00901	03213	13221	
18	gestern	10009	13213	98011	29804	9++++	02213	13221	30002
21	gestern	10009	83013	98031	31003	9++++	03212	130+1	
00	heute	10009	92710	93454	31203	9++++	03203	127+0	
03	heute	10009	82809	94424	31204	9++++	03400	128+0	
06	heute	10009	82907	97024	31204	9++++	03400	129+0	30002
09	heute	10009	83012	97505	32104	7742+	04311	13021	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	73215	97022	29504	784++	02221	13222	
15	gestern	10005	03214	97010	29905	00900	03205	13222	
18	gestern	10005	93219	94102	31005	9+0++	04211	132++	30003
21	gestern	10005	83217	95102	32305	9++++	04213	132++	
00	heute	10005	82915	98022	31805	9++++	04805	129++	
03	heute	10005	82917	98202	31205	9++++	03706	129++	
06	heute	10005	82916	98022	31605	9++++	04304	129++	39704
09	heute	10005	72909	97022	32704	755++	03211	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	13216	97020	24003	00902	02218	13221	
15	gestern	10006	43212	97030	24903	00902	01209	13221	
18	gestern	10006	13216	98010	26903	9++++	01220	132+1	30001
21	gestern	10006	32915	98030	27503	9++++	02206	129+1	
00	heute	10006	82918	98032	28103	9++++	02206	129+1	
03	heute	10006	82913	93514	27903	9++++	02802	129+1	
06	heute	10006	82911	96105	28303	9++++	03304	129+1	39302
09	heute	10006	82911	96502	29703	855++	03214	12921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70622	33109	81828	96616	91807	873++	00616	11845				
12	gestern	70623	33112	72329	97256	93906	785++	00321	05202	12346	12158		
15	gestern	70624	33115	72717	98022	94205	785++	00003	05201	12146	17150		
18	gestern	70625	33018	72422	98032	95504	785++	00313	05501	12445	12159		
21													
00	heute	10622	33100	72324	98032	96103	756++	52804	05853	12345	12158		
03	heute	10620	33203	72420	98032	94903	756++	51712	05853	12445	12158		
06	heute	10619	33206	82315	98032	93803	856++	00611	05452	12344	12158		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		73659	02009	72916	97028	19002	795++	00304	06154	12935			
12	gestern	73659	02012	83111	98028	20502	855++	00215	06154	13134			
15	gestern	73659	02015	83309	98022	21302	7554+	00108	06254	13321	14944		
18	gestern	73659	02018	33303	98022	21602	35500	00103	06054	100+0	14944		+)79701
21		73659	02021	21710	98020	21203	25500	00804	05953	11721	14933		
00	heute	13659	02100	81716	98022	19304	855++	00719	05501	11733			
03	heute	13660	02103	81726	97606	14106	875++	00752	05204	11736			
06	heute	13660	02006	82027	96616	09505	875++	42746	00105	12047			

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70565	52009	32813	98028	05750	32400	00114	05956	100+0	13254		
12	gestern	70565	51012	23109	98018	08251	22400	00225	05957	13122	10154		
15	gestern	70565	51015	23212	98011	09550	22400	00114	05756	100+0	13334		
18	gestern	70565	51018	53210	97158	09800	52400	00303	05655	13221	13434		
21		70565	51021	43016	98158	11451	42400	00115	05956	13022	13543		
00	heute	10565	51000	83207	97858	11351	824++	00502	05956	13343			
03	heute	10565	51003	21015	97028	11350	22400	00000	05854	11021	13343		
06	heute	10565	51006	22610	97028	10851	22400	00505	05956	12622	13443		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70589	19109	81732	97205	19110	863++	41802	00208	11746	12256		
12	gestern	70589	18912	81830	96605	17410	853++	00817	00109	11846	12256		
15	gestern	70590	18815	82030	96606	15310	873++	00721	00109	11846	11756		
18	gestern	70592	18818	81925	95586	14510	8711+	00708	00110	11846	12168		
21		70590	18821	81925	96615	13210	871++	00813	00209	11947	12157		
00	heute	10592	18800	81830	96616	11410	872++	41718	00109	11849	12157		
03	heute	10590	19003	81825	97216	08010	872++	41834	00108	11847	12158		
06	heute	10590	19006	81834	96516	03510	871++	41645	00209	11848	12158		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70527	35509	83424	97022	02706	885++	00222	05401	13436			
12	gestern	70527	35512	83510	98022	03706	5257+	00208	05301	13535	11457		
15	gestern	70527	35515	83619	98258	02706	884++	00708	05451	13635	11457		
18	gestern	70527	35518	83520	97808	03705	884++	00308	05500	13535	11457		
21		70527	35521	73323	97258	05005	784++	00214	05601	13435	11457		
00	heute	10527	35500	23118	97028	06005	22500	00310	05554	13235	11457		
03	heute	10527	35503	22714	97038	06804	22400	00108	05852	12834	11456		
06	heute	10527	35506	62720	97888	08505	62500	00117	05601	12834	11446		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70524	20109	81730	97032	23011	884++	41610	00209	16742			
12	gestern	70522	20312	81630	96022	22812	854++	51802	00210	16744			
15	gestern	70524	20515	81530	96012	18711	856++	00841	00110	16644			
18	gestern	70524	20418	81532	96606	17012	6547+	41717	00210	16654			+)797++
21		70526	20321	81636	96036	14012	855++	12830	00209	16656			
00	heute	10526	20200	81638	96616	13011	863++	41810	00211	16658			
03	heute	10526	20303	81734	96616	11412	863++	41716	00311	16658			
06	heute	10525	20306	81731	96026	09712	863++	41817	00312	16658			+)791++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70440	41009	83022	98022	12208	825++	00214	06303	13237	13547		
12	gestern	70440	41012	62817	98151	14309	63540	00222	06101	12923	13247	10659	
15	gestern	70440	41015	52915	98151	14209	32502	00802	06002	12746			
18	gestern	70440	41018	62804	98022	13410	22506	00708	05901	12846			
21		70440	41021	80911	97618	11008	3752+	00824	06306	10921	12846		
00	heute	10440	41000	80630	97616	02210	6742+	00788	05908	10736			
03	heute	10440	41003	40219	97259	07410	22542	00052	05907	10135	149+7		
06	heute	10440	41006	30210	98029	12511	22502	00251	05707	10235	149+6		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09		70449	15909	71419	97022	28013	55541	00503	05110	11434			
12	gestern	70449	15912	71520	97012	27413	48570	00806	00011	11434			+)700++
15	gestern	70450	16015	81517	97022	26613	5857+	00608	00011	11534			
18	gestern	70450	16018	71518	96022	25913	38580	00507	00011	11534			+)700++
21		70449	16121	81520	97022	25913	2557+	00500	00012	11534			
00	heute	10449	16000	81520	97022	24913	2557+	41810	00111	11534			+)700++
03	heute	10448	16003	81522	97022	23814	3857+	41711	00212	11534			
06	heute	10448	15906	81621	97022	22714	855++	00811	00212	11634			+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09		70350	48009	02605	98020	19416	00900	00303	05608	100+0	13146	
12	gestern	70350	48012	22110	98020	21917	11505	00225	05508	12121	149+6	
15	gestern	70350	48015	72323	98031	21018	22508	00808	05211	12335	149+6	
18	gestern	70350	48018	82425	98151	20818	52538	00503	05212	12335	149+5	
21		70350	48021	62522	98022	22118	42508	00214	05212	12336		
00	heute	10350	48000	82523	98021	23818	22507	00217	05213	12436		
03	heute	10350	48003	82612	98022	24118	22507	00303	05215	12536		
06	heute	10350	48006	62712	97801	25118	62500	00210	05316	12536		

Nachträge u. Berichtigungen

70565	51006	23214	97017	04350	22400	00222	05856	13234	13404

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 15

Sonntag, den 15. Januar 1967

Meldungen vom 14.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
73518	o23o6	o342o	961oo	356o6	oo9oo	oo1o5	o53o5	13421	W.Herwig	
7o54o	53oo6	4oooo	98o37	o5o51	455oo	34212	o5154	1oo+o	Poseidon	
73518	o23o9	o3416	961oo	376o6	oo9oo	oo221	o53o6	13421	W.Herwig	
7o539	53oo9	92216	93868	o6854	9++++	41118	o5555	12221	Poseidon	
73647	o86o9	63o25	97152	162o3	624oo	12222	o5952	13o36	A.Dohrn	
7o481	o56o9	71613	98o32	3o41o	755oo	542o7	o53o5	11621	Meteor	
73518	o2312	o3213	961oo	378o6	oo9oo	oooo3	o53o4	13221	W.Herwig	
7o475	o6o12	71315	98o22	4oo1o	755oo	548o2	o55o4	11321	Meteor	
73647	o8712	83o28	98158	18oo4	6243+	21218	o6o52	18o4o	A.Dohrn	
7o539	53o12	82313	97o28	o8355	854++	oo215	o6555	12321	Poseidon	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
7365o	o8315	83124	98278	199o3	884++	73219	o5952	1814o	A.Dohrn	
7o539	53o15	82114	98o27	1o154	854++	oo218	o5555	12222	Poseidon	
73518	o2315	13111	96o3o	375o6	oo9o1	oo7o3	o54o5	1312o	W.Herwig	
73651	o8518	83117	97o22	199o4	884++	124oo	o5852	13149	A.Dohrn	
73518	o2318	13111	961oo	379o6	oo9o1	oo1o4	o53o5	1312o	W.Herwig	
7o537	53o18	8221o	96858	1o454	884++	411o3	o5756	1222o	Poseidon	
73518	o2321	o37o8	96o1o	382o6	oo9oo	oo1o3	o53o5	1272o	W.Herwig	
7o637	528oo	8o118	97o22	oo961	+++++	oo521	o63++	+++++	H.Böckler	
7o375	472oo	33o24	98o2o	15o13	314++	64225	+++++	+++++	Lütjenburg	
73556	o41oo	43333	98o21	25oo8	+++++	34212	ooo++	133+7	Frithjof	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
73549	o57o6	2333o	98o21	279o9	+++++	342o9	ooo++	133+7	Frithjof	
7369o	135o6	9343o	98269	o77oo	+++++	oo24o	o6151	134+8	Dohrnbank	
73558	o4oo9	82913	97o22	3o6o5	+++++	7422o	o55o5	12934	Katfisch	
7o31o	25oo9	521o5	98o21	2o319	4o742	652o5	o++17	1212o	Transeuropa	
7o438	o92o9	o1o24	98o21	33211	oo9oo	55oo3	o53o7	11o34	Frauenfels	
73512	21oo9	9363o	92757	oo952	+++++	oo2o9	o66++	136+5	Essen	
7o637	o91o9	82515	97535	2o1o7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Seydisfjord	
7o459	278o9	81218	97525	o3o14	862++	144oo	o5112	11233	A.Vinnen	
7o587	o3412	82818	98o22	314o8	+++++	654oo	o51++	12843	Tübingen	
7o589	11312	82318	98o22	27o1o	823++	644oo	ooo++	123o+	Minden	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
73564	o3o12	83118	97o22	34oo7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Bielefeld	
73544	o6812	o3324	98o2o	291o8	oo9oo	342o4	133+5	+++++	Frithjof	
7o479	o8o12	81111	98o22	3891o	53+++	567o4	o52o9	11125	Blumenthal	
7o488	15412	8173o	98o22	29712	873++	26224	oo1o6	11735	Nordenham	
7o432	o9412	o26o5	97ooo	22813	oo9oo	55oo6	oo1o9	12622	Frauenfels	
7o375	11712	411o9	98o31	29o15	oo9o5	8522o	o511o	111++	Augsburg	
7o498	12712	81721	98o32	34812	854+1	66723	o5oo9	117++	Vegesack	
7o286	5o712	7o513	98152	13o19	7558+	15218	+++++	+++++	Anita	
7o461	27112	81618	97525	o4215	862++	14213	+++++	+++++	A.Vinnen	
7o643	53812	8333o	96732	o1459	+++++	oo219	o69++	+++++	Grönland	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
7o645	53112	8353o	97712	98558	+++++	+++++	o66++	+++++	Augsburg	
7o644	53612	8343o	98o22	98959	+++++	o2237	o64++	13446	Düsseldorf	
7o651	25211	71724	92466	976o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Alemania	
7o637	52812	83324	98o22	oo557	+++++	oo33o	o63++	+++++	H.Böckler	
7o399	18912	71624	98o12	22516	75+++	25125	o++15	116++	S.Fritzen	
7o423	3o512	62313	98158	o7o18	3344+	56242	+++++	+++++	M.L.Bolten	
7o3o8	25812	124o5	98o11	2222o	113o1	65219	+++++	+++++	Transeuropa	
7o6oo	48o12	72937	98o28	99354	+++++	+++++	o66++	+++++	Teutonia	
7o372	45312	224o9	98o2o	21315	214+1	65218	+++++	+++++	Lütjenburg	
7o319	61715	229o5	98o2o	25o2o	225oo	252o5	o511o	129++	Praunheim	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
7o426	o9515	o99o2	97ooo	31813	oo9oo	4572o	oo1o9	+++++	Frauenfels	
7o597	45o15	5294o	98o22	o5152	+++++	+++++	o52++	+++++	Würzburg	
7o538	53115	899o2	98o22	1o352	+++++	72212	+++++	+++++	Marburg	
7o637	52815	83224	97727	o4o58	+++++	oo235	o65++	+++++	H.Böckler	
7o577	o6218	82418	98o22	3o8o8	+++++	657o3	o51++	12423	Tübingen	
7o3o7	26918	324o7	98o3o	2222o	3o7o6	654oo	+++++	+++++	Transeuropa	
7o47o	1o118	81315	98o22	33111	853++	5672o	o53o9	11321	Blumenthal	
7o466	25218	81418	93474	o6o13	+++++	24218	o5113	11324	A.Vinnen	
7o658	25918	81718	94616	941o7	861oo	o171o	oo2++	117+4	Konstanz	
7o495	12718	81724	98o22	3o512	873++	26215	oooo7	11735	Nordenham	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
7o639	53318	83213	96858	o6356	+++++	822o7	o63++	+++++	Berlin	
7o419	o9518	199o2	97o3o	31812	1o94o	454oo	o51o6	+++++	Frauenfels	
7o486	22o18	8164o	96625	11214	861++	242o2	oo812	16662	Württemberg	
7o637	52818	83411	98o22	o6o57	+++++	oo22o	o64++	+++++	H.Böckler	
73539	o6218	9322o	98oo2	33643	+++++	+++++	+++++	+++++	Cicero	
7o369	46818	8233o	97828	18518	3342+	6571o	+++++	+++++	Lüthjenburg	
7o415	32518	43o3o	98o11	14o14	414oo	5624o	+++++	+++++	M.L.Bolten	
7o391	11o18	199o1	98o31	29o13	oo9o5	854oo	o53o9	149++	Augsburg	
7o587	o7421	82418	98o22	294o9	+++++	65714	o51++	12443	Tübingen	
73696	16o21	899o5	98o22	17653	+++++	55235	o68++	149++	Essen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
7o637	o9121	82218	97525	172o7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Seydisfjord	
7369o	13521	33111	98268	165oo	+++++	oo2o5	o6252	131+3	Dohrnbank	
73691	13721	5o413	97868	17351	+++++	oo215	o64++	1o4+3	G.Dahrendorf	
73681	1o481	23218	98o2o	181oo	+++++	+++++	o52++	+++++	Wuppertal	
7o467	24321	61724	972o5	o9o14	762++	2423o	oo312	11762	A.Vinnen v	

Famita – Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	o3oo9	63213	97o22	296o8	4457o	oo2o5	oo1o6	13235
73575	o3o12	73213	97151	312o7	795++	oo216	oo1o6	13224
73575	o3o15	63213	97o22	312o7	2953o	oo4oo	oo1o6	13224
73575	o3o18	52813	97o28	313o7	595oo	oo3o1	oooo6	12822
73575	o3o21	828o9	96636	315o7	3742+	oo2o2	oooo6	12822
13575	o3ooo	827o9	96616	312o7	3742+	oo8o3	oo1o6	12722
13575	o3oo3	828o5	96535	315o7	3742+	oo3o3	oo1o6	12822
13575	o3oo6	628o5	97o25	322o7	2751o	oo8o4	oo1o6	12822

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

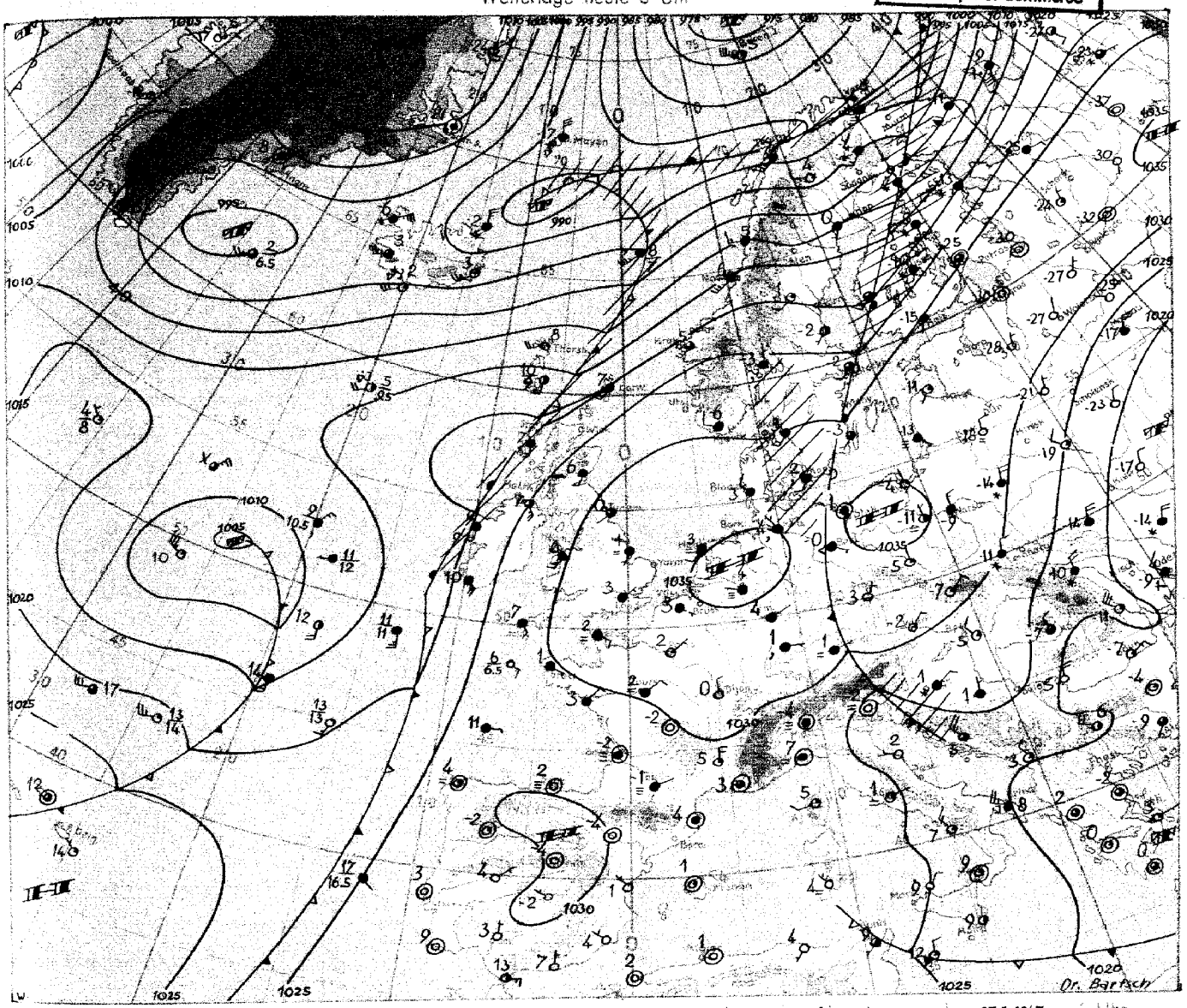
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 92 | Montag, den 16. Januar 1967 | Nummer: 16

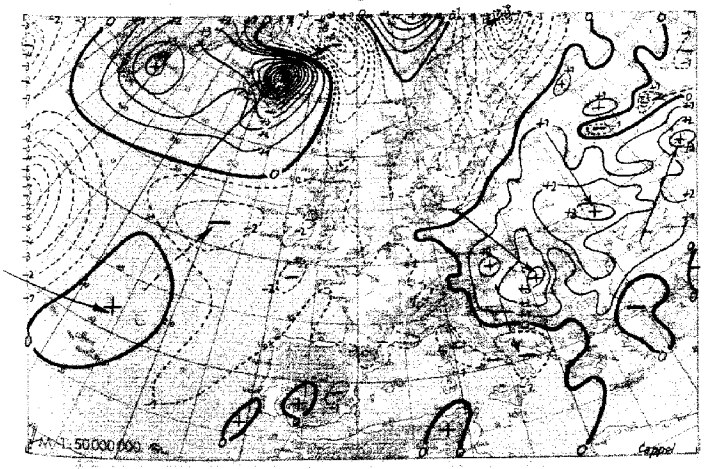
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Wetterlage heute 6 Uhr

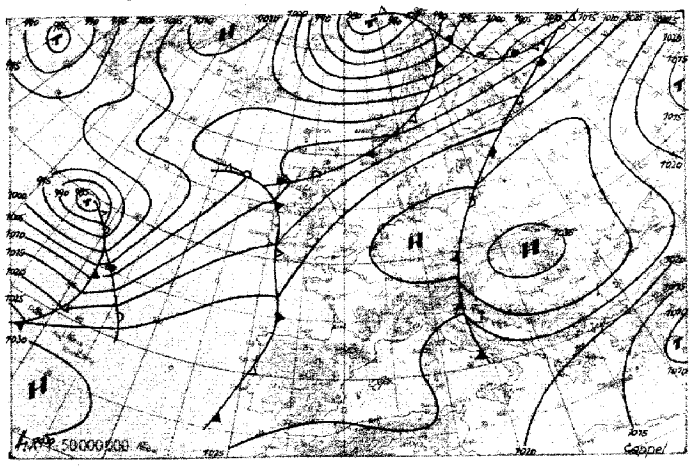


LW

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



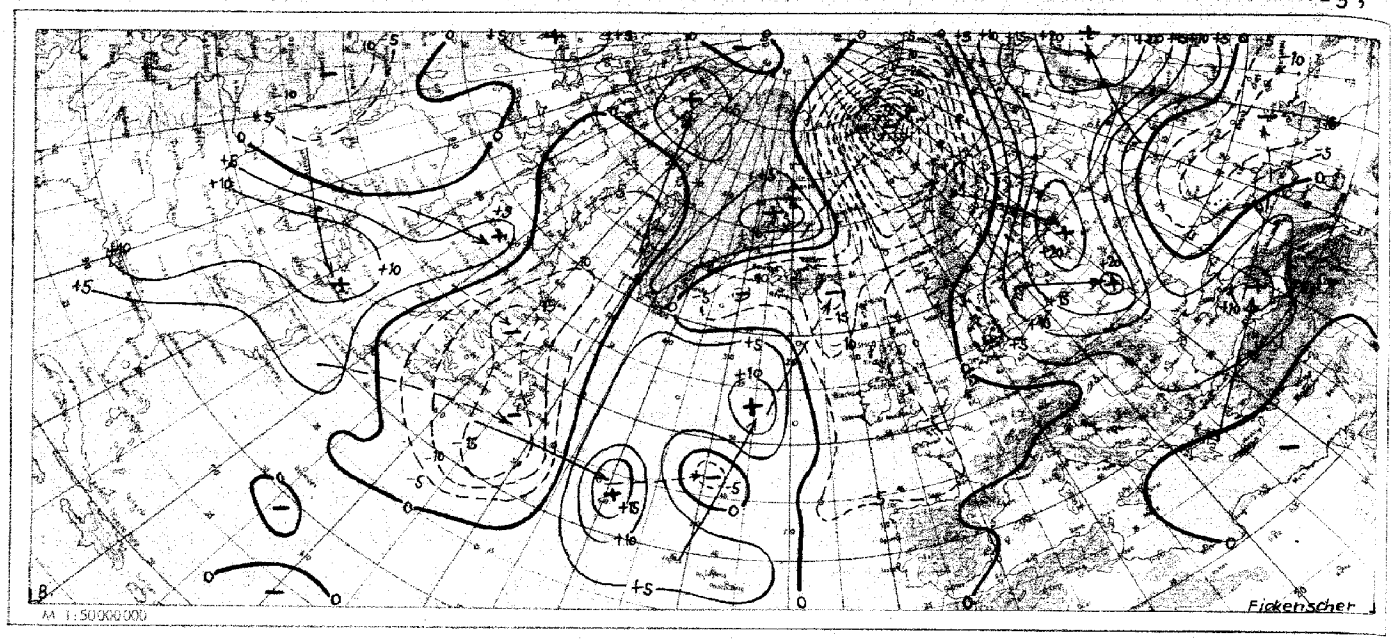
Wettervorhersagekarte für Dienstag, den 17.1.1967, 6 Uhr



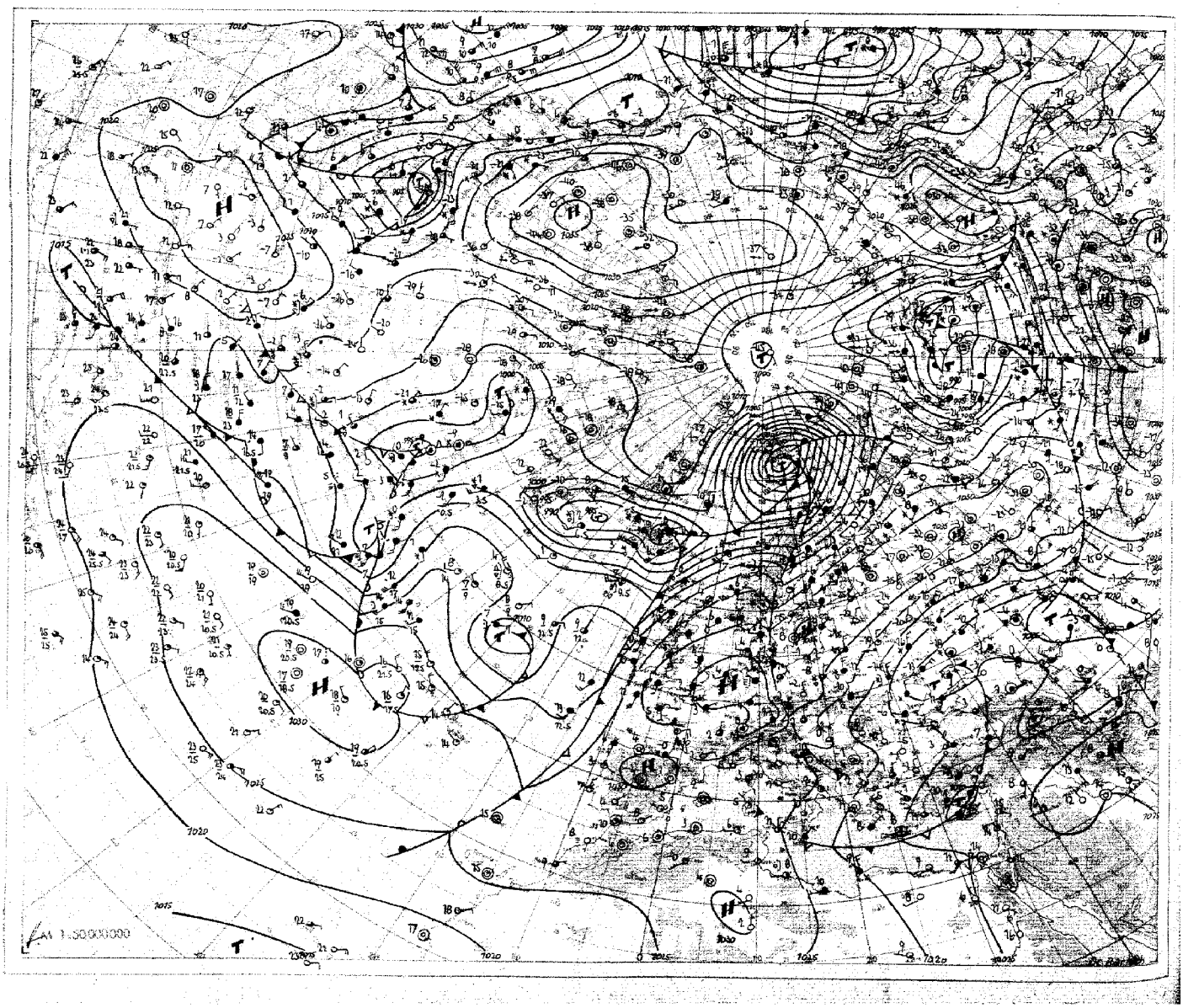
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

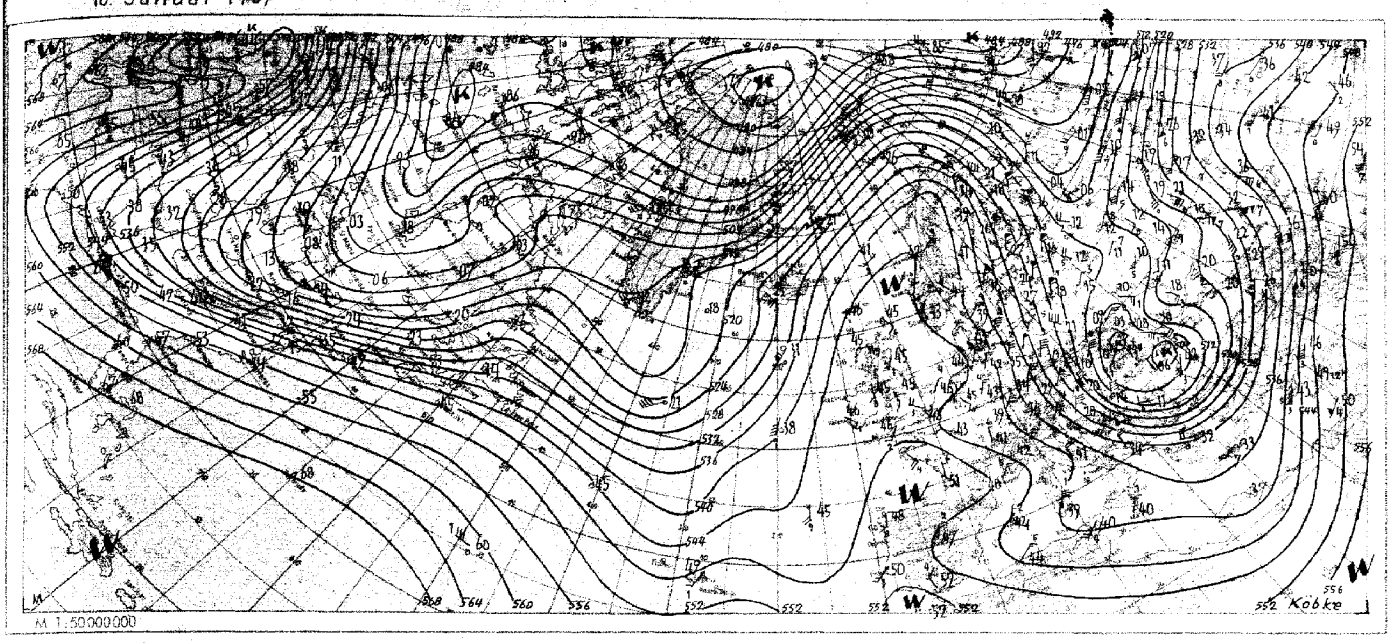


Wetterlage heute 0 Uhr

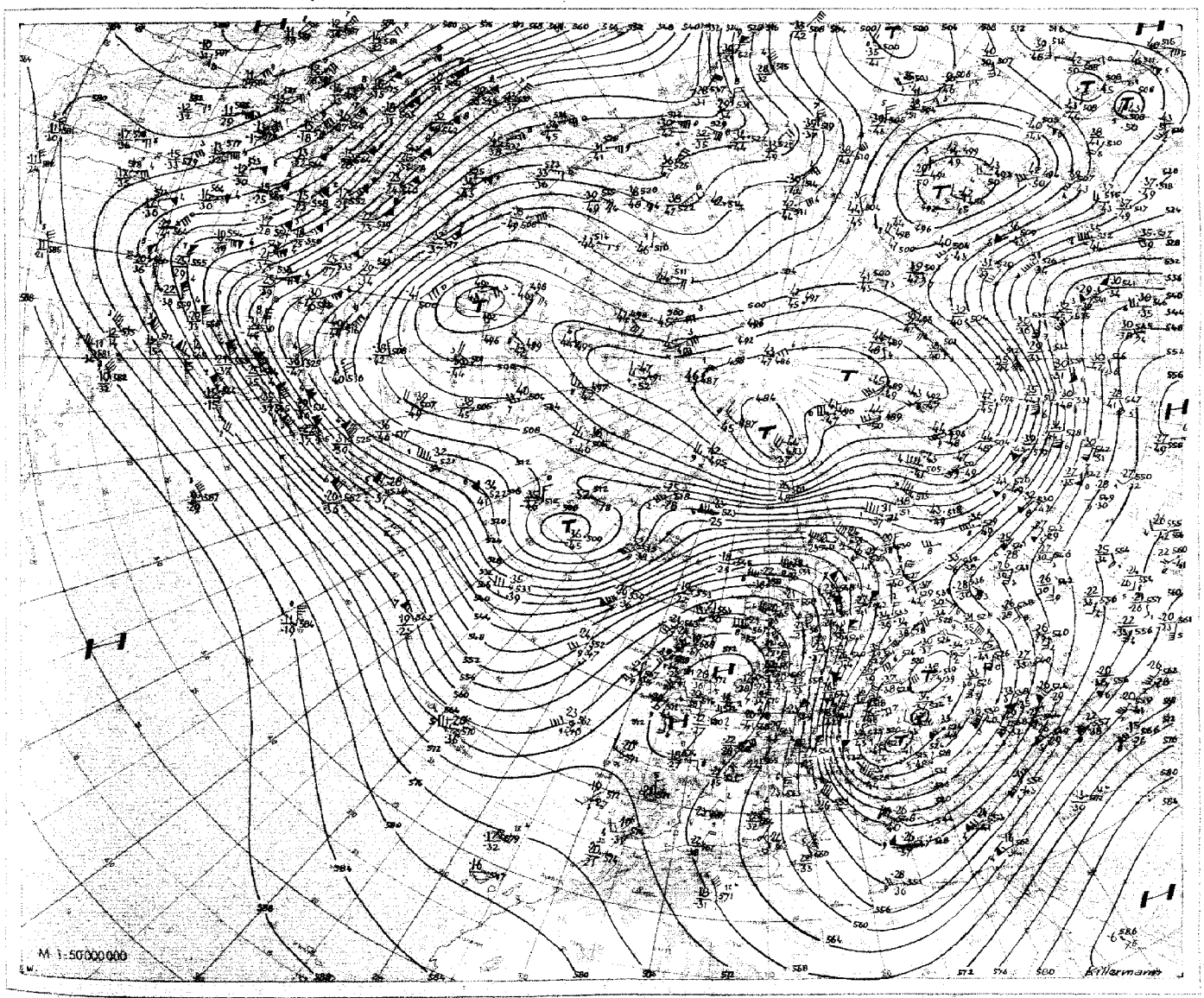


16. Januar 1967

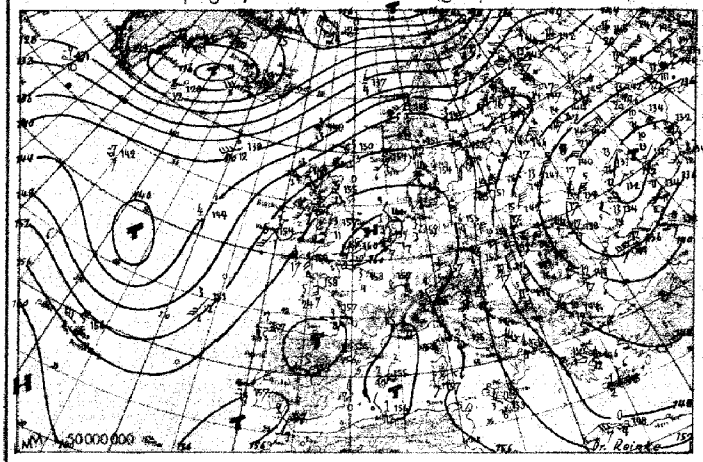
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



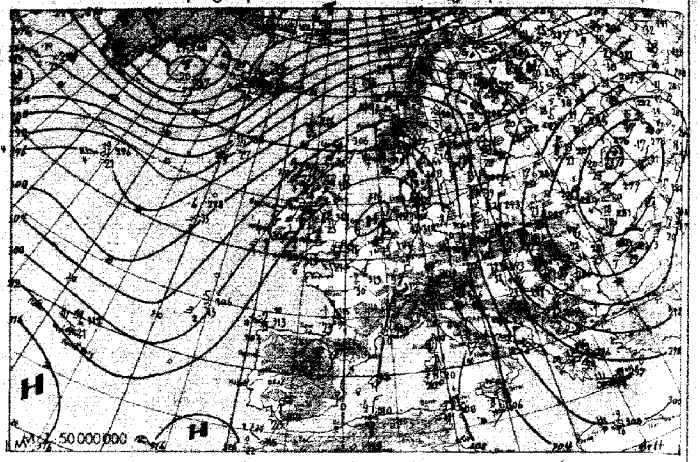
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



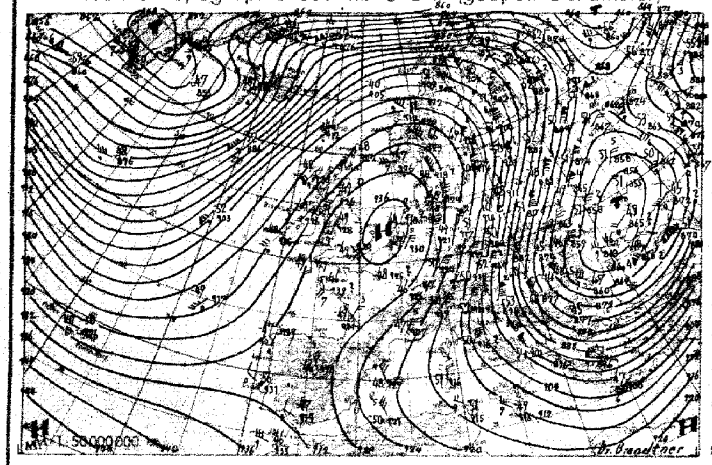
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



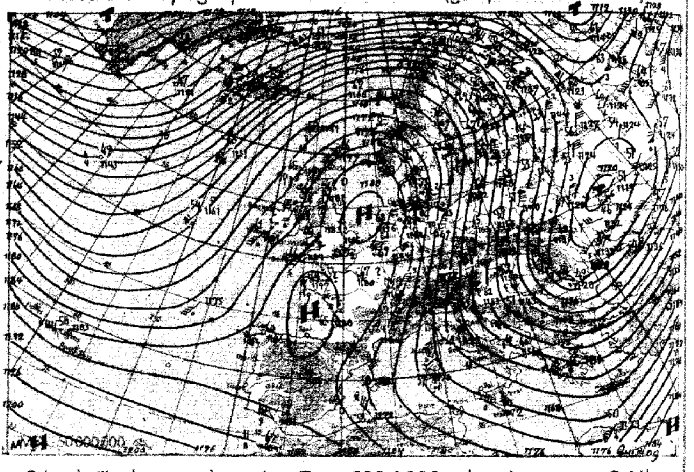
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



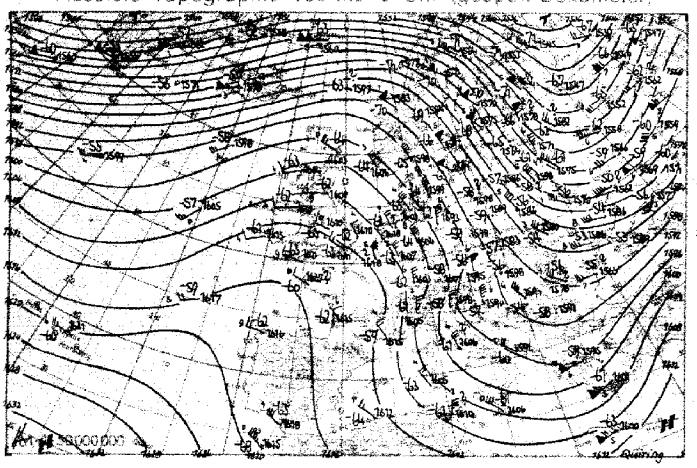
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



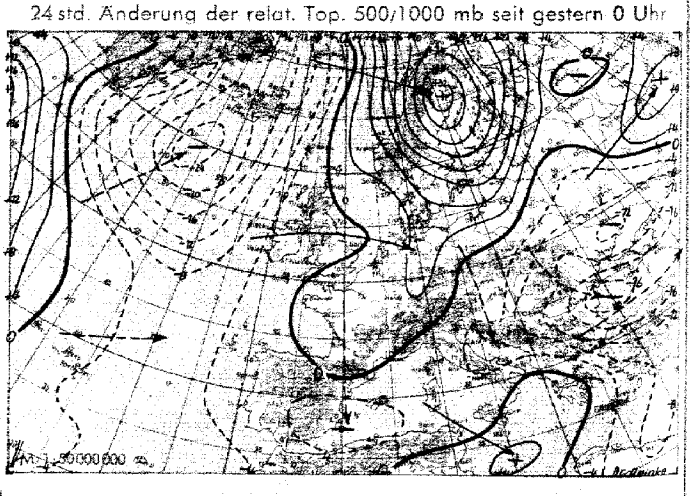
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 16. Januar 1967

Der gut ausgeprägte ostamerikanische Höhentrog verlagerte sich seit gestern etwas nach Osten, während das zugehörige Bodentief nach Labrador wanderte und sich noch etwas verstärkte. Auf seiner Rückseite drang hochreichende kanadische Polarluft nach Süden vor und bewirkte nördlich der Appalachen eine troposphärische Abkühlung von 12 Grad. Dieser kräftigen Abkühlung steht ein großräumiger Temperaturanstieg von 10 Grad über dem Westatlantik gegenüber, der durch einen Warmluftstrom verursacht wurde, der an der Westflanke des kräftiger gewordenen Subtropenhochs nach Nordosten an Raum gewann. Die damit verbundene Verschärfung der Luftmassengegensätze an der Südflanke des erwähnten ostamerikanischen Höhentroges ließ die Windgeschwindigkeiten im Küstenbereich im 500-mb-Niveau auf 100 Knoten ansteigen, und unterhalb der Tropopause wurden sogar Windgeschwindigkeiten von 180 Knoten gemessen. In dieser starken Frontalzone wanderte ein Randtief der Labradorzyklone rasch ostnordostwärts. Etwas langsamer verlagerte sich das flache Tiefdruckgebiet nördlich der Azoren ohne wesentliche Intensitätsänderung in östlicher Richtung.

Die bereits gestern geschilderte stürmische zyklonale Entwicklung am Ostausgang der Dänemarkstraße setzte sich weiter fort. Das Sturmtief wanderte unter lebhafter Vertiefung zwischen der Bäreninsel und Spitzbergen nordostwärts zur Barents-See. Sein Kerndruck betrug heute früh weniger als 958 mb. Durch den kräftigen Luftdruckfall wurde der skandinavische Hochdruckkeil nach Südosten abgedrängt, so daß gegenüber den letzten Tagen eine merkliche Zonalisierung der Höhenströmung zu beobachten ist.

Das umfangreiche westeuropäische Hochdruckgebiet schwächte sich etwas ab und verlagerte seinen Schwerpunkt nach Deutschland. In der hier eingeflossenen Meeresluft war es jedoch meist bedeckt und trüb. Vielfach kam es sogar zu leichtem Sprühregen. Die Tageshöchsttemperaturen änderten sich gegenüber dem Vortag nur wenig. Sie lagen zwischen 3 Grad in Bayern und 7 Grad im Rhein-Main-Gebiet. Auch in den Mittelgebirgen herrschte bis in etwa 1000 m Höhe leichtes Tauwetter. Nachts war es größtenteils frostfrei. Nur im östlichen Mitteldeutschland und gebietsweise im Alpenvorland gab es leichten Nachtfrost.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des hohen Druckes verlagert sich zunächst nach Ungarn, später weiter in südöstlicher Richtung. Damit gewinnt die Grenze zwischen maritimer und kontinentaler Luft in Süddeutschland vorübergehend etwas nach Westen an Raum. Später gelangt voraussichtlich ganz Deutschland wieder in den Bereich milder Meeresluft, wobei die Ausläufer atlantischer Störungen zumindest auf den Nordwesten übergreifen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 16. Januar 1967 — Nr. 16

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ a pp	18-00 $f_3 f_3 - f_8 f_8$	00-03 $f_3 f_3 - f_8 f_8$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82810	12102	33704	851--	04803			
Husum	3	029						92705	04514	34103	9----	03101			
Schleswig	44	035	92705	06515	34003	9----	03101	92703	05515	34003	9----	03500			796--
Fahlshöft	4	043	93306	05515	35004	9----	03210	92910	05505	34503	9----	02805			702--
Kiel	7	045						83004	4051-	34404	851--	04106			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82607	50205	34904	862--	04400	83009	57102	34903	854--	03400			794--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83006	18515	34104	871--	04703	83005	16305	34304	871--	04202			796--
Lübeck	13	156						82703	25515	34304	852--	03203			
Emden-Wolthusen	0	202	82703	20102	35904	863--	03101	82704	30102	35504	853--	02805			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82905	30205	34904	872--	03400	82903	40102	34904	853--	03400			797--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253		6											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	83002	25102	36304	754--	03400	80000	15102	35804	853--	03805			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	90000	05454	35904	9----	04001	90000	11414	35304	9----	03806			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82806	12285	35104	861--	04400	82807	16304	35104	871--	04400			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	60504	75035	34501	654--	52106	81104	67022	35100	855--	52106			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	70707	60035	34301	753--	51207	81104	60022	34950	853--	53106			797--
Düsseldorf	41	400	80000	35102	36704	855--	03102	80000	30102	36103	855--	03706			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	89901	20105	36203	863--	03801	81801	20102	35803	854--	03604			792--
Kahler Asten □	835	427	93303	01504	58351	9----	51000	93203	01495	58351	9----	51400			797--
Kassel	158	438	83205	59505	35304	854--	03801	70000	59015	35204	754--	03601			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82801	40102	36303	863--	02705	80000	30102	36003	853--	02703			700--
Nürburg	626	510		4											
Köln	91	513	80000	13102	35904	852--	03601	80000	10412	35304	851--	03707			700--
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526						80905	20102	35001	853--	50704			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						90106	00494	57551	9----	51400			
Trier-Petrisberg	265	609	80406	56102	35802	754--	01400	80506	56102	35202	854--	01605			700--
Deuselbach	479	615		2				80502	50102	34901	853--	01707			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82002	60284	58350	861--	50802	90000	01472	57751	91111	51705			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	80401	65022	35404	855--	02000	80701	65022	35404	855--	02400			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83003	60022	35403	865--	02400	82704	59022	35003	865--	03704			700--
Bad Kissingen	216	658		2											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	83408	15515	33801	862--	01400								791--
Weiden	438	688		2											
Berus	363	704													
Schaumberg-Thalay	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80406	56102	34903	855--	02400	80305	30102	34402	855--	02806			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		2											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80302	30102	35002	852--	01203	80403	14102	34902	852--	01603			700--
Öhringen	276	742		4											
Ansbach	413	755		2											
Weißenburg/Bay.	422	761		2				80000	12102	34901	851--	01801			
Nürnberg	318	763	82802	40102	34402	863--	01201	80000	30102	34102	854--	01603			700--
Regensburg	376	776	83003	40102	34302	862--	01102	83004	40102	34502	852--	01202			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791		4				93105	01497	56454	9----	54400			
Freiburg	252	803	80000	20284	34250	863--	51803	80000	40102	33850	854--	51604			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	80000	10202	34701	861--	01801	80000	18104	34801	852--	00400			797--
München-Riem	528	866	83404	50106	35501	853--	00006	82802	30102	35001	851--	50604			792--
Mühldorf	401	875		6											
Passau	409	893	82909	58102	33002	854--	01400	82910	58102	33002	854--	01400			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		0											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	80302	45104	34402	863--	02704	81102	40102	33702	854--	01807			700--
Kempten-Lenzried	705	946	80905	60022	35400	864--	51500	80905	60022	34901	854--	50704			700--
Oberstdorf □	810	948		2											
Zugspitze ■	2960	961	93606	00457	06562	9----	62606	03612	82024	05862	01900	63706			793--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				90503	00455	57951	9----	51802			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		2											
Wendelstein □	1833	980		7				92905	00497	57356	9----	56804			
Berchtesgaden	542	997		7											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa in und ca. Observatorium

Montag, den 16. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ εpp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ εpp	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 7RR $T_x T_x$	$T_n T_n T_m T_g T_g$	RR mm	E cm/s
Helgoland	4	015	82908	12505	33704	862==	03603	82709	22515	33705	852==	02400			79103	04803	91001	1
List	27	020	82810	58105	33203	863==	03605	82511	56102	33103	854==	02601			79603	03903	96000	1
Husum	3	029	82708	10514	33603	861==	03505	82708	18505	33603	753==	02400			79603	03903	01000	1
Schleswig	44	035	82505	22514	33403	872==	03806	82608	30505	33402	772==	02400			70103	04203	02000	1
Falshöft	4	043	82910	60025	34803	9-===	02303	82708	30515	34103	854==	03607			70303	---03	03---	
Kiel	7	045	82307	3051-	33904	861==	04605	82804	35515	33903	851==	03400			79604	04703	01000	1
Norderney	13	113	82411	25505	34103	862==	02605	82410	25505	34303	852==	02102			79703	04403	97000	1
Bremerhaven	7	129	82302	18512	34503	862==	03704	82505	18285	34403	852==	03601			79403	04403	01000	1
Cuxhaven	5	131	82605	45105	34303	862==	02603								79303	04603	01000	1
Kaltenkirchen	30	145	83006	2550-	34303	871==	03602	83004	18505	34103	872==	02601			70103	04403	01000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83006	20512	34304	871==	04400	83105	43105	34203	872==	03801			70104	04904	01000	
Lübeck	13	156	82604	30515	33504	862==	04808	82706	30505	33804	852==	03303			70104	04603	01000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82405	30502	34903	863==	02606	82505	25505	35403	852==	02305			79703	04203	97000	1
Cloppenburg	43	216						82301	15102	35104	852==	04000			70004	04603	96000	1
Bremen	3	224	82904	30502	34504	862==	03804	82904	28105	34504	852==	03400			79704	05204	91000	1
Soltau	77	235	83202	1550-	34604	872==	03400	83202	07505	34803	871==	03201			70104	04804	01000	1
Lüchow	35	253	81502	1551-	33703	872==	03803	81802	08515	33903	870==	03202			70203	04603	02000	1
Lingen	21	305	81802	2710-	34904	862==	03606	82202	23102	35203	852==	03103			70003	04503	94000	1
Münster	64	313	80000	15102	35504	863==	03703	82701	10102	35303	851==	03703			70003	04303	97000	1
Osnabrück	95	317	82402	18102	35403	862==	03706	82701	15102	35403	851==	03400			70003	04103	96000	1
Gütersloh	72	320	80000	11104	35004	860==	03703	90000	05454	35204	9---=	03002			79703	-----	91---	
Bad Salzuflen	98	325	80000	2010-	35704	863==	03000	82702	08462	35204	852==	03705			7--04	04503	01000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82903	18505	35104	871==	04400	99902	02515	34804	9-===	04703			79604	04803	02000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83106	20505	35004	872==	04702	83305	20105	34704	852==	04703			70104	04804	01000	1
Berlin-Dahlem	51	381	81603	62022	35050	856==	52801	71804	58032	35050	1537=	51801			79750	03251	93000	3
Berlin-Tempelhof	50	384	81304	60032	34850	854==	52501	71806	57102	34851	7533=	52000			79750	03351	92---	3
Düsseldorf	41	400	82902	25102	35204	855==	03709	81402	18102	35304	855==	03101			70003	04602	91---	1
Bocholt	25	406	80000	2210-	35404	864==	03703	80000	18102	35804	854==	03203			79703	04503	97000	
Essen	154	410	81302	20102	35103	862==	03807	81502	59022	35004	854==	02400			79203	03803	96000	
Kahler Asten □	835	427	93402	01495	57551	9-===	51707	80809	80024	57251	854==	51604			79751	50452	01000	95800
Kassel	158	438	83201	59025	35104	854==	02801	80000	11216	34904	853==	03703			79704	04802	94000	1
Göttingen	150	444	80000	25216	34903	863==	03501	80000	25105	35104	852==	03203			79303	04803	01000	1
Braunlage	607	452	83307	6060-	33901	853==	00705	73304	58016	34001	753==	00400			70101	01600	01002	95000
Aachen	202	501	80901	30102	34703	863==	02712	80902	15102	35003	752==	02303			70002	03202	97000	1
Nürburg	626	510	90000	00454	35050	9-===	50710	81409	20104	35150	861==	50301			70050	00359	01---	59700
Köln	91	513	81402	18284	34503	852==	03707	81203	55022	34504	855==	02500			70003	04603	94000	1
Koblenz	96	515	80000	45102	34404	864==	03806	80000	59022	34705	4557=	02303			70004	054--	97000	0
Marienberg	547	526	81107	68022	34501	855==	51604	81410	70022	34301	855==	51400			79201	01100	01000	70400
Gießen	186	532	83402	66022	34403	755==	01708	80703	62022	34403	755==	01400			70003	04402	97000	1
Bad Hersfeld	212	542	73203	65031	35003	755==	01603	80000	55502	35102	755==	01400			70003	04250	92000	1
Wasserkuppe □	921	544	90208	01494	57151	9-===	51604	90204	00714	57351	9-===	51302			70051	50651	02000	73500
Trier-Petrisberg	265	609	80607	57102	34102	854==	01511	70707	40102	34003	755==	01400			70002	03401	00000	1
Deuselbach	479	615	80906	57102	33702	863==	00710	70904	62022	33402	753==	50702			70001	01851	00000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	80910	02414	57351	860==	51704	91210	08414	57351	9-===	51501			70051	00151	94000	71500
Frankfurt-Flugh.	112	637	80602	62022	34604	855==	01608	80601	57102	34804	855==	02202			70003	04702	00000	1
Darmstadt	133	639	80807	65022	34404	864==	03506	80902	65022	34104	755==	03803			70004	04402	92000	1
Würzburg	259	655	80000	59022	34803	855==	03503	80000	23102	35003	854==	02103			70002	03502	95000	1
Bad Kissingen	216	658	80000	62022	34702	855==	00704	80901	57022	35002	755==	01303			70002	03101	94000	1
Coburg	337	671	83201	66022	34402	855==	01400	70000	30102	34002	754==	01804			70002	03201	91000	59100
Bamberg	239	675	80000	24102	34601	864==	01400	81302	24102	34602	854==	01400			70001	03601	01000	1
Hof	567	685	80107	15106	34000	861==	00400	90301	01455	33701	9-===	01803			79400	01451	02000	60500
Weiden	438	688	71803	62012	34301	754==	00603	80000	45102	34201	754==	01400			70001	00700	97000	60300
Berus	363	704	80409	62022	33102	855==	02711	80709	62022	33403	854==	01304			70001	02601	00001	1
Schaumberg-Tholey	569	706	90917	0045-	33501	9-===	01711	80919	50284	33800	861==	00302			70001			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80407	30102	33102	854==	01613	80608	57102	33403	854==	01304			70002	03301	00003	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	30102	33504	864==	03710	80000	40102	33404	856==	02801			70003	05003	93000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	90712	00454	33103	9----	01610	81112	65284	33201	852==	00001			70001	02001	93000	1
Karlsruhe	114	727	80903	60022	33604	864==	03710	80702	60022	33804	855==	02303			79704	04502	97000	1
Mannheim	97	729	80000	50102	34504	856==	03804	70000	70012	34604	756==	02101			70003	04602	97000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80905	57504	34201	864==	01607	80000	57105	34102	864==	00000			79701	03001	97---	1
Öhringen	276	742	80701	3010-	34302	862==	01604	80901	60112	34302	754==	01001			70002	02800	96000	1
Ansbach	413	755	83202	30102	34902	863==	01604	80000	11102	34902	851==	02400			70001	02501	91000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	90000	03454	34501	9-===	00504	90000	08454	34901	9-===	00004			70001	01801	94000	1
Nürnberg	318	763	80000	28102	34002	864==	01501	80000	12102	34102	852==	01001			70001	03101	94000	1
Regensburg	376	776	83001	40102	34302	863==	01802	82902	58102	34002	854==	01803			70002	02601	97000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	93411	01707	56354	9-===	55400	83609	59027	56455	850==	56003			70155	53554	06000	97001
Freiburg	252	803	80000	20102	32700	864==	00711	30404	70011	31803	35611	01705			70051	02052	00051	1
Freudenstadt □	797	815	90703	00474	56651	9-===	51609	90905	00564	56751	9-===	51103			79751	00451	97004	71800
Klippeneck □	973	818	90910	03454	56352	9-===	52710	90919	03454	55652	9-===	53706			70052	50752	00010	91500
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80909	65022	34450	864==	51504	81107	56102	34650	853==	51201			79150	00251	02000	71500
Ulm	522	838	80405	45105	34201	773==	00505	80403	30102	34301	853==	01000			79701	01701	93000	59100
Augsburg	477	852	80802	30104	34701	863==	00802	80902	30102	34202	853==	01702			79701	01800	02000	59100
München-Riem	528	866	80000	07462	35201	861==	01301	70000	25105	34601	754==	00805			79201	01700	02000	59100
Mühldorf	401	875	82704	40105	33801	863==	01502	72703	40102	33402	754==	01803			79101	02100	02000	59100
Passau	409	893	82704	56612	33501	874==	00205	82701	40106	33801	854==	01203			79701	01601	02000	60600
Feldberg/Schw. □	1486	908	40926	00414	55355	45=00	55716	21033	01414	54854	23=01	54506	26-29	36-40	70055	52657	00060	76600
Konstanz	399	929	80604	60022	33003	864==	01503	70405	70022	32803	755==	50801			70002	02501	00000	1
Friedrichshafen	401	934	81002	65022	33302	864==	00604	71305	65402	33101	754=1	00803			70001	02201	00003	1
Kempten-Lenzried	705	946	80907	60022	34300	864==	51607	61204	65012	33901	65530	52602			70000	00852	00000	71100
Oberstdorf □	810	948	81804	58022	56052	864==	54603	71803	68012	55853	75330	54400			70052	00656	92009	75300
Zugspitze ■	2960	961	00314	89020	04363	00980	65512	30712	89030	03962	15=41	63215			79363	609--	96000	98097
Hohenpeißenberg □	977	962	90705	00495	58052	9-===	52301	90707	00494	57452	9-===	52806			70152	50652	01000	71997
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	58022	34300	874==	51500	83402	58022	33502	854==	51804			70000	01250	91000	73200
Wendelstein □	1833	980	32702	02417	56956	16=02	56504	51601	89034	56656	26=02	57803			70257	55858	12000	97502
Berchtesgaden	542	997	90000	15717	34701	9-===	50302	80501	20107	34601	874==	00701			70200	00650	14000	72697

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

Montag, den 16. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82611	27505	32703	862-=	02810	82712	25105	31703	861==	02710			793--			
List	27	020	82510	56102	32003	863-=	02811	82608	56102	31403	863==	02707			700--			
Husum	3	029	82607	12505	32703	773-=	03809	82704	15515	31903	772==	03708			793--			
Schleswig	44	035	82609	16505	32603	772-=	02608	82437	23515	31802	752==	02708			793--			
Falshöft	4	043	82714	30105	33203	864-=	03709	82508	30102	32303	864==	03709			797--			
Kiel	7	045	82806	25515	32803	861-=	03811	82705	30205	32103	772==	03707			792--			
Norderney	13	113	82412	30505	32903	862-=	02814	82209	45105	31803	863==	01711			797--			
Bremerhaven	7	129	82409	56105	33603	853-=	03808	82510	36505	32602	872==	01710			791--			
Cuxhaven	5	131	82607	35505	33703	862-=	02812								793--			
Kaltenkirchen	30	145	83105	14515	33103	872-=	03811	83105	30515	32702	6732=	01605			791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83008	21515	33303	872-=	03809	83004	25515	32403	772==	03809			793--			
Lübeck	13	156	82807	30205	32704	862-=	02811	83007	40505	32204	863==	03705			793--			
Emden-Wolthusen	0	202						82534	30102	32603	863==	01714						
Emden-Hafen	6	203	82506	35105	34003	862-=	02814								797--			
Cloppenburg	43	216						82432	30102	33004	852==	03713						
Bremen	3	224	82707	35505	33804	862==	02707	82604	40105	32504	853==	02613			797--			
Soltau	77	235	82704	15285	33704	862==	03811								791--			
Lüchow	36	253	82702	56105	32804	854-=	04711	82902	16505	32304	852==	04604			793--			
Lingen	21	305	82002	35102	34204	854-=	02811	82102	35102	32804	863==	02713			700--			
Münster	64	313	80000	12120	34404	862-=	04708	70000	30102	32804	754==	03716			700--			
Osnabrück	95	317	80000	25202	34604	862-=	04809	83102	22102	32704	773==	03719			797--			
Gütersloh	72	320	80000	20104	34004	852-=	03712	70000	30042	32505	753==	03715						
Bad Salzuflen	98	325	80000	12284	34804	754-=	03704	80000	35102	33205	754==	02715			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82706	18515	34004	871-=	04708	72803	35105	33004	764==	03710			791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83104	22105	33704	872-=	04810	83203	20102	33004	873==	03707			792--			
Berlin-Dahlem	51	381	72204	58102	33701	4577=	51813	81704	61502	32702	2742=	50809			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72005	58102	33501	5573=	52813	81804	50102	32601	834==	51709			700--			
Düsseldorf	41	400	80904	65022	34205	855-=	01810	71207	68022	32605	756==	01716			700--			
Bocholt	25	406	80902	22102	34304	864-=	03814	80904	10102	33104	863==	03711			700--			
Essen	154	410	81804	62012	34104	855-=	01809	81504	50022	32404	755==	00716			700--			
Kahler Asten □	835	427	81404	70034	57050	882-=	50705	71505	68017	55951	734==	51714			700--			
Kassel	158	438	83602	35106	33905	755-=	03708	73404	40102	33005	755==	02608			793--			
Göttingen	150	444	83602	45205	34004	862==	03611	80000	50102	32505	863==	03714			791--			
Braunlage	607	452	83403	07466	33401	861-=	01805	83102	57515	32401	873==	00709			797--			
Aachen	202	501	81205	50102	33604	863-=	01813	71407	56012	32104	755==	01714			700--			
Nürburg	626	510	81113	62024	33800	862-=	51812	81111	62022	32500	862==	51712			700--			
Köln	91	513	81004	65022	33205	855-=	02713	71004	68012	31906	755==	02713			700--			
Koblenz	96	515	81602	60022	33706	856-=	02809	80903	70022	31806	856==	01718			700--			
Marienberg	547	526	81610	80022	33302	856-=	51809	71410	80022	32102	755==	51712			700--			
Gießen	186	532	80202	60022	33104	755-=	01812	80403	52022	31905	755==	02710			700--			
Bad Hersfeld	212	542	83202	56106	34303	755-=	02807								797--			
Wasserkuppe □	921	544	80804	35107	56451	851-=	52811	80504	56282	55751	851==	52609			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	80904	62022	32604	855-=	01812	80905	65022	31504	855==	01611			700--			
Deuselbach	479	615	70907	60022	32302	754-=	50711	71115	58102	31002	753==	00711			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	81210	60024	56451	864-=	51711	71208	58102	55391	754==	52712			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	80504	40102	33106	856-=	02715	89901	50052	32206	835==	02709			700--			
Darmstadt	133	639	80705	70022	32606	755-=	02714	80704	70022	31806	755==	01608			700--			
Würzburg	259	655	80000	40102	34103	855-=	03809	80000	57102	32904	855==	03611			700--			
Bad Kissingen	216	658	83403	60022	33904	855-=	01808	83501	65022	32605	755==	01613			700--			
Coburg	337	671	73404	66022	33503	755==	02704	83431	64032	32503	854==	01609			700--			
Bamberg	239	675	80000	26102	33703	855-=	02808	80000	48102	32104	855==	03613			700--			
Hof	567	685	93504	01435	33101	9-===	01804	93602	01535	32501	9---=	01605			797--			
Weiden	438	688	80000	60022	32802	854-=	01811	53302	59012	31902	55530	00708			700--			
Berus	363	704	80709	65022	31803	854-=	00815	60713	65022	30703	65530	00710			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	81117	68024	32401	863-=	00712								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80710	62022	31604	855-=	01816	60712	65012	30804	65600	00507			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80503	60022	32205	857-=	01711	80706	56032	31105	836==	03609			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80913	70024	31901	856--	00812	80912	60022	31002	894--	00608			700--			
Karlsruhe	114	727	80906	65022	31606	855-=	02820	70905	58012	30906	755==	00606			700--			
Mannheim	97	729	80000	70022	32906	856==	02816	80000	72022	32106	855==	01608			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80804	60025	32303	864==	01716	20705	55021	31004	15532	50709			797--			
Öhringen	276	742	80704	60022	32804	6642=	02713	70401	60012	31804	755==	02709			700--			
Ansbach	413	755	70000	50102	33502	754-=	01712	70902	57102	32503	755==	01608			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82303	30104	33302	854-=	02613	70501	57102	32403	734==	01607			700--			
Nürnberg	318	763	73602	50102	32804	753-=	02811	83501	58102	32005	834==	02707			700--			
Regensburg	376	776	73604	60032	32304	784-=	01713	63605	65032	31904	58440	00604			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	73606	68017	55854	751-=	55708	43610	55031	55454	15142	55605			791--			
Freiburg	252	803	62201	65031	29605	20942	02719	60309	80032	28306	00932	01712			700--			
Freudenstadt □	797	815	80905	56105	55351	862-=	51817	71102	56102	54551	752==	51709			797--			
Klippeneck □	973	818	80914	57284	54752	862-=	53710	70914	57102	53952	752=1	53709			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81006	60022	32800	855-=	51811	71110	70032	31401	22436	52711			700--			
Ulm	522	838	80904	45102	32402	864-=	01715	50707	50012	31103	13402	00612			700--			
Augsburg	477	852	30805	65021	32303	32400	01715	30808	55011	30804	11401	50612			700--			
München-Riem	528	866	70903	56105	32703	784-=	01713	50705	58021	31803	53400	00808			791--			
Mühldorf	401	875	83101	57102	31903	884-=	01713	60000	64012	30803	43430	01610			700--			
Passau	409	893	70000	60016	33302	5647=	01803	40901	58032	31704	22541	01613			797--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	51209	89034	54352	00902	56807	60931	89022	53751	00932	58606	36-40	32-37	700--			
Konstanz	399	929	70706	70022	31303	755-=	50714	70605	65022	29903	755==	51712			700--			
Friedrichshafen	401	934	70905	70022	30803	754=1	50718	30607	62011	29604	35561	50711			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	81004	62022	32301	765-=	52814	71103	68022	31001	755==	52611			700--			
Oberstdorf □	810	948	40000	68012	55350	25401	55714	21802	58020	54051	00931	55713			700--			
Zugspitze ■	2960	961	43620	69020	05062	10648	64609	50220	89031	05160	13-48	63400	29		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	60706	03424	56351	662==	51712	80705	70284	55251	852==	52611			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	72101	60022	31902	765==	52715	43402	70031	30502	25502	52709			700--			
Wendelstein □	1833	980	21302	89011	55554	10641	57609	11803	89020	54954	13741	57705			700--			
Berchtesgaden	542	997	60203	45107	32702	674-=	00713	70703	42101	31602	6543=	50610			793--			

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

Montag, den 16. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 $7RR T_x T_x$	Mittel vom: $T_5 T_5 T_5$	Summen $S_5 S_5 S_5$	$R_5 R_5$
Helgoland	4	015	82509	20505	31102	861==	02706	82612	20505	30302	851==	02708			79304	050	047	07
List	27	020	82512	57102	30303	863==	02711	82313	48505	29503	853==	02708			70004	041	037	03
Husum	3	029	82607	16515	31202	772==	02707	82306	15515	30502	772==	02707			79503	032	062	09
Schleswig	44	035	82607	30505	31202	763==	02706	82407	30505	30402	772==	01709			79404	030	055	07
Falshöft	4	043	82708	58505	32003	9-===	02603	82708	60515	31503	9--==	01705			79704			04
Kiel	7	045	82504	50515	31303	773==	03708	82704	30512	30902	773==	02604			79204	037	070	07
Norderney	13	113	82308	40105	31003	863==	01708	82207	50102	29903	853==	01711			79703	047	060	04
Bremerhaven	7	129	82507	56505	31902	862==	01707	82403	36203	30902	852==	01710			79103	041	051	07
Cuxhaven	5	131	82406	30515	32202	862==	01707	82105	24505	31002	852==	01712			79504	041	062	10
Kaltenkirchen	30	145	82805	30505	32302	773==	01604	82904	57505	31502	774==	01708			79603	034	049	09
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83006	30515	31902	872==	02805	82805	38505	31202	873==	01707			70104	037	044	10
Lübeck	13	156	82706	56205	31602	764==	02706	82707	38505	31102	754==	02705			79304	038	072	08
Emden-Wolthusen	0	202	82404	30102	31703	863==	01709	82307	50102	30903	854==	01708			70005			
Emden-Hafen	6	203													7--03	042	035	12
Cloppenburg	43	216													70004	044	014	09
Bremen	3	224	80000	50105	31904	864==	02706	82203	50102	30903	854==	02710			79704	048	028	05
Soltau	77	235						82602	4010-	31603	854==	01709			7--05	038	017	15
Lüchow	35	253						82507	6002-	30903	754==	02802			7--05	035	061	04
Lingen	21	305	81602	25102	31804	854==	03710	81702	45102	30904	854==	02709			70004	046	023	07
Münster	64	313	71203	30102	32004	754==	02708	81203	30102	30704	754==	03713			70005	042	022	04
Osnabrück	95	317	81602	18102	32403	863==	02703	80000	25102	31504	853==	01709			79704	039	002	08
Gütersloh	72	320	80000	20042	32004	853==	03605	80000	23042	30505	854==	02715			70007			06
Bad Salzuflen	98	325	80000	25102	32504	855==	02708	81302	25102	31404	755==	02711			70005	037	000	05
Hannover-Langenhgn.	55	338	80000	40105	32504	854==	03705	82201	56102	31604	854==	03709			79204	039	000	08
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83202	20102	32404	863==	03706	89901	50102	31904	855==	03705			79204	036	012	07
Berlin-Dahlem	51	381	82003	25566	32002	861==	01607	82402	18336	31302	851==	02807			79702	023	090	11
Berlin-Tempelhof	50	384	81905	22512	31601	862==	01710	82102	22535	31102	851==	02705			79702	026		13
Düsseldorf	41	400	71003	70022	31604	755==	01610	01005	65011	30302	00930	51814			70005	038		06
Bocholt	25	406	81304	30052	32105	864==	01710	20908	15101	30504	25530	01716			70005	044	000	04
Essen	154	410	61506	65032	31504	65500	01709	21506	65011	29803	25530	50717			70004	035	000	09
Kahler Asten ☐	835	427	91605	08417	55051	9-===	51706	91605	02412	53852	9-===	52713			79750	512	006	33
Kassel	158	438	80000	56102	32205	855==	03808	80000	56102	31204	755==	03709			79305	038	003	04
Göttingen	150	444	80000	50102	32104	854==	03704	80000	40102	31304	854==	03708			79105	035	012	06
Braunlage	607	452	82703	40515	32101	772==	51704	82503	59105	32000	852==	51704			79601	000	002	22
Aachen	202	501	01402	56102	30903	00900	01712	01701	57100	29801	00930	51713			70004	031	000	06
Nürburg	626	510	71118	60012	31550	762==	52710	71115	65102	30351	752==	51713			70001	001		14
Köln	91	513	71205	70022	30804	755==	01611	01204	70010	29601	00930	51713			70006	043	000	05
Koblenz	96	515	81607	62032	31206	855==	00606								70006	045	000	04
Marienberg	547	526	81518	75022	31301	856==	51808	71515	70022	29901	756==	51813			70002	005	003	16
Gießen	186	532	81404	70022	31705	755==	00602	81404	70022	30504	755==	50813			70005	031	020	01
Bad Hersfeld	212	542	83302	50102	32404	755==	03703	83302	50102	32103	855==	02704			79705	028	005	06
Wasserkuppe ☐	921	544	81005	25104	55251	861==	52704	91309	00492	54252	9-===	52711			79751	527	004	15
Trier-Petrisberg	265	609	50907	62012	30503	55500	50712	00507	58022	29602	00930	50811			70004	019	000	01
Deuselbach	479	615	60908	62012	30101	65400	00711	01408	62011	29101	00930	51710			70003	006	000	03
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	81113	64022	55151	863==	53603	01115	68021	53752	00930	53813			70050	512	000	12
Frankfurt-Flugh.	112	637	70901	62022	31705	755==	00705	00704	65022	30301	00930	51817			70006	026	022	01
Darmstadt	133	639	61004	80012	31405	65500	01804	00911	81021	30303	00930	01713			70006	020	015	02
Würzburg	259	655	80904	57102	32404	855==	03804	80904	57102	31403	855==	02711			70004	017	034	01
Bad Kissingen	216	658	80102	58102	32404	755==	01701	83201	56102	31403	855==	01711			70005	021	008	06
Coburg	337	671	83601	62022	32103	855==	02704								70004	011	018	05
Bamberg	239	675	80000	42102	32203	864==	02801	80000	42102	31802	854==	01704			70004	016	010	03
Hof	567	685	93602	08435	32600	9-===	00801	83602	30104	31900	854==	00807			79101	508	014	08
Weiden	438	688	30102	62012	32301	35500	51400	00000	59020	32151	00930	52804			70002	507	000	09
Berus	363	704	00711	65011	29902	00900	50710	00711	65020	29401	00930	51706			70004	007	006	02
Schaumberg-Tholey	569	706													7--01			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10507	62011	30102	15700	51000	10408	60010	29101	00931	51711			70004	006	003	02
Neustadt/Weinstr.	161	723	00905	62012	31004	00900	51603	00705	60020	29903	00930	51711			70005	031	009	01
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00916	75012	30401	00900	51707	00913	75020	29100	00930	50815			70002	502	003	02
Karlsruhe	114	727	10502	65011	30603	00901	00606	00403	56100	29201	00930	50715			70006	016	000	02
Mannheim	97	729	00903	72012	31704	00900	51705	00403	73020	30800	00930	51711			70006	027	009	02
Stuttgart-Echterdingen	397	738	20804	62021	31001	00901	50605	00905	62020	29901	00930	51712			79704	007		04
Öhringen	276	742	10807	59021	31901	00901	00603	00709	56100	30601	00930	00812			70004	004	000	04
Ansbach	413	755	80000	40102	32403	854==	01703								70004	002	005	05
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	56102	32602	855==	50400	00503	56100	32000	00930	51809			70003	503	005	04
Nürnberg	318	763	71002	56102	32203	755==	01601	71005	50102	31401	755==	00711			70005	012	005	03
Regensburg	376	776	43602	58101	32202	45500	50701	03302	60020	32450	00930	51601			70004	001	014	03
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	63605	70031	54956	15=3=	58804	70508	80022	54659	50746	60400			79753	559	000	39
Freiburg	252	803	02302	50101	28402	00900	00504	00602	50100	28501	00930	51400			70007	005	063	09
Freudenstadt ☐	797	815	60701	50101	54351	56201	51703	21101	35101	53152	25230	52709			79751	519	034	08
Klippeneck ☐	973	818	40914	60031	53252	46100	53707	10914	60011	52553	15130	53706			70052	526	048	07
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01012	68011	32151	00900	52500	01117	02410	30552	00930	52816			70001	518	015	17
Ulm	522	838	00606	50101	31501	00900	00400	80604	25101	30400	853==	00812			70003	509	031	04
Augsburg	477	852	71005	40101	31702	764==	00002	90904	04472	30900	9-===	00810			70004	504	036	07
München-Riem	528	866	01104	40402	32000	00900	50803	01003	14414	31851	00930	51707			79104	501	029	06
Mühldorf	401	875	52201	56101	31301	55400	00301								70004	001	034	09
Passau	409	893	70000	56101	32400	4647=	50400	20701	08461	32151	25730	51803			79704	511	024	24
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	20925	89011	53650	00901	58701	10927	89020	52800	00931	60809		29–32	70000	545	098	12
Konstanz	399	929	70607	65022	30003	755==	51500								70004	004	045	03
Friedrichshafen	401	934	30304	64011	30002	35500	00304	00305	64020	28801	00930	52814			70004	005	030	09
Kempten-Lenzried	705	946	80601	60022	31401	874==	52301	60902	62012	30500	65530	53810			70002	513	066	06
Oberstdorf ☐	810	948	11801	65020	53055	00901	57301								70001	517	061	10
Zugspitze ■	2960	961	40218	88281	05158	25=02	59400	13615	89020	04957	00902	58802			70058	633	070	56
Hohenpeißenberg ☐	977	962	70708	65024	55152	764==	53400	60810	02442	54553	652==	53811			70051	531	067	07
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70804	65031	31950	7564=	53302	21402	75011	30750	15540	53710			70004	507	057	11
Wendelstein ☐	1833	980	70000	89031	55657	754==	64303	71205	89012	54955	30742	62805			70053	574	032	53
Berchtesgaden	542	997	80000	40102	32501	864==	50204								79303	508	033	22

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 16

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 16. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	82912	96102	34106	854++	06805	13222	
15 gestern	10002	82914	96105	34105	864++	04400	132+1	
18 gestern	10002	82908	57025	35405	+++++	04313	129++	39701
21 gestern	10002	82608	57022	35905	+++++	04105	126++	
00 heute	10002	82410	57022	35605	+++++	03703	124++	
03 heute	10002	82608	57022	35204	+++++	02704	126++	
06 heute	10002	82512	57022	35104	+++++	02601	125++	30052
09 heute	10002	82310	50022	35404	854++	02103	123++	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10007	82912	97022	33205	86500	04701	129+1	13122
15 gestern	10007	82713	96515	34004	86300	04208-	127+1	13122
18 gestern	10007	82712	94515	35004	9++++	04210	127++	39301
21 gestern	10007	82908	96025	35804	9++++	04208	129++	
00 heute	10007	82611	97205	35304	9++++	04805	126++	
03 heute	10007	82513	97205	35004	9++++	06703	125++	
06 heute	10007	82509	96025	35003	9++++	03400	125++	39450
09 heute	10007	82313	96515	35204	864++	04202	125+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12 gestern	10003	72910	96102	34005	784++	04805	129+1		
15 gestern	10003	82913	94512	34105	862++	05201	129+1	132+2	
18 gestern	10003	82612	94515	35504	+++++	04214	126+1	132+1	39200
21 gestern	10003	82709	96102	36504	+++++	04210	128+0	132+1	
00 heute	10003	82709	97022	36005	9++++	03805	127+1		
03 heute	10003	82613	97022	35904	+++++	03601	126+1		
06 heute	10003	82410	96515	35604	+++++	03703	124+1	39751	
09 heute	10003	82715	95102	36003	863++	03204	127+1		

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	82812	96032	32805	80870	05607	13222	
15 gestern	10004	82910	96022	33606	80820	05308	12921	
18 gestern	10004	82910	97022	34806	9++++	05212	1++++	30004
21 gestern	10004	82906	97022	35206	9++++	05204	1++++	
00 heute	10004	82711	97022	35105	9++++	04601	1++++	
03 heute	10004	82611	97022	34605	9++++	03805	1++++	
06 heute	10004	82609	97022	34005	9++++	03706	1++++	30001
09 heute								

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	82906	96505	32604	6752+	04205	129+0	
15 gestern	10009	83205	97025	33205	6742+	04206	132+0	
18 gestern	10009	82704	96515	34305	9++++	05211	127+0	39105
21 gestern	10009	82704	96025	35204	9++++	04209	127+0	
00 heute	10009	92307	94454	35204	9+0++	04400	123+0	
03 heute	10009	92709	95434	35504	9++++	03203	127+0	
06 heute	10009	82506	95505	35004	9++++	04805	125+0	30303
09 heute	10009	82509	96505	34903	6742+	03701	12520	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	82[illegible]11	97022	32304	755++	04804	129+1	
15 gestern	10005	82512	95102	32704	864++	04304	125+1	
18 gestern	10005	92708	94474	33705	9+0++	05210	127++	39303
21 gestern	10005	92707	93455	34804	9+0++	03211	127++	
00 heute	10005	82711	96204	34804	+++++	03400	127++	
03 heute	10005	82514	97022	34304	+++++	03805	125++	
06 heute	10005	82509	96502	33903	+++++	03704	125++	30100
09 heute	10005	82514	96515	34203	874++	03303	125+2	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawapwpw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	82810	96502	29803	855++	03201	128+0	
15 gestern	10006	83209	97022	30804	855++	03210	132+0	
18 gestern	10006	80000	96502	32003	9++++	03212	100+0	39102
21 gestern	10006	81307	96505	33103	9++++	02211	113+0	
00 heute	10006	81307	96505	32603	9++++	02805	113+0	
03 heute	10006	81808	93465	33003	9++++	02304	118+0	
06 heute	10006	82709	96505	32003	9++++	02710	127+0	39501
09 heute	10006	82513	94505	32303	855++	03303	125+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10620	33109	82416	98022	92203	856++	00716	05752	12444	12158	
12 gestern	10620	33112	82222	98268	90603	894++	00716	05851	12244	12158	
15 gestern	10621	33115	72020	97028	89303	784++	00713	05803	12044	12158	
18 gestern	10622	32918	52024	97018	81503	53400	00618	05850	12045	12158	
21 gestern	10623	32921	72423	97022	87203	784++	00503	05853	12445	12158	
00 heute	20624	32800	42220	97261	88702	49400	00315	05951	12345	12158	
03 heute	20623	32803	12325	98018	91502	12400	51228	05903	12445	12158	
06 heute	20622	32906	62425	98018	94002	655++	51225	05955	12445	12158	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	13661	02109	82332	96606	06407	7752+	52731	00106	12346		
12 gestern	13660	01912	82332	96616	05708	7742+	00607	00106	12359		
15 gestern	13660	02115	82331	96606	06608	7742+	00109	00105	12359		
18 gestern	13660	02218	82333	96606	06008	7742+	00606	00105	12359		+)70285
21 gestern	13660	02021	82233	96616	04708	7742+	62713	00205	12259		
00 heute	23660	02000	82231	96586	04908	7742+	00302	00206	12259		
03 heute	23660	02203	82231	96616	03708	7742+	40712	00105	12259		
06 heute	23660	02006	82234	96606-	01908	7742+	52618	00206	17252		+)701++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10565	51009	22715	97020	09850	22400	00510	05756	12723		
12 gestern	10565	51012	42411	98011	09800	42401	00500	05658	12422	13464	
15 gestern	10565	51015	62215	98151	08501	52401	00812	05655	100+0	12733	
18 gestern	10565	51018	72425	98268	06900	62501	00617	05753	12424	12733	
21 gestern	10565	51021	82422	97852	06100	825++	00807	05752	12436		
00 heute	20565	51000	82020	96851	04701	829++	00715	05551	12146		
03 heute	20565	51003	82026	96858	04201	825++	00805	05651	12136		
06 heute	20565	51006	82022	96858	03301	824++	00708	05651	12048		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10589	19009	81832	96515	01711	871++	41718	00310	11748	12059	
12 gestern	10589	18912	81830	96515	00411	872++	41713	00310	11849	17050	
15 gestern	10590	18815	81732	95205	97011	872++	00734	00310	11749	17160	
18 gestern	10591	18818	82030	95616	96510	872++	00505	00109	11958	17160	
21 gestern	10591	18621	62630	97808	05307	683++	00188	05403	12647	17062	
00 heute	20592	18600	12528	98258	10407	13400	51251	05551	12547	17060	
03 heute	20590	18903	32422	98250	12307	32500	51119	05451	12547	17060	+)99271
06 heute	20591	18906	52422	97258	13305	53400	51210	05903	12446	17060	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10529	35509	22719	97028	09205	22500	00307	05652	12834	11445	
12 gestern	10527	35512	52720	97168	10505	59500	00114	05702	12734		
15 gestern	10527	35515	52717	98152	11406	52500	00108	05551	12746		
18 gestern	10527	35518	32517	97158	12605	32500	00112	05752	12528	12846	
21 gestern	10527	35521	22811	98018	14704	22500	00220	05901	12846		
00 heute	20527	35500	22916	98277	15204	22500	00105	05951	12846		
03 heute	20527	35503	22716	98028	16004	22500	00108	05853	12846		
06 heute	20527	35506	33005	98028	15804	32500	00602	05851	12846		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10524	20309	81632	96515	08012	863++	41717	00311	16656		
12 gestern	10524	20412	52124	98016	10512	38541	41225	00211	16654		+)791++
15 gestern	10524	20515	52721	98022	12510	59502	00220	05107	11659	12132	
18 gestern	10524	20418	33015	98021	14810	38500	00123	05306	12132	11656	+)791++
21 gestern	10524	20421	50107	97011	16709	55600	00119	05206	11654		
00 heute	20523	20300	63608	97031	16709	65600	00400	05404	11655		
03 heute	20523	20303	70514	97031	14709	756++	00720	05407	106+1	11654	
06 heute	20523	20406	80616	96511	12209	855++	00825	05307	10622	11664	+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10440	41009	63222	98258	15911	42502	00234	05708	149+5		
12 gestern	10440	41012	73323	97808	20811	785++	00249	05705	13236	12268	
15 gestern	10440	41015	73214	98028	22211	725++	00114	05703	13236	12859	
18 gestern	10440	41018	73305	98032	23312	22504	00212	05505	13246	12859	
21 gestern	10440	41021	63602	98022	23611	52502	00003	05603	100+0	12859	
00 heute	20440	41000	71722	98028	21414	52570	00822	05305	11722	12758	
03 heute	20440	41003	81722	97618	15912	6742+	00856	05510	11824	149+7	
06 heute	20440	41006	81833	97616	08414	6742+	00875	05113	11836	149+7	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10448	15909	71819	97012	22314	65570	00504	00112	11734		
12 gestern	10449	15912	71816	97032	22714	5557+	00104	00213	11832	12143	+)700++
15 gestern	10449	16015	81615	97028	20614	7647+	00621	00213	11832	12043	
18 gestern	10449	16018	81813	96218	20414	862++	00502	00213	11832	12043	+)797++
21 gestern	10450	16021	81911	96515	20414	862++	00500	00113	11932	12043	
00 heute	20450	16000	82010	97025	19613	874++	00708	00113	12033		
03 heute	20450	16003	82111	97022	19414	854++	00502	00113	12133		
06 heute	20450	16106	02315	97021	18413	00900	51710	05011	12332		+)795

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	10350	48009	32605	98028	26018	32500	00308	05214	12535		
12 gestern	10350	48012	40000	98011	27818	13502	00219	05313	100+0	12822	
15 gestern	10350	48015	41806	98031	26819	13502	00810	05314	100+0	12822	
18 gestern	10350	48018	62010	98031	26619	22550	00802	05115	12021	12822	
21 gestern	10350	48021	62307	98028	27619	33950	00110	05216	12222		
00 heute	20350	48000	82314	98028	28419	22507	00007	05315	12322		
03 heute	20350	48003	62216	98022	28418	22508	00400	05314	12322		
06 heute	20350	48006	02510	98021	27818	00900	00605	05414	12323		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr 16 Montag, den 16. Januar 1967

Meldungen vom 15.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Ox/app	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
13518	o23o6	82915	961o2	363o4	864++	oo713	o57o3	12921	1++++		W.Herwig
13518	o23o9	82612	961o2	372o3	864++	oo2o5	o56o2	1262o	149+1		W.Herwig
13518	o2312	82611	961o2	365o4	864++	oo7o7	o56o2	1262o	1++++		W.Herwig
13518	o2315	82911	951o2	353o4	864++	oo712	o57o2	1292o	1++++		W.Herwig
13518	o2318	82909	951o2	361o3	863++	oo2o8	o59o3	1292o	1++++		W.Herwig
13518	o2321	89902	951o2	366o4	863++	oo1o5	o58o3	1ooqo	149+1		W.Herwig
13671	1o2o6	82o2o	97248	175o4	884++	14735	o5352	12o33	149+3		A.Dohrn
13681	11412	81841	96652	o4oo3	7732+	14789	o56o2	11847	12o48		A.Dohrn
1o441	o8712	51o23	98o12	29o1o	55500	548o9	o55o6	11o35	1++++		Meteor
1o436	o9115	824o4	98o32	2741o	855++	54616	o55o7	1ooqo	11o34		Meteor
1o431	o9418	524o2	98o12	27411	25555	444oo	o54o7	1ooqo	12433		Meteor
1o535	53o12	72515	98o31	13154	755++	4166o2	o5556	12521	1o152		Poseidon
1o536	52915	32o2o	98o11	11554	3550o	11816	o5456	12o21	1o5o1		Poseidon
1o537	53oo6	219o6	9o921	12o54	2550o	oo6o3	o5655	1192o	1o263		Poseidon
1o537	53oo9	422o7	98o3o	42954	3550o	oo4oo	o5556	1222o	1o263		Poseidon
13644	1o8o9	82o3o	97o22	129o4	7732+	14746	o545o	12o47	+++++		A.Dohrn
1o635	22o69	81418	97616	92o1o	+++++	+++++	oo6++	+++++			Frisia
1o383	127o9	117o9	98o11	26o14	15400	251o8	o++13	117++			S.Fritzen
1o391	o96o9	228o2	98ooo	28912	oo842	452o9	o51o9	1272o			Frauenfels
1o587	o35o9	222o9	98o21	278o7	+++++	647o8	o53o6	12224			Katfisch
1o654	26869	924o9	97o22	92oo3	+++++	+++++	o52++	124o1			Germania
1o614	414o9	83318	96717	92951	+++++	+++++	oo4oo	+++++			Kormoran
13688	132o9	82224	97o22	112o3	+++++	oo732	o55++	12215			Essen
1o59o	21511	8194o	96o22	94612	823++	6474o	o51++	11906			Minden
1o665	25211	832o2	97o22	922o3	+++++	+++++	o63++	+++++			Hof
1o6o6	42o11	53421	98o32	94851	+++++	+++++	o52++	13422			Würzburg
1o599	o4o12	8213o	961o2	24208	+++++	+++++	oo1++	+++++			Bielefeld
13688	12412	82o37	97o28	o31o3	+++++	oo771	o57++	12o49			G.Dahrendorf
1o629	24512	832o9	961o6	88906	+++++	+++++	o53++	+++++			Alemania
1o59o	38512	82837	98o28	96750	+++++	+++++	o6o++	+++++			Teutonia
1o6o3	18512	81837	97o22	97+1o	+++++	+++++	oo2++	+++++			Hagen
1o614	41412	33211	98o11	93250	+++++	oo2o3	+++++	+++++			Kormoran
13568	o1712	82813	97o22	32806	+++++	+++++	o52++	+++++			Rotersand
13688	13212	81937	95848	o3oo2	+++++	oo78o	o6o++	119+3			Essen
1o295	3o912	5o1o7	98o22	27221	114o2	6522o	o++14	1o1+o			Transeuropa
13683	11212	91844	96828	o2oo3	+++++	o2775	o58++	11847			Rendsburg
13683	11o12	82137	96636	o17o4	+++++	oo769	o65o2	121+8			Dohrnbank
1o489	17112	81732	96505	18o12	862++	2422o	oo21o	118++			Württemberg
1o471	o8512	815o9	98o32	32811	854++	55+++	o51o5	11521			Spresstein
1o537	53212	724o9	97o27	12854	+++++	+++++	o58++	+++++			Erlangen
1o385	o9612	499o2	97o11	28212	oo942	454o7	o54o9	1++++			Frauenfels
1o31o	45612	2o7o5	98o1o	31219	26545	1523o	+++++	+++++			Anita
1o481	2o112	42209	98o3o	16615	42441	24223	oo51o	12222			A.Vinnen
1o431	o9512	8o3oo	97o22	2781o	8+++8	8521o	o561o	1oo++			Augsburg
1o54o	53o12	824o9	97o22	12253	+++++	+++++	o58++	+++++			E.Ollenhauer

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Ox/app	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
1o537	52812	817o5	98o22	13853	+++++	322o7	o59++	+++++			Marburg
1o378	o9415	499o2	98o21	25o13	oo942	45722	o54o6	1++++			Frauenfels
1o641	52915	43609	98o21	o4158	+++++	o2721	o62++	13642			Düsseldorf
1o639	53215	2o1o7	97o21	o5759	+++++	oo716	o68++	+++++			Grönland
13667	o8975	9233o	96636	o31o7	oo1++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
13688	13215	8184o	95848	96oo3	+++++	oo77o	o59++	118+7			Essen
13572	oo375	82618	961o2	297o6	+++++	+++++	o52++	+++++			Rotersand
1o654	26815	83613	98o22	9oo51	+++++	+++++	o6o++	1364+			Germania
1o63o	2oo75	81724	96oo4	9121o	oo54+	+++++	+++++	+++++			Frisia
1o637	52815	3o1o7	98o11	o3958	+++++	oo711	o66++	+++++			H.Böckler
1o538	53o15	52o11	98o11	11o52	+++++	4272o	o56++	12o31			Freiburg
1o668	24515	8o1o5	98o22	9o953	853++	o17o3	o62++	+++++			Konstanz
1o667	24475	85o15	98o22	9151o4	+++++	+++++	o65++	+++++			Braunschweig
1o6o6	42o17	534o9	98o22	9325o	+++++	+++++	o5o++	13421			Würzburg
13685	11518	82237	97o28	97802	+++++	oo728	o58++	12249			G.Dahrendorf
1o59o	36o18	72737	98278	971e2	+++++	+++++	o56++	+++++			Teutonia
1o6o2	15618	81937	97o22	o451o	+++++	+++++	oo2++	+++++			Hagen
1o491	26318	6o3o7	98o32	14811	354+1	6640o	o53o6	1o3+2			Vegesack
13688	13218	82324	95687	96oo3	+++++	oo4oo	p594+	12345			Essen
1o637	52818	13607	98o2o	o3o56	+++++	oo7o9	o61++	+++++			H.Böckler
1o6o3	o6o78	82o44	961o2	18oo8	+++++	+++++	oo1++	+++++			Bielefeld
1o483	18218	222o5	98o2o	17812	oo9o1	252o8	oooo9	12221			A.Vinnen
1o576	oo478	72211	97o22	2916o	+++++	+++++	o53++	+++++			Rotersand
1o372	o9218	599o3	99o31	26814	4o974	451o8	o53o8	1++++			Frauenfels
13662	o8578	8233o	97oo2	o58o7	+++++	+++++	oooo+	+++++			Wuppertal
1o489	15218	81724	95525	2oo13	862++	2421o	oo21o	1174+			Württemberg
1o536	53218	71815	98o28	1o852	+++++	+++++	o58++	+++++			Bonn
1o336	55118	52o13	98o21	28o19	214o9	2560o	oo113	12o++			Praunheim
1o444	o8518	812o9	971o4	26o11	9++++	15705	o54o7	112+2			Augsburg
13688	13221	82318	96687	961o3	+++++	oo4oo	o59++	123+5			Essen
13685	11521	8223o	97217	97502	+++++	oo7o3	o58++	122+7			G.Dahrendorf
13658	o8181	82437	97o22	o81o7	+++++	+++++	o5o++	+++++			Wuppertal
13683	11o21	8243o	96626	992o7	+++++	oo4oo	oo2o6	124+7			Dohrnbank
1o588	16921	82o37	97o22	o721o	+++++	65248	o51++	12o78			Tübingen
1o654	26882	9o237	96847	9oooo	+++++	+++++	o6o++	1o2o5			Germania

FANITA

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	o3oo9	928o5	951o1	313o6	9++++	oo3o2	o51o5	12822			
13575	o3o12	825o9	96o22	3o8o6	854++	oo8o5	o52o4	12522			
13575	o3o15	82513	96o22	3o3o6	854++	oo7o5	o51o4	12522			
13575	o3o18	82513	96o22	3o1o7	854++	oo7o2	o5oo3	12523			
	21										
	oo										
	o3										
23575	o3oo6	72513	97o31	278o6	3251o	oo7o7	o51o4	12523			

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

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

Teil A: Karten

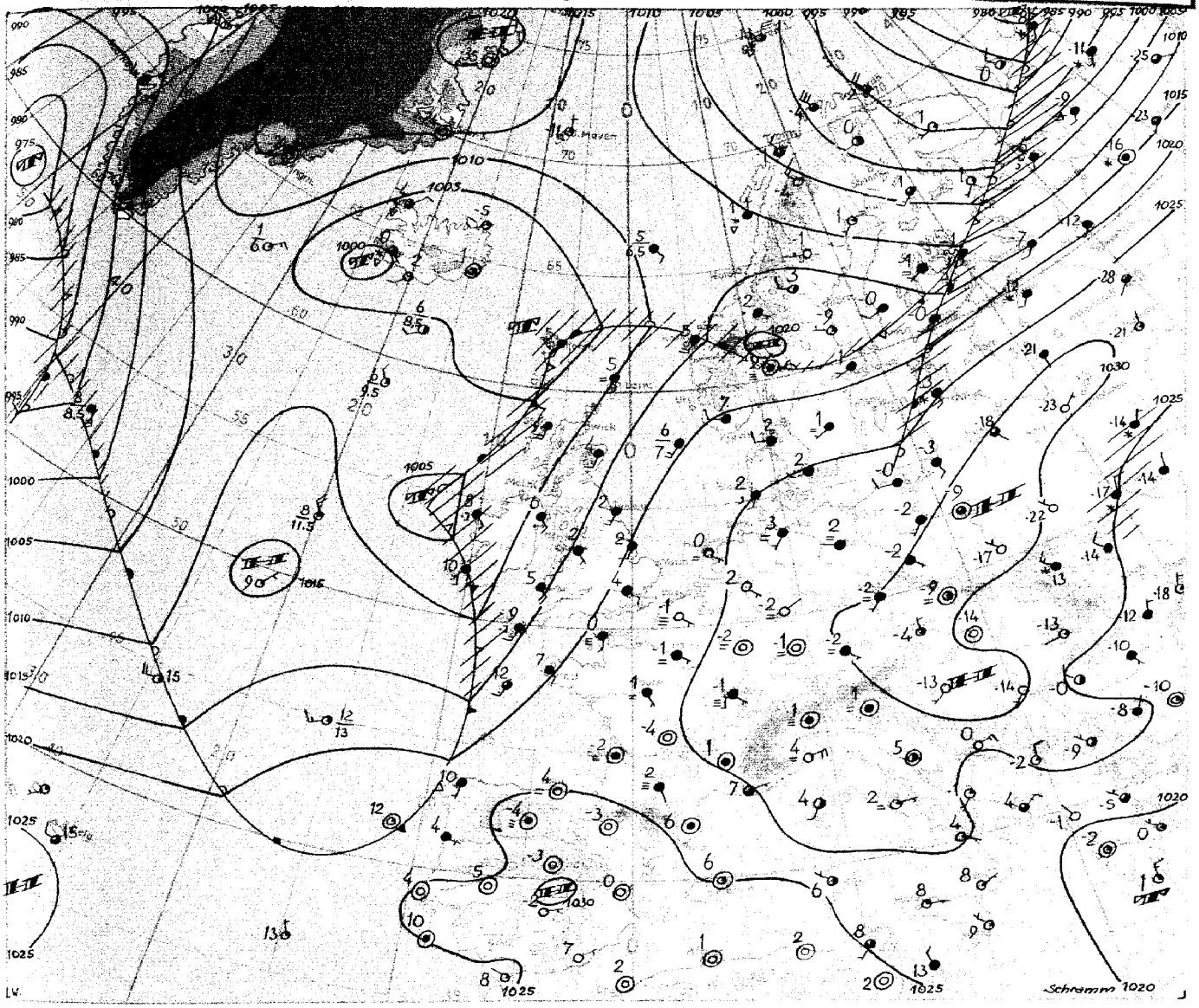
Druck und Verlag: Offenbach (Main)

Jahrgang: 92

Dienstag, den 17. Januar 1967

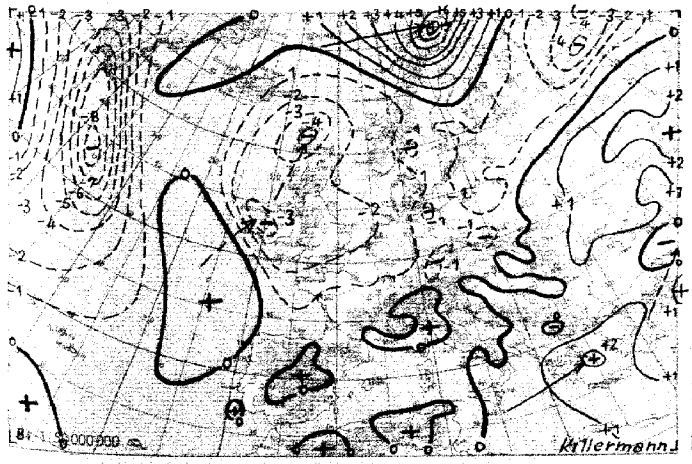
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

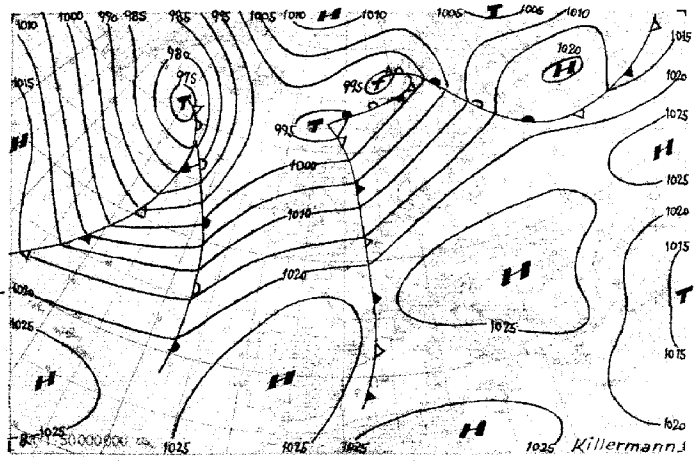
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Mittwoch 18. Jan. 67

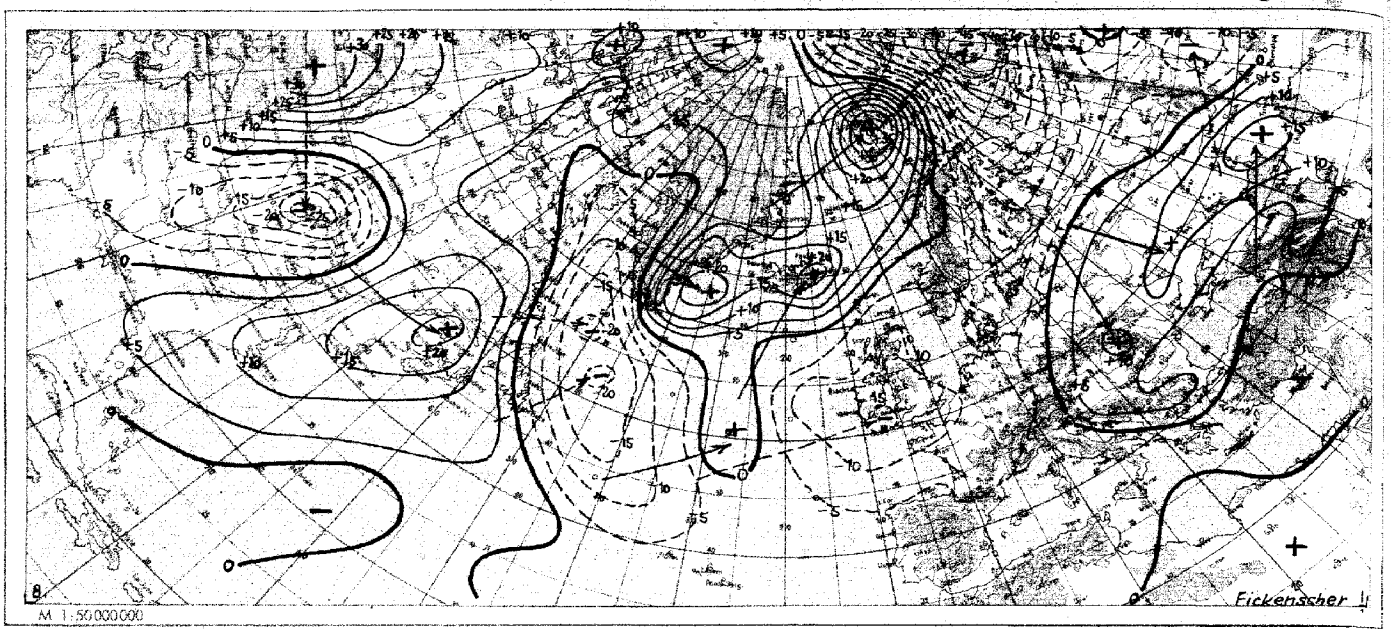




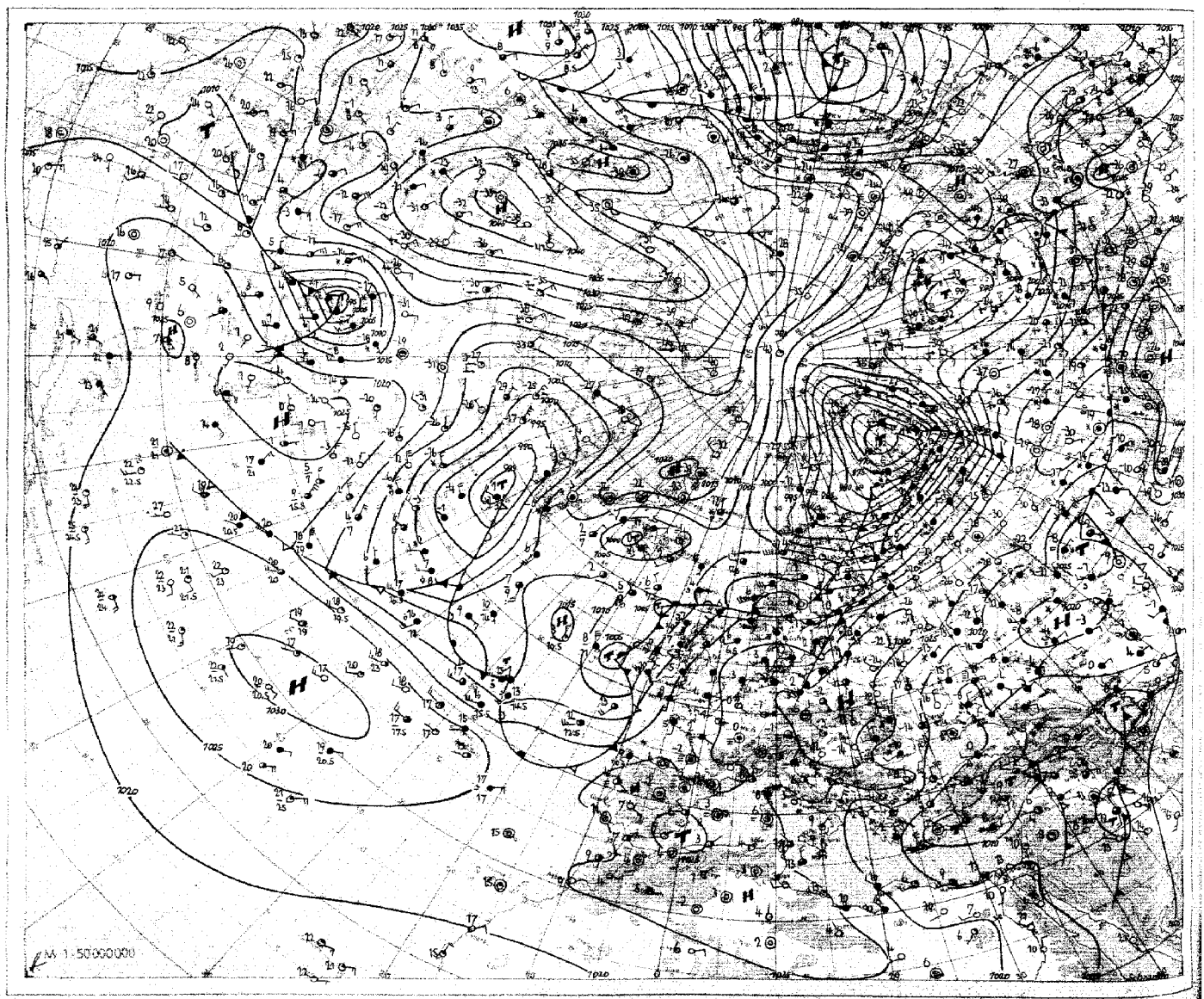
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

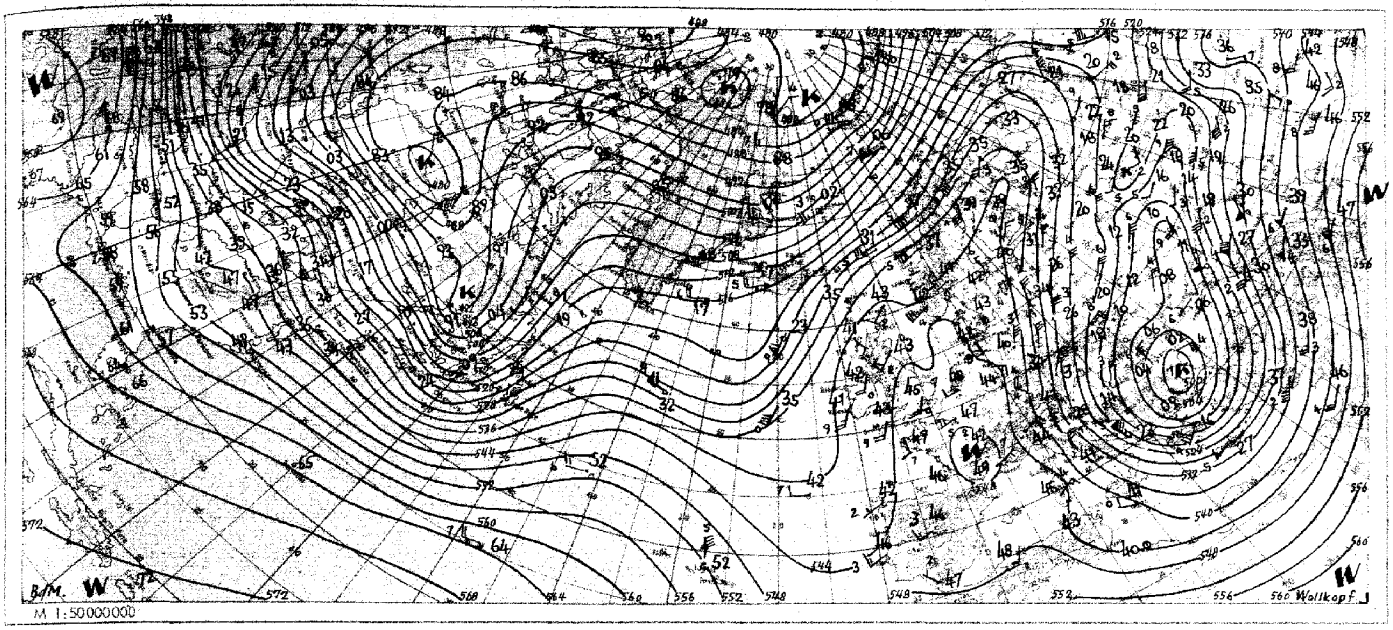
Dienstag,



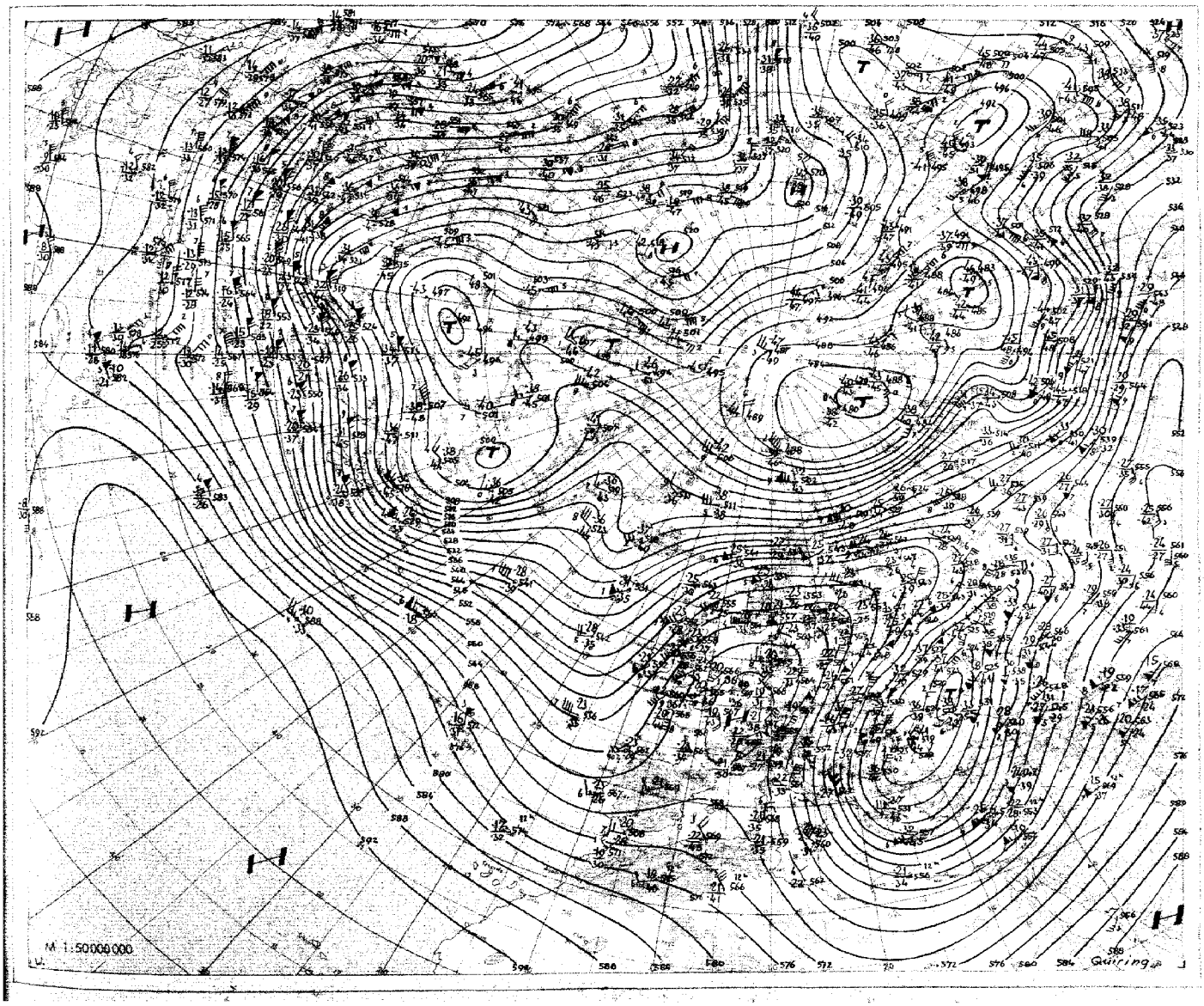
Wetterlage heute 0 Uhr



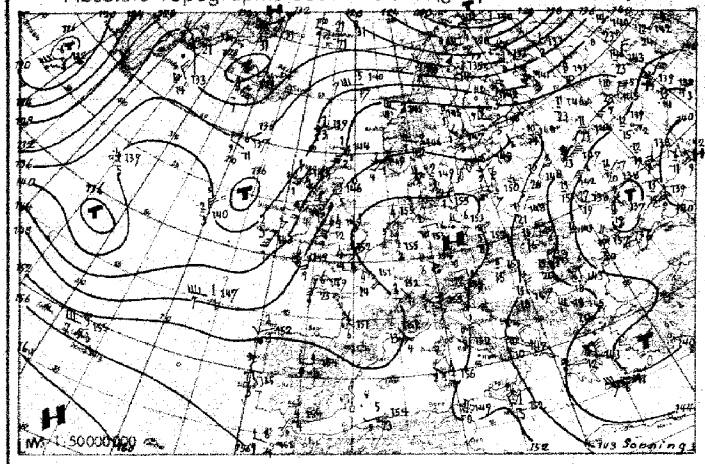
17. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



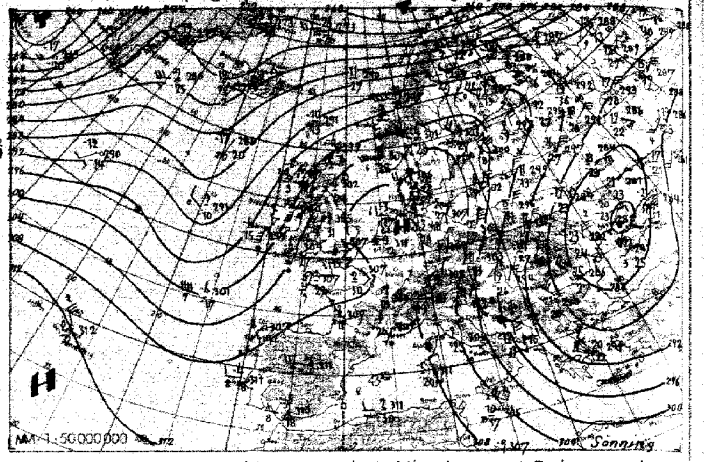
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



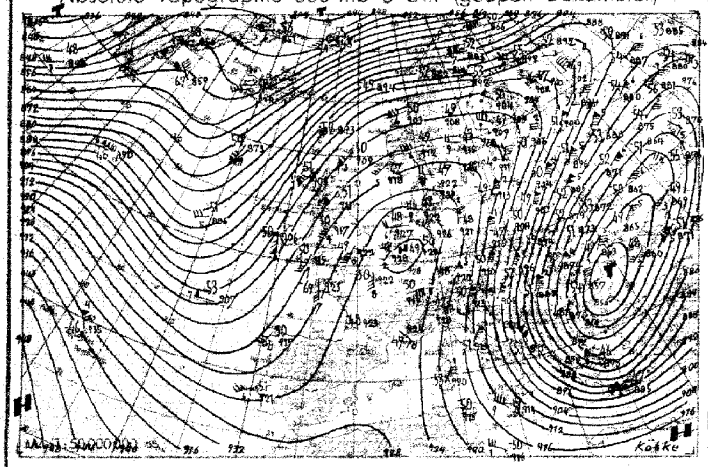
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



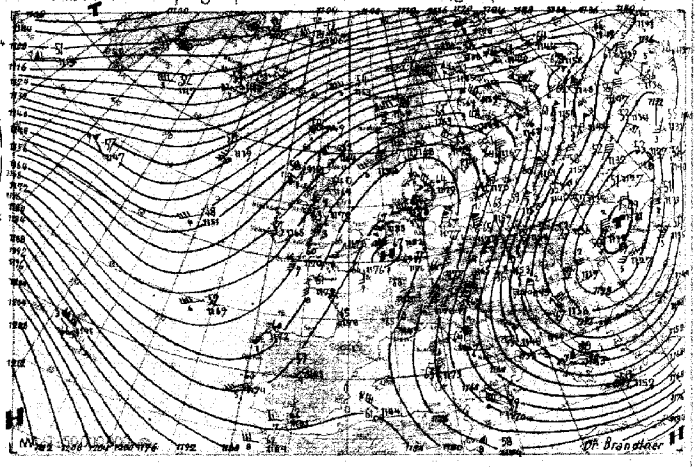
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



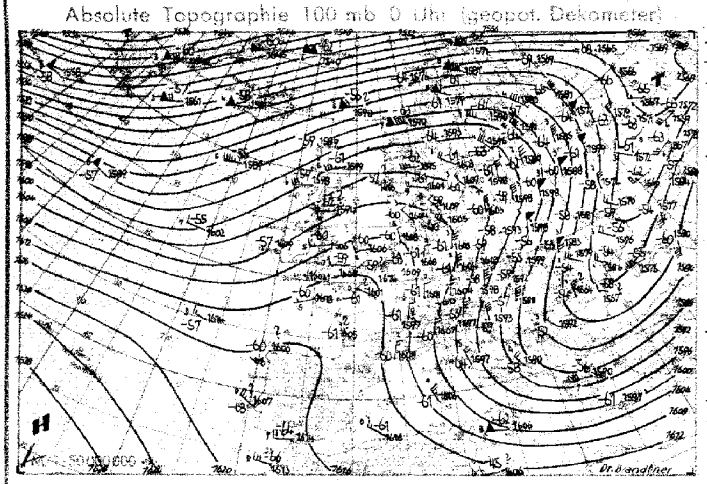
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



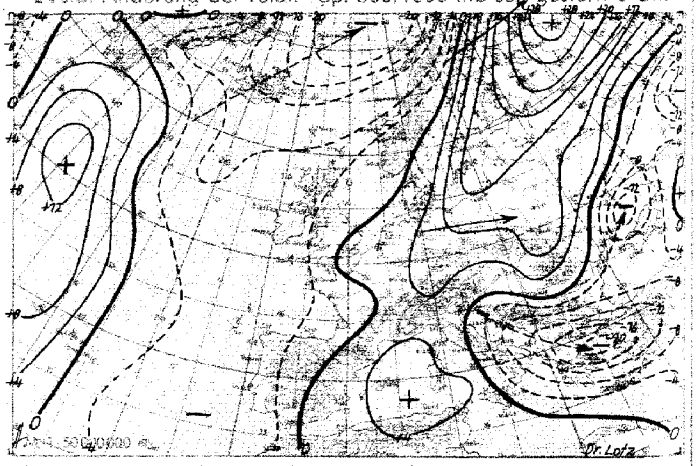
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 17. Januar 1967

Der von der Hudson-Bay südwärts reichende Höhentrog verlagerte sich in den vergangenen 24 Stunden verhältnismäßig schnell ostwärts. Die an seiner Vorderseite über der Halbinsel Labrador angelangte Randstörung wurde mit einer durchschnittlichen Stundengeschwindigkeit von ungefähr 50 km nordostwärts vor die grönländische Südküste gesteuert. Während auf der Rückseite dieses inzwischen um mehr als 15 mb vertieften Wirbels über dem Osten des amerikanischen Kontinents die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte maximal um mehr als 14 Grad zurückging, setzte sich mit der rasch ostwärts vordringenden Warmfront über den westlichen Teilen des Nordatlantiks die Erwärmung in der freien Atmosphäre fort. Deren Maximum liegt heute mit mehr als 6 Grad südwestlich des Schiffsstandortes C (52, 5N/35W).

Mit der Annäherung des ostatlantischen Höhentroges vor die westeuropäischen Küsten nahm die Windgeschwindigkeit in der freien Atmosphäre auf der Trogvorderseite weiter zu. In dieser südsüdwestlichen Oberströmung wurden einzelne Teilstörungen westlich der Britischen Inseln nordostwärts geführt. Der mit diesen verbundene Luftdruckfall schwächte das gestern mit seinem Zentrum noch über Belgien liegende kräftige Höhenhoch von Westen her ab. Gleichzeitig bewirkte die auf der Rückseite des inzwischen über Nowaja Semlja angelangten, sehr intensiven Zyklone südostwärts vordringende arktische Polarluft einen Abbau des gestern noch bis Fennoskandien reichenden Höhenhochkeils. Über Norwegen und Nordschweden und über der Barents-See, wo in den letzten 24 Stunden ein hochreichender Temperaturrückgang von 10 bis 12 Grad zu verzeichnen war, hat sich jetzt ein sehr starke zonale Höhenströmung eingestellt. Der Warmfrontausläufer dieses Eismeertiefs überquerte gestern das nördliche Deutschland ostwärts bis zur Oder. In der von der Nordsee zuströmenden Maritimluft kam es bei Temperaturen zwischen 2 und 5 Grad dabei im Norden strichweise zu leichtem Regen oder Sprühregen. Innerhalb der Mischluft hielten sich hier auch nachts vielfach dichte Bewölkung oder Nebel, so daß eine stärkere Wärmeausstrahlung unterblieb. Im Süden Deutschlands hingegen kam es unter der Wirkung des sich auch am Boden leicht abschwächenden Hochdruckgebietes vielfach zur Wolkenauflösung und südlich des Mains traten verbreitet leichte, in den Alpentälern über Schnee auch mäßige Nachtfröste auf.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das komplexe Tief zwischen Irland und Island verlagert seinen Schwerpunkt in nordöstlicher Richtung. Seine Kaltfront überquert am Mittwoch und Donnerstag Deutschland. Auf ihrer Rückseite fließt Maritimluft in Mitteleuropa ein, deren Wirksamkeit im Süden Deutschlands durch die sich wiederherstellende Hochdruckzone abgeschwächt wird.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Dienstag, den 17. Januar 1967 — Nr. 17

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18-00 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	00-03 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82211	50515	27102	854==	02707			
Husum	3	029						82404	12515	27702	772==	02708			
Schleswig	44	035	82407	25505	29001	771==	01714	82509	22505	28901	771==	01711			797--
Falshöft	4	043	82708	60025	30002	9-==-	01715	82708	56022	29002	9-==-	01710			791--
Kiel	7	045						82704	30511	28101	773==	01710			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82007	58105	29203	664==	02717	82005	65022	28003	854==	01712			791--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82505	45205	29402	872==	02718	82506	56105	28502	853==	02709			791--
Lübeck	13	156						82508	30515	28002	852==	02707			
Emden-Wolthusen	0	202	82004	50102	29103	864==	01818	81804	50102	27403	854==	00717			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81902	58102	29104	854==	01718	81706	60022	27804	854==	00713			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	81504	65022	28904	755==	01717	21304	65011	27403	23510	00714			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81307	37022	28704	854==	50718	01203	34011	27503	01910	50714			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81905	60022	29904	854==	02717	81806	65022	28604	855==	01713			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82901	14516	29902	861==	02714	82703	26105	29202	852==	02707			795--
Berlin-Tempelhof	50	384	82902	50505	29902	853==	02712	82904	56105	29002	853==	02710			791--
Düsseldorf	41	400	01006	65021	24401	00900	51719	01408	70020	26902	01910	51715			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01306	65021	24102	00900	50717	01608	70020	25702	01910	51713			700--
Kahler Asten □	835	427	91508	01454	52452	9-==-	52716	91603	01454	51653	9-==-	53709			700--
Kassel	158	438	81603	62022	29704	855==	01615	81704	60022	28504	755==	00712			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	01701	56100	27500	00900	51722	00000	56100	26450	01910	51711			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	21105	70022	27751	25500	52719	01207	70020	26851	01910	52709			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						01417	65020	27550	01910	52604			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01505	01484	51853	01910	53709			
Trier-Petrisberg	265	609	00407	57102	27600	00900	51620	00408	58020	26850	01910	52709			700--
Deuselbach	479	615						02302	62020	26001	01910	51610			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	51219	58101	52152	56000	52719	31218	52281	51652	35110	53605			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00804	59020	29451	00900	52610	00701	56100	28451	01910	52608			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	70906	62012	29802	75600	01717	00903	58101	29101	01910	01708			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	80000	25104	30200	864==	00616								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00410	60020	26800	00900	51723	00407	57100	26351	01910	51606			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	65020	28550	00900	52715	00000	58100	27351	01910	52812			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						03203	60020	29451	01910	53727			
Nürnberg	318	763	00901	50101	30052	00900	53716	00000	50100	29552	01910	54705			700--
Regensburg	376	776	00202	01464	30952	00900	52717	00000	01444	30453	01910	53607			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						00505	50020	53155	01910	57705			
Freiburg	252	803	00000	50100	27051	00900	51817	00000	30100	26452	01910	53707			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	71205	25104	28950	762==	51620	01105	50101	29151	01910	52806			700--
München-Riem	528	866	01303	16414	29651	00900	52718	81105	20414	28751	851==	52711			700--
Mühldorf	401	875													
Passau	409	893	00703	03441	30951	00900	51713	00903	65024	30052	01910	52710			70 ---
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00704	62020	27651	00900	52716	00404	52020	27151	01910	52804			700--
Kempten-Lenzried	705	946	00000	58101	29052	00900	53720	00402	56100	28553	01910	54608			700--
Oberstdorf □	810	946													
Zugspitze ■	2960	961	00517	69020	04556	00900	57604	00315	89020	04355	01910	57802			700--
Hohenpeißenberg □	977	962		4				00713	70020	52053	01910	55704			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						00503	89020	52453	01910	59805			
Berchtesgaden	542	997													

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

Dienstag, den 17. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	00-06 $t_xt_x - t_gt_g$	06-09 $t_xt_x - t_gt_g$	18-06 7RR T_nT_n 12	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss 24	Esss'e'
Helgoland	4	015	82410	40102	26103	862==	02720	81910	40102	25103	852==	01710			79702	02701	93000	1
List	27	020	82210	40515	25902	862==	02712	82012	20205	25002	852==	02609			79402	02902	94000	1
Husum	3	029	82405	18515	26702	772==	02710	82105	30205	25002	752==	01707			70101	02201	01000	1
Schleswig	44	035	82505	25505	26901	772==	01710	82108	30505	26102	852==	01606			79201	02201	96000	1
Falshöft	4	043	82710	60515	27601	9-===	00712	82710	40505	27101	854==	01707			70101	---01	01---	1
Kiel	7	045	82504	3050=	27201	772==	01709	82104	35205	26702	853==	02705			79201	02800	94000	1
Norderney	13	113	81609	5610=	25303	864==	01716	01411	45101	24601	00900	01607			70002	02702	97000	1
Bremerhaven	7	129	81805	65022	26403	864==	01716	71405	55102	25603	755==	00608			79102	02602	92000	1
Cuxhaven	5	131	82003	4510=	26603	864==	50711								79102	02402	96000	1
Kaltenkirchen	30	145	82703	5610=	27402	863==	01711	82104	62022	26602	854==	00708			79202	02201	01000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82403	58105	27303	854==	01712	71905	55102	26603	75510	01707			79302	02601	01000	1
Lübeck	13	156	82706	50105	27602	863==	01704	82107	50102	27503	754==	01701			79701	03101	93000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	01304	50101	26003	00900	50714	01405	55100	24801	00900	51612			7--02	02900	97000	1
Cloppenburg	43	216						01205	59020	25901	00900	50608			70002	03451	00000	1
Bremen	3	224	81906	65022	26504	854==	00713	31305	55101	25702	35600	00708			70003	03903	97000	1
Soltau	77	235	81802	6602=	27503	855==	00718	71805	60012	26403	754==	01711			7--03	03403	91000	1
Lüchow	35	253	62502	6602=	27303	857==	01304	81504	30102	26903	854==	02704			79202	03202	95000	1
Lingen	71	305	01304	60021	25601	00900	51719	01506	56100	25101	00900	50705			70001	03851	00000	1
Münster	64	313	01304	60021	26002	00900	50716	01203	25100	25601	00900	51604			70002	04150	00000	1
Osnabrück	95	317	11102	56101	26700	15500	51715	01205	50100	26002	00900	00607			70000	03054	97000	3
Gütersloh	72	320	01106	37021	25901	00900	50716	01008	48040	25302	00900	00706			70001	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	21504	6001=	27003	25600	50715	01408	50020	26502	00900	50705			70002	04001	00001	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81809	60022	27104	855==	01715	71610	60022	26603	754==	01605			70003	03802	92000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81502	5710=	27603	855==	01603	01702	02460	27201	00900	01706			70003	03801	92000	1
Berlin-Dahlem	51	381	80000	13285	28202	864==	02710	82302	18104	28102	861==	02801			79601	01301	96001	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82901	46105	28302	852==	02606	72103	16282	27902	752==	02704			70101	01001	01---	1
Düsseldorf	41	400	01405	65020	25502	00900	51714	01509	58020	24903	00900	51705			70000	03252	00---	1
Bocholt	25	406	01106	2010=	25601	00900	00713	01106	25100	25401	00900	00502			70001	03951	00000	3
Essen	154	410	01810	75020	25103	00900	51714	01915	70020	24503	00900	51607			70001	03350	00000	3
Kahler Asten □	835	427	01806	70024	50253	00900	53713	01808	01464	50253	00900	53500			70053	51356	97000	75897
Kassel	158	438	81603	60022	27403	864==	00712	81604	63022	27103	855==	50503			70003	04303	93000	1
Göttingen	150	444	81804	60022	27403	754==	01610	81507	52032	27103	855==	00803			70003	03902	91000	1
Braunlage	607	452	82404	5610=	28051	854==	52713	81803	30102	27551	851==	52703			70051	00051	96000	94800
Aachen	202	501	01702	57100	25351	00900	52712	00000	08044	24301	00900	51708			70051	02253	00000	3
Nürburg	626	510	01409	56100	26652	00900	53611	61410	03424	26452	650==	52703			70052	50253	00---	59100
Köln	91	513	01210	65020	25050	00900	51717	01305	55020	25301	00900	51102			70051	02953	00000	0
Koblenz	96	515	01801	15100	26050	00900	51817	91805	05454	25452	9-===	52605			70050	046--	00000	3
Marienberg	547	526	01315	65020	26351	00900	52812	11411	59030	26151	11300	52703			70051	00853	00000	60400
Gießen	186	532	01104	66020	26702	00900	51715	00901	56100	26550	00900	51604			70001	04151	00000	1
Bad Hersfeld	212	542	81602	60022	27703	755==	51716	61602	60012	27402	655==	51604			70003	03402	97000	1
Wasserkuppe □	921	544	01803	70024	50953	00900	54712	01804	75020	50952	00900	54501			70054	51456	97000	73300
Trier-Petrisberg	265	609	00506	40100	25351	00900	52715	00303	40100	25751	00900	52003			70052	02553	00000	3
Deuselbach	479	615	03610	62020	24502	00900	51712	01415	62020	24601	00900	51702			70001	01751	00000	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11218	58104	50052	16000	53617	01219	50100	50152	00900	53400			70052	51253	00001	71500
Frankfurt-Flugh.	112	637	00402	30100	26952	00900	53715	00603	25100	27051	00900	52501			70053	02958	00000	3
Darmstadt	133	639	00906	58020	26700	00900	51715	00909	58020	26601	00900	50400			70000	04052	00000	1
Würzburg	259	655	00902	56101	28050	00900	50711	41102	57100	28151	45400	52601			70050	03252	00000	3
Bad Kissingen	216	658	03401	58101	28350	00900	52706	03503	58100	28451	00900	52400			70050	03452	00000	3
Coburg	337	671	00000	40101	28751	00900	52608	00000	50100	28651	00900	51601			70051	02853	00000	3
Bamberg	239	675	00902	58101	28453	00900	54712	00000	45100	28352	00900	53400			70053	02456	00000	3
Hof	567	685	01105	58102	28751	864==	52610	71605	45102	28452	754==	54705			70051	00452	91000	60500
Weiden	438	688	00000	56100	29753	00900	53711	10000	35100	29454	15400	54704			70054	00451	00002	60300
Berus	363	704	00410	5602=	25051	00900	51812	00612	30100	25051	00900	52400			70051	01751	00000	3
Schaumberg-Tholey	569	706	00920	6200=	25751	00900	52714	00917	57100	25951	00900	52302			70051			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00406	57100	25251	00900	52711	00513	50100	25150	00900	52000			70052	02153	00000	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	65020	25900	00900	51715	10000	60020	25702	12500	51701			70000	03652	00000	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	01216	70020	25552	00900	52714	11316	58020	25351	12200	52501			70052	00853	00000	3
Karlsruhe	114	727	01103	62020	25550	00900	51710	00902	62020	25850	00900	51303			70051	02854	00000	3
Mannheim	97	729	00000	50100	27152	00900	53708	00000	22040	26452	00900	53507			70052	02655	00000	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	57100	26351	00900	52611	09902	57400	26351	00900	53400			70051	01654	97---	3
Öhringen	276	742	00606	58020	26600	00900	52713	00604	59020	26301	00900	52503			70000	02051	00005	3
Ansbach	413	755	90802	08454	28753	9-===	53709	90904	03474	28152	9-===	53704			70053	01954	00000	3
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	58100	28753	00900	54711	60000	56101	28252	65200	53603			70053	01255	00000	3
Nürnberg	318	763	00000	30111	28653	00900	54711	00905	56100	27952	00900	53705			70054	02255	00000	3
Regensburg	376	776	91205	01454	29252	9-===	53710	70901	04464	28852	751==	53604			70054	01254	00003	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	00905	89020	52755	00900	57604	00905	89020	52755	00900	57400			70059	56558	97019	97000
Freiburg	252	803	00602	18104	25752	00900	53707	00000	40100	25952	00900	53303			70053	02154	00072	3
Freudenstadt □	797	815	00000	56100	49754	00900	54609	00000	65020	49653	00900	54803			70054	51458	97000	71800
Klippeneck □	973	818	00814	65020	49454	00900	56509	01112	03440	49555	00900	55003			70054	52456	00001	71500
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	91214	01470	27053	9-===	53712	01310	05414	27354	00900	54301	26		70053	50753	00025	71400
Ulm	522	838	80506	45102	27351	863==	52607	81402	24102	27351	852==	52000			70051	01151	00013	59100
Augsburg	477	852	61207	25101	27551	862==	53508	70907	40102	27151	752==	52503			70052	01452	00031	59100
München-Riem	528	866	91105	25104	27952	9-===	52710	81004	25102	27952	851==	53400			70052	00853	91014	59100
Mühldorf	401	875	90905	07470	27051	9-===	51607	61106	50104	27552	66200	52802			70052	01453	00008	59100
Passau	409	893	10304	70630	29553	10940	54707	00202	50020	29253	00900	55704			70053	00655	97014	60500
Feldberg/Schw. □	1486	908	01133	89020	49600	00900	57507	02020	89020	51101	00900	57113	34-39	33-38	70052	51256	00052	76600
Konstanz	399	929	72902	50101	26851	764==	51502	81103	40102	27001	854==	51204			70052	02655	00000	3
Friedrichshafen	401	934	00401	57100	26852	00900	53504	80202	50102	27351	854==	52205			70052	02255	00003	3
Kempten-Lenzried	705	946	00901	65020	28655	00900	56607	01603	70020	28855	00900	55303			70056	00658	00000	70900
Oberstdorf □	810	948	01501	62020	47961	00900	62710	01802	88020	48559	00900	60201			70061	53864	00036	75200
Zugspitze ■	2960	961	10606	69020	04355	00901	58500	10405	89030	04854	10940	53204			70058	591--	00086	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	00906	75020	50753	00900	55616	01004	89020	51052	00900	55302			70054	52056	01000	71900
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01905	62020	27753	00900	57711	01707	84020	27453	00900	57603			70054	00806	00017	73200
Wendelstein □	1833	980	03602	69020	51653	00900	58506	13605	89010	51651	10740	55500			70057	55460	00062	97400
Berchtesgaden	542	997	02301	70020	30054	00900	55711	02301	89010	29655	00900	55707			70054	00855	93016	72300

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

Dienstag, den 17. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDVrVr	CDDVrVr
Helgoland	4	015	01812	58101	22703	00900	01724	01815	50100	20704	00900	02720			700--			
List	27	020	81913	40105	23702	7547=	01813	41512	56102	21202	45500	01724			791--			
Husum	3	029	82007	59025	24003	763==	02720	71506	60022	22103	754==	01719			792--			
Schleswig	44	035	81906	45105	24302	864==	01719	81806	50102	22802	854==	00715			792--			
Falshöft	4	043	82710	50105	25802	864==	01713	81909	57102	24002	855==	01718			797--			
Kiel	7	045	82106	45105	24903	863==	01718	81907	56102	23303	854==	01716			797--			
Norderney	13	113	01510	57101	22304	00900	02823	01510	57050	20304	00900	01720			700--			
Bremerhaven	7	129	11508	56032	23404	15400	01822	01408	56100	21904	00900	01715			700--			
Cuxhaven	5	131	41506	58031	23804	45500	01821								700--			
Kaltenkirchen	30	145	82007	62022	24603	764==	00719	72105	56102	23003	754==	01716			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	71807	56102	24803	754==	01718	21504	45101	23003	25500	01718			700--			
Lübeck	13	156	61806	58022	25503	754==	50820	01605	60022	23903	00900	00716			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						01605	58020	21005	00900	01719						
Emden-Hafen	6	203	01608	57100	22904	00900	01819								700--			
Cloppenburg	43	216						01307	62020	21705	00900	01721						
Bremen	3	224	31409	58101	23804	36400	01719	01306	57100	21804	00900	01720			700--			
Soltau	77	235	72004	58102	24903	754==	01715								700--			
Lüchow	35	253	01508	58101	25005	00900	04718	01405	40100	23404	00900	02716			700--			
Lingen	21	305	01607	59020	23305	00900	01717	01606	60020	21006	00900	00723			700--			
Münster	64	313	01307	40050	23704	00900	50817	01106	58020	21306	00900	01624			700--			
Osnabrück	95	317	01205	58100	23704	00900	01821	01305	56020	21505	00900	01721			700--			
Gütersloh	72	320	01208	58050	23706	00900	01716	01008	59020	21407	00900	02723						
Bad Salzuflen	98	325	01506	68020	24904	00900	00714	01507	70020	22005	00900	00726			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	61612	60012	25103	6[illegible]400	01615	01509	60021	22904	00900	01722			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01802	05421	25601	00900	01716	21503	35100	23303	25600	01721			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	82003	50104	26803	884==	01713	71604	58022	25703	755==	50710			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82105	37104	26503	854==	02713	71804	60012	25503	754==	51710			700--			
Düsseldorf	41	400	01511	60020	23006	00900	50719	01607	65020	20408	00900	51725			700--			
Bocholt	25	406	01505	30050	23106	00900	01721	01703	40050	20707	00900	00724			700--			
Essen	154	410	01813	70020	22506	00900	52717	01809	70020	20507	00900	54718			700--			
Kahler Asten □	835	427	01910	70024	49651	00900	51813	01710	68020	48550	00900	53716			700--			
Kassel	158	438	11803	62012	25405	11500	00715	02002	60020	23505	00900	00719			700--			
Göttingen	150	444	41405	62012	25204	45500	00717	01505	60020	23205	00900	01719			700--			
Braunlage	607	452	62003	40102	26051	662==	52713	02302	60021	23801	00900	52715			700--			
Aachen	202	501	01402	10044	22405	00900	00714	00000	12040	20406	00900	02718			700--			
Nürburg	626	510	01412	62024	23501	00900	51818	01611	52020	21602	00900	51714			700--			
Köln	91	513	01313	55020	23005	00900	01721	01409	58020	20606	00900	51623			700--			
Koblenz	96	515	01801	10284	24401	00900	00809	02807	40100	21806	00900	01625			700--			
Marienberg	547	526	01416	60020	24301	00900	53811	01610	58020	21703	00900	55720			700--			
Gießen	186	532	01404	60020	24904	00900	51812	01104	52020	22605	00900	52721			700--			
Bad Hersfeld	212	542	01402	60011	25505	00900	51716								700--			
Wasserkuppe □	921	544	01906	82020	50500	00900	54811	01807	80020	49701	00900	53709			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	00804	56020	23203	00900	51717	01808	60020	21505	00900	52715			700--			
Deuselbach	479	615	01412	62020	22204	00900	01815	01407	52020	21303	00900	51711			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01513	58020	50502	00900	56807	01512	59020	49002	00900	59717			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	01106	58020	25204	00900	51715	00904	62020	23105	00900	00720			700--			
Darmstadt	133	639	00908	50020	25204	00900	51711	00905	60020	23205	00900	53719			700--			
Würzburg	259	655	61202	59021	26501	65400	51712	21005	58021	24602	25600	51716			700--			
Bad Kissingen	216	658	11001	62030	26104	00901	51817	00905	66020	24704	00900	52713			700--			
Coburg	337	671	00902	59020	26502	00900	52715	01402	52020	25402	00900	52711			700--			
Bamberg	239	675	01806	62020	26302	00900	52715	01803	55020	25103	00900	52711			700--			
Hof	567	685	01606	50101	26951	00900	54811	01606	68020	25500	00900	54711			700--			
Weiden	438	688	00000	59020	26601	00900	53817	00901	53020	25402	00900	54709			700--			
Berus	363	704	01607	56020	23403	00900	51808	01810	56020	22003	00900	51714			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	01112	62020	24301	00900	51609								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00806	56100	23403	00900	00711	01603	60020	22404	00900	50609			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	60020	24304	00900	51712	02305	52020	23005	00900	51612			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	01209	50020	23600	00900	52609	01605	60020	22401	00900	52611			700--			
Karlsruhe	114	727	02003	56100	24203	00900	50814	01803	09444	23601	00900	50707			700--			
Mannheim	97	729	01402	65020	24507	00900	52815	03201	27050	23304	00900	01613			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	01802	58020	25003	00900	52704	01604	60020	23603	00900	51615			700--			
Öhringen	276	742	00707	60020	24903	00900	51811	00712	50020	23203	00900	51716			700--			
Ansbach	413	755	63202	50104	26550	65400	51712	01302	52021	25201	00900	57209			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	41801	58101	26650	45400	53811	11304	56020	25750	15401	53609			700--			
Nürnberg	318	763	21706	57020	26401	25400	52809	00000	56020	25003	00900	51612			700--			
Regensburg	376	776	01405	63024	26901	00900	52813	01304	70020	25801	00900	53710			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	00000	89020	52150	00900	52612	00000	89020	51051	00900	52711			700--			
Freiburg	252	803	00000	50190	24302	00900	00811	03501	56100	23403	00900	00508			700--			
Freudenstadt □	797	815	10000	65030	49651	11200	51708	01601	70020	48751	00900	51611			700--			
Klippeneck □	973	818	11107	56104	49653	16000	54803	02401	70020	49902	00900	52608			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01210	50104	25852	00900	53809	71307	40101	24652	752==	53709			700--			
Ulm	522	838	41804	56102	26300	46200	51807	82005	45101	25050	853==	52613			700--			
Augsburg	477	852	61001	50102	25650	66300	52808	71603	30102	25250	754==	52609			700--			
München-Riem	528	866	40902	40102	26350	46200	52610	10804	56100	25101	15200	51609			700--			
Mühldorf	401	875	11104	65034	25601	11340	52813	00905	60010	24202	00900	53711			700--			
Passau	409	893	10903	62030	26902	10940	54713	00902	85010	25103	00900	57715			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	02221	89020	50701	00900	55804	02225	89020	49901	00900	55608	33–38	25–35	700--			
Konstanz	399	929	82703	56102	26201	864==	52807	72402	40052	25601	755==	52706			700--			
Friedrichshafen	401	934	80000	56102	26300	864==	51807	80000	50102	25300	854==	52708			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	02502	65020	25900	00900	54808	00000	60020	24501	00900	54717			700--			
Oberstdorf □	810	948	00000	86020	49950	00900	55709	01602	84020	49801	00900	52605			700--			
Zugspitze ■	2960	961	10103	89030	04854	15400	57000	03605	89010	03755	00900	58710			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	02202	89020	50801	00900	53805	01703	89020	50201	00900	53606			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03603	84020	24402	00900	55711	03402	75020	23603	00900	54505			700--			
Wendelstein □	1833	980	01203	89020	51002	00900	60802	02305	89010	50501	00900	58606			700--			
Berchtesgaden	542	997	02001	89020	25903	00900	53716	01601	89010	24303	00900	52614			700--			

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

Dienstag, den 17. Januar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	06–18	Mittel wahr	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_n t_n$	$t_x t_x - t_n t_n$	7RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	01815	12100	20003	00900	02607	01615	12100	18403	00900	02716			70004			
List	27	020	11516	56101	20202	15500	01711	71619	40102	18901	754==	01713		21	79103			
Husum	3	029	81508	57102	21102	864==	01610	21504	40101	19600	25600	00715			79203			
Schleswig	44	035	81606	56102	21402	863==	00614	21705	50101	19901	15640	00717			79202			
Falshöft	4	043	81808	60022	22802	9-===	01712	21512	60011	21002	9-===	01718			79703			
Kiel	7	045	71705	56102	22002	764==	01713	01806	56101	20501	00900	00715			79703			
Norderney	13	113	01608	56100	19402	00900	01609	01411	18100	18101	00900	03813			70005			
Bremerhaven	7	129	01207	45100	20802	00900	00711	01308	40100	19201	00900	00716			70005			
Cuxhaven	5	131	61409	56101	21202	66500	00712	01303	35101	19201	00900	50720			70004			
Kaltenkirchen	30	145	01903	50102	21500	00900	50715	01605	30100	20400	00900	00710			70003			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	01605	50101	21702	00900	01713	01508	40100	20401	00900	00713			70004			
Lübeck	13	156	51605	57101	22203	564==	02717	81606	56100	21201	854==	01710			70004			
Emden-Wolthusen	0	202	01505	58020	20001	00900	00610	01502	55020	18950	00900	51711			70006			
Emden-Hafen	6	203													70005			
Cloppenburg	43	216													70005			
Bremen	3	224	01305	56100	20702	00900	00711	01304	45100	19400	00900	51713			70004			
Soltau	77	235						01605	1510=	21050	00900	51710			70004			
Lüchow	35	253						01403	14100	21200	00900	00709			70005			
Lingen	21	305	01604	57100	20103	00900	00609	02005	57100	19202	00900	00709			70006			
Münster	64	313	01505	35100	20504	00900	01708	01907	62020	20003	00900	52805			70006			
Osnabrück	95	317	01005	56100	20803	00900	01608	01807	60020	20403	00900	53704			70005			
Gütersloh	72	320	01007	58020	20704	00900	52608	01207	56020	20302	00900	52804			70007			
Bad Salzuflen	98	325	01407	65020	21404	00900	50607	01505	65020	20603	00900	51708			70006			
Hannover-Langenhgn.	55	338	01307	50101	22001	00900	50710	01407	45100	20901	00900	50711			70004			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01605	30100	22102	00900	00713	01605	40100	21750	00900	51705			70004			
Berlin-Dahlem	51	381	31304	57101	25002	35500	00608	01505	57100	23650	00900	51714			70003			
Berlin-Tempelhof	50	384	21405	58102	25002	25500	50706	01307	56100	23400	00900	52716			70004			
Düsseldorf	41	400	01513	60020	20805	00900	51203	01709	60020	20503	00900	51703			70008			
Bocholt	25	406	01302	30100	20403	00900	00705	01709	40100	20003	00900	51704			70007			
Essen	154	410	01812	62020	20305	00900	53604	01810	70020	20202	00900	52703			70008			
Kahler Asten ☐	835	427	01816	68020	47551	00900	56711	02013	68020	46253	00900	54708			70000			
Kassel	158	438	01601	58100	22602	00900	00611	21802	57100	22101	00912	52807			70006			
Göttingen	150	444	01205	56100	22402	00900	51710	01405	56102	21801	00900	51706			70005			
Braunlage	607	452	02304	62021	23752	00900	53708	02705	65020	22752	00900	55709			70002			
Aachen	202	501	02003	65020	20504	00900	51601	82104	50101	20603	854==	00400			70007			
Nürburg	626	510	01809	50100	22151	00900	52603	81810	25101	21351	851==	52708			70002			
Köln	91	513	01406	58020	21301	00900	53204	01308	60020	20602	00900	52806			70007			
Koblenz	96	515	01608	50100	21804	00900	51501								70007			
Marienberg	547	526	01517	65020	21750	00900	53608	21613	62030	21952	00901	53703			70003			
Gießen	186	532	01803	58020	22601	00900	01604	01604	58020	22400	00900	52805			70005			
Bad Hersfeld	212	542	00000	40100	23850	00900	52607	00000	18100	23652	00900	52804			70006			
Wasserkuppe ☐	921	544	01507	80020	48650	00900	55610	01711	75020	47453	00900	57809			70001			
Trier-Petrisberg	265	609	82308	56100	22002	855==	51301	82010	56102	22300	755==	51400			70006			
Deuselbach	479	615	41805	56100	21701	46400	51500	82313	40102	21450	852==	51708			70005			
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	01712	57100	47552	00900	54507	01610	04410	46553	00900	53809	26		70002			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00000	60020	23250	00900	51802	00401	60020	22751	00900	52809			70006			
Darmstadt	133	639	01504	56020	23003	00900	50503	01805	50020	22501	00900	51807			70006			
Würzburg	259	655	01206	58011	24800	00900	52703	01301	58100	24451	00900	52704			70002			
Bad Kissingen	216	658	03602	62020	24700	00900	52604	03403	59020	24452	00900	53704			70005			
Coburg	337	671	01401	52020	25251	00900	52705								70003			
Bamberg	239	675	01802	65020	24851	00900	52708	00000	65020	24653	00900	54704			70003			
Hof	567	685	01604	56100	25352	00900	54607	01605	56100	24653	00900	53709			70000			
Weiden	438	688	01001	59020	25952	00900	54603	00000	45100	25634	00900	55808			70003			
Berus	363	704	82307	56031	22500	864==	51400	82310	56022	22500	853==	51400			70004			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--03			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02101	45100	22601	00900	52503	81904	40101	22550	852==	51802			70005			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	58020	23102	00900	51601	00000	40100	22751	00900	52605			70005			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	01410	62020	21950	00900	52702	01415	62020	21250	00900	53807			70002			
Karlsruhe	114	727	92103	00454	23552	9-===	52703	92005	01424	23252	9-===	52603			70003			
Mannheim	97	729	01803	45050	23403	00900	51400	02003	45100	22901	00900	51805			70008			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	01804	57100	23900	00900	52601	01703	56100	24152	00900	53804			70004			
Öhringen	276	742	00906	58100	23801	00900	52303	01401	40100	23351	00900	52807			70004			
Ansbach	413	755	01302	56101	25251	00900	52604								70002			
Weißenburg/Bay.	422	761	82304	58101	25551	864==	53504	82108	56102	24551	854==	52709			70001			
Nürnberg	318	763	00906	50100	24852	00900	53708	01103	30100	24652	00900	55803			70003			
Regensburg	376	776	01502	60020	25851	00900	54604	01802	57100	25152	00900	54709			70002			
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	03602	89020	50455	00900	56703	01405	89020	49956	00900	57705			70000			
Freiburg	252	803	00000	30100	23750	00900	50801	00000	35100	23652	00900	53703			70005			
Freudenstadt ☐	797	815	00000	65020	48850	00900	51400	02305	65020	48800	00900	52804			70001			
Klippeneck ☐	973	818	02404	75020	49901	00900	53002	02207	65020	49500	00900	54802			70003			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	91609	03471	25053	9-===	53400	01708	01444	24854	00900	54804			70052			
Ulm	522	838	82004	30101	25251	862==	53400	82208	25102	24752	852==	53805			70001			
Augsburg	477	852	82204	20102	25251	863==	52501	82303	20102	24951	863==	53703			70001			
München-Riem	528	866	91202	01450	25853	9-===	53702	90000	01454	25654	9-===	54801			70001			
Mühldorf	401	875	10802	60010	24851	00901	53500								70003			
Passau	409	893	00401	86020	25851	00900	57400	00302	86020	25953	00900	55805			70004			
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	02228	86020	49751	00900	56603	02125	89020	49652	00900	55601	30–35	30–39	70002			
Konstanz	399	929	43601	50102	26450	46400	53106								70002			
Friedrichshafen	401	934	81003	30102	25400	864==	52400	60602	50102	25400	854==	51000			70001			
Kempten-Lenzried	705	946	00602	60020	26553	00900	55304	00612	60020	27456	00900	57400			70002			
Oberstdorf ☐	810	948	00000	86020	48754	00900	55301								70002			
Zugspitze ■	2960	961	03606	89020	03755	00900	58400	03605	89020	03455	00900	55702			70054			
Hohenpeißenberg ☐	977	962	02008	89020	50201	00900	54400	02204	94020	50202	00900	54400			70002			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01702	80020	25452	00900	54101	01802	70020	25152	00900	54802			70004			
Wendelstein ☐	1833	980	03016	89020	50951	00900	59302*	02917	89020	50451	00900	61805			70004			
Berchtesgaden	542	997	00000	84020	26352	00900	53306								70005			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 Dienstag, den 17. Januar 1967 Nummer: 17

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	1612	1612	1612	1612	1612	1612	16o6
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff
50	2o27 16 3335	2o36 14 3228	2o34 13 3332	2o35 11 3618	2o34 1o 3636	2o4o 12 323o	2o26 14 3338
100	16o4 13 o115	161o 13 3614	16o7 13 3622	16o3 1o 3627	16o4 1o o23o	1611 13 3618	1599 132o 3633
150	1356 14 3619	136o 16 361o	1357 14 o226	1352 13 o239	1352 13 o237	136o 14 o217	1348 1319 o246
200	1182 1926 3616	1187 1726 35o2	1185 1822 o33o	1178 2o o435	1176 17 o349	1187 1827 o614	1174 1824 o356
300	928 98o8 3415	931 98o9 32o4	929 98o4 o229	925 99o4 o334	922 ooo5 o352	932 9811 361o	92o ooo7 o252
400	732 8394 3419	735 8293 31o8	733 829o o22o	73o 8489 o334	726 8399 o241	735 8295 3615	726 8391 o246
500	571 698o 3418	572 6881 3111	571 7o76 3624	569 7o77 o225	565 7o77 o342	573 6883 3612	565 7o76 o245
700	312 5376 3217	314 5372 29o7	312 5371 o218	31o 5561 o629	3o8 5762 o433	314 5465 o613	3o8 5757 o135
850	157 o364 3221	158 o361 o1o5	157 o155 31o8	156 o161 o811	156 5657 o6o5	158 o256 o8o7	155 5259 o119
1000	o26 o1o1 2713	o27 o1o1 2412	o27 o2o2 27o6	o27	o27	o28 o2o1 17o8	o26 5253 12o3

Markante Punkte

	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff
					o17 o8 3o59		
					o2o 1o 3156		
					o26 13		
					o3o 13 3317		
			o24 15	o12 o4	o4o o8		
			o3o 14 3147	o2o o8	o44 o8		
			o7o 14 3624	o22 o8	o56 12		
			o81 12	o24 o7	o7o 12 o22o		
	o2o 2o 3164		o86 13	o3o o9	o77 o218		o13 o6 8o11
	o3o 19 3248	o2o 17 3162	o95 13	o36 11	16o 16		o2o 13 3179
	o4o 16	o3o 16 324o	115 12	o4o o216	191 15		o3o 16 3256
	o5o 17	o4o 16	126 14	o44 1o	198 17	o23 15	o58 1321
	o7o 14 3418	o7o 12 3515	135 12	o56 3627	216 16	o3o 14 3136	o7o 1221 3539
	11o 14	o94 14	146 12	o7o o9 362o	25o o914 o359	o39 12	198 1924
	131 13	125 11	156 17	o79 12 363o	285 o35o	o7o 12 352o	25o o814 o359
	187 2229	162 19	182 2125	118 13	337 9399 o358	o9o 11	28o o41o
	25o o817 3415	17o 19	25o o712 o326	135 1o o223	357 8997	128 11	561 6565
	277 o211	175 2o29	58o 6166	16o 15	559 6472	183 213o	596 6262
	331 94o4	19o 1827	593 6365	167 13	6oo o344	25o o719 o216	6oo o244
	548 6673	2o8 1726	6oo o423	177 19	6o3 6266	277 o214	747 5555
	595 6276	25o o616 33o5	639 5865	225 o43o	636 5964	532 658o	768 556o
	6oo 3318	521 6678	686 5474	25o o914 o44o	67o 6o62	575 627o	79o 5559
	638 5869	537 6776	7o4 537o	6oo o326	7o3 5762	6oo o316	8oo o125
	674 5477	6oo 6o79 o21o	74o 5369	655 5663	75o 5667	624 5863	855 526o
	75o oo72	661 5574	762 5168	67o 5762	772 5562	7o6 5365	89o 5257
	777 oo71	722 5271	8oo o212	69o 5561	8oo o519	757 5o55	912 5362
	8oo 3217	774 o166	826 5o58	75o 5267	8o7 5562	8oo o613	923 o3o8
	865 o462	8oo oo65 29o8	861 o153	79o 5464	826 5858	812 o254	945 5259
	9oo o354	917 o553	893 5353	8oo o817	874 5357	875 o156	959 5254
	917 5353 3118	927 2oo7	926 27o6	87o 5656	923 o7o2	9o2 5454	976 5258
	o1o o2o2	932 5252	983 o1o1	89o 1116	938 5o5o	9o6 o9o6	989 5253
	o27 o2o2 26o8	o34 o2o1 28o8	o28 o4o4 27o5	994 o31o 11o7	968 o2o1 oooo	o16 o3o1 17o3	o28 5o52 13o5
50/100	423	426	427	432	43o	429	427
100/200	422	423	422	425	428	424	425
200/500	611	615	614	6o9	611	614	6o9
500/1000	545	545	544	542	538	545	539

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	17oo	17oo	17oo	17oo	17oo	17oo	16o8
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff
50	2o32 12 3224	2o38 11 3125	2o37 11 3323	2o33 1o 3419	2o37 o8 3418		2o29 12 3439
100	16o4 1o 31o6	16o8 1o 34o4	16o8 11 o3o8	16o1 11 o311	16o4 1o o317	16o9 13	16oo 1223 o132
150	1351 11 28o8	1356 13 27o5	1356 12 861o	135o 14 o119	1352 11 o23o	1357 12	1349 1221 o244
200	1178 1728 2726	1183 173o 2621	1181 1727 3312	1176 19 o212	1177 16 o342	1182 1728	1174 1826 o349
300	922 9913 2819	927 9813 2621	926 oo12 3224	922 99o7 o225	922 98o2 o35o	928 9912	92o ooo9 o25o
400	72o 8298 2822	73o 8197 2624	73o 8296 332o	727 8493 o229	726 8286 o346	731 8o96	726 8392 o246
500	565 7o85 2816	568 6982 282o	568 6981 3321	567 718o o328	565 7277 o13o	569 6986	565 7178 o241
700	3o9 5474 2822	311 5367 26o8	31o 5378 34o6	3o9 5359 o62o	3o8 5458 o32o	311 5462	3o8 5767 o236
850	154 o264 2915	155 o465 24o4	155 o26o o6o6	154 oo56 1o19	154 5o62 o81o	155 o452	156 5358 o215
1000	o23 5o5o 2411	o23 o2o1 2o1o	o24 o2oo 18o4	o23	o24	o23 o2oo	o27 5253 2oo2

Markante Punkte

	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff
							oo4 89 788o
							oo5 91 7977
							oo5 91
							oo6 89 7973
							oo6 89
							oo7 91 7966
			o3o 12 315o	o2o o9 3155			oo8 95 7957
			o41 13	o3o 1o 3132			o1o oo 7936
			o48 11	o45 12 3514			o17 12
			o64 12	o54 o8	o25 o8 3422		o2o 13 3173
		o35 14 3126	o7o 12 3316	o7o 1o o11o	o3o 1o 3425		o3o 14 3252
	o34 15 3117	o48 1o	115 o9	o82 12	o37 343o		o6o 1124
	o47 11	o57 12	131 12	117 11	o43 12		o7o 1325 3632
	o7o 14 3219	o7o 12 3o11	164 16	145 14	o56 o7		198 1927
	o77 11	o79 12	195 1727	165 13	o7o 1o 3519		25o o817 o35o
	166 18	131 1o	243 1o21	182 23	o73 2621		6oo o24o
	181 193o	176 2o	25o o92o 3214	223 o227	o83 11		636 5959
	25o o619 2724	187 2o32	28o o214	25o o815 o522	138 1o		683 5858
	573 6576	25o o721 252o	458 7337	548 o314	184 19		7o6 5772
	583 6574	526 6778	5o9 688o	595 6167	25o o712 o347		738 5576
	6oo 2819	552 6778	528 6876	6oo o318	426 7883		744 5559
	655 5671	568 5572	546 6773	61o 6164	442 7882		751 5562
	674 5669	6oo 261o	593 6375	715 5258	595 6166		775 5555
	716 5282	623 5968	6oo o2o9	725 5257	6oo o224	123 1o	8oo o222
	75o 5276	747 5173	65o 5766	745 5o56	62o 6163	161 13	871 5358
	787 5o71	8oo 26o4	692 5379	76o 5266 o626	73o 5357	188 193o	9o5 526o
	8oo 2915	912 o66o	767 o175	8oo o82o	775 5658	558 6279	919 5264
	818 o27o	92o 2o12	797 oo7o	84o o155	8oo o613	567 6373	923 36o5
	9o7 o559	926 5353	8oo 33o4	885 1216	874 oo69	641 5963	943 516o
	914 2618	94o 5353	874 o356	9oo o362	888 5256	763 o267	957 5252
	944 5353	967 5o5o	921 5252	92o 5353	921 o9o5	926 o559	971 5256
	973 5252	o1o o3o1	922 18o9	975 112o	959 oo52	943 oo52	986 5354
	o23 o1oo 24o7	o29 o3o1 2oo4	o23 o4o1 16o4	99o oo51 o91o	965 5152 1oo2	oo9 o25o 11o4	o28 5o52 17o8
50/100	428	43o	429	432	433		429
100/200	426	425	427	425	427	427	426
200/500	613	615	613	6o9	612	613	6o9
500/1000	542	545	544	544	541	541	538

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh ddfff	Station	YYGG hhhh ddfff
Berlin	16o6 113o o368		
Berlin	16o6 2859 3o111		
Berlin	16o8 3999 27198		
Schleswig	1612 2578 3164		
Emden	1612 2593 3162		
Essen	1612 2517 3362		
Stuttgart	1618 2726 3o66		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt km	24.3	22.8	22.8	24.9	12.3	21.o		
Gipfelpunkt ddff	3544	3239	3253	3147	o348	3324		
23.7 km	3548			3137				
20.7	3338	3334	3231	3225		3324		
18.3	3536	3518	343o	341o		3522		
15.9	3625	3418	3525	3213		3517		
13.5	o229	341o	3618	27o7		o316		
12.0	o239	3o11	o419	28o9	o341	o314		
10.5	o335	3o19	o111	2912	o24o	o216		
9.0	333o	312o	34o7	2919	o136	3616		
7.2	3626	3o19	3514	2813	o14o	3421		
5.4	3517	3o17	3612	2816	o225	3415		
4.2	3522	3116	3517	29o5	o224	o217		
3.0	3517	3o16	36o8	32o8	o224	o315		
2.1	3214	3o11	361o	26o3	o213	29o9		
1.5	3116	3118	35o7	23o3	o2o8	3311		
0.9	2916	2815	3oo5	22o3	34o8	29o9		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	16o6	1618	16o6	1618				
Gipfelpunkt km	22.2	23.4	21.6	27.3				
Gipfelpunkt ddff	3436	3135	o342	3o66				
23.7 km				3242				
20.7	323o	322o	3332	3223				
18.3	3423	3418	3528	352o				
15.9	3626	3617	o133	3622				
13.5	o123	o112	o131	o224				
12.0	o423	o1o3	o34o	o634				
10.5	o316	o1o6	o337	o329				
9.0	o32o	33o8	o343	o433				
7.2	o116	3312	o337	o226				
5.4	o215	3512	o227	o224				
4.2	o418	o61o	o326	o321				
3.0	o423	o7o6	o422	o627				
2.1	o616	o8o7	o713	o815				
1.5	11o8	1oo7	o612	1o13				
0.9	14o6	1411	1o13	1114				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	16oo	1612	1618	17oo				
Gipfelpunkt km	22.5	24.9	21.3	21.9				
Gipfelpunkt ddff	3235	3251	3422	o118				
23.7 km		3243						
20.7	3438	3333	343o	o118				
18.3	3637	363o	3624	o118				
15.9	o133	o228	3628	o222				
13.5	o252	o241	o236	o226				
12.0	o366	o345	o243	o133				
10.5	o262	o257	o244	o137				
9.0	o254	o255	o237	o132				
7.2	o248	o241	o141	o136				
5.4	o248	o234	o232	o122				
4.2	o246	o236	o139	o123				
3.0	o234	o131	o126	o122				
2.1	o226	3617	3515	362o				
1.5	o418	3611	3314	3313				
0.9	o61o	3oo8	3111	29o8				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin		
YYGG	16o8		
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff
	oo2 87 7798		
	oo3 87 7796		
	oo3 89 7787		
	oo4 89		

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 18. Januar 1967 — Nummer 18

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712			1712			17o6			YYGG
mb	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o35 12		2921	2o36 11		2819				2o34 o8		36o4	2o38 1o		3612	2o38 o9		281o	2o31 11		3325	50
100	16o5 o9		2812	16o5 o9		2612	16o7 11		28o9	16o1 1o		13o4	16o6 11		o4o7	16o8 1o		24o8	16o1 1121		36o8	100
150	1352 11		2514	1352 12		2313	1354 11		27o6	1348 1o		35o3	1353 11		o211	1354 12		2311	1347 1121		3617	150
200	1175 1627		2619	1176 1828		2417	1177 17		2816	1173 18		3314	1177 16		o219	1178 17		2318	1171 1625		3528	200
300	919 9912		2924	921 oo1o		2625	922 9811		3o22	919 oo13		3512	921 981o		o23o	923 9811		232o	916 oo12		3429	300
400	724 8499		3o15	726 8497		2519	726 8398		3224	725 85oo		o312	725 8395		o229	728 84oo		2218	722 8499		3527	400
500	563 7287		29o5	565 6984		2617	565 7o85		3224	564 7187		o111	564 7278		o12o	567 7o88		2315	562 7187		3419	500
700	3o7 5465		2813	3o7 5363		2217	3o8 5467		25o2	3o7 5469		o611	3o7 5376		o312	3o8 5369		1819	3o6 557o		3523	700
850	151 o465		2314	151 o456		2119	152 o364		19o8	151 o361		1316	152 o357		o8o5	152 o561		1814	151 5o64		3613	850
1000	o2o o15o		2o12	o19 o3o2		1819	o2o o2oo		171o	o21			o21			o19 o552		1714	o22 o1oo		29o3	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o26 15		2832							o15 o6		3o77										Markante Punkte
	o3o 16		3o32				o64 12			o2o o8		315o										
	o4o 12						o7o 13		321o	o3o 1o		3124										
	o7o 13		281o				o75 13			o61 1o			o16 1o		3532							
	121 11			o2o 15		3o36	o8o 11			o7o o9		3112	o2o 13		3525				o15 13		3o64	
	144 o9			o3o 13		3o3o	1o2 11			o89 12			o3o 12		351o	o2o 15		294o	o2o 16		3159	
	177 12			o4o o9			124 o9			1o5 11			o34 13			o3o 12		2925	o23 17			
	197 1627			o7o 11		28o8	163 11			122 o9			o58 18			o6o 12			o3o 14		3236	
	213 1527			112 11			19o 17			146 12			o7o 12		o2o8	o7o 12		27o7	o61 1121			
	25o o719		2818	132 o9			2o2 1729			155 1o			o74 13			11o o9			o7o 1222		3413	
	445 7793			144 12			25o o719		3o25	188 19			o85 1o			161 12			125 o718			
	53o		16o2	17o 13			371 88o3			25o o92o		3114	142 1o			182 14			167 1121			
	589 6278			25o o819		2426	48o 7287			57o 6376			188 18			194 1028			174 1727			
	6oo		23o9	567 6273			554 6577			589 6372			25o o718		o128	25o o813		2323	2o3 1626			
	648 5868			576 6471			567 6676			6oo		33o4	346		o336	346 92o7			25o o818		3432	
	759 oo64			6oo		2315	6oo		26o8	616 6169			486 7282			548 6383			555 6775			
	77o 5o65			632 6o65			62o 6o71			73o 5174			516 7175			591 6o76			6oo		3523	
	8oo		251o	757 o165			645 5871			79o o372			59o 637o			6oo		2314	665 5669			
	869 o464			794 o255			762 o173			8oo		131o	64o 5884			738 5o77			79o 5o66			
	9o6 o658			8oo		2124	8oo		16o6	878 o558			77o o172			8oo		1913	8o7 5o66			
	911		2217	879 o557			812 o368			884		142o	8oo		o5o6	86o o559			9o6 5555			
	93o o351			918		2o2o	916		181o	898 o257			81o o166			873 o454			879 o162			
	94o 5353			927 o755			931 o635			912 o359			899 o359			895		1818	9o6 5555			
	975 5151			955 o151			967 5151			953 oo53			917		12o5	954 o857			918		35o8	
	o19 o2oo		2oo7	o23 o3oo		16o5	o19 o3o1		171o	987 o151		13o2	935 5353			968 o454			975 oo51			
													962 5152		15o4	oo4 o552		1714	981 5o5o			
																			o21 o1o1		29o1	
50/100	43o			431						433			432			43o			43o			50/100
100/200	43o			429			43o			428			429			43o			43o			100/200
200/500	612			611			612			6o9			613			611			6o9			200/500
500/1000	543			546			545			543			543			548			54o			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	18oo			18oo			18oo			18oo			18oo			18oo			17o8			YYGG
mb	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	nnnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o31 1o		262o	2o39 o8		2618	2o38 1o		2718	2o37 1o		3213	2o41 o8			2o37 o9		2615	2o38 o9		332o	50
100	1598 o8		2516	16o4 o8		242o	16o3 o7		2617	16o3 1o		25o8	16o7 o9			16o3 o8		2514	16o6 o916		35o7	100
150	1344 o8		2416	1349 o8		242o	1348 1o		2518	135o 1o		2916	1351 o8			1348 o9		2514	1351 o815		o112	150
200	1166 1621		2331	1169 14		2332	117o 1522		2425	1172 16		252o	1173 16			1169 1421		2227	1174 1622		3426	200
300	912 oo06		2435	914 99o9		2145	915 99o7		243o	918 oo1o		2522	918 9915			914 ooo7		2235	918 ooo7		3428	300
400	718 8493		2126	719 8594		3132	721 8496		2218	724 8597		2512	722 84o3			719 8592		213o	723 8492		3325	400
500	558 7181		2228	559 7184		2134	56o 7185		2216	563 7286		24o8	561 7193			559 7282		213o	562 7281		3317	500
700	3o2 5475		223o	3o1 5476		2o3o	3o3 5365		1813	3o6 5362		2212	3o5 549o			3o2 5363		1921	3o6 5464		3619	700
850	146 o263		2o23	146 o359		1924	147 o165		1719	15o oo59		2517	15o o166			145 o563		1919	151 oo6o		3611	850
1000	o14 oo51		1712	o14 o25o		2314	o15 o351		1718	o19			o19			o15 o251		2o1o	o22 o152		25o3	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o3o 15		284o																		3	Markante Punkte
	o4o 11																		oo3 75		8o16	
	o7o 1o		2515				o3o 11		273o										oo4 82		8o22	
	111 1o			o18 13		295o	o7o o9		2616										oo4 83			
	25o o915		2331	o2o 13		2941	o83 o9												oo5 89		8o27	
	314 98o4			o24 13			117 o9												oo6 96		8o28	
	334 96o2			o3o 11		283o	137 o7			o48 1o		3215							oo7 oo			
	547 6576			o7o 1o		2414	163 11			o56 o9									oo7 o1		8o25	
	586 6669			17o o8			176 11			o7o 1o		261o							oo8 o2		8o19	
	594 657o			215 1422			195 1522			o9o o8									o1o o5		8oo3	
	6oo		2328	25o o817		224o	217 1421			14 o o8			o28 1o						o12 1o			
	631 6267			35o 92o2			6o2 637o			163 o9			o3o 1o						o2o 14		3156	
	748 5o73			528 6781			628 6o67			18o 251o			o7o 1o						o3o 12		3135	
	784 o169			596 6169			766 o264			2o7 18			o78 11						o7o 11		3313	
	8oo		1921	6oo		2132	787 o37o			25o o918		2618	o88 o9						o81 1219			
	879 o354			637 5967			8oo		1718	566 6376			2o2 17			o35 1o			195 1729			
	9o5		2o23	72o 5278			817 oo68			58o 6473			212 16			o7o 1o		2512	25o o714		343o	
	9o8 o556			8oo		1922	864 o263			814 o259			625 5968			543 6787			166 o8			
	933 o457			823 o264			891 o256			827 o36o			638 5966			561 6779			25o o814		224o	
	954 o455			91o o555		2o2o	912		2o2o	884		2614	615 6193			565 648o			463 7584			
	982 o351			953 o253			919 o455			91o o354			73o 5286			755 o171			569 6875			
	991 oo51			983 o35o			941 o456			928 o252			76o 5o61			8oo		2o16	8oo		3614	
	o12 5o5o		17o6	o17 o15o		18o5	972 o654			942 o35o			777 oo7o			818 o568			882 o159			
							o12 o25o		1512	984 5152		18o5	925 o256			892		212o	9o6 5555			
													959 5355			921 5353			918		32o6	
																			9o1 5454			
																			997 o153			
																			o21 o2o2		21o3	
50/100	433			435			435			434			434			434			432			50/100
100/200	432			435			433			431			434			434			432			100/200
200/500	6o8			61o			61o			6o9			612			61o			612			200/500
500/1000	544			545			545			544			542			544			54o			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	nnnn	ddff(ff)	Station	YYGG	nnnn	ddff(ff)
Berlin	17o6	2742	3o64				
Berlin	17o8	3368	3o128				
Stuttgart	1712	279o	3o77				
Stuttgart	1718	277o	3o66				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718
Gipfelpunkt km	24.6	25.2	23.7	24.9	24.o	19.5
Gipfelpunkt ddff	$154	3o51	$13o	2916	$134	2715
23.7 km	$146	2945	$13o	294o	$134	
20.7	$23o	2823	$o2o	282o	$127	
18.3	$o14	2822	29o8	2713	$1o5	2714
15.9	$281o	2517	27o7	2315	$1o8	2616
13.5	$o14	2618	2616	262o	$o1o	2616
12.0	$817	2525	2618	2324	$o18	2722
10.5	$923	2724	273o	223o	2924	2824
9.0	$827	2622	2827	2232	$o1F	2914
7.2	$92o	2622	2825	2225	$o21	$o16
5.4	$4o9	2512	2614	2223	2921	2812
4.2	$215	2219	2214	2227	$21o	26o7
3.0	$o22	2315	$1o8	2o22	$4o7	25o9
2.1	$o15	212o	19o6	2o19	$21o	21o7
1.5	2811	2118	191o	2116	11o8	1912
0.9	2613	2216	19o9	212o	161o	1812

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	
Gipfelpunkt km	21.o	24.3	23.7	27.6	19.2	
Gipfelpunkt ddff	$214	2732	$318	3o66	$115	
23.7 km		2728	$318	2921		
20.7	$212	2814	$513	3218		
18.3	$1o6	2809	$21o	33o6	$118	
15.9	27o4	2311	$113	27o2	$119	
13.5	25o9	2418	$11o	29o7	$125	
12.0	$513	2225	$611	2913	$132	
10.5	$619	2228	$612	2813	$138	
9.0	$816	2232	$325	2815	$145	
7.2	$71o	2119	$321	3oo7	$133	
5.4	$311	212o	$117	33o6	$122	
4.2	19o6	2121	$6o7	2615	$42o	
3.0	16o7	1825	$815	19o3	$616	
2.1	1714	1717	$815	1613	$912	
1.5	1716	1718	$919	15o8	1o12	
0.9	1716	1923	$911	19o7	1o1o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	17o6	1712	1718	18oo		
Gipfelpunkt km	22.2	24.9	22.8	21.6		
Gipfelpunkt ddff	$427	3144	$127	2825		
23.7 km		3142				
20.7	$424	$118	$123	2822		
18.3	$414	$1o8	3o12	281o		
15.9	$4o8	31o7	3o12	2813		
13.5	$619	3118	$114	3113		
12.0	$531	3427	$319	3213		
10.5	$431	3425	$324	3323		
9.0	$426	3228	$524	3424		
7.2	$531	3224	$521	o311		
5.4	$518	3515	o114	o3o1		
4.2	$526	3422	$614	o3o7		
3.0	$622	$514	$616	o112		
2.1	$617	3615	o212	o5o4		
1.5	$615	3413	o2o8	o8o4		
0.9	82o7	27o6	27o4	16o9		

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

fil	YY-GG	Cdvv	Cddff	fil	YYGG	Cdvv	Cddff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 17

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 17. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	82214	50022	33603	854++	02818	122+1	
gestern	15	10002	82218	50102	32602	854++	02710	122+1	
gestern	18	10002	82312	50022	31803	9++++	02708	123++	30054
gestern	21	10002	82314	50022	31003	9++++	02708	123++	
heute	00	10002	82313	59022	28803	9++++	01722	123++	
heute	03	10002	82010	57022	27304	9++++	02715	120++	
heute	06	10002	01612	57022	25403	00900	02719	116++	30054
heute	09	10002	11616	59020	24903	00902	01605	116+1	

FS P12 54.0N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10007	82515	96505	33903	864++	03713	125+1	
gestern	15	10007	82714	96505	32502	863++	02714	12722	
gestern	18	10007	82713	97025	32003	9++++	02605	127++	39752
gestern	21	10007	82313	96022	31302	9++++	02707	123++	
heute	00	10007	82313	96505	29402	9++++	02819	123++	
heute	03	10007	82112	96022	28003	9++++	03714	121++	
heute	06	10007	82111	96022	26803	9++++	02712	121++	39752
heute	09	10007	81813	96022	26003	864++	02608	118+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	82413	95105	34503	863++	02715	124+1	
gestern	15	10003	82413	95102	33002	863++	02715	124+1	
gestern	18	10003	82412	96022	32803	9++++	02602	124+1	39153
gestern	21	10003	82412	96102	32003	9++++	02708	124+1	
heute	00	10003	82409	95102	30003	9++++	01720	124+1	
heute	03	10003	82213	96102	28403	9++++	01716	122+1	
heute	06	10003	82109	97022	27204	9++++	02712	121+1	30050
heute	09	10003	41910	97012	26504	4094+	02707	118+0	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	82414	96105	32604	865++	03711	12422	
gestern	15	10004	82414	96102	31203	864++	02614	12422	
gestern	18	10004	82111	96022	30303	9++++	02609	1++++	30052
gestern	21	10004	82414	96515	29803	9++++	02705	1++++	
heute	00	10004	82313	96022	27903	9++++	02819	1++++	
heute	03	10004	82315	97022	26703	9++++	02712	1++++	
heute	06	10004	82110	97022	25205	9++++	02615	1++++	30051
heute	09	10004	11815	97012	24405	15500	02608	11822	

FS Kiel 54.5N 10.5E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10009	82612	96105	34003	6742+	03709	12620	
gestern	15	10009	82609	96102	33503	6752+	03705	12620	
gestern	18	10009	82710	96022	33503	9++++	02400	127+0	39201
gestern	21	10009	82310	97022	32003	9++++	02715	123+0	
heute	00	10009	82711	97022	30602	9++++	01714	127+1	
heute	03	10009	82610	96502	29602	9++++	02710	126+0	
heute	06	10009	82710	96505	28603	9++++	03710	127+0	39100
heute	09	10009	82509	96105	28002	7742+	01706	12520	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	82514	96105	33103	864++	02811	125+1	
gestern	15	10005	82515	97022	32004	864++	04711	125+1	
gestern	18	10005	82511	97022	31302	9++++	02707	125++	30051
gestern	21	10005	82313	97022	30302	9++++	02710	123++	
heute	00	10005	82313	97022	28903	9++++	02714	123++	
heute	03	10005	82310	97022	27603	9++++	01713	123++	
heute	06	10005	82313	97022	25903	9++++	01717	123++	30050
heute	09	10005	81610	97022	25003	9++++	01709	116+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10006	82715	95505	31103	855++	02812	12721	
gestern	15	10006	82715	95105	30303	855++	02808	12721	
gestern	18	10006	82713	97022	30003	9++++	02703	127+1	39201
gestern	21	10006	82711	97022	29003	9++++	00710	127+1	
heute	00	10006	82514	97022	28102	9++++	01709	125+0	
heute	03	10006	82514	97022	27602	9++++	01705	125+1	
heute	06	10006	82512	98512	26602	9++++	00710	125+1	39751
heute	09	10006	82512	97025	25902	855++	00707	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20621	33009	72421	98012	95603	755++	51116	05854	12445	12158	
gestern	12											
gestern	15	20619	33215	52923	98038	99603	53400	51330	05601	12945	12359	
gestern	18	20619	33118	83110	93868	02403	892++	00328	05701	13142	12357	
gestern	21	20619	32921	63621	98018	05402	693++	00230	06051	13545	12357	
heute	00	30619	32900	53615	98038	07202	59400	00218	06052	13644	12358	
heute	03	30619	32903	70315	98031	07502	735++	00103	06053	10343		
heute	06	30618	32906	30517	98268	07801	33500	00003	06152	10543	12368	

Position M 66.0N 02.0E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	23660	02009	62235	97806	02708	59560	00308	00204	17352		
gestern	12	23660	02112	42338	98028	04201	38560	00215	05102	17452		
gestern	15	23660	02315	72435	98022	06306	6856+	00221	05101	17463		
gestern	18	23660	02418	22727	98158	09505	29500	00232	05401	17760		+)792++
gestern	21	23660	02121	22823	98020	11704	28500	62122	05651	12858		
heute	00	33660	02000	72710	98031	12604	55607	00109	05751	12722	14957	
heute	03	33660	02003	30000	98011	12204	35600	00804	05600	100+0	14957	
heute	06	33660	02006	81410	98022	10605	856++	00716	05302	11421	14956	+)70000

Position B 56.5N 51.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20565	51009	81723	96858	00406	824++	00829	05551	11948		
gestern	12	20565	51012	81526	94738	96001	7732+	00744	05500	11648		
gestern	15	20565	50015	91026	94737	89602	9++++	00764	05401	11122		
gestern	18	20565	51018	81924	97717	85302	873++	00642	05300	11848		
gestern	21	20565	51021	82124	97717	82400	873++	00812	05511	11958		
heute	00	30565	51000	82222	97227	81701	6737+	00725	05451	12047		
heute	03	30565	51003	82221	96712	80000	6732+	00717	05751	12047		
heute	06	30565	51006	82332	96717	78750	873++	00612	05851	17260		

Position I 59.0N 19.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20589	19009	22412	97158	13006	29400	00602	05602	12445	12059	
gestern	12	20589	19012	82808	98158	13307	39447	00302	05501	128+0	12857	11866
gestern	15	20590	18915	72803	98152	11707	34418	00716	05601	130+0	149+7	
gestern	18	20590	18818	82804	98152	11007	43497	00607	05600	128+0	149+7	
gestern	21	20591	18928	82914	98602	10605	3567+	00804	05901	12920	149+7	
heute	00	30590	18700	63309	98016	09605	15638	00710	05801	133+0	149+7	
heute	03	30591	18903	33011	98021	08705	25630	51809	05800	130+0	149+6	
heute	06	30590	19006	23112	98021	07906	25600	51608	05752	131+0	149+6	

Position C 52.7N 35.5W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20527	35509	53106	98260	15764	52500	00502	05800	12846		
gestern	12	20527	35512	63005	98028	15305	28510	00703	05954	13047		
gestern	15	20527	35515	62106	98022	14606	11576	00807	05600	13047		
gestern	18	20527	35518	71410	98031	13106	58570	00615	05651	13157		
gestern	21	20527	35521	21413	98011	13806	11530	00007	05551	13156		
heute	00	30527	35500	61522	98021	09707	25510	00741	05401	11523	13156	
heute	03	30527	35503	81527	97022	05008	3552+	00747	05304	11523	13156	
heute	06	30527	35506	81528	97022	97808	855++	00771	05106	11537		

Position J 52.5N 20.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20524	20309	80420	97026	10809	884++	12614	05408	10423	11664	
gestern	12	20525	20112	70000	96616	09009	773++	00718	05409	10423		
gestern	15	20525	20015	70224	96802	06509	794++	11725	05409	10426		
gestern	18	20525	20018	83535	96808	05208	894++	00713	05508	13526	10424	+)795++
gestern	21	20524	20021	83335	96808	07808	893++	00226	05606	18341	10424	
heute	00	30524	20000	83432	97038	09308	885++	00315	05605	18442	10424	
heute	03	30523	19903	73534	96258	10508	785++	00312	05705	18442	10424	
heute	06	30523	19906	23426	97018	11108	28500	00006	05700	18443		+)794++

Position D 44.0N 41.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20440	41009	82537	97026	06117	874++	00823	00515	12445		
gestern	12	20440	41012	72831	97016	09816	755++	00137	00413	12937	17050	
gestern	15	20440	41015	82632	97022	10915	855++	00211	00111	12748		
gestern	18	20440	41018	82631	98022	13715	65502	00327	00112	12749		
gestern	21	20440	41021	82627	98022	14715	855++	00110	00212	12749		
heute	00	30440	41000	82028	97802	11616	855++	00830	00414	12124	12748	
heute	03	30440	41003	62236	98028	08918	65500	00827	00715	12137		
heute	06	30440	41006	82244	97022	05718	874++	00732	00715	12249		

Position K 45.0N 16.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20419	16109	72016	98251	18613	794++	00302	00012	12033		
gestern	12	20450	16212	62217	97031	18114	48505	00805	00111	12133		
gestern	15	20451	16115	22220	97020	15814	22500	00723	00109	12234	12348	
gestern	18	20451	16118	32428	98031	14413	38540	00614	00009	12335		+)797++
gestern	21	20451	16121	32328	98251	15813	39400	51214	00009	12336		
heute	00	30451	16100	52426	97018	15512	59400	51803	05110	12436		+)701++
heute	03	30450	16203	42517	97018	15013	49400	00802	05110	12535		
heute	06	30450	16206	22615	97038	15712	29400	00107	05208	12632	12545	701++

Position E 35.0N 48.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	20350	48009	02307	98020	27919	00900	00500	05215	12423		
gestern	12	20350	48012	72315	98021	29119	22572	00212	05115	12333		
gestern	15	20350	48015	72316	98152	27820	62501	00812	00116	12234		
gestern	18	20350	48018	72214	98021	26820	52550	00610	00115	12345		
gestern	21	20350	48021	82320	98022	29519	32507	00308	00015	12346		
heute	00	30350	48000	42210	98011	28119	42500	00007	00015	12346		
heute	03	30350	48003	32112	98020	27419	32500	00808	05115	12346		
heute	06	30350	48006	02215	98020	27119	00900	00802	05116	12346		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 17

Dienstag, den 17. Januar 1967

Meldungen vom 16.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
20535	53006	81528	96727	01552	873++	00730	05153	11533	149+2	Poseidon	
20535	52009	91530	93737	98152	9++++	00744	00152	11535	+++++	Poseidon	
20398	09512	42004	98020	36812	21582	44400	05409	100+0	12343	Meteor	
20392	09515	61504	98031	25111	19482	44617	05505	100+0	12343	Meteor	
23518	02306	82412	97002	33905	8++++	00717	05702	12420	149+1	W.Herwig	
23518	02309	81712	95102	34504	864++	00206	05602	11720	149+1	W.Herwig	
23518	02312	81707	95102	33004	864++	00715	05602	11720	149+1	W.Herwig	
23523	03318	81214	96102	30204	854++	14708	05303	11220	+++++	W.Herwig	
23685	12109	82430	96556	96907	7752+	21702	00006	12448	+++++	A.Dohrn	
23692	14618	62341	97258	93006	62400	12720	91154	05302	17341	12649	A.D.
20538	53400	81613	97022	06851	+++++	00713	051++	11521	Heidelberg		
20340	53500	00000	98010	30019	00900	25112	00013	10000	Praunheim		
20359	54100	32327	98010	25018	30+06	64400	+++++	+++++	Lütjenburg		
20287	33500	70209	98032	28119	+++++	65211	+++++	+++++	Transeuropa		
20367	39000	29902	98000	29016	21800	56208	+++++	+++++	M.L.Bolten		
20589	30009	42524	98022	07803	+++++	+++++	059++	+++++	Teutonia		
23686	12309	82318	96555	95506	+++++	00712	052++	123+3	Essen		
20607	04709	82315	98022	15907	+++++	+++++	002++	+++++	Seydisfjord		
23642	06809	82444	96606	12006	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal		
20591	12109	72309	97022	16309	+++++	64400	05306	12335	Katfisch		
20467	06706	71511	98022	25011	7++++	15606	05406	116+2	Augsburg		
20593	05069	82124	97545	20308	+++++	+++++	053++	+++++	Aldebaran		
20359	05609	50818	98031	25914	45401	35210	05410	10833	Frauenfels		
20588	05269	81924	96102	20209	001++	+++++	+++++	+++++	Rotersand		
20489	13209	91613	97205	16213	9++++	25304	00212	11623	A.Vinnen		
20621	14469	62018	98022	12508	+++++	+++++	050++	+++++	Frisia		
20590	33011	62530	98028	07003	623++	64220	060++	12506	Minden		
20606	42011	19905	98021	06900	000++	+++++	000++	11320	Würzburg		
20659	26311	80544	96702	00005	+++++	+++++	069++	1228+	Hof		
20589	28812	62524	98272	09704	+++++	+++++	058++	+++++	Teutonia		
20616	12218	72718	97022	14208	000++	+++++	+++++	+++++	Bielefeld		
20597	06712	82024	97515	17108	+++++	+++++	051++	+++++	Hagen		
23686	12312	82324	96505	94206	+++++	00713	054++	123+4	Essen		
20537	53212	81824	97027	92700	000++	+++++	+++++	+++++	Erlangen		
20619	17512	62224	98022	10305	+++++	+++++	056++	+++++	Alemania		
20637	52812	11409	98020	02065	+++++	00705	059++	+++++	H.Böckler		
23685	11512	82330	96104	96503	+++++	00710	057++	12307	G.Dahrendorf		
20614	41412	10215	98020	06251	+++++	00224	+++++	+++++	Kormoran		
20279	36212	80515	98022	29721	853++	65215	0++12	105+1	Transeuropa		
20642	53112	61409	98021	01253	+++++	02710	052++	11442	Düsseldorf		
20633	07812	72537	97032	12107	+++++	00209	053++	+++++	Saxonia		
20637	53212	71405	98012	01855	+++++	+++++	055++	+++++	H.Kern		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
20658	25312	80442	96022	99254	862++	02214	069++	154+2	Konstanz	
20588	08312	82018	96216	15609	4732+	65722	054++	12021	Weser	
10356	57012	42321	98021	24219	31404	64402	+++++	+++++	Lütjenburg	
20293	73212	42013	98030	19521	4153+	25215	00221	120++	Bornheim	
20491	12212	91524	97205	16213	9++++	25400	00012	11634	A.Vinnen	
20535	53012	81824	97022	93551	+++++	32722	056++	+++++	Marburg	
20612	50112	81318	97022	03353	+++++	34704	059++	+++++	Grönland	
20612	50112	81418	97022	00553	+++++	35+++	055++	+++++	Augsburg	
20360	04812	30709	98010	26414	00992	25206	05310	10721	Frauenfels	
20637	52815	11315	98020	01054	+++++	00710	057++	+++++	H.Böckler	
~~20534~~	~~53015~~	~~83124~~	~~98028~~	~~90801~~	~~+++++~~	~~+++++~~	~~002++~~	~~+++++~~	~~E.Ollenhauer~~	
20639	53315	81218	98022	00551	+++++	007++	052++	+++++	Cuxhaven	
20613	50215	81333	97022	01252	+++++	00721	059++	+++++	Grönland	
20348	49715	32413	98021	30020	32500	25708	00216	124++	Praunheim	
20361	04015	20703	98010	15014	00992	25615	05207	10721	Frauenfels	
20588	07715	81825	95104	15209	+++++	+++++	000++	+++++	Rotersand	
20640	53315	81013	97022	00354	+++++	00714	056++	+++++	Bremerhaven	
20654	26815	80640	98022	01054	+++++	+++++	068++	10606	Germania	
20535	52915	82130	97022	91000	+++++	52715	052++	12134	Freiburg	
20277	37015	80415	98022	28822	853++	65710	+++++	+++++	Transeuropa	
20620	14478	82713	97022	11007	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld	
20588	24418	72918	98028	10906	+++++	65711	058++	12943	Tübingen	
23686	12318	82440	96635	93206	+++++	00704	054++	124+8	Essen	
20612	10618	79903	98022	12508	+++++	+++++	050++	+++++	Frisia	
20398	26218	72513	97152	23817	7062+	56208	00012	12524	Blumenthal	
20606	42077	83615	98032	10050	+++++	+++++	056++	13621	Würzburg	
20345	55818	32318	98021	24621	32400	16722	00118	12322	Wesermünde	
20356	58418	72324	98021	20521	00955	64717	+++++	+++++	Lütjenburg	
20640	53018	71415	98022	99551	+++++	+++++	052++	+++++	L.Schweissfurth	
20491	10518	81718	97205	15911	862++	25703	05310	11724	A.Vinnen	
20534	53418	42127	98018	89201	+++++	+++++	054++	+++++	Bonn	
20637	52818	70715	98031	99354	+++++	00717	057++	+++++	H.Böckler	
23630	06018	82130	97022	15705	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	
20613	50218	81333	97022	98553	+++++	p0727	059++	+++++	Grönland	
20363	03218	10705	98010	25814	00992	25208	05206	10720	Frauenfels	
20614	41418	73621	98031	08952	+++++	+++++	00209	+++++	Kormoran	
20585	25521	72918	98028	11406	+++++	65204	058++	12943	Tübingen	
20352	48121	52113	98022	29819	42501	25208	00115	122++	Praunheim	
23627	05411	82218	98616	16306	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	
20338	44018	62509	99031	29519	11401	56615	+++++	+++++	L.Bolten	
20637	52821	81015	97022	98054	+++++	00713	057++	+++++	H.Böckler	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03009	22418	97021	27706	24500	00601	05104	12423
23515	03012	42318	96021	26506	84408	00712	05104	12323
23575	03015	82313	96022	25606	854++	00709	05203	12323
23575	03018	82313	96022	24406	854++	00712	05102	12323
33575	03000	82309	96102	21906	854++	00714	05102	12322
33575	03003	82313	96022	20805	854++	00711	05302	12323
33575	03006	82218	96022	17806	854++	00730	05203	12224

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

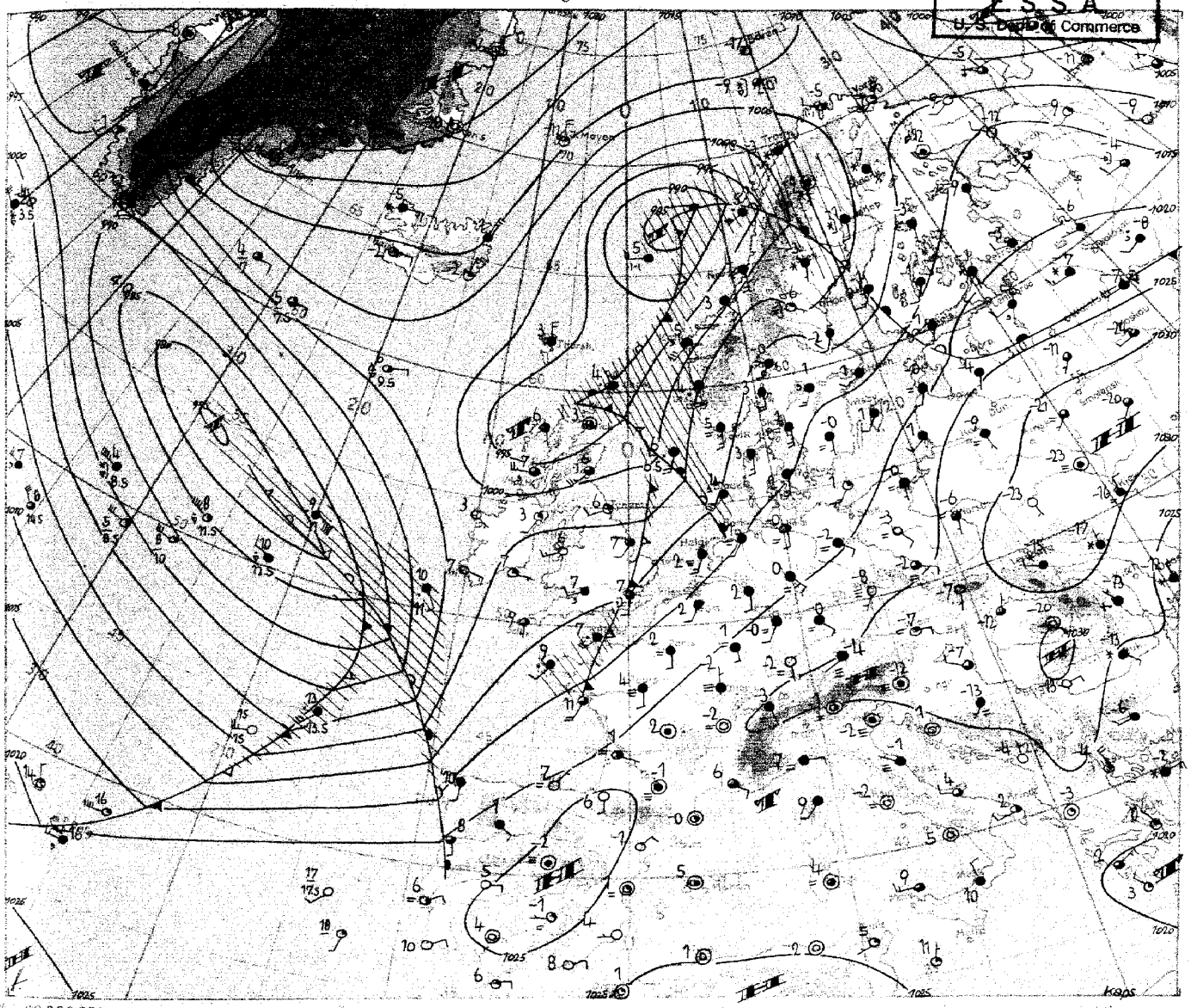
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8052

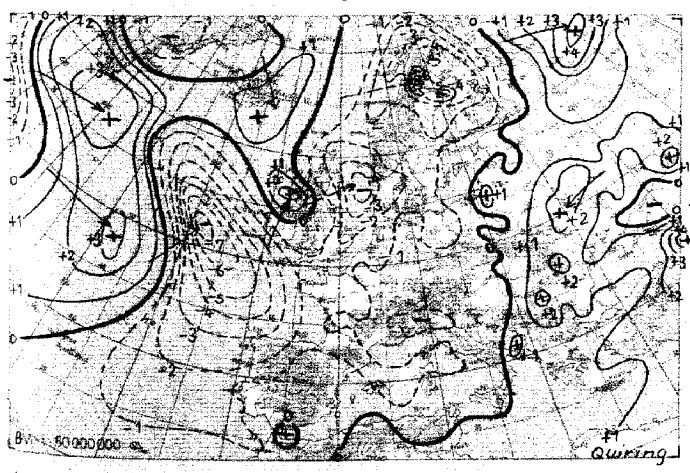
Jahrgang: 12 Mittwoch, den 18. Januar 1967 Nummer: 15

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAR 9 1967
ESSA
U.S. Dept. of Commerce

Wetterlage heute 6 Uhr

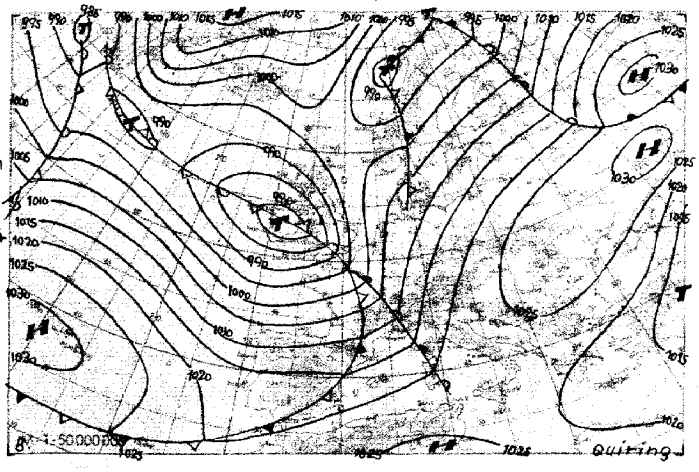


M 1: 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1: 50 000 000 Quiring

Wetterkarte für Donnerstag, den 19. Jan. 67, 6 Uhr

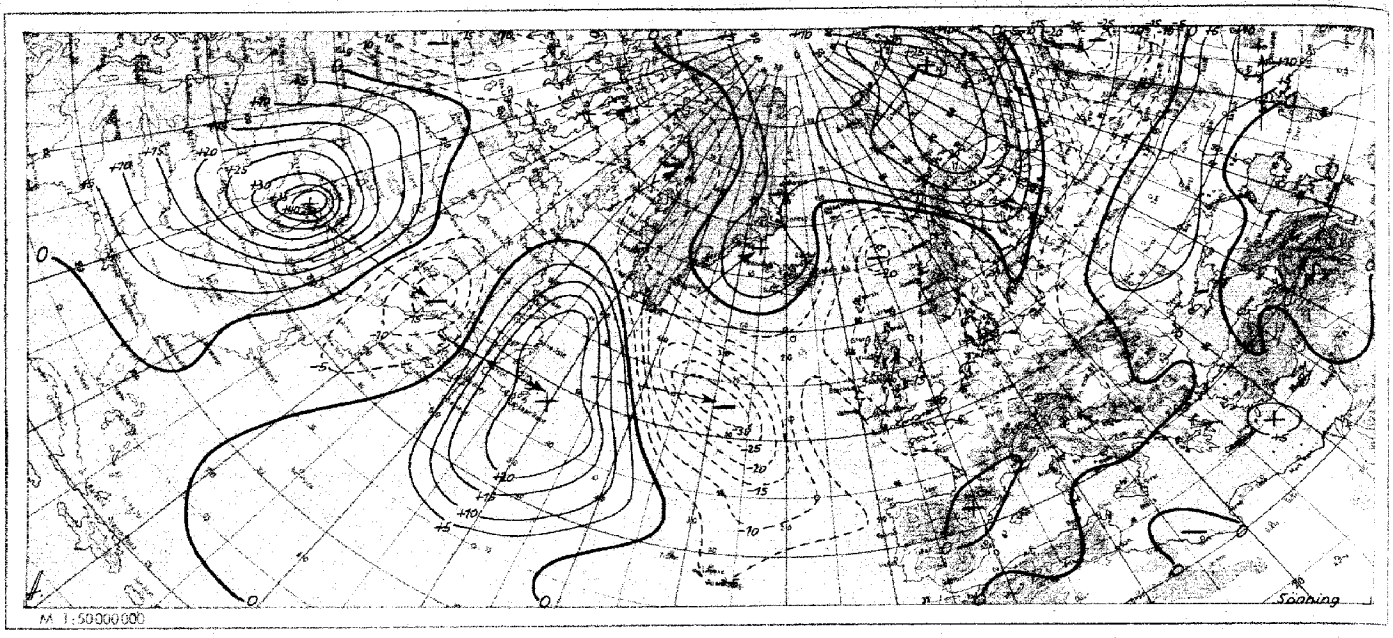


M 1: 50 000 000 Quiring

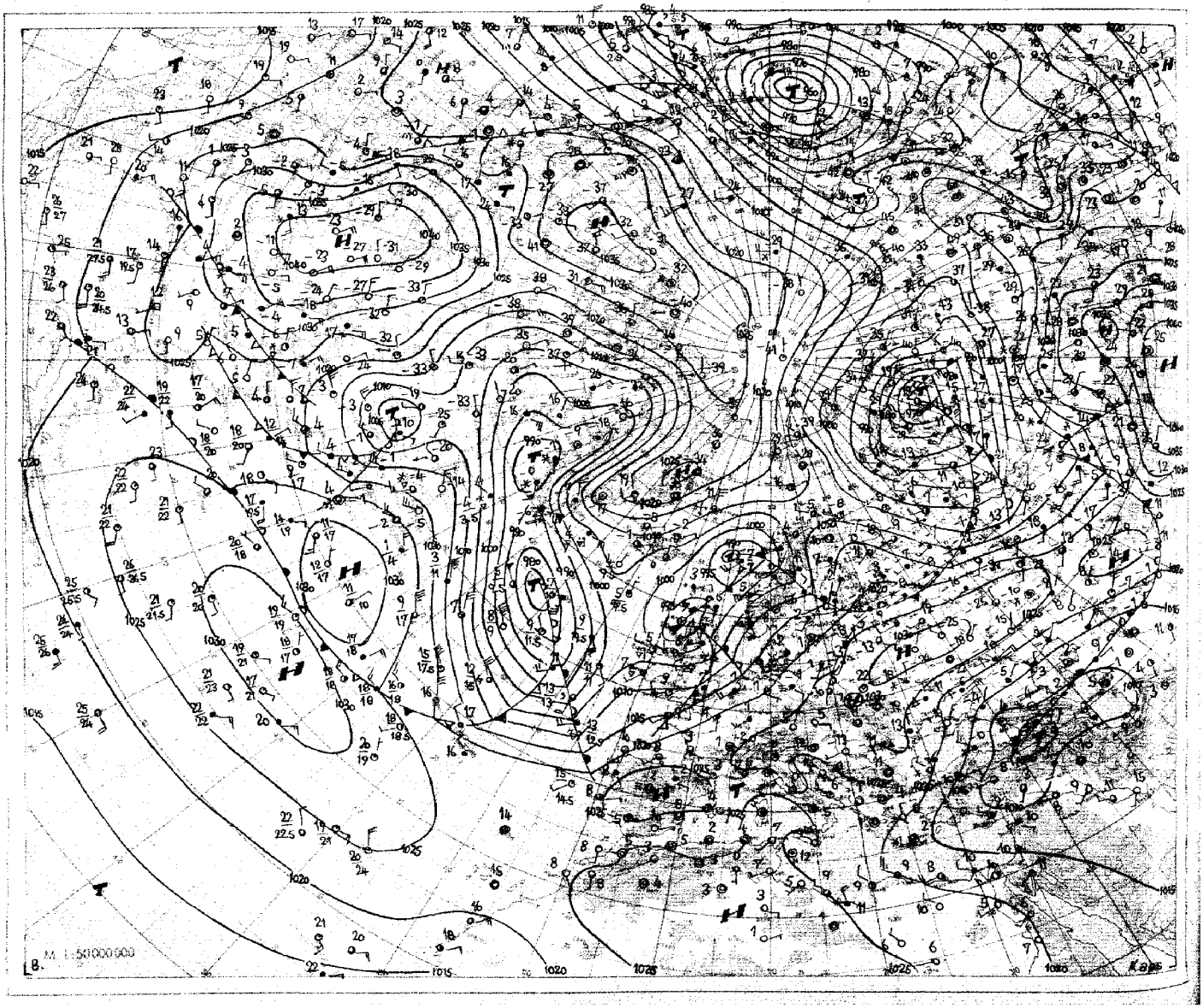
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

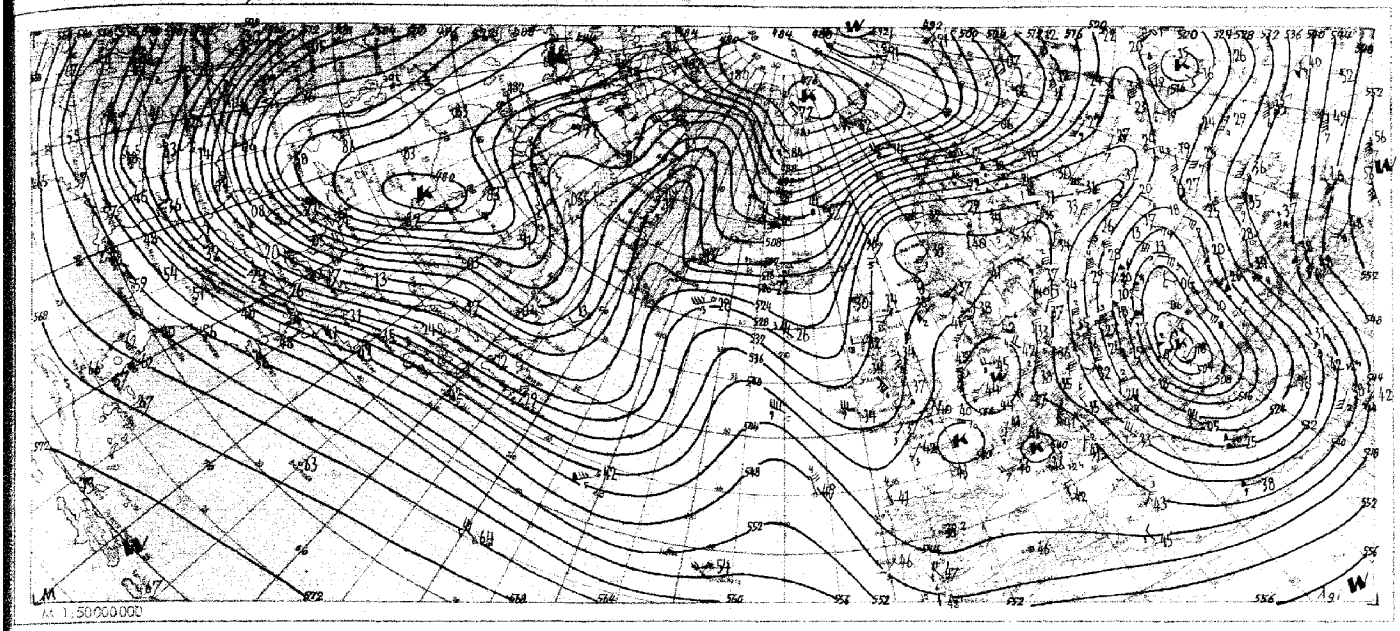


Wetterlage heute 0 Uhr

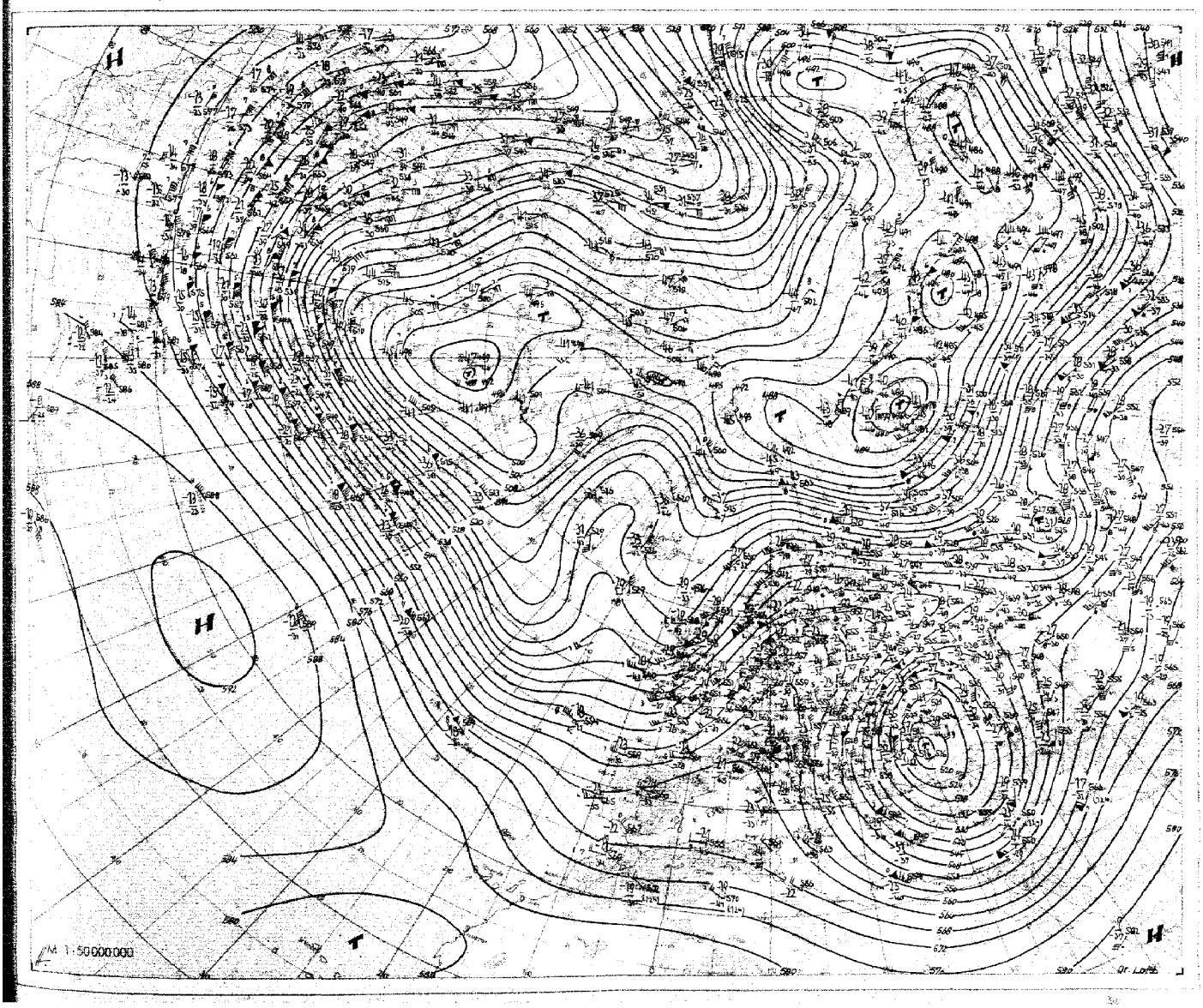


18. Januar 1967

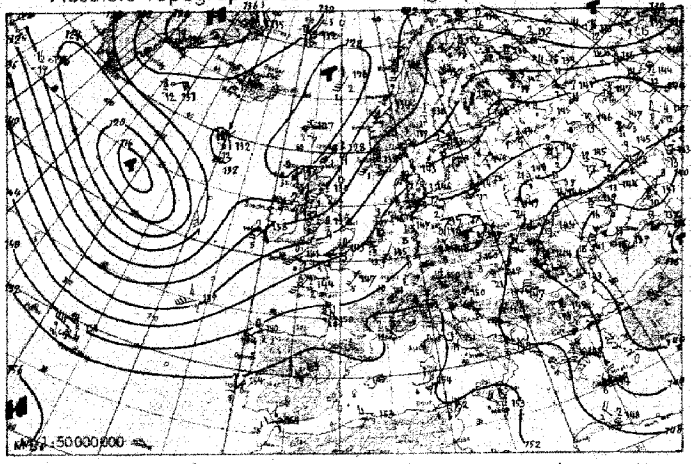
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



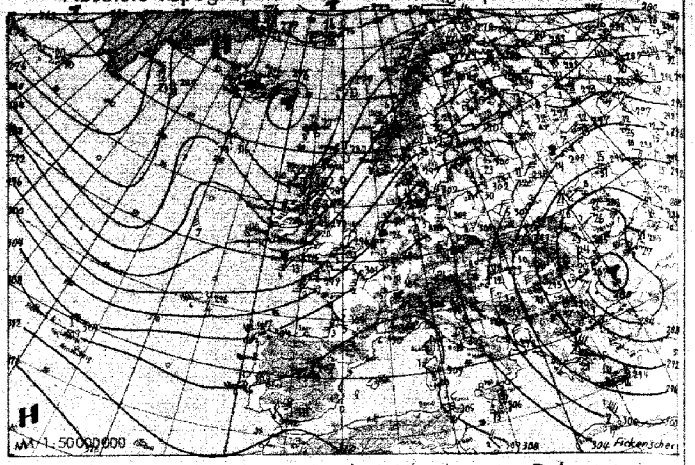
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



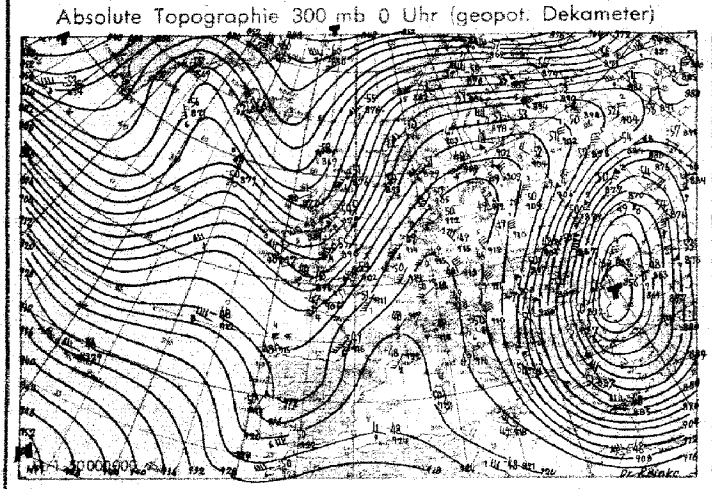
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



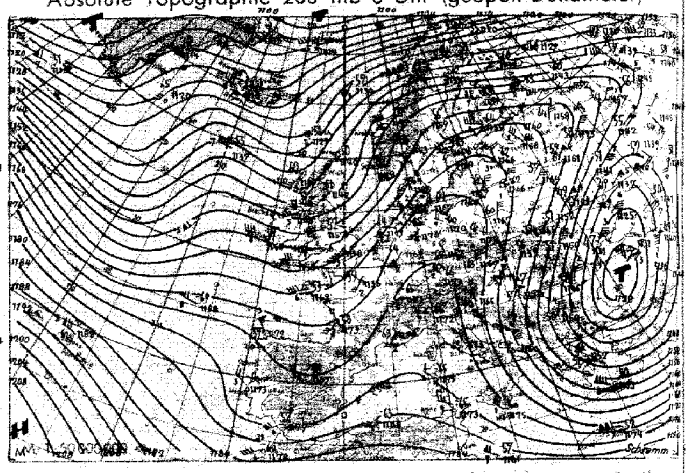
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



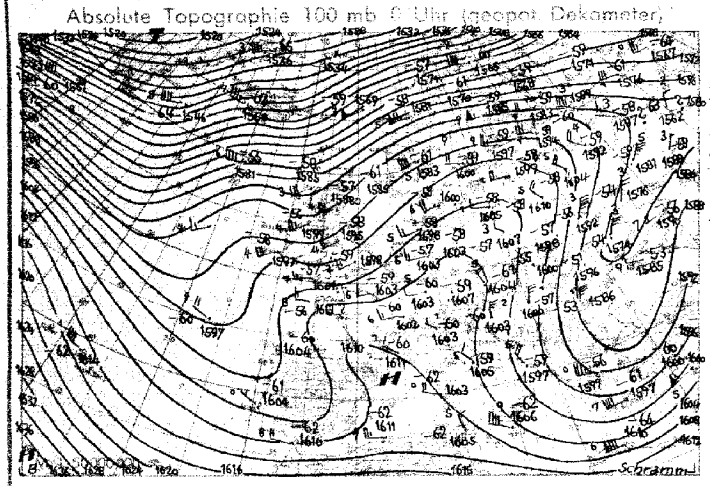
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



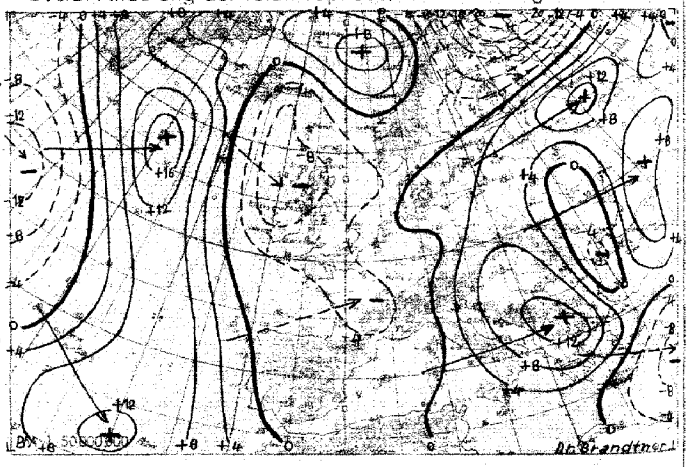
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Mittwoch, den 18. Januar 1967

Die heftige Frontalzone, die gestern morgen über den USA lag und die bis an deren Ostküste reichte, hat sich im Verlauf der vergangenen 24 Stunden ostwärts bis zum mittleren Nordatlantik vorgeschoben. In ihr zog ein Tiefdruckgebiet, das am Vortag im Bereich der Großen Seen lag, rasch nordostwärts nach südlichem Labrador. Das vorlaufende Hoch, dessen Kern gestern früh über dem mittleren Teil der nordamerikanischen Ostküste gelegen hatte, verlagerte sich in den Seeraum westlich der Westeuropäischen Inseln (Position heute morgen 44°N 41W bzw. 35°N 40W). Von hier verläuft heute morgen seine Hauptachse entlang der Ostküsten Neufundlands und Labradors nordwärts. Von dem schon gestern auf der Nordostseite dieses Hochs gelegenen Tief, dessen Kern über der Labrador-See lag, löste sich ein Randtief ab, das unter Vertiefung rasch in das Seegebiet südwestlich von Island zog. Das ursprüngliche Tief füllte sich langsam auf und bewegte sich in die südwestliche Grönlands. Zwischen dem westeuropäischen Hoch und dem kräftigen Tief auf seiner Nordostflanke entwickelte sich kräftiger, nach Südosten gerichteter Kaltluftvorstoß, der bis in das Seegebiet nördlich der Azoren reichte. Dadurch konnte der Höhentrog, dessen Achse gestern morgen von der westlichen Labrador-See aufgleitend aufwärts in den Grönland-Raum verlief, besonders in seinem südlichen Teil mit hoher Geschwindigkeit nach Osten vorstoßen. Seine Achse verlief heute früh von der nördlichen Labrador-See in Richtung auf die Azoren.

Das gestern früh von Island bis zur irischen Westküste reichende Tiefdrucksystem verlagerte sich mit der südwestlichen Höhenströmung zum Europäischen Nordmeer. Auf seiner Südseite wich über Mitteleuropa das gestern mit seinem Kern noch über Südpolen gelegene Hoch weiter in den westrussischen Raum zurück, so daß sich bereits im äußersten Norden Deutschlands mit geringfügigen Niederschlägen der beginnende zyklonale Einfluß bemerkbar machte. Durch denseit zwei Tagen über West- und Mitteleuropa anhaltenden Druckfall wurde auch der stationäre Höhenhochkeil weiter abgebaut.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von Spanien nach Rußland reichende Hochdruckzone weicht langsam nach Osten zurück. Gleichzeitig wetter sich das ostatlantische Tiefdruckgebiet nach den Britischen Inseln hin aus. Seine Kaltfront dringt nur zögernd nach Mitteleuropa vor und beeinflußt vor allem den Westen und Nordwesten Deutschlands. Dabei bleibt der östliche Teil Deutschlands im Bereich der hier liegenden Mischluft.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 18. Januar 1967 — Nr. 18

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	TTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18–00 $f_x f_x - f_g f_g$	00–03 $f_x f_x - f_g f_g$	18–00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						71813	25102	15002	654--	01739			
Husum	3	029						01806	20100	16351	00900	51710			
Schleswig	44	035	01707	12101	17550	00900	50822	01708	15100	16351	00900	51712			700--
Falshöft	4	043	12109	35100	19100	9----	50719	11908	20100	17350	9----	51718			700--
Kiel	7	045						02010	5610-	17100	00900	51714			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	01606	56100	17500	00900	51717	81709	56100	16700	854--	52608			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01504	40100	18500	00900	51719	01705	30100	17550	00900	51710			700--
Lübeck	13	156						01604	6002-	17900	00900	51712			
Emden-Wolthusen	0	202	01805	58020	17201	00900	51719	82308	58021	16401	00907	00708			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	01304	45100	17950	00900	52715	01805	58100	17290	00900	52707			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	02106	60020	18902	00900	52711	82403	50101	18401	852--	00707			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01506	56020	19100	00900	53712	71505	56021	17801	754--	52713			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	01607	56100	19201	00900	51716	01810	56100	18500	00900	52707			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	91506	05474	22051	9----	51716	81607	14104	20951	851--	51711			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	91609	04472	21951	9----	51715	81407	17104	20751	851--	51712			700--
Düsseldorf	41	400	82603	58101	19502	854--	51711	82209	65022	19401	854--	51701			70 --
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82504	60021	19002	855--	51712	82505	65022	18501	855--	51705			700--
Kahler Asten □	835	427	82114	40101	44353	860--	54723	92115	01454	43454	9----	54709			700--
Kassel	158	438	01801	57100	20950	00900	53712	81801	56100	19951	855--	53710			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82106	56101	19401	864--	52813	82012	57102	19200	853--	52803			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82208	58031	19102	854--	51715	82105	58102	19102	854--	51500			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82313	50104	19393	851--	53605			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92209	01494	45253	9----	53812			
Trier-Petrisberg	265	609	82312	56102	21200	854--	51811	82213	56102	21351	854--	52500			700--
Deuselbach	479	615						82311	20102	20452	851--	52602			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91813	00450	45853	9----	53708	92212	00454	44454	9----	54715			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	01403	58100	21352	00900	53713	81909	25102	20851	852--	52704			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	01004	57100	22951	00900	52716	01202	50100	22652	00900	52604			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01605	57100	23555	00900	56716								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82207	56101	21400	864--	51710	82210	57102	21350	853--	51702			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		4											
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	02205	56100	22652	00900	53712	00000	56100	22252	00900	54704			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						81805	50102	22951	853--	52716			
Nürnberg	318	763	81405	56101	23351	863--	52712	81604	40102	22450	852--	52707			700--
Regensburg	376	776	01001	56100	24354	00900	55610	92303	03470	24153	9----	53601			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						01810	89020	48155	00900	57709			
Freiburg	252	803	00501	30100	23152	00900	52705	00102	40100	22251	00900	52707			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82904	20102	23852	863--	53711	82705	20102	23451	853--	53604			700--
München-Riem	528	866	92202	01454	24353	9----	53712	93302	01454	24353	9----	53601			700--
Mühldorf	401	875													
Passau	409	893	00403	86020	25055	00900	56711	00402	86020	25256	00900	57601			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	81306	14102	24751	862--	52610	82404	20102	24351	853--	52603			700--
Kempten-Lenzried	705	946	00901	57100	26257	00900	58812	01202	57100	26057	00900	58703			700--
Oberstdorf □	810	948		4											
Zugspitze ■	2960	961	03105	89020	02356	00900	63710	02713	89020	01458	00900	63808			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						02409	84020	49801	00900	54602			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02915	89020	49352	00900	60804			
Berchtesgaden	542	997													

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

Mittwoch, den 18. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 7RR $T_x T_x$ 12	$T_n T_n T_n T_g T_g$	RR 24	Esss's'
Helgoland	4	015	82220	56102	14302	863--	00720	82119	35102	13902	852--	00604	21-26	20-25	70001	03101	00041	1
List	27	020	82115	20102	13902	764--	01711	81919	30102	13382	6742-	00705		21-29	70001	01851	91000	1
Husum	3	029	72307	15101	15301	764--	00710	82109	12284	14801	852--	00505			70051	01252	92000	3
Schleswig	44	035	72108	20101	15450	763--	51709	81807	13284	15200	851--	50701			70051	01251	92000	3
Falshöft	4	043	82310	40101	16000	9----	50713	91905	08474	16000	9----	50400			70051	---00	97---	
Kiel	7	045	82109	50101	16001	854--	51611	82008	15102	16101	853--	50101			70000	01753	97000	3
Norderney	13	113	81614	25102	14301	862--	51715	81815	10102	13801	851--	50605			70001	02350	00064	1
Bremerhaven	7	129	81807	32101	15701	863--	00710	81910	30102	15401	853--	51603			70000	02451	00053	1
Cuxhaven	5	131	81707	4510-	15601	864--	50209								70050	02151	00030	3
Kaltenkirchen	30	145	82507	4510-	16600	754--	51505	72107	40102	16000	734--	51806			70050	01453	00000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	51905	30100	17350	25701	51502	71504	22102	16300	754--	51710			70051	02353	00003	3
Lübeck	13	156	21605	5710-	17451	20930	52605	81605	25102	17190	656--	51803			70051	02054	00002	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82112	50102	15201	864--	51712	82113	13582	14901	852--	50603			70000	02451	00066	1
Cloppenburg	43	216						81607	50102	16201	853--	50606			70000	01852	00069	3
Bremen	3	224	81706	58101	16401	865--	52708	82108	33102	16301	853--	51501			70051	02154	00052	1
Soltau	77	235	01702	1010-	18053	00900	53705	72204	30102	17600	755--	51602			70053	01654	00000	3
Lüchow	35	253	91603	02454	18151	9----	51703	81604	04424	17791	851--	51704			70051	02151	00035	3
Lingen	21	305	82009	6002-	16201	864--	51714	82011	25102	15801	852--	00604			70001	02652	00069	1
Münster	64	313	82305	58101	17701	754--	51707	81805	30102	17102	853--	51705			70001	03650	00072	1
Osnabrück	95	317	82408	35102	17501	864--	51706	82008	50102	17001	753--	50605			70001	02854	00075	3
Gütersloh	72	320	82307	48021	17702	854--	52501	81507	40052	17601	833--	51801			70051	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	82206	6002-	17902	864--	51602	82105	56102	17802	854--	51601			70001	03451	00073	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81508	40100	17700	855--	51608	72007	35102	17501	755--	51702			70051	02354	00030	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01702	30100	18353	00900	54606	72103	50101	18101	755--	52802			70053	01855	00012	3
Berlin-Dahlem	51	381	81505	11104	19852	861--	52711	11605	30101	19391	00901	53805			70052	01453	00000	3
Berlin-Tempelhof	50	384	81407	22104	19452	861--	52712	11507	26101	19292	15600	53802			70052	01653	00---	3
Düsseldorf	41	400	81709	62022	18202	864--	51712	81612	57212	17802	854--	50504			70001	03751	00---	1
Bocholt	25	406	81510	1010-	17101	862--	00711	81510	20102	16802	853--	00502			70001	03251	00051	1
Essen	154	410	82009	70022	17701	854--	51708	81912	56216	17301	855--	51604			70000	03850	00076	1
Kahler Asten □	835	427	92413	01454	42954	9----	54604	92511	01454	43853	9----	53308			70054	52755	00067	75700
Kassel	158	438	81804	50101	18901	864--	52608	81904	45102	19101	834--	51302			70052	02653	00047	1
Göttingen	150	444	81609	5010-	18601	864--	52610	72109	50102	19701	754--	51001			70051	02756	00039	3
Braunlage	607	452	82505	5010-	18952	863--	54712	82510	15102	18793	852--	53704			70053	51357	00023	94700
Aachen	202	501	72011	58102	17003	754--	01819	72011	55026	17604	23942	01307	25		70000	02800	00076	1
Nürburg	626	510	91108	02454	19753	9----	53703	91611	02454	19992	9----	52304			70053	50553	00---	59700
Köln	91	513	81705	60022	18202	854--	51709	71509	56512	18002	5545-	50602			70001	02650	00076	0
Koblenz	96	515	81802	56022	19802	864--	56702	81802	38025	19402	855--	50704			70002	023--	00037	0
Marienberg	547	526	82314	12104	19153	860--	53701	92011	01564	19392	9----	52301			70053	50853	00079	60400
Gießen	186	532	81606	40102	19350	864--	51704	81604	40102	19800	856--	51305			70051	01453	00067	3
Bad Hersfeld	212	542	82704	48101	19851	864--	52712	72610	58022	20001	754--	52304			70054	01155	00072	3
Wasserkuppe □	921	544	92114	01494	43954	9----	54614	92315	00494	44395	9----	53304			70055	52356	00081	73000
Trier-Petrisberg	265	609	82206	40512	20651	864--	51708	82305	30795	20900	852--	00304			79751	01451	97066	1
Deuselbach	479	615	82005	20102	20151	861--	51701	82307	20102	20090	851--	50001			70052	01052	00071	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92408	00454	44454	9----	54501	92508	00564	44993	9----	53305			70054	51555	00070	71400
Frankfurt-Flugh.	112	637	82108	25102	20250	863--	51709	82003	22102	20800	852--	51106			70053	50458	00061	3
Darmstadt	133	639	82011	12284	20400	862--	51703	82009	12102	20901	862--	50305			70051	01854	00077	1
Würzburg	259	655	81402	45101	21852	864--	52707	81806	35102	21790	854--	51501			70052	50253	00036	3
Bad Kissingen	216	658	81804	35101	20700	864--	52714	82005	25102	21300	854--	52207			70053	50154	00076	3
Coburg	337	671	81404	25101	21152	864--	53715	81406	09512	21491	852--	51305			70053	50655	00058	3
Bamberg	239	675	81805	42102	21250	864--	51708	81805	42102	21900	854--	51507			70054	51656	00062	3
Hof	567	685	91608	02450	21954	9----	55609	91912	03434	21393	9----	53603			70056	51759	00060	60500
Weiden	438	688	81403	56101	23555	864--	55705	81405	25102	23394	853--	54101			70058	52860	00071	60300
Berus	363	704	92307	01564	20951	9----	51704	82009	25285	20950	851--	50303			79751	00651	97069	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92012	0056-	21552	9----	52704	92312	00455	21992	9----	52306			79753			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82306	40562	20950	862--	52804	81905	15245	21300	851--	00305			79751	00753	97074	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82910	6002-	20302	865--	51608	72302	65012	21002	735--	51107			70053	01053	00069	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82515	5802-	19752	861--	52806	82714	25702	20391	851--	52309			70052	50253	00056	3
Karlsruhe	114	727	81807	16104	21451	862--	51506	71806	16102	21801	76501	00304			70052	51053	00062	3
Mannheim	97	729	81803	15101	20900	862--	51604	81604	17102	21700	852--	50108			70052	01353	00066	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	01802	57100	21752	00900	54605	00302	08460	23392	00900	54215			70053	50654	00---	3
Öhringen	276	742	92904	01454	21853	9----	54500	82504	20104	22591	852--	51209			70054	00555	00075	3
Ansbach	413	755	80000	30102	22051	864--	52608	82004	20102	22952	854--	52109			70051	50652	00034	3
Weißenburg/Bay.	422	761	82106	40102	22151	864--	53608	62014	25102	22751	65100	52205			70052	50952	00045	3
Nürnberg	318	763	81605	30102	21650	862--	53607	81903	35102	22190	853--	51105			70053	51455	00071	3
Regensburg	376	776	91206	04454	23453	9----	53706	91206	03454	24153	9----	53307			70055	51258	00045	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	02308	89020	47555	00900	57706	02508	81020	47955	00900	56304			70056	53659	00087	97000
Freiburg	252	803	02206	65020	20804	00900	00508	20202	62030	22401	03902	51212			70053	50754	00076	3
Freudenstadt □	797	815	02505	65020	46551	00900	51609	12509	56030	47290	11401	51308			70051	51555	00077	71700
Klippeneck □	973	818	02308	80020	47500	00900	54707	12005	80030	48301	00902	54307			70051	50853	00061	71400
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01806	5010-	22654	00900	55707	02304	40100	22892	03900	54307			70054	53056	00020	71400
Ulm	522	838	82207	25102	22852	862--	53603	82009	22102	23292	852--	53204			70052	51052	00005	3
Augsburg	477	852	82906	20102	22651	863--	52606	82103	25102	23191	853--	53103			70052	50952	00008	59100
München-Riem	528	866	92401	03434	24054	9----	54806	01002	20104	24694	03900	55106			70054	52156	00033	59100
Mühldorf	401	875	93101	04474	23954	9----	55400	92101	02434	23954	9----	54400			70056	50651	00061	59100
Passau	409	893	00303	82020	25057	00900	58504	30403	62030	25156	23502	58203			70058	51859	00076	60300
Feldberg/Schw. □	1486	908	02215	89014	48253	00900	55707	12517	89030	48892	03902	58107	26-37		70054	50856	00083	66000
Konstanz	399	929	81802	40102	23851	864--	52703	82103	15102	24391	852--	52104			70052	00055	00000	3
Friedrichshafen	401	934	91404	03432	23951	9----	52605	91205	02454	24692	9----	52105			70051	50252	00000	3
Kempten-Lenzried	705	946	01603	65020	25156	00900	56704	01205	86020	24954	00900	55303			70059	54760	00078	70800
Oberstdorf □	810	948	01802	86020	46159	00900	60703	01803	89020	46798	00900	60306			70059	55264	00060	75000
Zugspitze ■	2960	961	12715	89020	00758	00908	62606	12812	89020	01058	10741	63102			70059	551--	00088	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	02210	84020	47951	00900	54708	02210	89020	48490	00900	54306			70051	00758	00064	71900
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01802	65020	24755	00900	56603	01603	84020	24354	00900	56302			70055	51158	00064	73200
Wendelstein □	1833	980	02713	89020	49052	00900	60603	02814	89020	49452	03900	60304			70052	50855	00086	97300
Berchtesgaden	542	997	12001	80020	25757	00901	58503	02001	86020	25857	03900	58002			70057	51960	00075	72200

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

Mittwoch, den 18. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	06–12 $t_xt_x-t_gt_g$	12–15 $t_xt_x-t_gt_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_cV_c$	$CDDV_cV_c$
Helgoland	4	015	82222	25505	12402	862--	01815	82220	12585	11703	851--	02607	23-27	23-28	797--			
List	27	020	91821	09514	12001	9----	01713	92021	07455	10902	9----	02612	21-29	21-30	797--			
Husum	3	029	81909	12512	13501	862--	00813	91910	05515	12701	9----	01708			797--			
Schleswig	44	035	81911	23105	13900	862--	52814	92009	08515	13100	9----	00708			797--			
Falshöft	4	043	82113	40104	15001	862--	00810	82114	40102	14001	8077-	00710			700--			
Kiel	7	045	82111	18102	14801	863--	00813	82114	12512	13901	862--	00509			700--			
Norderney	13	113	91815	09505	13001	9----	01708	81815	13583	11703	851--	02613			797--			
Bremerhaven	7	129	81710	21512	14101	862--	01713	81809	20505	13303	772--	02508			797--			
Cuxhaven	5	131	81810	20502	14101	863--	50813								797--			
Kaltenkirchen	30	145	82308	40102	15101	764--	51709	82107	13102	14101	854--	00710			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82210	30102	15401	763--	00709	82109	35105	14402	853--	01710			700--			
Lübeck	13	156	81804	30102	15701	863--	51714	81707	20102	14902	852--	50608			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						82010	40505	12603	853--	03609						
Emden-Hafen	6	203	92115	08505	13502	9----	02814								797--			
Cloppenburg	43	216						82012	23512	14303	852--	02506						
Bremen	3	224	81908	33102	14802	863--	00815	82210	33502	14303	853--	02505			700--			
Soltau	77	235	82205	30102	16701	854--	50809								700--			
Lüchow	35	253	41604	17104	16600	36201	00810	81602	12102	15701	852--	00609			700--			
Lingen	21	305	82011	35102	15003	863--	01707	82211	40102	14204	753--	03609			700--			
Münster	64	313	82406	40102	16104	863--	01709	82105	40212	15205	754--	03708			700--			
Osnabrück	95	317	82207	50102	15903	864--	01711	82210	30102	15504	863--	02504			700--			
Gütersloh	72	320	81607	40205	16103	854--	01815	81708	61022	15904	854--	02702			797--			
Bad Salzuflen	98	325	81603	56102	16703	864--	50709	72207	58012	15704	655--	02609			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82006	45102	16303	854--	00711	72008	56102	15703	754--	01506			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82306	40101	16802	855--	51712	82104	45102	16302	854--	00505			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	12007	40051	17901	00901	52814	82106	30101	17501	854--	51603			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	12010	42051	17701	00901	53715	72009	36101	17301	754--	52604			700--			
Düsseldorf	41	400	81710	56106	17004	864--	02707	81712	57105	16306	754--	03607			797--			
Bocholt	25	406	81808	45102	16103	864--	02708	81809	56106	15105	854--	03608			700--			
Essen	154	410	82012	56106	16303	855--	01808	81911	56216	15704	855--	02605			797--			
Kahler Asten □	835	427	92309	01454	43852	9----	52804	92408	01454	43551	9----	51504			700--			
Kassel	158	438	81806	40102	18401	864--	51807	71905	40102	17902	754--	50505			700--			
Göttingen	150	444	81806	50102	18001	864--	51707	81705	58102	17702	854--	50503			700--			
Braunlage	607	452	82408	08462	17852	861--	53707	92503	05515	17391	9----	52601			700--			
Aachen	202	501	72012	65026	16406	55532	02809	82015	70216	15706	855--	03507	30		797--			
Nürburg	626	510	91813	02454	18851	9----	51807	92011	01454	18450	9----	50501			700--			
Köln	91	513	71707	58026	17305	755--	01706	81709	57516	16405	5557-	03608			797--			
Koblenz	96	515	72702	60015	19404	755--	01400	71802	62612	18306	774--	02510			797--			
Marienberg	547	526	91811	01495	18452	9----	52804	92014	02584	17500	9----	00607			797--			
Gießen	186	532	81606	40102	19001	864--	50807	81604	20102	18302	854--	01606			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82304	56102	20001	864--	51000								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92307	00494	44354	9----	55000	92407	00494	44852	9----	52500			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	82206	30517	19901	772--	01808	82308	40105	18503	854--	02512			791--			
Deuselbach	479	615	82509	30102	18101	861--	01715	82112	60102	17903	852--	01102			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92708	00455	45352	9----	52801	92708	00454	45051	9----	51503			797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82008	28105	19902	852--	00808	72108	25102	19202	754--	01707			797--			
Darmstadt	133	639	82009	35102	19903	864--	00807	82010	45102	19303	854--	01706			700--			
Würzburg	259	655	82303	38102	21301	873--	50803	82002	35102	20501	854--	00508			700--			
Bad Kissingen	216	658	82204	40102	20801	864--	52804	82104	42102	20201	854--	51507			700--			
Coburg	337	671	82202	18105	20550	862--	51808	82202	25102	20250	854--	52703			797--			
Bamberg	239	675	81804	38102	21000	863--	51808	80000	42102	21000	854--	51500			700--			
Hof	567	685	82008	12564	20252	862--	52808	82509	30205	20152	852--	52500		27	797--			
Weiden	438	688	81805	12102	22052	862--	53809	81804	18102	21392	852--	52505			700--			
Berus	363	704	82505	30505	20301	871--	01804	82004	40105	19003	855--	02509			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92312	00567	21351	9----	51603								793--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82002	40105	19902	763--	00811	81403	40102	18903	754--	02708			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72303	62022	20004	755--	00808	70000	30102	19704	6567-	02503			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82509	57107	19301	852--	00805	72705	60012	18402	6547-	00604			797--			
Karlsruhe	114	727	62004	58022	19805	35632	01817	72005	50052	19705	756--	01501			700-			
Mannheim	97	729	71603	27102	20602	755--	00811	71602	30102	19904	755--	01505			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10402	20284	21700	00901	52811	50901	40102	20301	00901	52711			700--			
Öhringen	276	742	82703	35104	21001	764--	51812	50000	35102	20102	10932	01507			700--			
Ansbach	413	755	82006	30102	21400	864--	51812	82503	30102	20901	854--	51503			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82005	25102	22151	862--	51805	82007	40102	21001	854--	52707			700--			
Nürnberg	318	763	81804	35102	21301	863--	51807	82004	35102	20301	863--	51509			700--			
Regensburg	376	776	91404	03454	23252	9----	52808	91403	06434	22252	9----	52709			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	02308	80020	47801	00900	52805	02303	80020	47451	00900	52503			700--			
Freiburg	252	803	62306	62031	20107	00902	01816	32305	75031	19208	20942	01608			700--			
Freudenstadt □	797	815	62506	70030	47303	15502	51806	42703	70012	47002	35542	50504			700--			
Klippeneck □	973	818	42308	80031	47702	00902	54808	52505	80011	47703	00902	53704			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	32402	58100	21852	00902	54807	41602	56020	20201	00902	52504			700--			
Ulm	522	838	82208	26102	22051	862--	52709	42505	27102	21200	00901	51605			700--			
Augsburg	477	852	02904	45101	21500	00900	52811	10503	30100	20802	00901	51503			700--			
München-Riem	528	866	00203	30104	22350	00900	52814	00204	02460	21491	00900	51608			700--			
Mühldorf	401	875	90000	06434	22653	9----	53809	90101	02474	21593	9----	53610			700--			
Passau	409	893	01802	60020	22950	00900	56809	01802	62020	21501	00900	56511			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	62420	82031	47851	15-02	55812	22517	82031	47591	15-81	56603	25		700--			
Konstanz	399	929	83301	20102	22900	863--	51811	70000	20102	21901	763--	51506			700--			
Friedrichshafen	401	934	92102	06434	23252	9----	52812	82104	16104	22451	862--	52606			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	11608	82030	21802	00901	54809	32005	75020	20005	00901	53508			700--			
Oberstdorf □	810	948	10000	89030	47451	00901	54814	40000	89030	46602	00901	54504			700--			
Zugspitze ■	2960	961	12913	89020	00258	00901	61710	22710	89030	99257	00901	62507			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	12404	89020	48404	10940	54806	22607	89020	48003	10942	55505			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	12002	84030	20903	10940	54808	11802	84020	19205	00901	55510			700--			
Wendelstein □	1833	980	12415	89030	48451	00901	60808	12412	89020	47551	10941	59609			700--			
Berchtesgaden	542	997	00000	86020	21903	00900	52813	02001	86020	20403	00900	52612			700--			

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

Mittwoch, den 18. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	12–18 $t_xt_x-t_gt_g$	18–21 $t_xt_x-t_gt_g$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_ST_ST_S$	Summen $S_SS_SS_S$	R_SR_S
Helgoland	4	015	82320	11205	11304	861--	03604	92319	08585	11804	9----	04805	23-28	21-28	79104			
List	27	020	82018	15516	10103	861--	03609	92120	05515	10104	9----	04400	22-30	21-28	79203			
Husum	3	029	92009	06586	12002	9----	02707	92211	06476	12103	9----	03301			79402			
Schleswig	44	035	91909	06585	12401	9----	01707	92109	08436	12402	9----	02500			79101			
Falshöft	4	043	92111	06474	13101	9----	01709	92110	04474	13002	9----	01701			70002			
Kiel	7	045	82208	20105	13202	863--	01807	82105	20205	13103	852--	02601			79102			
Norderney	13	113	81915	12106	11403	861--	03603	81915	12286	12104	851--	04307			79303			
Bremerhaven	7	129	82011	45205	13203	872--	03801	82011	40102	13204	852--	04400			79103			
Cuxhaven	5	131	82010	30105	12603	862--	02605	82009	28512	13004	852--	03304			79203			
Kaltenkirchen	30	145	82109	25505	13702	863--	01604	82209	18105	13703	853--	02400			79102			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82110	30202	14003	863--	02704	82211	50105	14104	853--	03201			79103			
Lübeck	13	156	81607	20505	14402	862--	00805	81908	15505	14002	852--	01704			79702			
Emden-Wolthusen	0	202	82007	40205	12604	863--	04400	82011	56505	13005	854--	04304			79704			
Emden-Hafen	6	203													7--04			
Cloppenburg	43	216													79704			
Bremen	3	224	82108	50105	14104	863--	02702	82108	56102	14005	854--	03801			79704			
Soltau	77	235						82205	1810-	15603	854--	01400			7--03			
Lüchow	35	253						81805	25102	15402	863--	01400			7--02			
Lingen	21	305	82309	30105	14205	862--	04400	82010	50102	14105	854--	04801			79705			
Münster	64	313	82105	35106	15105	864--	03801	82307	50102	15105	864--	03400			79705			
Osnabrück	95	317	82111	35106	15104	863--	03703	82109	50102	15105	854--	03400			79704			
Gütersloh	72	320	81806	63022	15904	854--	02701	81608	58032	15705	854--	02701			79705			
Bad Salzuflen	98	325	82105	56052	15705	755--	01400	81605	56102	15704	855--	01400			70005			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81910	50102	15604	854--	01601	81507	56102	15704	854--	02001			70004			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72105	45102	16502	754--	00202	82106	50102	16702	854--	00202			70003			
Berlin-Dahlem	51	381	72006	35101	17901	754--	51204	81905	50101	17802	854--	50601			70002			
Berlin-Tempelhof	50	384	82008	44101	17701	854--	51104	81805	42102	17701	854--	51400			70003			
Düsseldorf	41	400	81611	56106	16206	754--	03601	71607	58106	15805	755--	03704			79706			
Bocholt	25	406	81707	50506	15205	864--	04701	81808	59025	14906	854--	04704			79705			
Essen	154	410	81908	58106	15805	855--	02301	72110	65022	15505	755--	03703			79705			
Kahler Asten □	835	427	92308	01455	44051	9----	51204	92312	01454	44051	9----	51801			79751			
Kassel	158	438	81906	35012	18302	864--	00204	82008	40102	17703	854--	01606			70002			
Göttingen	150	444	81705	56102	17902	854--	00302	81607	56102	17703	854--	01501			70002			
Braunlage	607	452	92507	06505	18051	9----	52307	92504	04515	18151	9----	51103			79751			
Aachen	202	501	71910	65216	16105	754--	03303	01812	70011	15804	00900	03704			79706			
Nürburg	626	510	92013	00456	18400	9----	00400	92018	00454	17701	9----	01804			79500			
Köln	91	513	71507	50106	16404	755--	03601	31408	56106	16103	35700	02702			79606			
Koblenz	96	515	83602	56616	18405	874--	03400								79606			
Marienberg	547	526	91811	01517	17301	9----	01400	91810	01455	17901	9----	01204			79401			
Gießen	186	532	81606	30102	18302	864--	01400	81406	30102	18302	854--	01400			70002			
Bad Hersfeld	212	542	82108	40102	18902	864--	00400	82704	40102	18902	854--	01500			70002			
Wasserkuppe □	921	544	92410	00494	45052	9----	52202	92308	00456	45251	9----	51000			70051			
Trier-Petrisberg	265	609	82405	40105	18703	5542-	02203	82303	50102	18503	854--	02803			79103			
Deuselbach	479	615	82112	60022	18003	754--	02202	72706	58102	18202	753--	01400			70003			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92210	00454	45251	9----	51301	92210	00454	45590	9----	50400			79751			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82402	50202	19302	855--	01101	82401	50102	19202	855--	01601			79703			
Darmstadt	133	639	81910	65032	19004	755--	01702	81910	70026	19004	755--	01400			70004			
Würzburg	259	655	81403	45102	21001	864--	00205	81405	50102	20601	854--	00804			70002			
Bad Kissingen	216	658	82003	35102	20701	864--	51105	81702	32205	20401	854--	50803			70001			
Coburg	337	671	81803	15512	20650	863--	51304								79700			
Bamberg	239	675	81804	32102	21300	864--	51203	81803	24512	21300	853--	50400			70001			
Hof	567	685	82207	18105	20852	862--	52207	82004	15102	20951	852--	51203	20-27		79751			
Weiden	438	688	82006	50105	21451	862--	52203	81506	30102	21651	852--	51001			79751			
Berus	363	704	82009	56105	19002	4557-	01802	82004	57102	19003	854--	01302			79703			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--01			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71602	40102	18903	754--	01400	81803	40102	18803	855--	00801			79703			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	20102	19703	756--	01801	72805	20102	19403	7093-	01703			70004			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72310	60022	18402	5547-	01400	72513	65022	18102	1557-	51603			79702			
Karlsruhe	114	727	71805	58012	19505	1553-	02802	30000	35102	19700	30930	53501			70006			
Mannheim	97	729	71603	30102	19704	2563-	01803	71603	30102	19703	3563-	00400			70004			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70000	57102	20900	3575-	52204	60000	40102	20850	60970	52803			70002			
Öhringen	276	742	81301	30102	20501	8097-	00003	31102	25101	20201	20931	50704			70003			
Ansbach	413	755	82202	30102	20901	864--	50301								70002			
Weißenburg/Bay.	422	761	82003	40102	22000	863--	52308	80000	38102	21800	853--	51803			70001			
Nürnberg	318	763	81503	20505	20801	863--	00305	81303	25105	21101	854--	00103			79701			
Regensburg	376	776	91205	03454	23252	9----	52309	81405	10514	22891	851--	52801			70052			
Gr. Falkenstein □	1307	791	12510	70020	47253	00901	55500	12309	65020	47254	00901	55400			70001			
Freiburg	252	803	40000	65031	20203	30942	01305	30000	30101	20102	30930	50503			70009			
Freudenstadt □	797	815	72501	68022	46901	50952	50103	22502	68021	46780	10931	51801			70003			
Klippeneck □	973	818	52302	80031	47301	30952	52400	50000	70022	46851	40932	53803			70004			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	91305	01470	22153	9----	53203	91205	00454	21953	9----	53801			70002			
Ulm	522	838	82507	15101	21851	861--	51304	92404	02454	21951	9----	52000			70000			
Augsburg	477	852	80603	20101	21850	863--	52307	91103	02472	22051	9----	51400			70002			
München-Riem	528	866	90403	01450	22752	9----	52208	90702	01454	23152	9----	52104			70002			
Mühldorf	401	875	90401	04454	22552	9----	52310								70052			
Passau	409	893	00000	56100	22653	00900	55204	00000	40100	23955	00900	56208			70001			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72407	80034	47852	50844	56103	60000	86031	47791	12431	54601			70051			
Konstanz	399	929	80802	30102	22100	863--	51400								70002			
Friedrichshafen	401	934	91003	04472	22752	9----	52201	90201	04454	22252	9----	52802			70051			
Kempten-Lenzried	705	946	11206	86020	22250	00901	53204	11205	70020	23454	00901	55000			70005			
Oberstdorf □	810	948	31801	86020	46354	00901	56102								70004			
Zugspitze ■	2960	961	22907	89020	99559	00901	66201	12705	89010	99559	00901	63400			70054			
Hohenpeißenberg □	977	962	32307	89020	48250	00901	54205	31405	89020	47950	00901	55805			70005			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	21402	84020	22651	00901	54112	30000	84030	22693	10941	55804			70007			
Wendelstein □	1833	980	13012	89020	48254	10940	60102	12007	89030	47752	10942	59802			70051			
Berchtesgaden	542	997	02301	84020	23452	00900	54213								70005			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 18

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 18. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	11818	59020	22302	00902	02726	118+1	
15	gestern	10002	01914	59020	21004	00900	02713	119+1	
18	gestern	10002	01816	59020	20004	00900	03710	118++	30052
21	gestern	10002	01916	59020	18103	00900	02719	119++	
00	heute	10002	82320	50100	16703	+++++	02714	123++	
03	heute	10002	82322	57022	15502	9++++	02712	123++	
06	heute	10002	82124	50102	13902	9++++	00716	121++	30056
09	heute	10002	82124	95102	13602	8062+	02603	12123	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	01614	96102	23303	00900	03727	11[illegible]21	
15	gestern	10007	01818	96100	21304	00900	03720	11821	
18	gestern	10007	01617	95100	20703	00900	03605	116++	30000
21	gestern	10007	01817	96100	19003	00900	02717	118++	
00	heute	10007	02017	96100	17103	00900	02719	120++	
03	heute	10007	32318	96100	16902	9++++	01702	123++	
06	heute	10007	82320	95101	149•2	9++++	01720	123++	30055
09	heute	10007	82020	96102	15002	864++	00001	12022	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	01814	96101	24204	00900	03723	118+1	
15	gestern	10003	01514	96100	22004	00900	03722	115+1	
18	gestern	10003	01715	96100	21003	00900	02610	117+1	30051
21	gestern	10003	01815	96100	19502	00900	01715	118+1	
00	heute	10003	01918	96100	17802	00900	01717	119+2	
03	heute	10003	82318	94101	16801	9++++	01610	123+2	
06	heute	10003	82023	95102	15202	9++++	51716	120+1	30054
09	heute	10003	82217	95102	15201	863++	01500	122+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	01818	97020	22705	00900	02617	11822	
15	gestern	10004	01618	97020	20104	00900	03826	11623	
18	gestern	10004	41614	96100	19004	9++++	03711	116++	30050
21	gestern	10004	21619	96101	17704	9++++	03713	116++	
00	heute	10004	31615	96101	15904	9++++	03718	116++	
03	heute	10004	82020	96102	14903	9++++	02610	120++	
06	heute	10004	82020	97022	13103	9++++	01718	120++	30053
09	heute	10004	82022	96102	13103	864++	02600	12022	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82309	96105	26603	6742+	02714	12320	
15	gestern	10009	81909	96102	25003	5642+	02716	119+0	
18	gestern	10009	81609	96102	23503	9++++	02715	116+0	39750
21	gestern	10009	41409	96011	22102	9++++	01714	114+0	
00	heute	10009	01813	96100	20002	00900	00721	118+0	
03	heute	10009	01813	96100	18001	00900	01720	118+0	
06	heute	10009	81912	96021	17502	9++++	00705	119+0	30052
09	heute	10009	81910	95105	17303	6752+	02702	119+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	11615	97010	23104	00901	02719	12921	
15	gestern	10005	01616	96020	21004	00900	02721	116+1	
18	gestern	10005	01415	96100	20203	00900	03708	114+1	30051
21	gestern	10005	01617	96020	18802	00900	51714	116++	
00	heute	10005	01617	96100	16902	00900	02719	116++	
03	heute	10005	01615	96100	15402	00900	02715	116++	
06	heute	10005	82021	95100	14902	9++++	01705	120+[illegible]	30053
09	heute	10005	82022	96102	14702	[illegible]5++	01702	12023	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTbTb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82510	96102	24702	755++	00712	12521	
15	gestern	10006	82009	96102	23102	855++	00716	12021	
18	gestern	10006	81609	97022	22002	9++++	02711	116+1	39700
21	gestern	10006	81812	96102	20502	9++++	01715	118+1	
00	heute	10006	81815	96102	18102	9++++	01724	118+1	
03	heute	10006	21814	96101	16902	9++++	00712	118+1	
06	heute	10006	41814	96100	15801	9++++	00711	118+1	30052
09	heute	10006	7131[illegible]	[illegible]	15101	75[illegible]++	50707	[illegible]	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30618	33009	80616	98038	06802	[illegible]351+	00710	06052	10633	12367	
12	gestern	30618	32912	70727	98158	06201	756++	00506	06252	10744	12356	
15	gestern	30618	33015	70824	98022	04803	784++	00714	05851	10845	149+6	
18	gestern	30617	33118	70831	98012	02802	58401	00620	05951	10846	10847	
21	gestern	30617	33221	80830	98032	02603	884++	00702	0565●	10846	10858	
00	heute	40617	33300	80932	98268	02004	834++	21606	05650	10946	10858	
03	heute	40617	33103	81029	98022	02004	885++	11500	05651	11046	15860	
06	heute	40617	32806	71130	98012	02604	756++	21206	05651	11146	15860	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	33660	02009	81613	98022	09006	6367+	00716	05201	11621	14944	
12	gestern	33661	02112	81214	98616	06005	6742+	00830	05502	11222	14944	
15	gestern	33661	02015	80921	98616	01004	6742+	00750	05603	10934		
18	gestern	33660	02018	82024	96616	97007	7752+	00740	05004	12035		
21	gestern	33660	02021	81820	96616	94206	7752+	00728	05304	11835		
00	heute	43660	02000	82020	96606	91307	875++	00729	05006	12046		
03	heute	43660	02103	72120	97026	88906	795++	00724	05304	12146		
06	heute	43660	02006	82815	97156	88505	7947+	00504	05403	12823	14945	702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30565	51009	82640	96717	81250	873++	00325	05852	17362		
12	gestern	30565	51012	82735	97717	86051	854++	00247	05854	17653		
15	gestern	30565	51015	82736	95717	90751	873++	00247	05952	17753		
18	gestern	30565	51018	82638	96858	95152	873++	01244	06154	17763		
21	gestern	30565	51021	82631	97858	98653	823++	00134	06460	17761		
00	heute	40565	51000	82628	97858	00954	62307	00224	06556	17761		
03	heute	40565	51003	82729	97858	02754	823++	00219	06558	12759		
06	heute	40565	51006	82733	97858	05254	853++	00224	06558	12759		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30589	19009	53017	98271	07806	53400	00801	05701	13133	149+5	
12	gestern	30589	18912	52811	98158	07006	59400	00808	05752	13032	12865	
15	gestern	30589	18715	53617	97151	06006	59400	00610	05801	13622	12665	
18	gestern	30590	18618	33012	98031	04706	33400	00613	05851	13022	12665	
21	gestern	30588	18621	43209	98011	04406	48500	00603	05752	13222	12854	
00	heute	40588	18600	13609	99018	03105	11500	61613	05951	13521	12955	
03	heute	40590	18903	13406	99010	02005	11500	61711	06051	13421	12955	
06	heute	40590	19006	50710	98870	01706	534++	00703	05751	10721	12954	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30527	35509	81429	97616	89208	874++	00786	05207	11548		
12	gestern	30527	35512	81135	96616	80708	7742+	00785	05207	11149		
15	gestern	30527	35515	81523	97616	76208	7742+	00746	05108	11449		
18	gestern	30527	35518	83150	97214	77005	6722+	00308	05803	18143		
21	gestern	30527	35521	82944	97022	82705	6752+	00526	05851	17946		
00	heute	40527	35500	72949	97028	86705	52470	00241	05951	18057		
03	heute	40518	33703	82954	97872	88904	824++	34222	05901	17958		
06	heute	40516	32806	82843	97268	91404	5246+	34225	05901	17958		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30523	19909	33419	97018	12408	31500	81315	05801	18440		
12	gestern	30524	19912	33410	98018	12007	38500	81704	05701	13448		
15	gestern	30526	19615	63607	98142	09708	48570	62823	05604	13447		
18	gestern	30526	19918	61413	97032	05807	15778	00839	05702	13256		+)797++
21	gestern	30526	19921	81325	98032	01808	25637	00740	05502	11223	13255	
00	heute	40526	20000	81334	97032	94509	35657	00773	05304	11348	13255	+)700++
03	heute	40527	20003	81236	97632	88508	3727+	00760	05506	15340	13254	
06	heute	40527	20206	81046	96656	81009	4722+	31775	05408	16042	13254	+)702++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30440	41009	82831	97616	06817	874++	00310	00614	12823	12249	
12	gestern	30440	41012	72845	97156	11413	5252+	00247	05708	17846		
15	gestern	30440	41015	62943	97802	14711	62500	00132	06004	17846		
18	gestern	30440	41018	73045	98028	18509	725++	00238	06405	17846		
21	gestern	30440	41021	72921	98022	21509	725++	00230	06503	17840		
00	heute	40440	41000	73036	98022	24109	725++	00227	06603	17944		
03	heute	40440	41003	82928	98022	24509	6257+	00803	06403	12937	17752	
06	heute	40440	41006	82927	98022	2520[illegible]	825++	00007	06304	17941		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30450	16109	52310	98011	16512	49460	00308	05209	12422	12645	
12	gestern	30450	16112	72212	97218	16712	32470	00002	05008	12222	12645	
15	gestern	30451	16015	81919	97212	12013	5742+	00847	00011	12023		
18	gestern	30451	16018	81927	96616	07612	6722+	00644	05112	11924	12645	+)702++
21	gestern	30453	16021	82120	97256	06414	6947+	00712	00112	12124	12644	
00	heute	40451	16100	82222	97256	05213	894++	51812	00112	12234	12645	+)797++
03	heute	40450	16003	82029	97618	01214	6742+	51740	00113	12023	12034	12645
06	heute	40450	16106	82028	96618	97713	6732+	41734	05112	12036		+)702++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	30350	48009	02213	98020	27119	00900	00500	00015	12346
12	gestern	30350	48012	82312	98021	28820	52578	00217	00116	12446
15	gestern	30350	48015	72412	98022	27520	12502	00814	00117	12535
18	gestern	30350	48018	72412	98022	26820	23526	00607	00118	12535
21	gestern	30350	48021	82410	98022	28120	33570	00314	00118	12535
00	heute	40350	48000	32414	98022	29719	32508	00215	00018	12534
03	heute	40350	48003	82510	97808	28819	825++	00808	00018	12533
06	heute	40350	48006	20000	98028	29120	22500	00302	00116	12534

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 18 — Mittwoch, den 18. Januar 1967

Meldungen vom 17.1.1967

YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NhCLh	DVsapp	OTLLL	1ddPM	1ddPM	QSSss	
30536	53306	82928	95826	94856	873++	00200	06058	12936	+++++	Poseidon	
30536	53309	82934	94727	98258	873++	00234	06360	12948	+++++	Poseidon	
30534	53118	72937	96858	08760	73300	81318	06961	12959	+++++	Poseidon	
30378	09909	60000	98032	26012	11572	63315	05509	100+0	+++++	Meteor	
30378	10412	21905	98012	26015	12470	63400	00009	100+0	+++++	Meteor	
30378	10815	52005	98031	24015	30892	61820	00111	100+0	12343	Meteor	
30535	53900	82821	97028	91754	+++++	00215	0594+	12823		Heidelberg	
30354	59100	82324	98032	22220	4752+	+++++	+++++	+++++		Lütjenburg	
33552	06600	82509	96102	27006	+++++	74715	002++	125+2		Frithjof	
30271	39100	80611	98022	28820	853++	65108	0++20	106+0		Transeuropa	
30355	54200	62218	98022	25620	684++	16207	00017	122+2		Wesermünde	
30328	45600	32405	99011	30819	23406	56206	+++++	+++++		M.Bolten	
30640	53000	80613	98022	97053	+++++	00710	0564+	+++++		H.Böckler	
33562	06706	82509	97022	23904	+++++	84702	0554+	125+2		Frithjof	
30587	20069	60509	98022	08308	+++++	+++++	0514+	+++++		Teutonia	
30595	22009	63015	98032	08406	+++++	64400	05751	13036		Katfisch	
33367	01099	19003	98010	25313	12502	25205	05407	10820		Frauenfels	
33607	04469	81513	96102	14705	+++++	+++++	0524+	+++++		Wuppertal	
30613	13269	83409	98022	05807	+++++	+++++	0604+	+++++		Aldebaran	
33684	11609	63209	98022	11002	+++++	00218	0634+	1324+		Essen	
30593	14969	83411	98022	06407	+++++	+++++	0544+	+++++		Rotersand	
30644	53609	70324	98021	88252	+++++	02718	0514+	10344		Düsseldorf	
30508	08709	62015	98212	06513	62500	68725	00311	12148		Bremen	
30603	07412	81824	96106	81808	+++++	+++++	0514+	+++++		Alemania	
30590	40011	81237	96635	87604	823++	64760	0534+	11207		Minden	
33685	11512	73205	98022	12102	+++++	00206	0594+	13236		G.Dahrendorf	
30663	25611	80124	96702	10004	+++++	+++++	0734+	+++++		Hof	
30605	39011	80937	97021	97803	+++++	+++++	0514+	10935		Würzburg	
30659	25269	80137	97858	05203	+++++	+++++	0674+	+++++		Braunschweig	
30587	18012	54513	98012	07309	+++++	+++++	0514+	+++++		Teutonia	
33684	11612	83403	98022	11902	+++++	00209	0634+	1344+		Essen	
30263	42012	80813	98022	28821	853++	65218	0++13	10842		Transeuropa	
30599	46812	81137	96022	80503	+++++	34+++	0554+	+++++		Augsburg	
33570	06912	82309	97022	20407	+++++	84713	0024+	1232+		Frithjof	
33603	04512	81518	97022	13205	+++++	+++++	0524+	+++++		Wuppertal	
30593	18812	63009	97022	07107	63500	65807	0594+	13020		Weser	
30578	31512	81318	98022	01606	+++++	55755	0574+	11343		Tübingen	
30537	53212	82837	95737	03260	+++++	+++++	0594+	+++++		Erlangen	
33568	01812	09902	98000	25814	00900	25805	05406	+++++		Frauenfels	
30640	53012	80705	98022	88052	+++++	00711	0544+	+++++		H.Böckler	

YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NhCLh	DVsapp	OTLLL	1ddPM	1ddPM	QSSss	
30361	44312	72513	98021	30018	5555	25210	00215	1254+		Braunheim	
30479	06812	62121	98012	16013	6144	55710	00609	12136		Naumburg	
30501	10512	42227	98251	05012	42500	68715	00208	12148		Bremen	
30597	46812	81037	96028	82401	+++++	+++++	0604+	+++++		Vikingbank	
30376	50712	82913	98025	27017	8554+	16220	05314	12922		Wesermünde	
30362	43415	82518	98022	28320	00905	25717	00315	1254+		Braunheim	
33369	02715	19901	98030	25014	10990	25708	05308	+++++		Frauenfels	
30643	54015	80707	95102	87552	+++++	00705	0554+	+++++		Bremerhaven	
30594	17115	63209	98016	06107	+++++	+++++	0554+	+++++		Rotersand	
30654	26815	80130	97728	10053	+++++	+++++	0674+	10104		Germania	
30537	53015	83137	97022	05059	+++++	84215	0704+	13135		Freiburg	
30261	42815	50713	98012	27624	5534+	65808	0++15	10722		Transeuropa	
30501	12215	72927	98032	09012	725++	68540	00010	12936		Bremen	
33684	11618	81018	98022	08001	+++++	00716	0634+	1104+2		Essen	
30576	33518	81337	98022	88907	+++++	55764	0544+	11378		Tübingen	
30604	36517	80940	97032	96203	+++++	+++++	0524+	10946		Würzburg	
30417	20915	82324	97205	01016	875++	55720	0024+	12337		Anneliese	
33578	06818	82309	97022	16505	+++++	00710	0004+	1234+2		Frithjof	
30364	42518	82618	98022	28019	6752+	25603	00116	1264+		Braunheim	
30615	53018	81437	96717	84401	+++++	+++++	0024+	+++++		L.Schweissfurth	
33685	11518	70509	98022	10102	+++++	00710	0594+	10543		G.Dahrendorf	
33593	04818	81013	97022	10805	+++++	+++++	0514+	+++++		Wuppertal	
30614	41418	80737	95636	89202	+++++	+++++	00713	+++++		Kormoran	
30655	26918	80125	97022	09053	8534+	01218	0694+	10146		Konstanz	
30538	53118	83137	98028	05866	+++++	+++++	0714+	+++++		Ollenhauer	
33570	03518	00000	98010	25313	00900	25203	05406	+++++		Frauenfels	
30541	53318	62830	97018	05866	+++++	+++++	0754+	+++++		Bonn	
30643	53918	81413	96858	00854	+++++	62202	0584+	+++++		Berlin	
30504	13718	23411	98011	08010	22500	68210	05406	13444		Bremen	
30297	50618	11302	99010	28521	10640	56705	+++++	+++++		M.Bolten	
30352	42718	82415	98032	29019	00907	16710	00916	1244+3		Nienburg	
30640	53018	80911	97707	08051	+++++	00400	0544+	+++++		H.Böckler	
30595	18518	62909	98025	06106	+++++	+++++	0564+	+++++		Rotersand	
30349	63418	81907	97818	24620	873++	65724	+++++	+++++		Lütjenburg	
30575	54521	81337	98022	86907	+++++	55720	0544+	11378		Tübingen	
33684	11621	81013	98022	06001	+++++	00720	0624+	1104+2		Essen	
33685	11521	80309	98022	08101	+++++	00730	0604+	10343		G.Dahrendorf	
33689	13421	80407	98727	08001	+++++	02720	0604+	+++++		Rendsburg	
30366	41721	83513	97508	28218	864++	25302	05016	1334+		Braunheim	
30988	05181	81818	97022	09605	+++++	+++++	0504+	+++++		Wuppertal	
30503	15521	33209	98011	06009	32500	68720	05505	13230		Bremen	

PAMITA LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	82118	96022	17405	4342+	00604	05303	12124
33578	03312	82118	96022	15605	2742+	12718	05303	12124
33580	03715	82118	96102	12906	2742+	13727	05204	12124
33579	04218	82118	96102	11706	2742+	32712	00004	12124
33577	04821	82124	96022	11306	3742+	33604	00003	12125
43576	05300	02024	96022	09706	3742+	32716	05004	12035
43576	04503	82024	96022	06605	3742+	63731	05104	12035
43575	03706	81924	96636	02506	2742+	63741	05105	11935

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

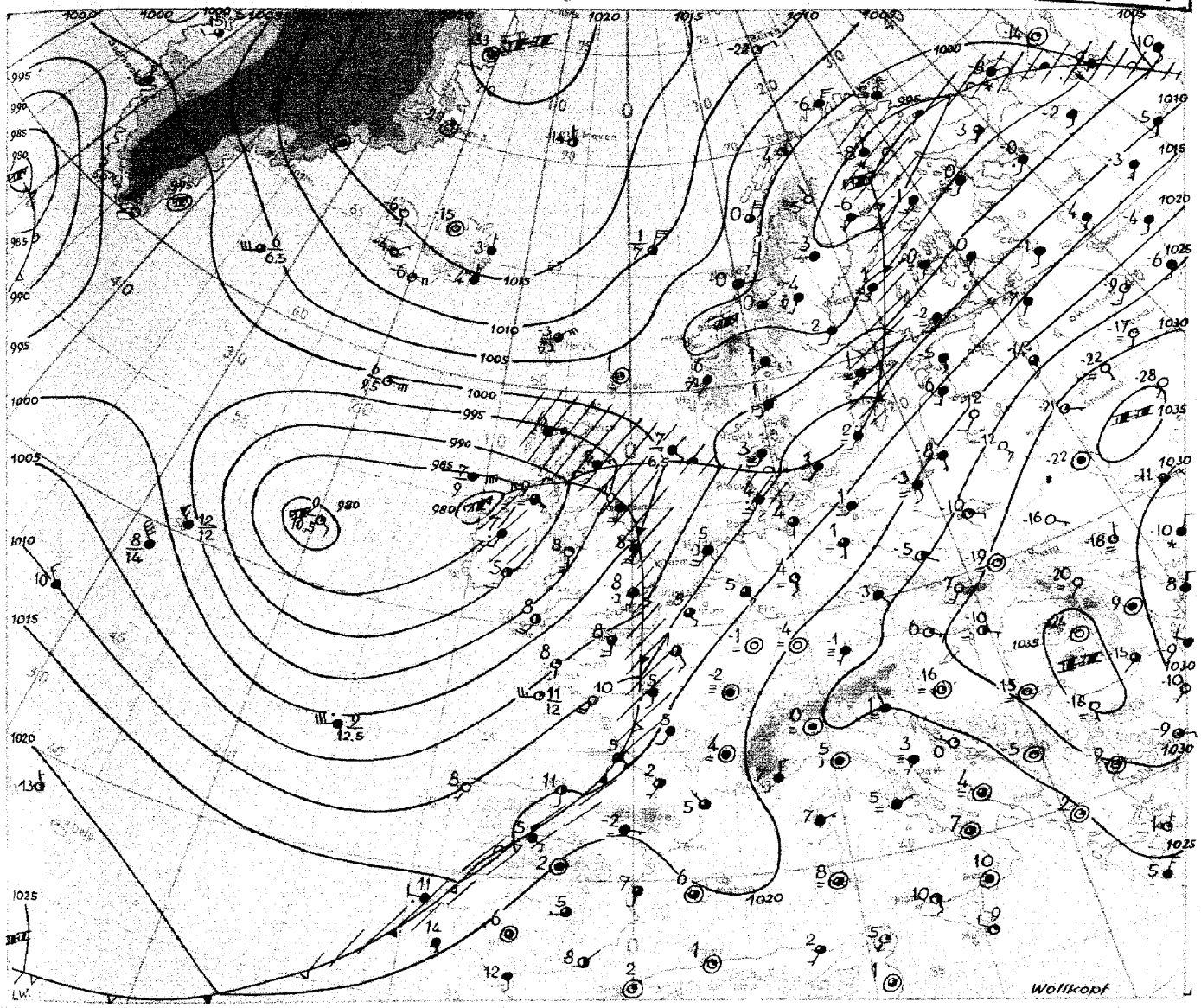
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße

Jahrgang: 92

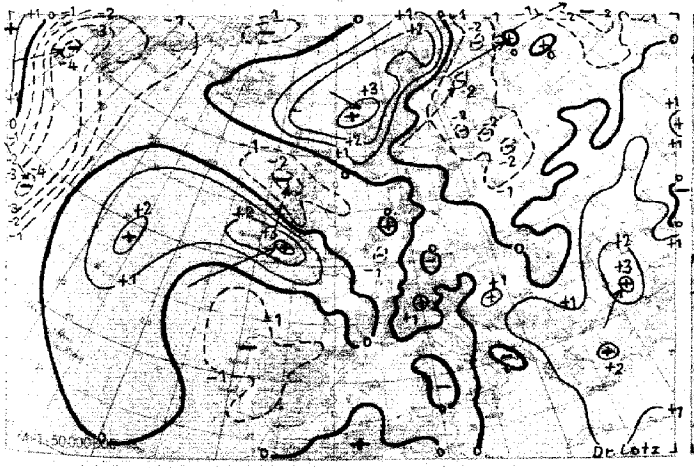
Donnerstag, den 19. Januar 1967

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

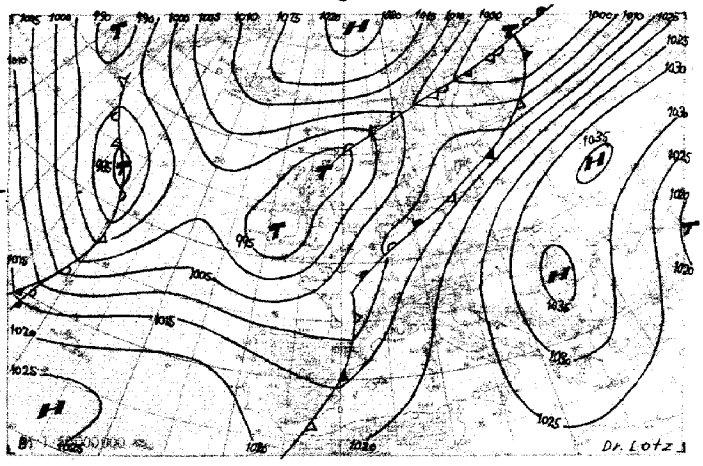
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



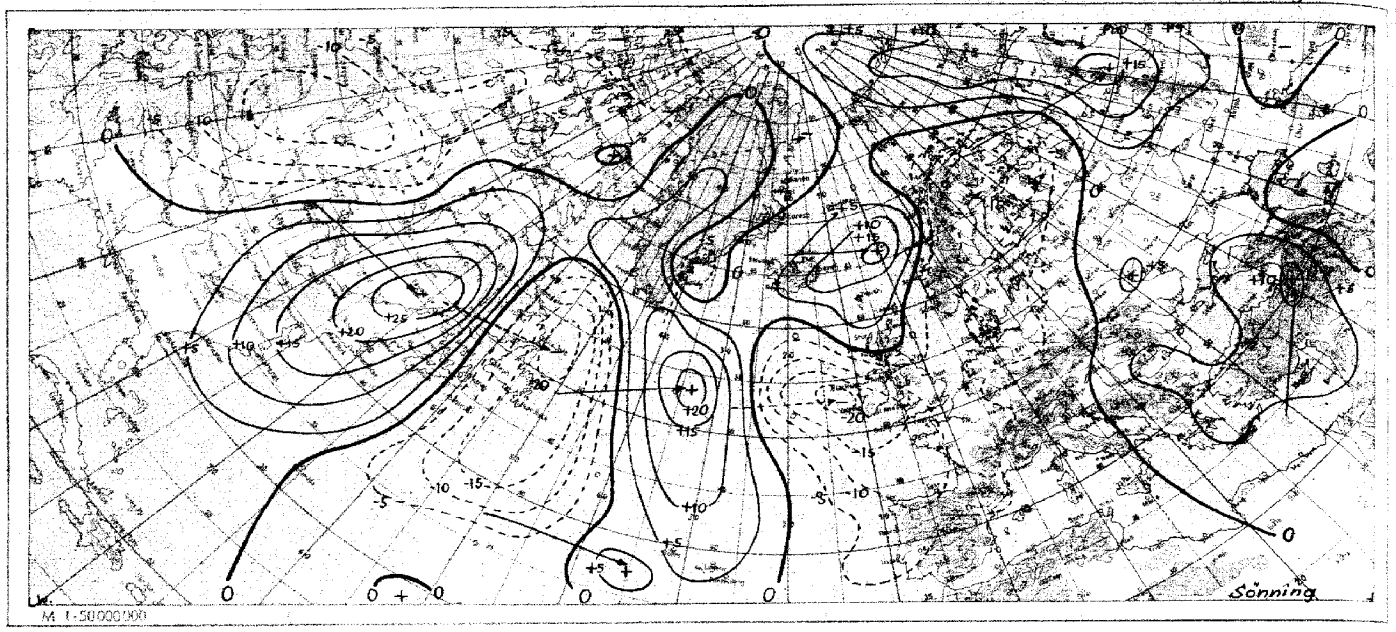
Vorhersagekarte für Freitag den 20. Jan. 67 6 Uhr



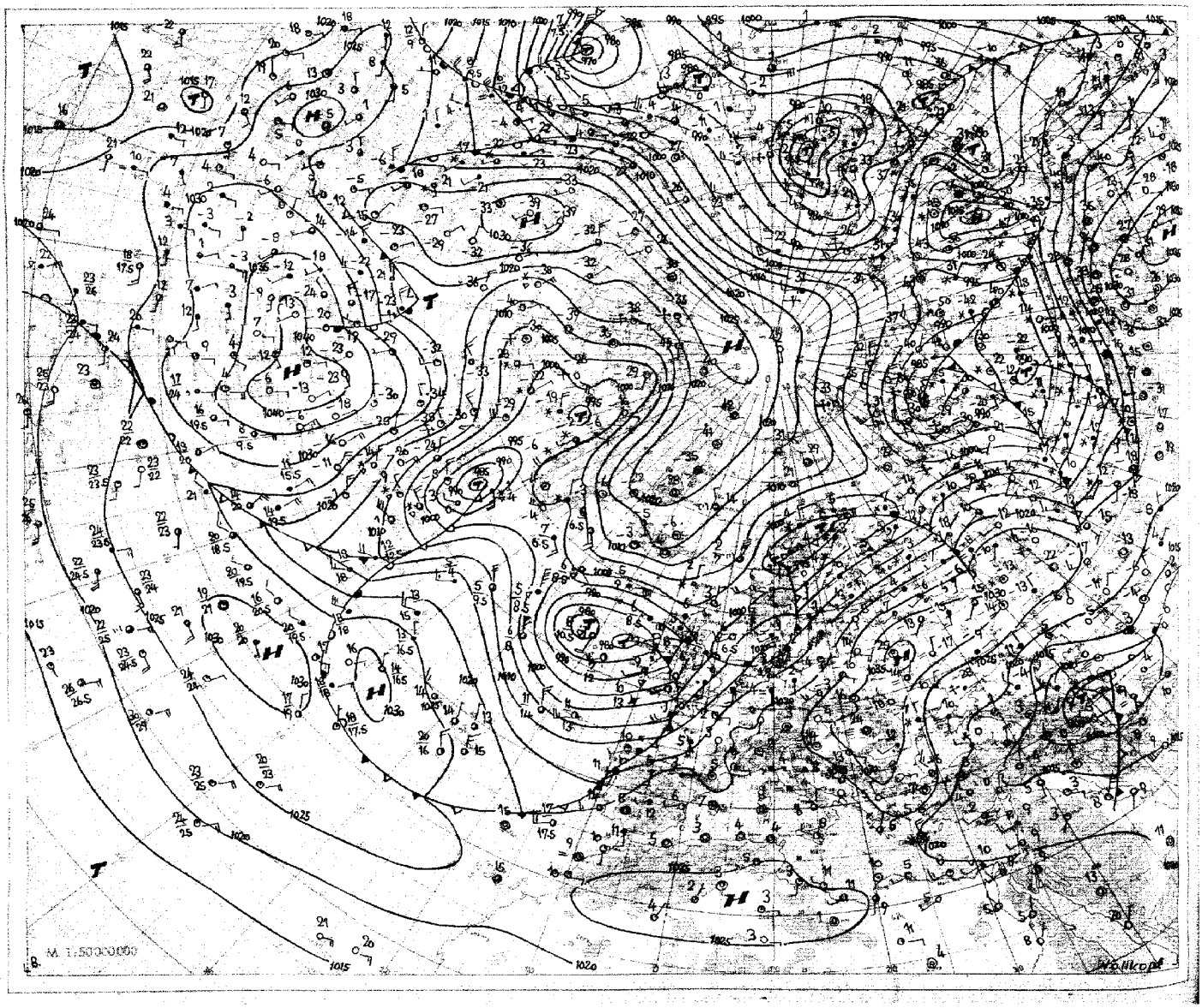
Zeitangaben in Weltzeit (mittlerer Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

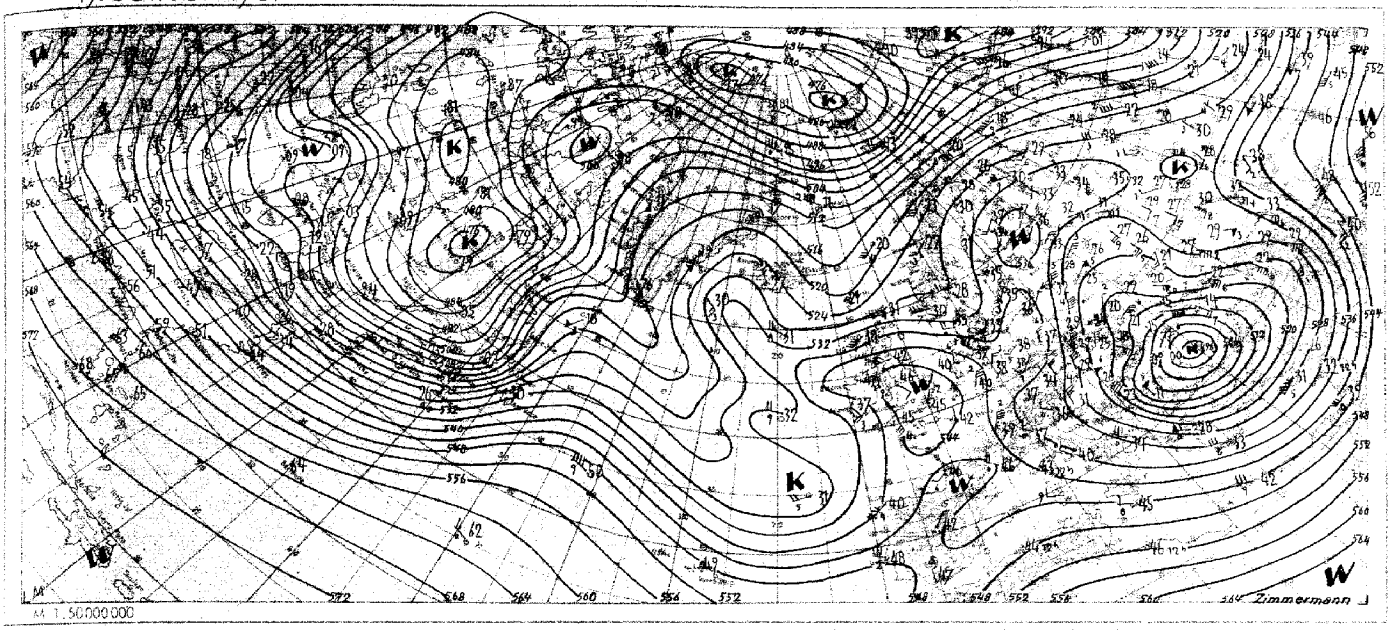


Wetterlage heute 0 Uhr

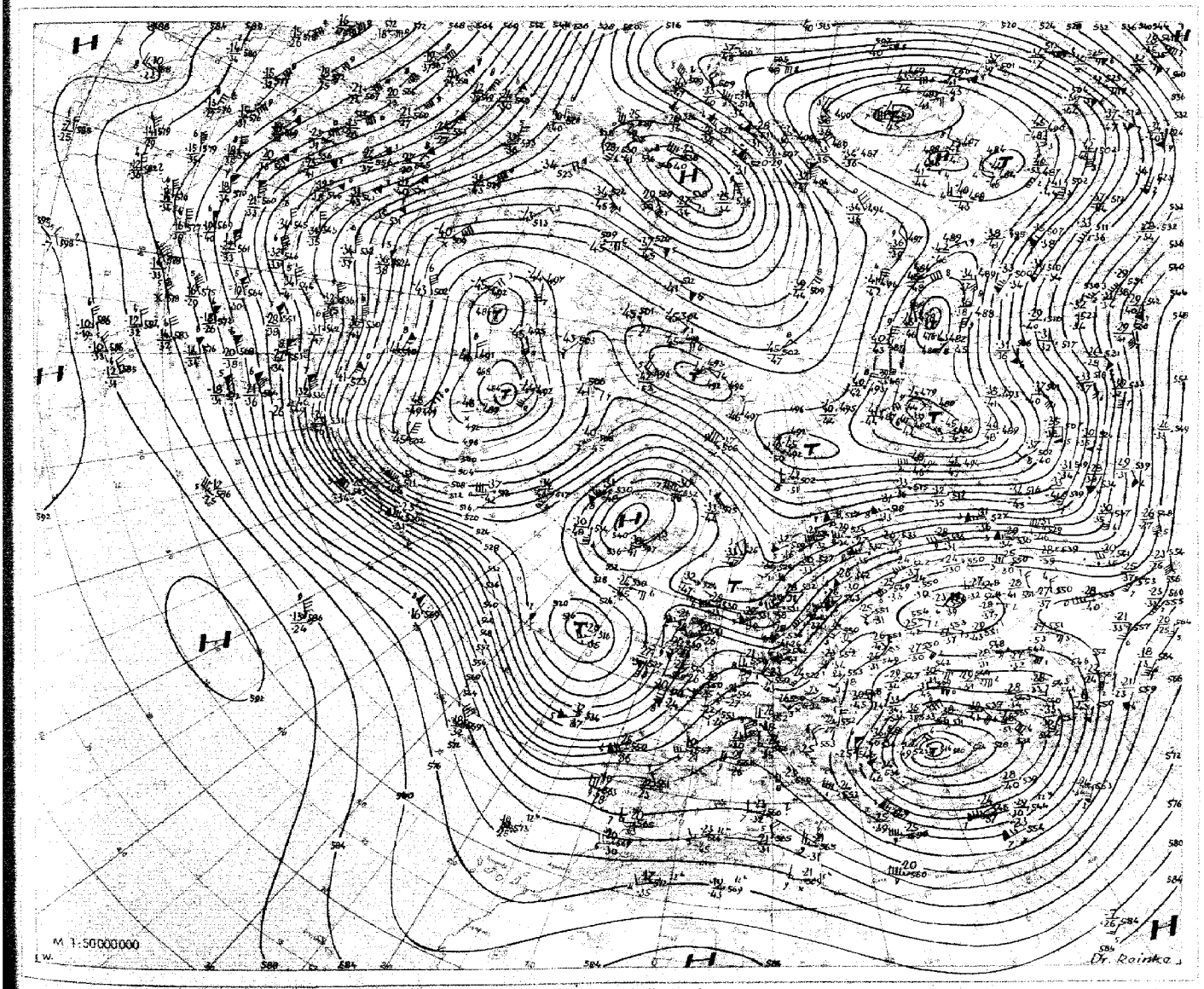


19. Januar 1967

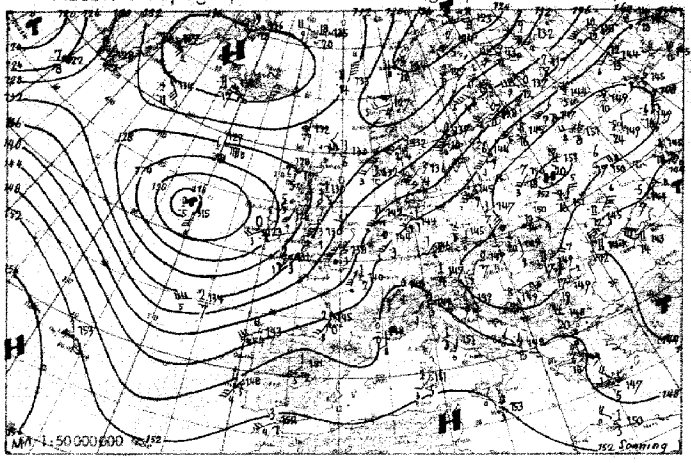
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



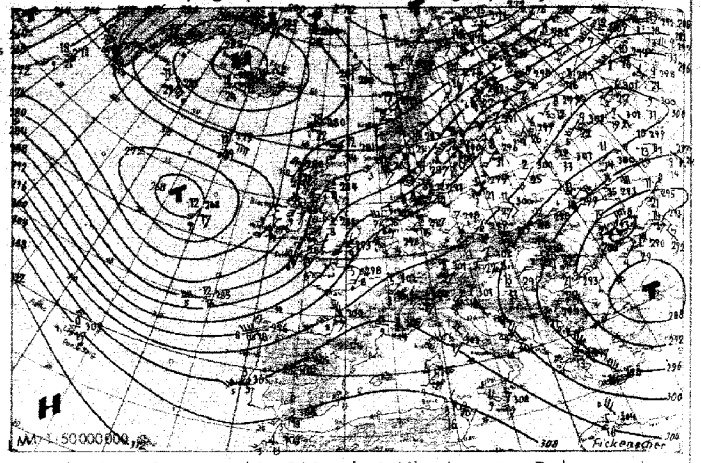
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



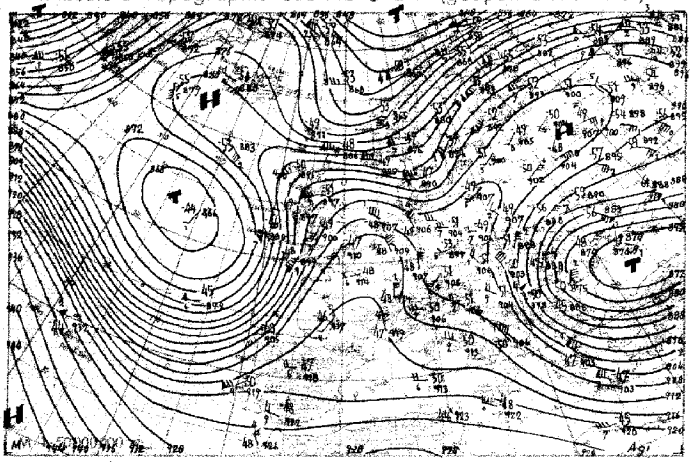
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



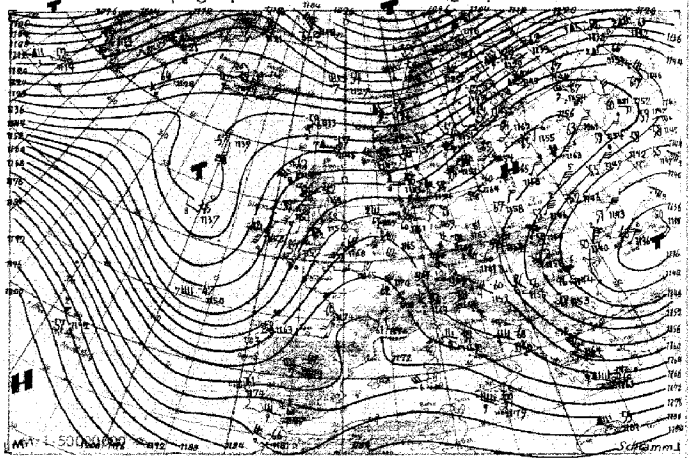
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



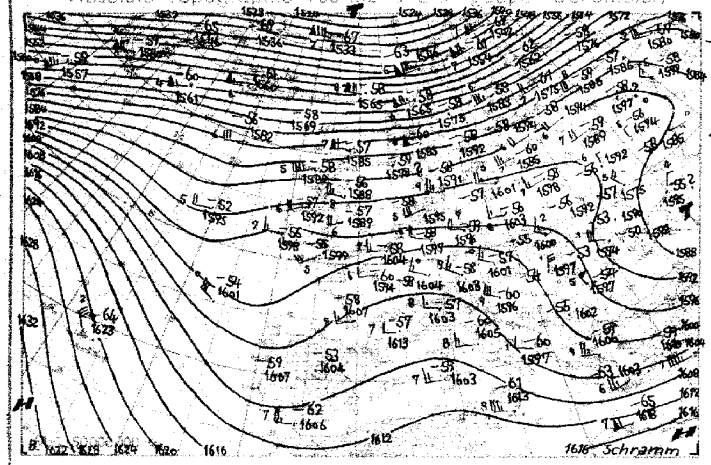
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



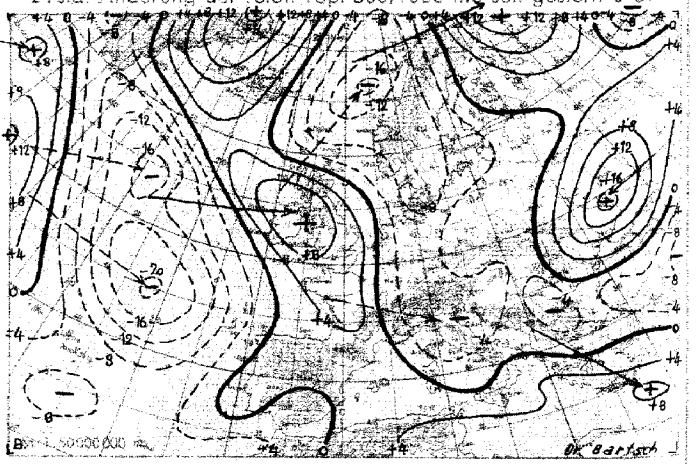
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 19. Januar 1967

Das vom Balkan weit nach Mittelrußland reichende Hochdruckgebiet hat sich seit gestern noch etwas verstärkt. Gleichzeitig ist das Tiefdrucksystem, das gestern von Schottland bis ins Nordmeer reichte, ostwärts gedrückt und liegt jetzt über dem mittleren und nördlichen Skandinavien. Damit ist über dem nordöstlichen Europa eine Gradientverstärkung eingetreten, welche den Vorstoß verhältnismäßig milder maritimer Luft nach Nordosten begünstigt. Die schwache Kaltfront, die Deutschland dabei überquerte, hat hier zwar einen Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um 2 Grad gebracht, doch traten nur geringe Niederschläge auf, die lediglich im Küstengebiet 1 mm überschritten. Dem Zustrom verhältnismäßig milder Luft entsprechend lagen die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages im Nordwesten, Westen und Süden bei 2 bis 6 Grad. Sie blieben nur im Osten, wo sich die Luft infolge geringer Bewegung abkühlte, unter 2 Grad. Nachts verhinderten Nebel- und Hochnebelfelder vielfach einen stärkeren Temperaturrückgang und nur im Südosten Deutschlands gingen die Temperaturen im Flachland unter -2 Grad zurück.

Inzwischen hat das neue Tief, das gestern noch über dem Mittelatlantik lag, den Ostatlantik erreicht. Seine Kaltfront hat bereits die Bretagne erfaßt. Dahinter stößt maritime Polarluft ostwärts vor. Sie hat über dem Ostatlantik zur Bildung eines selbständigen Höhentiefs und eines breiten Höhentroges geführt. Durch diese Entwicklung nimmt die atlantische Frontalzone nunmehr auch über dem östlichen Nordatlantik eine südlichere Lage ein als bisher. Bemerkenswert erscheint außerdem die Bildung einer selbständigen Höhenhochzelle über der Dänemarkstraße. Sie ist im wesentlichen bedingt durch Warmluftadvektion auf der Vorderseite des ostatlantischen Tiefs und des noch durch eine Tiefdruckrinne mit ihm verbundenen Resttiefs über der Baffin-Bay, da in der Bodendruckverteilung zwar eine Ausweitung des ostgrönländischen Hochdruckkeils nach Süden, jedoch keine wesentliche Intensitätsänderung eingetreten ist.

Von Nordamerika ist ein neues kräftiges Tief auf den Westatlantik übergetreten. Es nähert sich jetzt dem Gebiet, wo sich die kräftige nordamerikanische Frontalzone in die ebenfalls verhältnismäßig kräftige, nach Osten gerichtete atlantische Frontalzone und in eine weniger gut ausgeprägte, nach Norden gerichtete Frontalzone aufspaltet.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Tief füllt sich auf. Da sich aber von Westen her ein neues kräftiges Tief angliedert, bleibt der tiefe Druck westlich der Britischen Inseln erhalten. Randstörungen des ostatlantischen Tiefs beeinflussen den Westen und Norden Deutschlands. Das übrige Deutschland verbleibt im wesentlichen unter Hochdruckeinfluß.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 88 — Donnerstag, den 19. Januar 1967 — Nr. 19

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18-00 $t_1 t_1 - t_6' t_6'$	00-03 $t_1 t_1 - t_6' t_6'$	18-06 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						91817	03614	10603	9----	03782		26	
Husum	3	029						81908	10505	12004	871--	04805			
Schleswig	44	035	92108	08506	12403	9----	03400	91908	05475	12403	9----	03500			795—
Fehmarn	4	043	92110	06434	12502	9----	01705	92114	02474	12502	9----	01400			700—
Kiel	7	045						82110	4010-	13204	852--	04202			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81909	36102	13205	862--	04400	81810	30102	13005	863--	04702			700—
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82110	56615	14004	874--	03701	81907	38512	14004	874--	03400			791—
Lübeck	13	156						82003	2010-	14003	852--	02400			
Emden-Wolthusen	0	202	81907	56105	12305	862--	04807	82010	36205	12005	853--	04703			797—
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81906	50102	13905	864--	03501	81807	37102	13905	854--	03400			700—
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253		6											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	81809	58102	14705	755--	03804	81809	30102	14904	55502	03302			700—
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	51406	58012	15204	554--	02704	61306	36012	15604	656--	02304			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81709	56102	13704	855--	02500	71811	36102	15404	756--	02703			700—
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82005	50101	17702	863--	00501	81807	30102	17801	835--	00001			700—
Berlin-Tempelhof	50	384	81907	50102	17602	863--	00501	71909	36102	17802	754--	51102			700—
Düsseldorf	41	400	21612	58016	15405	15701	02604	01612	37100	15404	03900	02400			797—
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	51913	60012	15104	55500	02704	21915	65011	15004	03901	03501		25	700—
Kahler Asten □	835	427	92412	01454	43950	9----	50601	92215	01454	43450	9----	50606			700—
Kassel	158	438	62007	40102	17603	66400	01400	81802	45102	17604	854--	01301			700—
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	41813	70031	14804	00901	02709	21808	70020	14905	25500	03201			700—
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	01107	56106	15801	00900	00804	61405	58030	16002	65530	01301			797—
Koblenz	96	515		5											
Marienberg	547	526						81812	12102	17001	852--	01703			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92306	00454	44751	9----	51802			
Trier-Petrisberg	265	609	09901	56102	17502	00900	00711	02303	50100	17301	03900	50803			700—
Deuselbach	479	615						02006	58100	16802	03900	01603			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82210	08414	45400	860--	51804	91810	01414	45051	9----	51702			700—
Frankfurt-Flugh.	112	637	71201	56102	19001	755--	00502	00000	25101	18850	03900	51603			700—
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	81206	50102	20201	864--	00704	81008	30102	20301	864--	51301			700—
Bad Kissingen	216	658		5											
Coburg	337	671		5											
Bamberg	239	675		5											
Hof	567	685	82306	15102	20250	862--	51604								700—
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	21203	40101	18202	20940	00708	00905	30100	18001	03900	50603			700—
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	31201	30111	20251	30930	52808	00000	20110	20753	03900	54303			700—
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						80000	40102	21250	852--	51500			
Nürnberg	318	763	81303	40105	20401	863--	00607	81405	40102	20401	852--	00500			797—
Regensburg	376	776	91406	06455	22552	9----	52604	81404	15284	22252	852--	52503			792—
Gr. Falkenstein □	1307	791						02708	61020	46953	03900	53702			
Freiburg	252	803	03102	30101	19250	00900	50811	02402	20100	19451	03900	51500			700—
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	91903	04432	21151	9----	51809	91903	04454	20851	9----	51603			700—
München-Riem	528	866	91504	03434	22253	9----	53810	81304	20104	21853	851--	53703			700—
Möhldorf	401	875		4											
Passau	409	893	80902	20100	23656	864--	56804	50402	20102	23857	55400	57400			700—
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929		4											
Friedrichshafen	401	934	90502	04454	21352	9----	52710	90402	06434	21452	9----	52500			700—
Kempten-Lenzried	705	946	21206	70020	23156	00901	57711	61605	70031	22755	655--	56400			700—
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	52712	89031	98060	20876	63712	72720	82702	96860	53776	62709			700—
Hohenpeißenberg □	977	962						40807	88020	46900	10942	54606			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						61410	89031	46551	30976	59400			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und aus Observatorium

Donnerstag, den 19. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$epp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RRT_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	82219	12216	11004	871--	03602	82120	15506	11805	872--	04308	22-28	21-26	70104	03103	01000	2
List	27	020	92020	08616	09704	9----	03608	82019	15215	11004	852--	03312	20-26	22-30	70203	02803	02000	1
Husum	3	029	82009	25515	11704	773--	04603	72009	25105	12804	734--	04309			70202	01901	02000	1
Schleswig	44	035	81910	23584	11904	862--	03805	82011	30216	13404	3527-	03315			70101	01302	01000	1
Falshöft	4	043	82112	40514	12004	9----	03705	82322	50105	13205	854--	04312			79701	---04	97---	
Kiel	7	045	82213	5650-	12905	863--	04503	82210	45105	14105	853--	03112			79302	01801	94000	1
Norderney	13	113	81917	50106	10904	863--	03704	81815	50102	11705	757--	03308			70103	02503	01000	1
Bremerhaven	7	129	81810	60032	12605	6547-	03704	71710	57102	13604	7193-	03310			70003	02804	91000	1
Cuxhaven	5	131	81911	56102	12405	864--	03607								70103	02503	01000	1
Kaltenkirchen	30	145	82109	6502-	13204	755--	03605	72210	50102	14604	7193-	03314			79502	01501	96000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71806	58016	13604	754--	03604	71707	56102	15105	2563-	03215			79203	02202	93000	1
Lübeck	13	156	81810	30106	14004	862--	02400	71810	30102	15204	756--	02312			79502	01201	95000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82014	45105	12204	864--	03002	82009	45102	12904	5663-	03307			7--02	02702	93000	1
Cloppenburg	43	216						71708	65022	14405	7193-	03206			79704	03303	97000	1
Bremen	3	224	72110	60031	13604	7097-	02503	71808	60142	14805	71931	02212			70004	03203	97000	1
Soltau	77	235	01805	1510-	14903	00900	02703	61806	56102	16404	3563-	02314			70002	01402	97000	1
Lüchow	35	253	81804	5010-	15302	854--	01304	51508	30102	16802	35731	01215			79302	00750	93000	1
Lingen	21	305	81910	60032	13405	755--	02702	71808	59022	13905	2573-	03305			70004	03803	97000	1
Münster	64	313	62104	50101	14704	00902	02803	71705	60022	15106	757--	03204			70003	03902	97000	1
Osnabrück	95	317	71808	65022	14604	756--	02602	71710	68022	15404	7394-	02308			70004	03402	97000	1
Gütersloh	72	320	31309	56021	15203	00902	01504	71208	56022	15805	7397-	02207			70003	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	21803	56101	15403	00901	81703	61606	60031	16304	25731	01209			70003	03602	00000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	11810	57101	15404	15600	02400	51609	50101	16504	20931	02211			70003	02602	00000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	03207	5710-	16404	00900	02201	42208	38100	17304	15741	01209			70002	01002	00000	1
Berlin-Dahlem	51	381	61705	56211	18201	656--	50303	31905	38101	19102	00901	00211			79701	00652	97047	3
Berlin-Tempelhof	50	384	61805	57102	18001	65600	51202	61807	44101	18802	15604	50208			70001	00751	00---	1
Düsseldorf	41	400	71514	60021	14705	7093-	02706	61516	70012	15605	30931	02308			79704	04402	97---	1
Bocholt	25	406	81508	5010-	14005	755--	03705	61810	35052	14606	637-2	03307			70004	04202	97000	1
Essen	154	410	71816	70031	14305	755--	03807	51816	70012	15305	25641	01311	28	28	70004	03402	97000	1
Kahler Asten ☐	835	427	92016	01454	43751	9----	51104	92209	01454	44851	9----	51312			70051	51852	97000	75700
Kassel	158	438	81061	30102	18004	865--	01204	42105	35101	18902	10942	00207			70002	01902	00000	1
Göttingen	150	444	71610	50102	17604	755--	02003	41508	56102	18703	00904	01310			70002	01901	00000	1
Braunlage	607	452	82506	2010-	17901	863--	00205	82505	25102	19201	852--	00212			79751	51551	97000	94400
Aachen	202	501	31807	70030	13706	00901	02711	11806	62010	14906	00901	01313			70004	04300	97014	1
Nürburg	626	510	01814	50106	16700	00900	51703	11811	57101	17601	00901	50312			70151	50450	01---	59700
Köln	91	513	31414	58021	14905	35500	02809	41309	59021	16204	40940	01712			79700	03251	96000	1
Koblenz	96	515	30000	40102	17403	36400	01702	21804	20100	17902	20930	01305			79103	043--	01001	1
Marienberg	547	526	91810	02476	17100	9----	00701	51711	05424	18351	56130	51209			79300	50450	01000	60300
Gießen	186	532	01403	58020	18101	00900	00301	11802	56100	19001	10930	00209			70001	01550	00000	1
Bad Hersfeld	212	542	02904	56100	19102	00900	50304	10030	15100	19800	00901	51205			70002	01400	00000	1
Wasserkuppe ☐	921	544	92306	00454	45051	9----	51304	92305	00454	46051	9----	51311			79152	51851	91000	73000
Trier-Petrisberg	265	609	02901	40100	16901	00900	50704	12001	57104	18102	00901	00312			70001	02252	91000	3
Deuselbach	479	615	02107	59020	16402	00900	00604	11814	60030	17203	15400	01310			70002	01551	00000	3
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	91812	01414	44851	9----	51301	71810	01414	45751	750--	51211			70051	51652	97000	71400
Frankfurt-Flugh.	112	637	00000	10414	19253	00900	53303	10000	11100	20351	15000	51212			70053	01857	97000	3
Darmstadt	133	639	01802	15102	19050	00900	52201	13202	20100	19801	00901	51208			79750	02854	97000	3
Würzburg	259	655	81308	25102	20651	863--	51201	80913	18102	21550	853--	50208			70051	00851	00000	3
Bad Kissingen	216	658	80000	57105	20301	755--	51304	81203	30102	21201	754--	50211			79501	00801	95000	1
Coburg	337	671	81801	40106	20301	864--	50602	81804	20102	21501	854--	50311			79400	50450	94000	4
Bamberg	239	675	81808	58102	20401	864--	00304	81806	50102	21801	854--	50213			79700	00450	97000	3
Hof	567	685	81804	30102	20650	863--	51500	81808	25102	21851	863--	52111			70052	52052	97000	60400
Weiden	438	688	81804	56105	21751	862--	52400	81603	56102	22851	862--	52111			79151	52151	91000	60300
Berus	363	704	01204	3010-	17101	00900	51703	01205	30100	18101	00900	51210			70000	01651	97000	3
Schaumberg-Tholey	569	706	02315	6800-	18300	00900	51705	22017	56100	19101	15440	51209			70000			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00806	50100	17550	00900	51706	11205	57101	17703	10940	01109			70051	02154	97000	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	15100	19151	00900	52500	90000	06434	19951	9----	51207			70052	02853	00000	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	11810	62020	17602	00901	51400	21808	68020	18102	10941	51307			70050	01251	97000	3
Karlsruhe	114	727	00000	08444	19253	00900	54400	20000	12104	20553	00901	54313			70054	01457	00025	3
Mannheim	97	729	01802	45101	18901	00900	51302	11804	30100	20101	10940	51212			70051	02454	00000	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	56100	20954	00900	55400	30000	20104	21352	10931	54207			70055	00156	00---	3
Öhringen	276	742	01101	25100	19852	00900	53400	31101	30100	20751	00902	52309			70052	50154	00009	3
Ansbach	413	755	81805	18102	21051	864--	52301	81206	20102	22151	854--	52211			70051	50051	00000	3
Weißenburg/Bay.	422	761	82304	30102	21451	862--	52500	81805	25102	22451	852--	52309			70051	50251	00009	3
Nürnberg	318	763	81406	50102	21001	862--	51304	81407	45105	22000	852--	51209			79701	00800	97000	1
Regensburg	376	776	81306	25104	22252	863--	53500	91404	09452	24153	9----	53317			79252	51952	92000	4
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	12509	75020	47254	00901	55304	12002	89020	48253	00901	55211			70055	52958	00084	96900
Freiburg	252	803	00000	12100	19453	00900	53501	50000	50101	20350	50931	51212			70053	04254	00066	3
Freudenstadt ☐	797	815	02303	68020	45251	00900	52702	32702	80010	46150	10941	51309			70052	00657	00058	71700
Klippeneck ☐	973	818	21402	70020	44955	20930	56702	31803	75020	47101	20931	54312			70055	00558	00079	71300
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	91508	01454	20653	9----	53703	71306	02464	21954	771--	54311			70053	50254	00074	71200
Ulm	522	838	91804	01454	21452	9----	53400	91804	03435	22152	9----	52308			70052	51252	00006	3
Augsburg	477	852	91906	04474	20951	9----	51500	91803	02454	22152	9----	52208			70051	50151	00035	59100
München-Riem	528	866	81203	30104	22053	861--	54301	81202	13102	23053	861--	53209			70053	51553	00057	3
Mühldorf	407	875	91103	05454	21753	9----	53503	90803	05434	23053	9----	53112			70053	52253	00000	59100
Passau	409	893	80000	12102	23857	864--	57400	90401	09432	24756	9----	56311			70057	54058	00060	60300
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	12410	82020	46450	10841	57604	52613	89011	47550	30991	57311			70052	51412	00074	76600
Konstanz	399	929	92202	05454	21452	9----	52400	93003	02454	22251	9----	51208			70052	00052	00000	3
Friedrichshafen	401	934	90802	05474	21452	9----	52400	80201	08424	22252	861--	52308			70052	51751	00000	3
Kempten-Lenzried	705	946	30000	60011	23156	00901	58400	40000	82020	23455	35692	56306			70057	52458	00078	60800
Oberstdorf ☐	810	948	21801	86020	45156	20930	58501	50000	89021	45456	50931	58205			70058	54462	00059	75000
Zugspitze ■	2960	961	72917	82037	97460	50776	62305	22709	89011	99058	10742	62214			79760	581--	97086	97797
Hohenpeißenberg ☐	977	962	40000	89021	47150	10942	54302	21703	89020	47150	10932	55203			70051	00658	00084	71900
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71902	84032	21353	20978	56602	11703	84011	22553	00902	55212			70054	51457	00064	73000
Wendelstein ☐	1833	980	72508	89031	46850	30976	60305	30000	89011	47900	20842	60211			70054	51857	00080	97300
Berchtesgaden	542	997	21801	70020	23457	00908	58501	42001	82011	24457	10938	58009			70057	52860	00055	72100

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

Donnerstag, den 19. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hCh C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hCh C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 ZRR--	Wetteranzeigemeldungen IiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82119	22106	12005	8087-	03002	72115	25102	12306	7088-	03303	21–26		791--			
List	27	020	71919	35216	11404	7097-	03104	62017	40102	11905	6097-	03305	22–3o	2o–29	702--			
Husum	3	029	72010	50105	13105	7093-	04003	71908	58102	13205	3553-	04301			792--			
Schleswig	44	035	71911	56106	13305	3553-	03801	71910	57102	13405	4553-	04102			792--			
Folkshöft	4	043	82118	60025	13805	8097-	04206	82113	60032	14006	8093-	04202			796--			
Kiel	7	045	82109	56105	14106	855--	03400	72109	50102	14306	755--	03202			791--			
Norderney	13	113	81816	57102	11706	2567-	03000	71814	50102	12507	7093-	04308			700--			
Bremerhaven	7	129	71712	57102	13506	7093-	03801	71611	58022	13607	33932	04301			700--			
Cuxhaven	5	131	71812	57102	13506	757--	04003								700--			
Kaltenkirchen	30	145	72209	59032	14605	5563-	03000	71908	64022	14706	756--	04102			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71906	56102	15007	2573-	03801	71705	40102	15007	757--	04500			700--			
Lübeck	13	156	81807	45102	15206	8097-	03000	71808	56022	15306	7093-	02201			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						51907	60032	13108	23971	04303						
Emden-Hafen		203	71911	57102	12806	3673-	03801								700--			
Cloppenburg	43	216						71707	63032	14308	33932	04501						
Bremen	3	224	71810	60022	14507	1647-	03803	71907	62012	14708	61942	03302			700--			
Soltau	77	235	51807	62012	16208	50930	03000								700--			
Lüchow	35	253	71808	50102	16406	25701	04802	61604	45102	16006	11931	04504			700--			
Lingen	21	305	51810	t 012	13808	20941	04000	61807	59032	14009	11944	03302			700--			
Münster	64	313	41907	6 012	14809	15731	02801	51805	60021	14710	11932	03501			700--			
Osnabrück	95	317	61809	65012	15507	6093-	02101	61710	65032	14909	11931	03506			700--			
Gütersloh	72	320	71710	63011	15507	60931	03802	71408	60022	15310	00901	03502						
Bad Salzuflen	98	325	41505	65011	16507	25630	02104	51506	65021	16007	33932	01605			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	31811	50051	16208	10931	03602	51809	58021	16008	40941	02702			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52307	57020	17308	10941	02001	22005	57011	17207	11951	02501			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	32008	50101	18805	00908	03803	51909	40051	19105	00936	01303			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72011	56021	18605	10948	02801	71912	56032	18805	11948	01302			700--			
Düsseldorf	41	400	41515	65022	15308	00901	02802	51614	60021	15009	11942	02503			700--			
Bocholt	25	406	51510	40052	14508	00902	03801	61610	40052	14409	23942	03501			700--			
Essen	154	410	21814	68021	14808	10941	01803	51812	65021	14608	23942	03503			700--			
Kahler Asten □	835	427	72010	56284	44700	46141	50803	91812	02414	44650	9----	50501			700--			
Kassel	158	438	52105	57031	18505	00902	01801	41805	58031	18206	00902	01503			700--			
Göttingen	150	444	21713	60021	18306	00904	02802	21710	60020	18206	00904	02501			700--			
Brauelage	607	452	42505	60012	18502	35401	50803	42505	70030	18402	15401	51500			700--			
Aachen	202	501	21807	65020	13911	00902	02805	71808	58031	14708	33832	02305			700--			
Nürburg	626	510	12010	59020	17502	15301	01001	31809	60030	16703	00901	01504			700--			
Köln	91	513	31309	59021	15809	10941	02701	51308	60021	15408	33951	02504			700--			
Koblenz	96	515	11808	20058	17606	00901	01801	41812	58050	17506	00901	00701			700--			
Marienberg	547	526	51811	12104	17901	51300	00101	71715	12102	17801	21332	00603			700--			
Gießen	186	532	21609	58030	18803	00904	50400	31609	56030	18204	00904	01505			700--			
Bad Hersfeld	212	542	52705	56051	19504	35504	01001								700--			
Wasserkuppe □	921	544	91906	00454	46151	9----	51000	91805	00474	45952	9----	52500			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	12304	56104	17106	00901	02804	32305	56010	16807	11941	03501			700--			
Deuselbach	479	615	11815	63020	15906	00901	01805	11810	60020	16406	15401	01304			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	21811	30104	45800	26101	50802	21511	40100	45550	20931	51502			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	21002	40100	19603	00901	01805	31105	40050	19403	00901	50501			700--			
Darmstadt	133	639	03003	25050	19604	00900	51000	22402	30050	19205	00901	50702			700--			
Würzburg	259	655	81109	38102	21600	864--	51001	81410	45102	21701	864--	51303			700--			
Bad Kissingen	216	658	81206	35102	21202	864--	50900	81903	30102	21501	864--	51301			700--			
Coburg	337	671	81802	25102	21501	864--	50101	81401	25102	21700	854--	51400			700--			
Bamberg	239	675	81812	56102	21801	854--	51000	71810	56102	21900	734--	51300			700--			
Hof	567	685	81608	20102	21551	862--	52804	81607	30102	21851	862--	52304			700--			
Weiden	438	688	81503	56102	22651	863--	52601	82303	56102	22951	863--	53103			700--			
Berus	263	704	12010	40050	17205	00901	01802	22005	56030	16707	00901	01602			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	12014	50100	18603	10941	00001								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	11808	59031	17407	00901	01000	11605	57020	16907	00901	02604			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	02002	12284	19501	00900	51603	10000	12050	19103	00901	51503			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	11807	68020	17903	00901	51801	21611	60030	18301	00901	52400			700--			
Karlsruhe	114	727	10000	30104	19702	00901	50805	13402	35100	18904	00901	01506			700--			
Mannheim	97	729	11806	50020	19605	00901	51603	11603	56020	19305	00901	51603			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	21306	57024	20103	10941	51803	11002	56010	19303	10941	50707			700--			
Öhringen	276	742	10906	45100	20002	00902	50803	10707	59020	19203	00901	00707			700--			
Ansbach	413	755	81107	30102	21951	864--	52801	81407	30102	21850	854--	52400			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	81802	25102	22251	862--	52801	82005	25102	22151	852--	52501			700--			
Nürnberg	318	763	81607	57105	21650	862--	51704	81406	50102	21750	853--	52301			797--			
Regensburg	376	776	71204	18104	22752	762--	53812	71803	22102	22851	753--	53303			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	12303	89020	48200	00901	52803	01805	89020	48500	00900	53304			700--			
Freiburg	252	803	12701	50101	19004	11601	01808	22402	65020	18010	11641	01703			700--			
Freudenstadt □	797	815	12103	81020	47405	00901	51001	22205	80020	47004	00901	50504			700--			
Klippeneck □	973	818	52406	84031	47402	50931	55001	31602	84021	47402	30931	50501			700--			
Tübingen	370	826																
Stöttten	734	836	71407	02444	21652	771--	53101	91508	02454	21552	9----	52501			700--			
Ulm	522	838	82002	14285	22752	861--	52105	82005	18102	21952	851--	52607			797--			
Augsburg	477	852	91903	07434	21952	9----	52000	91803	07474	21952	9----	52400			700--			
München-Riem	528	866	81704	16102	22852	861--	53000	70302	14102	22752	761--	52501			700--			
Mühldorf	401	875	81302	11284	22652	862--	52803	80902	05462	22352	852--	52503			700--			
Passau	409	893	00401	30104	23453	00900	53808	01801	56100	22650	00900	54502			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	22123	86021	47451	15441	54801	32116	82030	47451	15441	52500	23–31	23–3o	700--			
Konstanz	399	929	82802	20104	21950	862--	52000	70903	20102	21901	752--	52301			700--			
Friedrichshafen	401	934	91202	09474	22251	9----	51802	80904	15104	22150	852--	51500			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	11401	80020	21102	10980	54601	10000	60020	20604	10980	53302			700--			
Oberstdorf □	810	948	31801	88021	46502	30931	53000	11802	89020	47400	10950	53306			700--			
Zugspitze ■	2960	961	12817	89031	99257	11141	59002	12309	89020	99558	14140	60303			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	12202	89020	48104	10930	54102	12504	89020	48503	10930	55306			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	13608	84021	19503	10940	55809	11802	82020	20303	10930	54308			700--			
Wendelstein □	1833	980	12303	89021	47502	10942	59802	12305	89020	48102	10940	57306			700--			
Berchtesgaden	542	997	11401	82031	22400	10940	53802	10503	80010	21601	10940	54505			700--			

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

Donnerstag, den 19. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	12–18 $f_xf_x-f_gf_g$	18–21 $f_xf_x-f_gf_g$	06–18 $7RR J_xT_x$	Mittel von: $T_5T_5T_5$	Summen $S_5S_5S_5$	R_5R_5
Helgoland	4	015	82112	22102	14006	864--	03217	82110	30102	15305	854--	04213			79106			
List	27	020	72016	40102	13305	7097-	04214	82215	57102	14906	754--	04216	20–29		70205			
Husum	3	029	71006	56102	14405	7093-	03212	81904	56102	15704	755--	03213			79206			
Schleswig	44	035	71908	57102	14905	7093-	03314	72007	57102	16004	7093-	02211			79206			
Falshöft	4	043	72114	60012	15005	9----	04210	62114	65012	16505	9----	04215			79606			
Kiel	7	045	72107	50102	15507	755--	03212	12106	56101	16405	10930	02209			79107			
Norderney	13	113	81812	40102	14206	865--	04217	82010	35102	15106	854--	03209			70007			
Bremerhaven	7	129	21608	60011	14906	00901	03213	31607	59030	16204	10931	02213			70007			
Cuxhaven	5	131	51809	56102	14806	50930	02211	71707	56102	16204	7097-	02214			70007			
Kaltenkirchen	30	145	72008	60022	15706	756--	03209	02105	65011	16704	00900	02210			70006			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71805	50102	15906	7093-	03209	31705	40101	17104	10941	02212			70008			
Lübeck	13	156	71811	58022	16006	7093-	03307	42106	58022	16705	40930	01207			70007			
Emden-Wolthusen	0	202	72007	60032	14107	4563-	04110	82006	60022	15507	3557-	03214			70009			
Emden-Hafen	6	203													7--08			
Cloppenburg	43	216													70008			
Bremen	3	224	61605	57102	15504	50932	02208	21704	57101	16703	20930	01212			70008			
Soltau	77	235						31805	5010-	17704	30930	01210			70008			
Lüchow	35	253						21504	1510-	17602	00901	50208			70007			
Lingen	21	305	31805	57031	15206	30931	03212	81806	57101	16406	2557-	03211			70010			
Münster	64	313	42105	58021	16007	10932	02212	11704	58021	17005	10940	02109			70010			
Osnabrück	95	317	11708	60011	16306	00901	02213	11910	58020	17105	10930	01208			70009			
Gütersloh	72	320	51107	50042	17004	10931	01217	01106	40041	17503	00900	01305			70011			
Bad Salzuflen	98	325	41606	60022	16605	00902	01305	01407	58020	17504	00900	01208			70009			
Hannover-Langenhgn.	55	338	31709	50101	17005	30930	02209	41809	56100	17703	10941	01207			70009			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	42105	57031	17905	25730	01207	22405	58030	18304	20930	00203			70009			
Berlin-Dahlem	51	381	41609	45101	20002	00901	51108	21607	50100	20550	00901	52004			70006			
Berlin-Tempelhof	50	384	51608	50102	20001	00908	51210	41507	50101	20450	00901	52104			70006			
Düsseldorf	41	400	61512	58022	16507	6093-	02214	71513	50032	17105	25736	01203			70009			
Bocholt	25	406	71611	35052	16008	50932	03215	71609	56022	16407	60932	02205			70009			
Essen	154	410	61812	60031	16206	50952	02214	21812	52011	16805	10942	01205			70009			
Kahler Asten □	835	427	92112	01454	45251	9----	51210	92007	02474	45452	9----	52106			70000			
Kassel	158	438	22203	65011	19103	00902	01207	82005	62031	20202	855--	00110			70007			
Göttingen	150	444	51510	58101	19302	00902	00108	21610	56101	20001	25400	51107			70006			
Braunlage	607	452	02607	62020	19201	00900	50204	02605	60020	20000	00900	51205			70003			
Aachen	202	501	71808	56021	15207	5577-	01205	71604	60022	15907	7093-	01105			70011			
Nürburg	626	510	11809	50100	18102	00901	00309	41405	30100	18701	40930	00103			70004			
Köln	91	513	41209	58011	17005	20941	00213	41209	57011	17603	00901	50206			70009			
Koblenz	96	515	21808	42050	18204	10941	50205								70007			
Marienberg	547	526	21612	15102	18650	00902	51205	61511	30100	19451	3523-	52205			70002			
Gießen	186	532	81404	62031	19401	765--	00309	81607	62032	20201	855--	50208			70004			
Bad Hersfeld	212	542	82302	45101	20302	865--	00209	82204	50102	21401	855--	51109			70005			
Wasserkuppe □	921	544	11806	03424	45753	00901	54101	02107	75024	46053	00900	54103			70000			
Trier-Petrisberg	265	609	11804	56010	17704	10940	01205	10502	56100	18103	10940	01301			70008			
Deuselbach	479	615	32008	60020	17404	30940	01206	11812	62010	17404	10940	01000			70006			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01510	50100	45851	00900	52305	11610	40100	46151	00901	52104			70001			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00702	40100	20050	00900	51204	00204	40100	20951	00900	52108			70005			
Darmstadt	133	639	01008	59010	19402	00900	50000	00909	58020	20101	00900	51106			70005			
Würzburg	259	655	81409	58102	22300	864--	52204	80908	56102	22550	854--	52203			70001			
Bad Kissingen	216	658	81802	30102	22101	864--	52207	81303	25102	22700	854--	52104			70002			
Coburg	337	671	81402	30102	22250	864--	52304								70001			
Bamberg	239	675	81806	58102	22350	864--	51204	81608	58102	22650	854--	52203			70001			
Hof	567	685	81810	18102	22452	861--	52104	81909	30102	22852	852--	52104			70050			
Weiden	438	688	81203	56102	23351	864--	53103	80905	56102	24052	854--	54105			70051			
Berus	363	704	11810	56010	17405	10940	01204	11207	30100	18401	10940	50202			70007			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--05			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10905	50100	18002	10940	00304	00608	50100	19001	00900	50107			70007			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	30100	19502	00900	51203	00000	20100	20050	00900	51104			70003			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	01413	65010	18700	00900	52301	01407	65020	19351	00900	52104			70004			
Karlsruhe	114	727	03402	30100	19300	00900	51201	00702	35100	19752	00900	53203			70005			
Mannheim	97	729	00000	50100	19801	00900	51303	00000	20100	20450	00900	51105			70006			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00903	58100	20701	00900	51208	00000	56100	21051	00900	52000			70003			
Öhringen	276	742	00907	40100	20201	00900	51307	00906	30100	20851	00900	52104			70004			
Ansbach	413	755	81305	30102	22451	864--	52304								70000			
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	25205	22952	862--	53305	80000	25102	23352	852--	53204			79750			
Nürnberg	318	763	81307	40102	22351	862--	52204	81207	40102	22351	852--	52400			79701			
Regensburg	376	776	71802	15102	23552	763--	53204	81205	56101	24352	854--	53208			70050			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01612	80020	49052	00900	53206	01810	75020	49053	00900	56101			70004			
Freiburg	252	803	12702	60010	18704	10941	01400	02701	56100	19601	00900	51305			70011			
Freudenstadt □	797	815	02002	65010	46501	00900	51104	12005	68020	46800	10930	51103			70005			
Klippeneck □	973	818	01603	70021	47400	00900	52205	01804	70020	48103	00900	52103			70005			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	91306	02454	22153	9----	53203	01507	02444	22454	00900	54001			70052			
Ulm	522	838	82004	18102	22051	861--	52301	92204	03472	22552	9----	52104			79751			
Augsburg	477	852	91803	06474	22752	9----	52306	91604	05454	23052	9----	53203			70051			
München-Riem	528	866	81303	10104	23352	861--	53105	91402	03452	23753	9----	53103			70051			
Mühldorf	401	875	81401	09424	23653	862--	53312								70052			
Passau	409	893	02201	56100	24153	00900	56208	00000	40100	24855	00900	56204			70000			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12316	75010	47750	10941	52203	12114	75010	47900	10941	53002	23–30		70000			
Konstanz	399	929	83601	20102	22000	862--	51201								70001			
Friedrichshafen	401	934	70303	12104	22251	761--	52500	90102	04472	22552	9----	52201			70050			
Kempten-Lenzried	705	946	10902	60020	23053	10940	55102	11103	65020	23854	10940	55104			70005			
Oberstdorf □	810	948	01801	89020	46853	00900	55202								70004			
Zugspitze ■	2960	961	11405	89010	00060	10840	63205	11408	89020	00060	10840	62400			70057			
Hohenpeißenberg □	977	962	12204	89020	48102	10930	56301	01302	89020	48401	00900	55204			70006			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01302	84020	22752	00900	55205	01702	84020	22953	00900	57101			70006			
Wendelstein □	1833	980	00000	89020	48951	00900	60209	01310	89020	48951	00900	59000			70003			
Berchtesgaden	542	997	00000	70020	24354	00900	55213								70004			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 19. Januar 1967 — Nummer: 19

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			18o6			YYGG
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
	2o31	11		2o28	o9	2621	2o34	o9	2722	2o37	o9	2419	2o42	o9	28o9	2o37	1o	272o	2o25	11	2818	50
	1598	1o	252o	1594	o7	2518	16oo	o9	2621	16o1	o7	2615	16o7	o8	2715	16o2	o8	262o	1593	1o22	2714	100
	1342	o6	2428	1336	o7	2439	1344	o6	2624	1345	o7	2816	1351	o7	2711	1346	o6	2523	1339	o819	2716	150
	116o	o8	2236	1155	1o	2234	1162	o8	2434	1164	1o	2426	1171	13	242o	1162	o6	2527	116o	1525	2713	200
	9o4	o1o3	2156	899	o21o	215o	9o7	oo11	2146	91o	o111	2128	916	99o9	2417	9o4	o1o8	2159	9o7	o212	2712	300
	71o	8688	2145	7o5	8695	224o	713	8697	2136	716	8698	2326	72o	8496	2616	71o	8793	2143	714	86o1	27o7	400
	551	7479	2134	546	7484	2138	553	7386	2228	557	7388	2221	56o	7286	261o	552	748o	2237	555	7391	28o6	500
	296	5569	213o	293	5967	2326	298	5577	233o	3o2	5764	2422	3o4	5761	2712	298	5869	2525	3oo	5574	21o2	700
	141	5o51	2523	141	5255	2422	143	5o52	2824	148	oo58	2719	149	oo58	2612	145	5152	2727	145	5o72	161o	850
	o11	oo5o	2114	o11	o1oo	2112	o13	o15o	2211	o18			o18			o14			o15	5353	15o9	1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	14																			
o26	15																			
o3o	13																			
o33	14					o2o	14	2754												
o48	1o					o26	14													
o65	11					o3o	13	274o												
o7o	1o		o23	12	273o	o34	12													
o8o		2631	o3o	12	2727	o4o	12													
o9o	o8		o61	o9		o52	o9								o24	11		o1o		3o89
131	o6		o7o	1o	2817	o65	11								o3o	11	2734	o1o	o7	3o88
166	o5		o83	11		o7o	o9	2616	o2o	o6	2942	o15	o8	2952	o7o	o8	2716	o2o	12	2955
288	1113		o95	o7		o8o	o9		o3o	1o	2722	o2o	o9	2936	o76	o7		o3o	13	2935
25o	o911	216o	121	o7		o86	o7		o39	o7		o3o	1o	2817	o84	1o		o59	11	
44o	8183		139	o5		o91	1o		o62	1o		o39	o8	2818	o89	o7		o7o	o82o	2919
465	7882		155	o8		134	o9		o7o	o8	28o9	o7o	o9	2711	116	o9		o88	1122	
489	7678		182	o6		146	o5		o76	o7		116	o9		132	o6		129	o719	
51o	738o		2o6	11		16o	o7		o88	o9		167	o8		181	o5		17o	o92o	
56o	6776		247	o7		182	o5		123	o9		2o6	13		25o	o613	2141	21o	1323	
6oo		2128	25o	o715	2152	217	12		165	o6		22o	13		267	o714		219	1625	
654	5973		258	o917		228	1221		219	14		25o	o817	242o	347	94o2		25o	1o2o	2713
735	5266		453	7988		25o	o918	2142	23o		2341	557	6577		517	7377		3o9	o112	
752	5263		595	6781		531	7o83		25o	1o19	2332	574	6671		579	678o		551	6987	
768	5259		6oo		2133	6oo		2326	35o		2236	6oo		261o	6oo		2334	6oo		24o8
786	5258		669	6o65		667	5779		6oo		2517	657	5764		6o8	5974		632	6o81	
8oo		2224	757	5768		723	5375		6o1	6375		763	5262	2815	747	5558		649	6177	
8o2	5155		8oo	546o	2425	8oo		252o	614	6374		8oo		2613	785	526o		764	5o74	
82o	5254		829	5456		8o2	5o62		8oo		2416	812	oo59		8oo		2525	8oo		15o7
894	o1o1		896	o155		818	5254		824	o161		836	5o59		827	5353		911		1711
9oo		2518	9o6		232o	897	o251		88o		2817	868	o157		892		253o	926	o467	
935	5353		947	5252		9o8		282o	935	5253		914		26o8	915	o3oo		955	o262	
955	5353		983	5o5o		931	5353		97o	6o52		932	o152		945	5o5o		987	5454	
oo9	oo5o	2113	o14	o1o1	211o	o1o	o25o	21o7	983	5152	21o6	958	5153	25o1	998	o3oo	2o14	o13	5252	13o9

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
	433	434	434	436	435	435	432	50/100
	438	439	438	437	436	44o	433	100/200
	6o9	6o9	6o9	6o7	611	61o	6o5	200/500
	54o	535	54o	539	542	538	54o	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	19oo			19oo			19oo			19oo			19oo			19oo			18o9			YYGG
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
	2o29	o9		2o36	o8	2822	2o35	o7	2828	2o4o	o8	292o	2o4o	o7	2912	2o37	o7	3o18	2o38	o9	2718	50
	1595	o8	2529	1599	o7	2823	1597	o8	292o	16o4	o8	3o13	16o3	o8	2915	16oo	o8	2715	16o2	o719	2616	100
	1338	o9	2926	1343	o9	2918	1342	o8	2917	1347	o6	292o	1347	o6	3o16	1344	o8	2917	1345	o719	2617	150
	1158	1o	3o37	1163	13	3237	1161	1o	3233	1165	o9	3425	1164	o6	3113	1165	12	3428	1166	1223	2418	200
	9o3	9911	3255	9o7	98o5	3138	9o6	9913	3458	9o7	9812	o16o	9o6	o1o6	2423	9o9	98o7	3435	911	o113	2316	300
	7o8	8298	3o44	711	8193	2922	71o	83o1	3441	712	8399	3545	713	869o	2422	713	8297	3324	717	85o1	2414	400
	547	7193	3o4o	55o	7189	2827	55o	7393	3122	552	7688	282o	554	7581	2411	552	7289	3323	557	729o	23o9	500
	293	5873	254o	295	5666	2724	297	5866	2422	3oo	5863	2614	3o1	5867		298	5863	2613	3o1	5474	2oo9	700
	141	5252	2428	142	5o51	2531	144	5151	242o	147	5154	3oo5	147	5154		144	5154	2324	145	o272	1913	850
	o1o	o3o2	2115	o1o	o4o3	191o	o12	o4o2	191o	o16			o17			o12			o15	5154	1811	1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o34		2917									
									o61	o7										
									o66		27o6									
									o7o	o7	2713							oo3	76	7915
			o18	14	2774				o81	o9								oo3	78	7919
			o2o	15	2855				o91	o8								oo4	87	7932
			o27	11					115	o8								oo5	93	7933
			o3o	11	2839				144	o5								oo6	99	7926
			o4o	o8					157	o7		o29	o7	2922				oo6	oo	
o25	15		o7o	o8	282o				178	o6	3114	o3o	o8	2923				oo7	o1	8o17
o3o	13		o8o	o7					216	o8	3443	o4o	o9	2924	o24	15		oo8	o3	8oo9
o62		2824	112	o7					233	1o22		o56	o9		o3o	12	3o31	o1o	o7	2993
o7o	o9	2828	165	o9		o44	o9		25o	o719	3533	o7o	o8	2916	o38	o9		o16	13	
o88	1o		183	1o		o46	o7		473	7791		216	o7	3118	o6o	o6		o2o	12	2948
117	o8		2o8	1521		o7o	o7	282o	546	7183		225	o7		o68	o9		o3o	1o	2934
125	o5		225	1319		128	o7		557	718o		236	o813		o7o	o9	2816	o34	13	
17o	o8		25o	o713	3141	227	1324		574	6976		25o	o612	2815	o72	o8		o55	1o	
224	1424		437	7992		248	o921		585	6971		368	9294		138	o7		o7o	o8	2814
25o	o92o	3266	532	6885		25o	o92o	3548	6oo		2622	4o6	8589		218	1421		o74	o719	
415	8o96		597	6769		535	7191		68o	5964		414	8589		25o	o712	3538	o83	o82o	
442	7896		6oo		2829	572	6784		688	6o62		442	8284		432	7892		174	o92o	
548	7o9o		73o	5366		582	6881		733	5569		488	7683		479	749o		189	1424	
6oo		2635	75o	5556		6oo		2716	746	5567		559	6977		563	6585		22o	1324	
633	6481		79o	5354		65o	6179		773		18o7	6oo		25o5	59o	6679		25o	o819	2419
733	5668		8oo	5353	2532	727	5763		8oo		22o4	6o7	6478	25o5	6oo		3o16	6oo		2111
755	5858		83o	5o52		764	5574		818	5258		641	6368		724	5658		636	6o8o	
8oo		243o	878	oooo		795	5355		834	5256		761	5463		8oo		2422	731	5172	
815	5455		9o7		2327	8oo		2623	86o	5o55		791	5268		82o	o154		8oo		1912
877	oooo		918	o3o1		82o	5353		87o	5152		817	5166		846	5153		8o7	o173	
9oo		243o	95o	o4o4		9o8		2422	88o		28o6	897	oo53		892		2321	89o	o372	
925	o2o2		97o	o2o2		924	o4o3		941	o351		926	5454		933	o5oo		91o		1914
973	o2o2		99o	o3o3		961	o2o1		97o	5152		945	5252		968	o3o1		948	o157	
oo7	o3o3	211o	o12	o4o4	19o7	oo9	o4o3	16o7	981	5o52	16o8	957	5253	o8o4	997	o4o2	1812	o13	5153	16o9

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
	434	437	438	436	437	437	436	50/100
	437	436	436	439	439	435	436	100/200
	611	613	611	613	61o	613	6o9	200/500
	537	54o	533	536	537	54o	542	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh	ddfff	Station	YYGG hhhh	ddfff
Emden	18o6 279o	288o			
Berlin	18o6 3o57	3o89			
Berlin	18o9 3537	29134			
Essen	1818 o99o	3462			
Schleswig	19oo 1o2o	3266			
Emden	19oo 2671	2774			
Stuttgart	19oo o934	o163			
Stuttgart	19oo 2684	3o64			

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818
Gipfelpunkt km	21,o	15,6	27,9	21,9	17,4	21,3
Gipfelpunkt ddff	2528	2626	288o	2825	2718	2721
			2736			
	2526		2728	2825		2723
	283o		262o	282o		2721
	252o		2618	2723	2717	2721
	252o	263o	2523	2823	2619	2721
	2231	2627	2228	3o29	2328	272o
	224o	2632	213o	3138	2233	2636
	2246	2541	2142	314o	2231	2242
	214o	2159	2137	3156	2129	2242
	2233	2247	2134	253o	222o	2232
	2143	2241	2228	2631	2o24	2332
	2o31	2329	2225	2428	2o25	2524
	2o29	2428	2218	2427	1825	2627
	2o34	2428	252o	2527	192o	2721
	2o26	2429	232o	242o	2213	2624

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6
Gipfelpunkt km	2o,4	23,1	26,1	2o,4	2o,1
Gipfelpunkt ddff	2615	283o	3o38	2617	2718
			2929		
		282o	2818		
	2619	2810	261o	2614	2713
	2614	272o	2613	2817	2711
	2421	282o	2716	2815	2714
	2234	3126	2419	2721	2718
	2143	3443	2331	2722	272o
	2o35	3345	2124	2431	2814
	2233	3344	2322	2331	33o6
	2223	2621	2413	2322	3217
	223o	2525	2215	2521	29o5
	2221	2527	2615	262o	29o9
	2528	2528	2817	2513	2819
	2929	2426	2819	25o9	2717
	2622	2222	2513	251o	25o8

Station	Berlin			
YYGG	18o6	1812	1818	19oo
Gipfelpunkt km	22,2	27,9	2o,4	25,2
Gipfelpunkt ddff	2817	2844	2719	2836
		2832		2832
	2818	2721		2822
	2721	2716	2724	292o
	2715	272o	2822	2918
	2716	2716	2818	3o21
	2813	2522	2523	3o19
	2815	2323	2329	3o18
	2813	2322	22322723	
	26o4	2322	223o	2427
	25o8	2216	2226	2427
	2512	2217	2424	2424
	o7o1	2o14	2521	2519
	16o4	2o15	2521	2516
	1612	192o	2819	2514
	1713	1922	2618	2317

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart		
YYGG	19oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o18	o7	3o64
	o2o	o8	3o48
	o24	o9	
	o3o	o8	293o

Wolkenzugmessungen

iii	YY.GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Freitag, den 2o. Januar 1967 — Nummer 2o

Station	Schleswig 1912			Emden 1912			Hannover 1912			Stuttgart 1912			München 1912			Essen 1912			Berlin 1908			Station
YYGG																						
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2632	11	2928	2629	11	3o17	2634	o9	2927	2638	o6	2623	2635	o8	3115	2637	1o	292o	2629	1o	3o23	50
100	1596	1o	2825	1595	1o	2612	1599	1o	2317	16o1	o7	2811	16oo	o9	3o13	16o1	o8	2715	1594	o916	2918	100
150	1343	1o	2818	1341	1o	2317	1346	1o	251o	1344	o7	28o7	1345	o6	321o	1346	o9	2315	1339	o814	3115	150
200	1165	172o	2921	1164	18	222o	1169	1819	32o9	1166	15	3613	1162	o8	o213	1169	1721	1411	1159	1217	3629	200
300	91o	99o3	2715	91o	99o3	2o2o	914	99o1	1oo6	911	ooo9	o434	9o4	o1o9	o734	914	98o3	19o9	9o5	o1o6	o131	300
400	715	8286	2512	714	8185	222o	718	8284	27o7	715	8396	o331	712	8895	1228	717	829o	2115	711	8494	3519	400
500	554	7772	2416	552	7375	222o	556	7o81	2365	555	7285	o227	554	7684	142e	556	7278	2319	551	7286	3415	500
700	298	556o	2433	297	5659	222o	3oo	5668	2212	3o9	5867	28o7	3o1	5868	2512	3oo	5559	2122	298	5866	2615	700
850	143	o15o	2429	143	o2oo	2231	143	o355	2321	148	5156	21o6	148	o161	23o7	146	o252	2222	144	5252	2514	850
1000	o11	o4o3	2119	o1o	o5o3	2o16	o13	o6o2	1813	o17			o18			o13			o14	o15o	2oo8	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																			oo4	78	7919	Markante Punkte
																			oo5	78		
							o33	1o											oo6	8o	7918	
	o34	12	2947				o38	12											oo5	83		
	o41	13					o7o	o9	2817										oo6	88	7915	
	o55	11					o74	1o								o27	14		oo6	91		
	o62	o8					o81	o9								o3o	13	2936	oo7	95	8o11	
	o7o	o8	2828				164	13								o33	13		oo8	o1	8oo6	
	o8o		2712	o25	14	284o	176	12					o22	o9	3135	o39	1o		o1o	o9	3o97	
	o91	o7		o3o	13	2849	197	182o		o68	o6		o8o	1o	3135	o49	o8		o2o	15	2955	
	113	o8		o7o	o8	2914	223	1315		o7o	o8	2oo8	o61	o9		o66	o9		o23	16		
	128	12		o78	1o		25o	o81o	36o7	o72	o7		o7o	o8	3o1o	o7o	o8	281o	o3o	13	2937	
	144	o8		o88	o8		379	8589		o94	o9	2814	o93	1o		o75	o7		o7o	o7	3o19	
	169	1o	2624	112	o8		418	7981		12o	o8		121	o9		o95	1o		o73	o714		
	192	17		122	1o		476	7378		145	o6		169		35o7	1o8	o9		o77	o715		
	25o	o712	282o	167	1o		493	7181		25o	o816	o345	222	o8		238	1115		o84	1o17		
	513	697o		2o4	1922		523	6879		275	o513		23o	o6		25o	o712	2oo8	o92	o815		
	524	7171		25o	o817	212o	537	6876		415	8o94		242	o715		262	o4o9		215	1519		
	542	6969		373	859o		56o	667o		445	7991		25o	o614	o638	269	o4o9		25o	o914	o135	
	592	o466		484	7275		57o	6768		49o	7287		367	9199		42o	7987		284	o4o9		
	6oo		2418	51o	7375		6oo		21o6	51o	7384		379	9198		448	7784		488	7386		
	61o	6263		559	6869		683	5762		558	688o		6oo		1815	568	6771		555	6982		
	75o	5356		6oo		2221	7o9	5566		58o	6872		613	6574		6oo		2o13	565	698o		
	792	oo51		628	6165		727	5656		6oo		3521	638	647o		664	5762		6oo		2714	
	8oo		243o	785	5156		798	5o58		68o	5975	35o5	716	5768		723	5457		743	5462		
	822	o152		8oo		2225	8oo		2214	72o	5762		736	5764	252o	768	5263		773	536o		
	84o	oo5o		8o8	5155		879	o454		785	517o		8oo		2413	791	5355		8oo		2616	
	9o2		2427	88o	o352		892	o351		8oo		22o6	87o	o361		8oo		2218	8o5	5254		
	913	o5o1		9o8		223o	91o		2221	835	5258		9o3	o156		893		2227	91o		2413	
	945	o7o2		942	o7o1		928	o5oo		879		21o5	914		19o5	925	o652		939	o4o3		
	983	o3o2		988	o5o3		963	o4o2		92o	o353		931	5555		955	o55o		945	o3o3		
	oo7	o5o3	1914	o13	o6o3	2o1o	o1o	o7o3	17o7	982	oo52	16o7	958	5354	14o3	997	o8o2	1714	o11	o15o	19o6	
50/100		436			434			435			437			435			436			435		50/100
100/200		431			431			43o			435			438			432			435		100/200
200/500		611			612			613			611			6o8			613			6o8		200/500
500/1000		543			542			543			538			536			543			537		500/1000

Station	Schleswig 2000			Emden 2000			Hannover 2000			Stuttgart 2000			München 2000			Essen 2000			Berlin 1912			Station
YYGG																						
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2631	o9	2829	2631	o9	2927	2638	o8	3o25	2643	o6	322o	2643	o7	3311	2638	o8	292o	2o3o	1o	3o27	50
100	1593	o6	2913	1594	o7	2615	16oo	o8	2812	16o3	o8	311o	16o4	o8	3313	16oo	o7	271o	1597	1o	2915	100
150	1339	1o	2319	1339	o8	2324	1345	o9	2517	1346	o7	2415	1347	o6	3oo8	1343	o8	2319	1344	1o	3212	150
200	1163	162o	2133	1161	182o	2o41	1168	17	2117	1167	18	o4o6	1166	11	o311	1165	17	1832	1167	15	o126	200
300	9o9	ooo4	213o	9o7	ooo4	2o35	913	99o2	2117	912	o113	o828	911	991o	1o18	911	99o1	1934	912	99o4	o119	300
400	714	8387	2333	712	8486	2o3o	717	8487	2o22	718	85oo	1o21	716	8697	11o4	716	8586	2125	716	8891	3226	400
500	554	7375	2323	552	7476	2113	556	7179	2419	558	7389	12o7	557	7485	121o	556	7373	212o	556	7388	31o6	500
700	3oo	5659	2117	299	5758	212o	3o1	576o	2114	3o3	5862	17o6	3o3	5867	2o13	3oo	5758	2116	3o1	5782	25o7	700
850	146	o15o	2413	145	5o53	2215	147	o153	22o8	149	o252	21o7	149	o36o	17o7	146	o253	181o	147	oo54	2513	850
1000	o13	o4o2	211o	o13	o6o3	2oo7	o14	o35o	21o6	o17			o18			o13			o16	o3oo	2115	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																			o25	15	3o44	Markante Punkte
																			o3o	13	3139	
																			o53	1o		
	o3o	13	315o																o58	12		
	o38	11								o2o	o8	3158							o63	1o		
	o41	12								o3o	o7	3148							o7o	1o	2819	
	o7o	o8	2929				o59	o7		o34	o9								o92	o9		
	o86	o9					o7o	o7	3o22	o47	o5								111	1o		
	17o	12					o79	o7		o53	o7								126	o9		
	191	1821					136	o8		o7o	o6	3314							157	11		
	25o	o912	2137	o13	13	3o86	166	11		o89		2612							167	14		
	38o	8692		o2o	13	3o66	182	15		196		o1o4				o15	12		186	13		
	416	8485		o25	13		2o2	172o		2o4	13		o62	o6		o2o	12		21o	1621		
	468	7678		o3o	11	3o48	25o	o811	1929	21o	13	1111	o7o	o7	3316	o3o	1o	3o38	25o	o812	o125	
	514	7273		o7o	o8	3o2o	385	8688		222	11		115	o6		o35	1o		372	8793		
	561	6871		12o	o8		478	7484		238	12		13o	o8		o45	o7		472	7388		
	6oo		2322	132	11		519	6976		25o	1o2o	1117	146	o5		o54	o9		486	7589		
	653	5962		153	o7		537	6975		6oo		1816	167	11		o7o	o7	2819	575	659o		
	664	5761		25o	o912	1948	554	6874		611	6377		184	o8		144	o6		6oo		31o5	
	75o	5458		427	8182		588	6468		66o	6o67		2o3	12		17o	o9		628	6384		
	766	5253		562	6879		6oo		22o7	668	6o64		224	1221		2o2	1819		7o7	5682		
	793	5153		581	6879		66o	5966		694	5862		25o	o818	1o24	25o	o81o	184o	748	557o		
	8oo		2315	6oo		2119	675	5762		71o	5762		36o		1o11	6oo		2o18	773	5362		
	81o	5151		65o	6oo4		688	586o		721	5759		461	7891		635	6185		794	5356		
	823	5151		8oo		2117	775	5166		76o	5363		6oo		1511	789	517o		8oo		26o8	
	86o	o25o		815	5o56		8oo		2113	79o	5o56		655	6o7o		8oo		2oo8	843	oo54		
	888	o3o3		896	o2o2		823	5156		8oo		21o8	688	6o68		8o2	5153		873	oo52		
	9o5		2416	9o9		2216	844	oo53		822	o254		8oo		181o	861	o354		9o8	o3o1		
	918	o5o3		92o	o3oo		897	o454		837	o152		891	o36o		883	o352		913		222o	
	937	o4o3		945	o3oo		911		23o6	879		22o5	913		15o4	895		1813	959	o5o1		
	97?	o6o2		985	o6o3		938	o652		941	o55o	241o	927	o156		963	o8o2		973	o2o1		
	o11	o3o2	2oo6	o1e	o6o3	19o3	o11	o15o	17o6	983	5152	13o6	938	5455	14o3	997	o4oo	1812	o14	o4o1	2o11	
50/100		436			437			438			44o			439			438			433		50/100
100/200		432			433			432			436			438			435			43o		100/200
200/500		6o9			6o9			612			ooo			6o8			6o9			611		200/500
500/1000		541			539			542			541			539			543			54o		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	19o6	3594	29119				
Schleswig	2ooo	2252	2964				
Emden	2ooo	2865	3o86				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG		19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918	19o9	
Gipfelpunkt	km	23,4	22,2	23, 7	24, 9	23, 1	23, 4	12, 6	
	ddff	2846	2837	2921	2949	2934	3154	o33o	
23,7	km			2921	2942				
20.7		2929	2938	2924	2945	3o27	3o22		
18.3		2725	2926	2823	292o	2922	3o18		
15.9		2924	2819	2718	2919	2817	2719		
13.5		2923	2619	2815	2321	3118	2712		
12.0		3o26	2421	3o22	2235	3325	2211	o234	
10.5		3237	2322	3o19	2o3o	3529	17o8	o316	
9.0		3125	2328	3213	2o34	3422	2211	3513	
7.2		3129	2125	3112	223o	3119	2211	311o	
5.4		3o25	2618	2614	2125	3o15	2716	32o6	
4.2		2826	2222	2819	2125	2913	27o5	2610	
3.0		2633	232o	2325	222o	28o9	2212	22o6	
2.1		2529	2427	2424	2323	2616	2215	1oo6	
1.5		2528	2332	2322	2321	2519	2312	241"	
0.9		2331	2332	2329	2218	252o	2o12	2328	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		19o6	1918	19o6	1918	19o6			
Gipfelpunkt	km	24, 3	26, 1	19, 8	2o, 7	21, 9			
	ddff	2928	2848	3221	321o	3o2o			
23.7	km	2928	3o45						
20.7		2924	3o23		321o	3o17			
18.3		2816	2916	281o	2915	2915			
15.9		2714	2622	29o9	29o9	3o15			
13.5		3o17	2411	2913	31o4	3216			
12.0		3514	182o	3624	o212	362o			
10.5		2413	1827	o149	o833	o226			
9.0		3212	1926	o15o	o521	o218			
7.2		2612	2o28	3641	o522	1411			
5.4		2516	2218	3541	121o	181o			
4.2		2415	2117	3o1o	36o8	231o			
3.0		2218	2316	27o9	24o5	2411			
2.1		2219	2115	24o3	27o5	23o8			
1.5		2122	2418	18o9	2512	1916			
0.9		2123	2225	16o8	212o	15o4			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		19o6	1912	1918	2ooo				
Gipfelpunkt	km	25, 2	24, 3	24, 9	21, 9				
	ddff	2941	3o44	3o56	3o38				
23.7	km	294o	2941	3o44					
20.7		3o22	2116	3o24	3o28				
18.3		3o18	3o4o	3o2o	3o18				
15.9		3o18	3o27	2918	3o18				
13.5		3215	2819	3o14	251o				
12.0		3529	3112	3612	2oo8				
10.5		3643	o121	o113	1408				
9.0		3635	o128	36o3	2404				
7.2		3622	3619	33o3	22o7				
5.4		3416	322o	28o5	22o9				
4.2		2615	31o5	24o4	2211				
3.0		2619	25o7	21o5	22o7				
2.1		2617	26o8	22o6	22o7				
1.5		2616	2512	241o	22o9				
0.9		2514	222o	2213	2212				

Station									
YYGG									
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn		

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cdavv	Cddvv	iii	YYGG	Cdavv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 19

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 19 Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Barkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	92o22	1o472	121o3	9+o++	o2715	12o23	
15		1ooo2	82126	96o25	115o4	864++	o36o6	12123	
18		1ooo2	82126	951o5	118o4	+++++	o41o3	121++	3o151
21		1ooo2	82122	96o26	118o5	+++++	o44oo	121++	
00	heute	1ooo2	82122	95515	116o5	+++++	o56o2	121++	
03		1ooo2	82o24	5o1o5	11oo5	+++++	o58o6	12o++	
06		1ooo2	81922	571o5	1o8o5	+++++	o47o2	119++	394o1
09									

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	82o24	951o2	133o1	864++	5o717	12o23	
15		1ooo7	82o23	95532	129o3	863++	o26o4	12o23	
18		1ooo7	82o24	962o5	127o4	9++++	o35o2	12o++	39351
21		1ooo7	82o2o	96612	131o4	9++++	o42o4	12o++	
00	heute	1ooo7	82o17	951o6	131o4	9++++	o44oo	12o++	
03		1ooo7	81 19	94535	121o5	9++++	o481o	118++	
06		1ooo7	81822	96616	12oo5	9++++	o46o1	118++	3o2oo
09									

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82o21	952o5	141o2	863++	o2711	12o22	
15		1ooo3	82o19	95515	131o2	863++	o261o	12o+2	
18		1ooo3	82221	961o5	129o4	+++++	o37o2	122+2	394o1
21		1ooo3	8222o	961o2	131o4	+++++	o42o2	122+2	
00	heute	1ooo3	82218	961o2	13oo4	+++++	o46o1	122+2	
03		1ooo3	82o18	95515	122o4	+++++	o47o8	12o+1	
06		1ooo3	8212o	961o5	122o5	+++++	o45oo	121+2	393o2
09									

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	82o23	961o2	115o3	864++	o2716	12o23	
15		1ooo4	82o23	96612	1o2o3	864++	o2613	12o23	
18		1ooo4	82o25	95616	1o2o4	9++++	o34oo	12o++	3935o
21		1ooo4	82o24	961o6	1o8o5	9++++	o43o6	12o++	
00	heute	1ooo4	82o19	961o4	1o5o5	9++++	o48o3	12o++	
03		1ooo4	92o22	93475	1o1o5	9+o++	o47o4	12o++	
06		1ooo4	82o26	961o4	o99o5	9++++	o46o2	12o++	392o1
09									

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	81915	961o2	1 oo2	5752+	o1713	11921	
15		1ooo9	82o14	951o2	151o1	5752+	o17o9	12o21	
18		1ooo9	82o13	951o2	148o2	9++++	o27o3	12o21	3oo51
21		1ooo9	82214	961o2	145o3	9++++	o37o3	122+1	
00	heute	1ooo9	82314	95612	147o3	9++++	o33o2	123+1	
03		1ooo9	92o14	94436	147o4	9++++	o44oo	12o+1	
06		1ooo9	82o14	951o2	142o5	9++++	o57o5	12o+1	392o4
09									

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	81822	951o2	13oo2	865++	o1717	11823	
15		1ooo5	82o22	951o4	119o3	865++	o2711	12o23	
18		1ooo5	82o21	961o6	115o4	85[illegible]++	o37o4	12o23	
21		1ooo5	82o22	96612	12oo4	+++++	o32o5	12o++	
00	heute	1ooo5	82o15	961o6	121o5	+++++	o42o1	12o++	
03		1ooo5	8182o	951o6	118o5	+++++	o48o3	12o+2	
06		1ooo5	82o2o	961o6	112o5	+++++	o47o6	12o+2	394o2
09									

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	81815	961o1	141o1	855++	5o71o	11821	
15		1ooo6	82o14	961o2	135o1	855++	5o7o5	12o21	
18		1ooo6	81816	961o2	129o1	9++++	o17o7	118+1	3oo52
21		1ooo6	81816	961o2	128o2	9++++	o27o1	118+1	
00	heute	1ooo6	81814	961o2	126o3	9++++	o27o2	118+1	
03		1ooo6	81813	961o6	126o3	9++++	o24oo	118+1	
06		1ooo6	81813	966o2	122o3	9++++	o27o4	118+1	397o2
09									

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o618	327o9	81o31	976o2	o3oo3	855++	211o4	o57o2	11o46	1586o	
12		4o618	32512	81225	98256	o37o5	635o1	oo2o7	o53o2	11246	149+9	
15		4o618	32615	81o26	98o32	o29o5	884++	oo6o8	o5251	11o46	1666o	1o545
18		4o618	32718	8o922	98o12	o35o5	1567+	oooo6	o5251	11o46	16662	1o577
21		4o618	32821	81121	98o12	o42o6	156o7	oo1o7	o52oo	11o45	16662	1o557
00	heute	5o618	329oo	61323	98o16	o45o6	225o8	oo1o3	o51o3	11345	16661	
03		5o618	33oo3	71227	98o38	o4oo6	785++	oo6o5	o5oo1	11245	16651	
06		5o618	332o6	71328	98o28	o35o6	655o8	oo7o5	o51o1	11345	16651	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4366o	o2oo9	72918	97158	885o5	6947+	oo4oo	o55o2	12923	14945	
12		4366o	o2o12	73312	97158	893o7	69468	oo2o8	o51o4	13322	14945	
15		4366o	o2o15	8o34o	968o8	923o4	894++	oo23o	o57o2	15352		
18		43659	o1918	8o344	96848	98oo3	893++	oo257	o58oo	15366		
21		43659	o1621	5o24o	97158	o2oo2	4946o	oo24o	o5953	15266		
00	heute	5366o	o18oo	7o232	97158	o6oo2	6956o	1124o	o6o56	15264		
03		5366o	o19o3	8o33o	98o28	o88o1	895++	11228	o6255	15351		
06		5366o	o2oo6	7o224	98158	115o1	795++	oo227	o5258	1o258		+) 797o2

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o565	51oo9	82622	97858	o7155	853++	oo12o	o672o	12759		
12		4o565	51o12	72917	97268	o7954	754++	oo3o7	o6659	12747		
15		4o565	51o15	72312	97858	o6254	724++	oo817	o6557	12322		
18		4o565	51o18	71615	97858	o2452	724oo	oo737	o6155	12o33	12757	
21		4o565	51o21	81324	96858	9655o	824++	oo859	o5852	11635	12866	
00	heute	5o565	51ooo	.1428	93868	9ooo1	9++++	oo764	o56o1	11325	12855	
03		5o565	51oo3	71918	97268	85ooo	724++	oo751	o58o1	12233	11325	
06		5o565	51oo6	81918	97268	8145o	854++	oo636	o5854	11934	11345	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o59o	19oo9	3o617	99o18	oo6o5	324oo	oo511	o5751	1o622	149+4	
12		4o59o	19o12	5o922	98158	999o6	494o1	oo8o7	o5652	1o923	13634	
15		4o59o	19o15	8o931	98o38	984o7	34517	oo715	o54oo	1o834	149+4	
18		4o59o	19o18	8o74o	978o8	98oo6	33417	oo6o4	o56o2	1o747	149+4	
21		4o59o	19121	8o837	97o38	984o6	5852+	oo1o4	o56o1	1o847	149+5	
00	heute	5o589	192oo	8o737	97o28	989o5	45537	111o5	o58o2	1o759	149+8	
03		5o59o	19oo3	6o637	98o18	997o5	684++	211o8	o585o	15652	149+8	
06		5o59o	188o6	2o732	97o28	989o6	25ooo	218o8	o57o1	15751	149+8	+) 91o8o

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT
09	gestern	4o513	323o9	97o32	934o5	725oo	34324	o57o2	17959

Nicht auf Position

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o527	2o3o9	62538	97216	783o9	5544o	31527	o54o7	12524	11349	
12		4o526	2o312	62635	97o36	823o9	685oo	5127o	o53o4	17542	11454	7o1++
15		4o526	2o315	52427	98252	817o8	585oo	618o6	o54o4	17542		
18		4o525	2o418	52226	97258	813o8	595oo	516o4	o55o5	17342		
21		4o524	2o321	42222	97o18	817o9	275oo	123o4	o54o4	17342		
00	heute	5o525	2o1oo	51823	97258	794o8	535oo	51823	o55o6	11823	17354	+) 792
03		5o525	2o2o3	3152o	97o31	78oo9	395oo	51614	o54o6	17366		
06		5o525	2o3o6	21217	97o18	733o9	225oo	oo213	o53o6	11336	17366	+) 792++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o44o	49oo9	82925	98o22	256o9	825++	oooo3	o64o4	17941		
12		4o44o	41o12	7292o	98258	2621o	785++	oooo8	o59o4	13o34	17741	
15		4o44o	41o15	72819	98o22	2461o	785oo	oo819	o59o5	12823	1825o	
18		4o44o	41o18	72815	98o22	2431o	785oo	oo5o2	o58o4	12823	13259	
21		4o44o	41o21	72714	98o22	23811	785++	oo7o5	o56o4	12823	13258	
00	heute	5o44o	41ooo	82216	98o22	21613	884++	oo722	o54o7	12323	149+7	
03		5o44o	41oo3	82124	98o31	15213	885++	oo764	o54o8	12o25	12448	
06		5o44o	41oo6	82126	97612	11915	6752+	oo834	oo113	12137		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	4o449	161o9	32429	97o36	97813	3347o	513o1	ooo11	12337		
12		4o45o	16o12	72625	97256	99411	795++	11116	o53o6	12133	7o1++	
15		4o45o	16o15	7273o	978o2	oo511	794oo	813o9	o53o5	12636		
18		4o45o	16218	2273o	97o18	o351o	2946o	7133o	o55o5	12737		
21		4o45o	16321	32327	98o2o	o3211	394oo	218o3	o54o5	12436	12634	
00	heute	5o45o	16ooo	42326	98o18	o2411	2946o	216o8	o54o5	12336	12634	
03		5o45o	16oo3	42225	97251	oo81o	494oo	21616	o54o6	12236	12634	
06		5o45o	16oo6	82631	978o9	oooo9	894++	616o8	o57o6	12534	12236	7o1++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH
09	gestern	4o35o	48oo9	ooooo	98o2o	28619	oo9oo	oo5o5	ooo15	1oo+o	12435
12		4o35o	48o12	8oooo	98151	3o32o	5255+	oo217	ooo17	1oo+o	12733
15		4o35o	48o15	621o3	98152	28921	2346o	oo815	oo217	1oo+o	12833
18		4o35o	48o18	7oooo	98o22	2162o	6246o	oo512	oo117	1oo+o	149+3
21		4o35o	48o21	623o7	98o21	27619	684o1	oo4oo	ooo17	1oo+o	12522
00	heute	5o35o	48ooo	821o1	98o32	2832o	2255+	oooo7	oo118	1oo+o	12522
03		5o35o	48oo3	423o6	98o28	26319	224o8	oo72o	ooo18	1oo+o	12522
06		5o35o	48oo6	22215	98o28	25719	225oo	oo8o7	ooo17	12333	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 19 Donnerstag, den 19. Januar 1967

Meldungen vom 18.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTs	1ddPH	1ddPH	QSSss
43737	176o6	6o819	97268	o9o59	624oo	8361o	o7461	1o835	13447	A.Dohrn
43738	178o9	6o925	97858	o826o	624oo	827o8	o7462	1o935	13436	A.Dohrn
43742	17812	6o826	97858	o9263	684oo	8231o	o9651	1o835	149+3	A.Dohrn
43742	16415	8o925	97858	o9o62	884++	628o2	o8564	1o936	1++++	A.Dohrn
4o375	o9212	72o21	98o32	23115	115o6	338o3	oooo8	12o22	12942	Meteor
4o375	o9o15	72116	97o32	2o614	22489	61625	o511o	12121	12942	Meteor
4o377	o9o18	7222o	97o32	21o15	22489	813o4	oo111	12221	12943	Meteor
4o657	24418	31o11	99o2o	15253	3o97o	732o3	+++++	11o21	13442	Meerkatze
4o541	53412	8182o	96717	o8354	7732+	61732	o5556	11822	149+1	Poseidon
4o394	471oo	73611	98o22	31811	786++	16218	o64o7	13621	Wesermünde	
4o35o	466oo	72713	97o32	3o52o	62+++	1531o	oo517	126+3	Wienertor	
4o373	363oo	79913	98o22	22516	753++	66233	o5416	14922	Blumenthal	
4o347	654oo	819o9	98o22	2522o	77+++	652o6	+++++	+++++	Lütjenburg	
4o545	547oo	82827	97o22	o9561	+++++	742o3	o73++	12825	Heidelberg	
4o253	454oo	8o613	98o31	27o22	8++++	6521o	o++14	1o6+2	Transeuropa	
4o368	409oo	8o113	97o28	3oo17	9++++	25218	o5213	1o1++	Praunheim	
4o5o4	175oo	41511	98o1o	9do11	415oo	6878o	o73o8	1283o	Bremen	
43578	o68oo	823o9	97o22	131o5	+++++	oo71o	ooo++	123+2	Frithjof	
4o268	522oo	199o5	99o2o	3o22o	1o89o	5621o	+++++	+++++	M.Bolten	
4o353	458o3	8o813	97535	3oo17	86+++	156o5	o5117	1o9++	Wienertor	
43689	133o6	9o624	97568	958o1	+++++	827++	o6o++	1o635	Rendsburg	
43578	o69o6	823o9	98o22	o88o7	+++++	oo712	oo5++	123+2	Frithjof	
4o5o3	215o6	8273o	978o2	83o1o	85+++	6822o	o55o6	127+5	Bremen	
43558	o38o9	82o18	97o22	o5oo7	+++++	747o5	oo2++	12o24	Gelsenkirchen	
4o587	o9369	83624	98o22	963o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Teutonia	
4o6o2	31268	81133	97o32	o12o3	+++++	+++++	o52++	11134	Würzburg	
4o654	26869	9o4o7	97o22	13ooo	+++++	+++++	o64++	1o4oo	Germaia	
4o645	545o9	81513	98o22	9oo51	+++++	oo4oo	o53++	+++++	H.Böckler	
43372	o76o9	o12o2	99ooo	24714	oo9oo	252o7	o52o6	1122o	Frauenfels	
43552	o42o9	81927	956o5	o71o6	9++++	442o5	oo5o5	11923	Ansgaritor	
43567	o6969	82o18	97535	o63o5	+++++	+++++	oo1++	+++++	Wuppertal	
4o6oo	315o9	8o93o	98o22	99oo6	+++++	646o4	o53o5	1o935	Katfisch	
4o642	54o69	81318	97oo2	8595o	+++++	+++++	o5o++	+++++	Saarbrücken	
4o615	131o9	8o224	978o8	o3oo5	+++++	74232	o58++	1o236	Spitzbergen	
43684	113o9	8o63o	96636	888o1	+++++	oo712	o61++	1o6+4	Essen	
4o599	24769	712o9	98o22	o3oo6	+++++	+++++	o56++	+++++	Rotersand	
4o6o7	49211	82318	97o28	98o52	823++	7423o	o58++	129o4	Minden	
43562	o2312	52418	98o12	o25o9	+++++	74725	o51++	+++++	Gelsenkirchen	
4o656	3oo72	8o63o	91714	142o6	+++++	+++++	o78++	+++++	Braunschweig	
4o655	3o211	8o324	9o484	15156	+++++	+++++	o77++	+++++	Hof	
4o643	53712	81624	98o22	89ooo	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Kern	
4o587	o8312	8o13o	98o22	958o8	+++++	+++++	o52++	+++++	Teutonia	
4o6o2	29911	7113o	98o22	o28o4	+++++	+++++	o52++	11134	Würzburg	
43577	o6412	82224	96525	o5oo7	+++++	51712	o++++	122+3	Frithjof	
4o6oo	25512	81118	98o22	o25o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Rotersand	
4o655	29612	9o224	92454	16o55	+++++	+++++	o71++	+++++	Bielefeld	
4o413	43212	83o13	98o22	31o12	854++	162o6	o63o5	13o+2	Wesermünde	
43578	oo912	82233	961o2	961o5	+++++	+++++	o54++	+++++	Alemannia	
4o645	54512	81321	98267	9oo51	+++++	oo4oo	o51++	+++++	H.Böckler	
4o244	48412	5o918	98o31	26323	483++	652o6	o++16	1o922	Transeuropa	
4o542	53212	82313	97o22	o7353	+++++	52713	o59++	+++++	Marburg	
4o544	53612	825o9	97o22	o7453	+++++	+++++	o55++	+++++	Erlangen	
43684	11312	9o648	94848	9ooo1	+++++	oo212	o64++	1o6+8	Essen	
4o498	17o12	42424	98151	88211	424oo	657o6	o52o7	12436	Bartenstein	
4o375	25512	83213	985o5	24o16	853++	55+++	ooo12	13221	Spreestein	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTs	1ddPH	1ddPH	QSSss
43562	o7112	92o21	95636	o63o5	+++++	+++++	o5o++	+++++	Wuppertal	
4o631	o6412	83627	98o32	oo1o2	+++++	+++++	o6o++	+++++	J.Homann	
4o585	3oo12	81o24	97o22	931o6	+++++	25+++	o51++	+++++	Augsburg	
4o371	27612	63618	97o32	25o17	614++	2512o	+++++	+++++	Anita	
4o455	12512	8193o	97216	o1o14	8++++	5473o	oo311	119++	Naumburg	
4o643	54o12	81524	97o22	89751	+++++	oo2o5	o51++	+++++	Bremerhaven	
4o59o	38512	826o9	98o31	96oo3	+++++	+++++	o54++	+++++	Vikingbank	
4o542	53112	81813	96737	o8255	+++++	+++++	o61++	+++++	E.Hollenhauer	
43373	o8412	o99o2	99ooo	23713	oo9oo	2581o	o55o7	+++++	Frauenfels	
4o419	23712	43o37	97258	15o13	424++	174oo	o55o8	13o45	Alemannia	
4o543	53512	83218	97727	o6o6o	+++++	7574o	o72++	13232	Freiburg	
4o59o	4oo12	82833	97o22	971o2	+++++	242o6	o62++	+++++	Grönland	
4o5o3	24112	62848	97212	875o8	675++	68225	o55o4	12747	Bremen	
4o362	43312	5o4o5	98o21	32o17	522++	15318	o5216	1o4++	Wienertor	
4o343	68612	53o18	98o12	15o13	1549+	+++++	+++++	+++++	Lütjenburg	
4o645	54515	8163o	97o22	92451	+++++	oo324	o54++	+++++	H.Böckler	
4o572	4o815	82735	98o28	o22o6	+++++	7423o	o53++	12778	Tübingen	
4o644	53615	8153o	98o22	92251	+++++	o2218	oo1++	11546	Düsseldorf	
4o6o1	27215	71o24	97812	o24o7	+++++	+++++	o52++	+++++	Rotersand	
4o377	37415	834o9	98o22	29815	854++	25817	o54o8	134++	Praunheim	
43373	o9115	oo5o2	98ooo	22514	oo9oo	25612	o51o7	+++++	Frauenfels	
43687	12215	8o544	96868	93oo1	+++++	53215	o6o++	1o548	Rendsburg	
4o62o	15515	7o43o	98o22	o8oo3	+++++	74223	o61++	1o448	Spitzbergen	
4o59o	39515	82833	97o22	981o1	+++++	2421o	o63++	+++++	Grönland	
4o63o	22575	6o618	98o22	1o8o5	+++++	+++++	o6o++	+++++	Aldebaran	
4o653	26o15	7o4o9	98o22	15ooo	+++++	+++++	o64++	+++++	Germania	
4o242	49215	7o618	98o15	26223	753++	658o1	o++18	1o6+2	Transeuropa	
4o4o8	25715	72844	982o1	11515	726++	722oo	ooo++	17854	Anneliese	
4o573	52918	81913	95728	o1652	+++++	+++++	o68++	+++++	Bonn	
43577	o6118	82213	98o22	o32o6	+++++	512o2	oo2++	122+2	Frithjof	
43568	o2518	52918	98o22	oo2o8	+++++	747o5	o52++	12424	Gelsenkirchen	
43685	11518	8o537	97267	957o1	+++++	oo215	o6o++	1o5+8	G.Dahrendorf	
4o6o2	27517	6o933	98o22	o28o4	+++++	+++++	o52++	1o934	Würzburg	
4o379	36618	834o9	98o22	28918	854++	257o9	o53o7	134++	Praunheim	
4o645	54518	8183o	98o22	95o53	+++++	oo226	o57++	+++++	H.Böckler	
43552	o7618	92113	93455	o76o4	+++++	+++++	oo1++	+++++	Wuppertal	
43684	11318	9o233	96848	95oo1	+++++	oo224	o62++	1o2+7	Essen	
4o354	42118	o36o9	98ooo	29319	oo9oo	662o3	ooo14	13622	Blumenthal	
4o388	36218	83211	98o22	27515	854++	167o5	oo1o8	132+1	Nienburg	
4o6o1	28818	81o27	96828	o33o6	+++++	+++++	o54++	+++++	Rotersand	
43375	o9918	oo9o5	99ooo	22913	oo9oo	253o4	o52o7	1o92o	Frauenfels	
4o369	26918	53513	98o31	24o16	523oo	554oo	oooo9	13521	Spreestein	
4o427	21518	62837	97256	15o12	424o1	16ooo	o[illegible]8o8	12845	Alemannia	
4o369	41618	43113	98o21	29716	414oo	153o8	o53o7	13222	Wienertor	
4o658	26o18	7o5o5	98o22	15252	754oo	o12o5	o66++	+++++	Konstanz	
4o5o3	24918	62868	97812	87o11	685++	624oo	o52o5	15749	Bremen	
4o58o	42421	83137	98o28	o42o3	+++++	7421o	o56++	13178	Tübingen	
4o498	18918	82727	97258	9o3o9	844oo	65411	o54o1	12738	Bartenstein	
43685	11521	7o537	98267	993o1	+++++	oo236	o6o++	1o549	G.Dahrendorf	
43546	o7911	92115	92454	o93o4	+++++	+++++	oo1++	+++++	Wuppertal	
4o381	35821	836o2	98o22	29816	854++	253o9	o53o7	1oooo	Praunheim	
4o465	55921	82921	97o22	o9oo1	863++	262o7	o5551	129+3	Transmichigan	
4o6o2	26o81	7o94o	97o32	o44o4	+++++	+++++	o53++	1o946	Würzburg	
4o371	41o21	63213	98o22	29915	553+2	153o2	o56o7	142+2	Wienertor	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

FAMITA L H H T

43575	o3oo9	82218	96o26	oo5o7	5741+	6362o	oo1o5	12235
43575	o3o12	32424	97o11	996o7	225o8	oo7o9	oooo4	12435
43575	o3o15	72324	97o21	985o7	785oo	oo711	o5oo4	12335
43575	o3o18	82324	97o22	999o7	8554+	oo314	oooo4	12335
43575	o3o21	62318	97o12	o1oo7	685oo	oo211	o5oo4	12324
53575	o3ooo	32213	97o21	o2oo6	1751o	oo21o	o51o4	12224
53575	o3oo3	418o5	97o2o	o25o6	1751o	oo1o5	o51o5	11822
53575	o3oo6	812o9	96631	o15o7	3752+	oo81o	oo1oo	

Täglicher Wetterbericht

D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

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

Jahrgang: 92

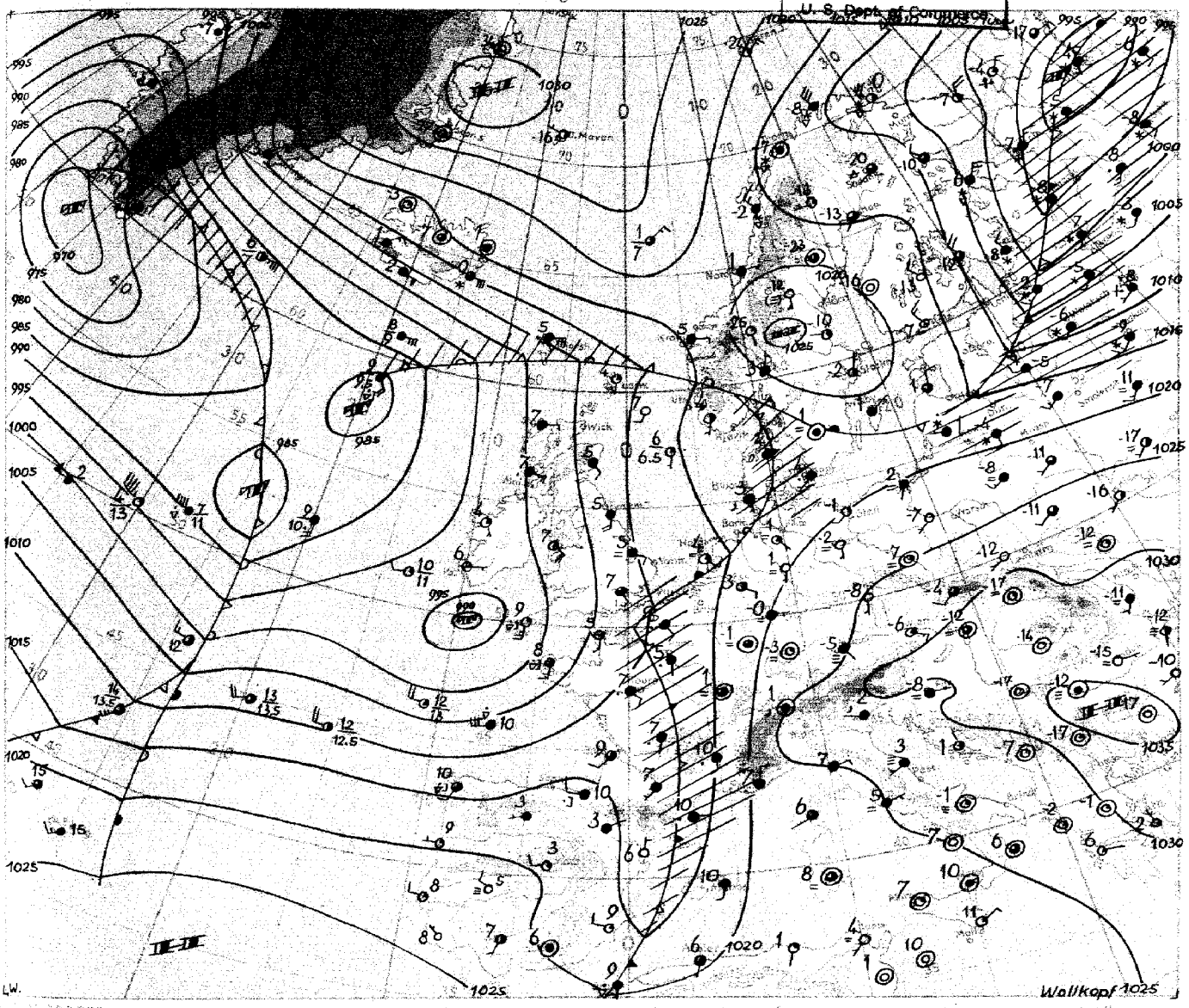
Nummer: 20

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

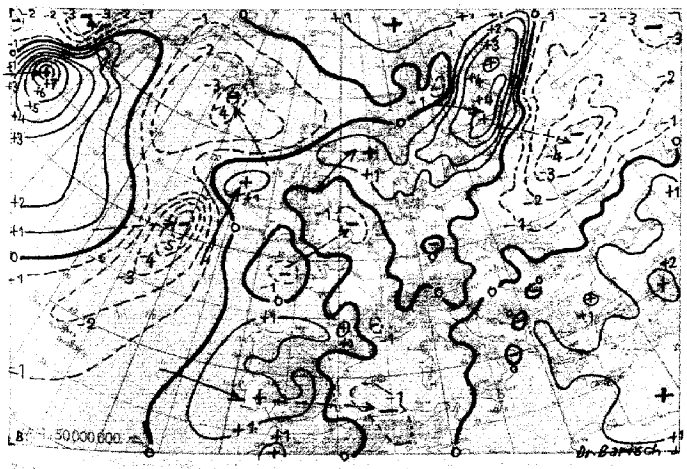
Teil A: Karten

Freitag, den 20. Januar 1967

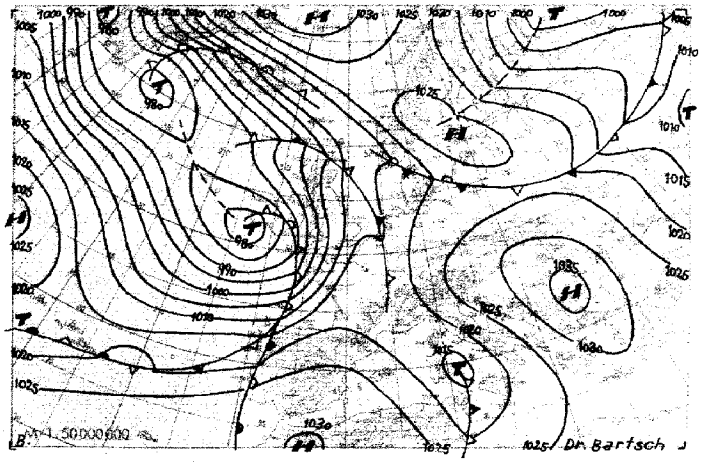
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



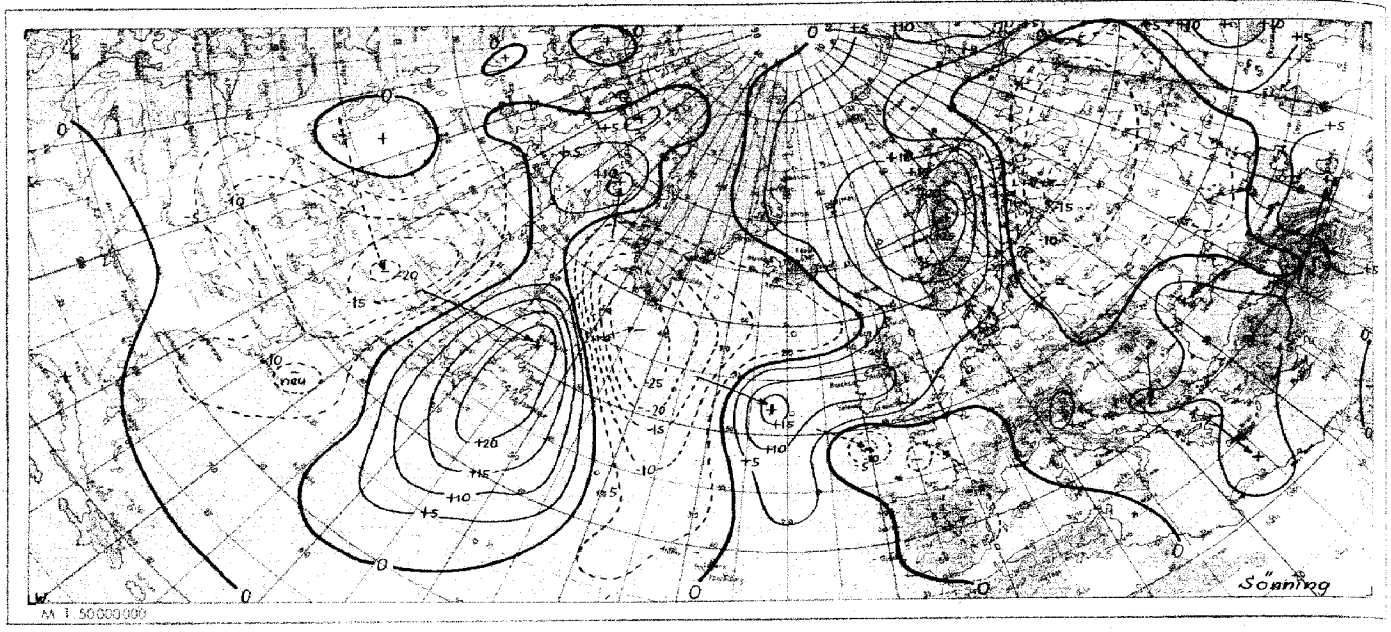
Vorhersagekarte für Sonnabend den 21. Jan. 67 6 Uhr



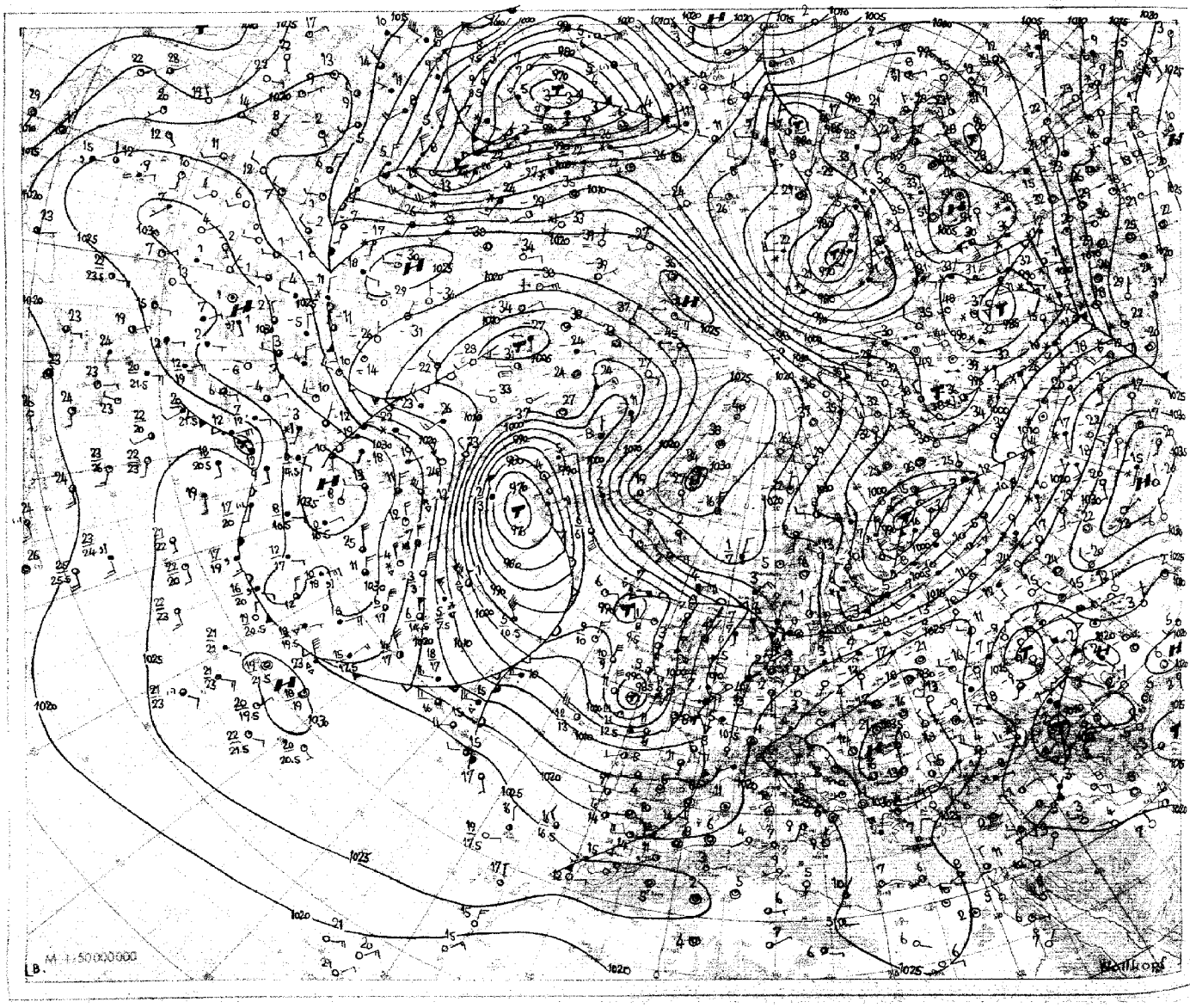
Vorhersagekarten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

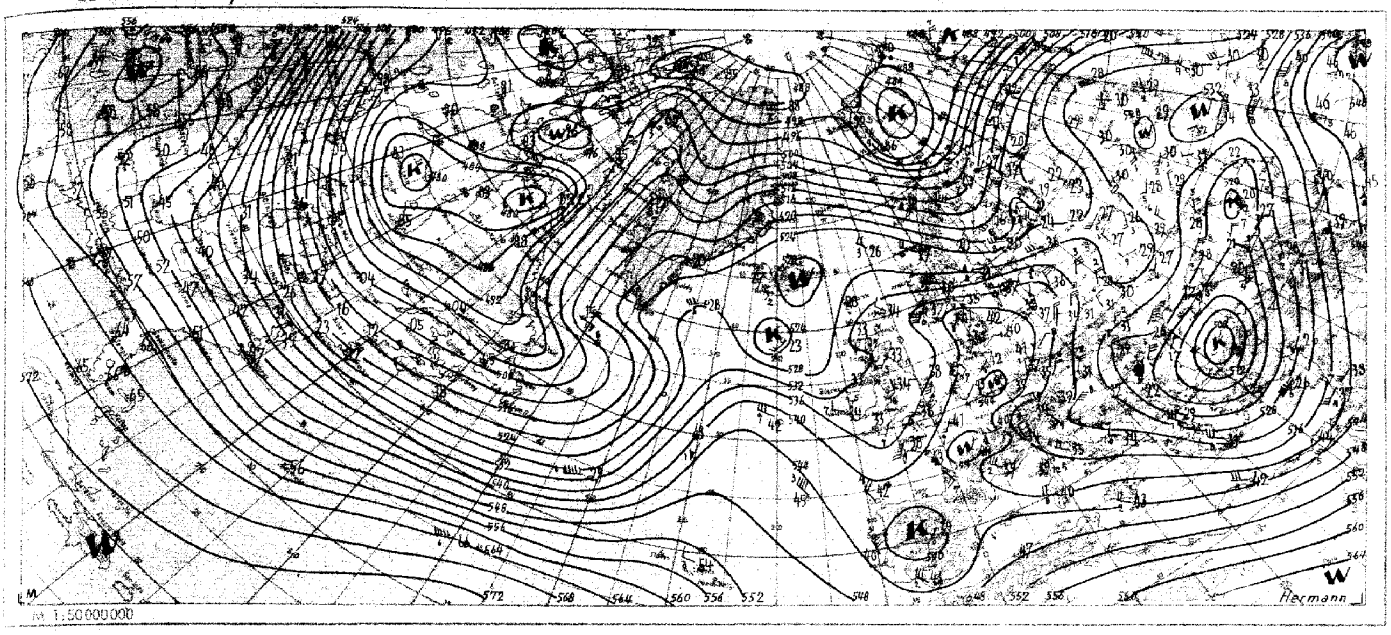


Wetterlage heute 0 Uhr

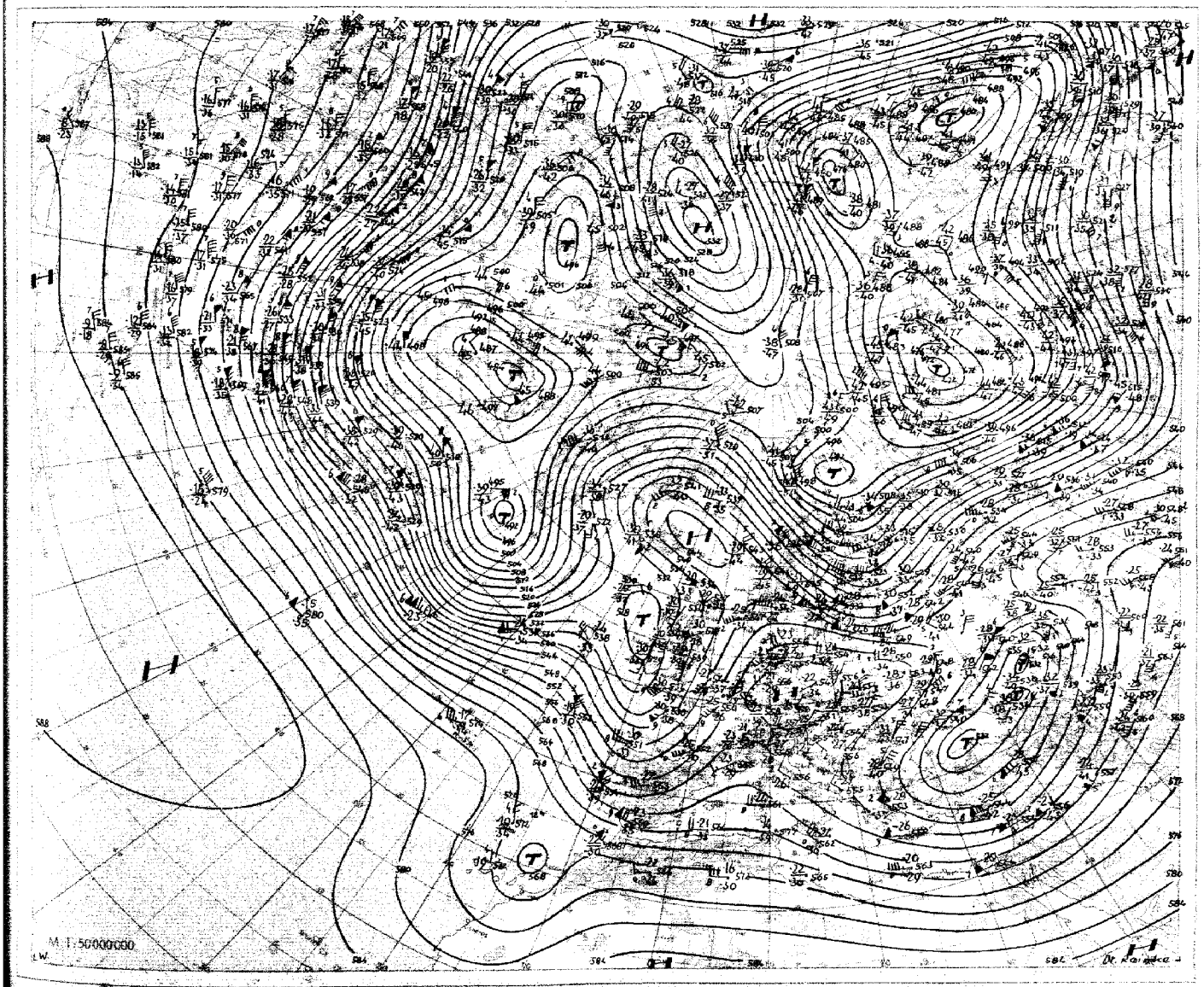


20 Januar 1967

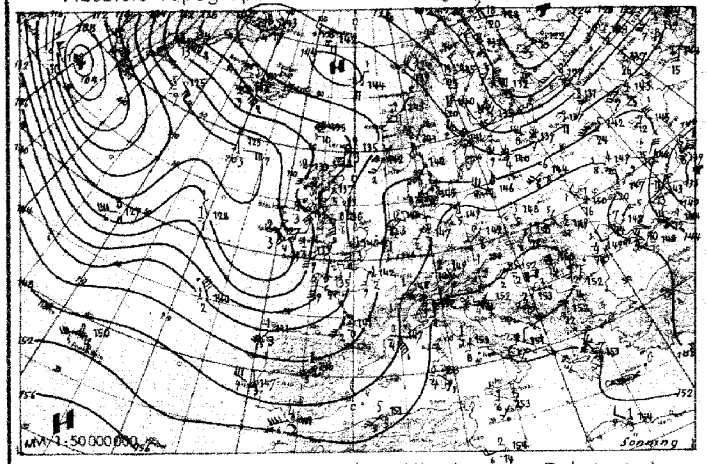
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



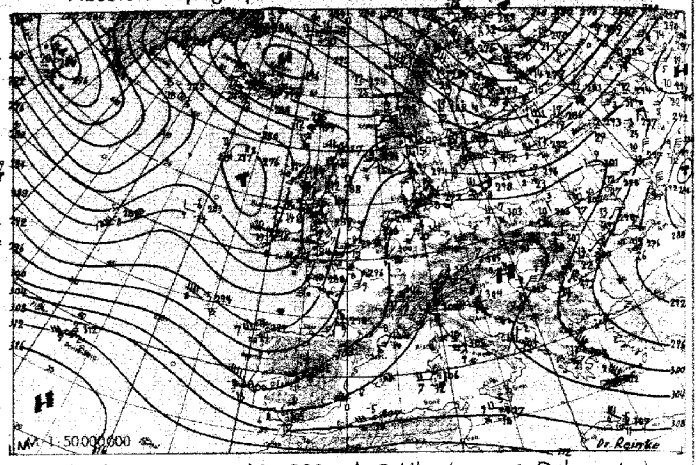
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



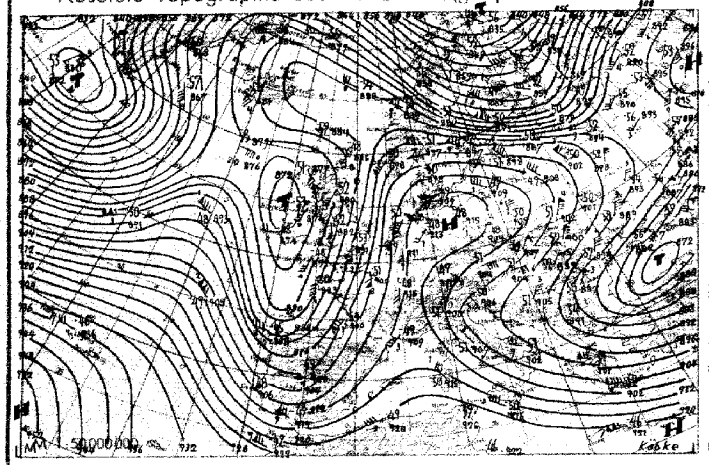
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



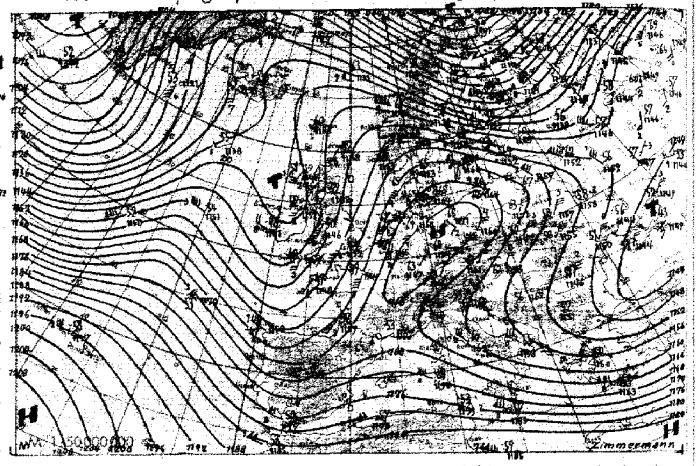
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



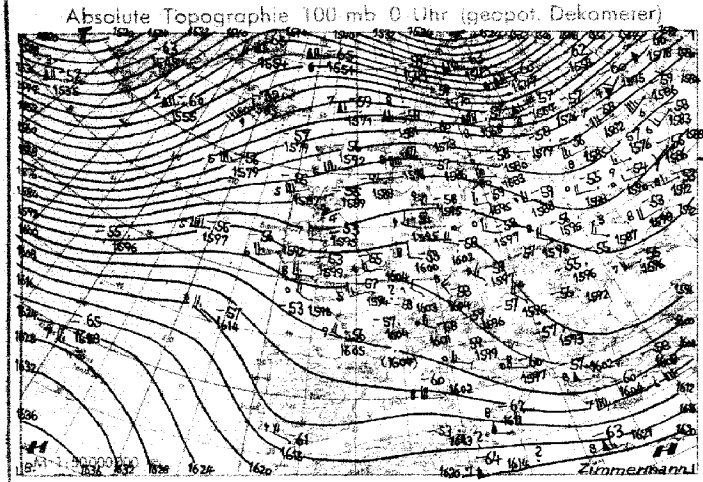
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



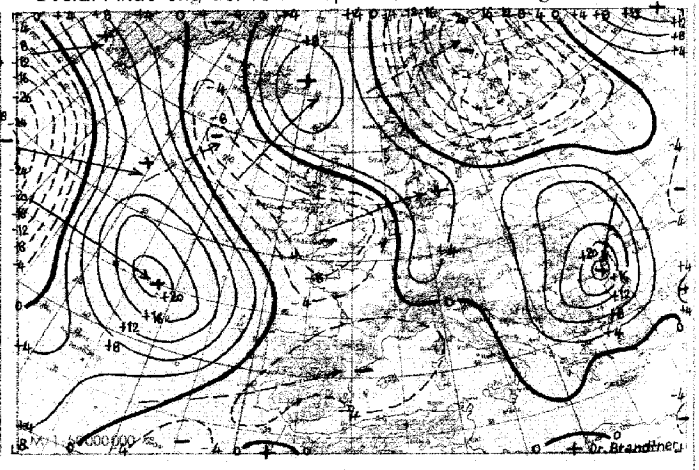
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 20. Januar 1967

Die Antizyklone, deren Schwerpunkt seit gestern im Karpatenraum liegt, hat ihren Umfang noch geringfügig ausgeweitet. Der größte Teil Deutschlands befand sich in ihrem Randbereich und hatte daher niederschlagsfreies Wetter bei unterschiedlich bewölktem, vielfach sogar heiterem Himmel. Nur im äußersten Norden Deutschlands kam es zu leichten Regenfällen, die an dem rasch okkludierenden Frontensystem des ostatlantischen Tiefs auftraten. Die Temperaturen waren recht unterschiedlich; im Süden und Südosten stiegen sie innerhalb der der Antizyklone in den untersten Schichten einströmenden Kaltluft kaum bis 5 Grad an, in Hochnebelgebieten blieben sie sogar örtlich unter dem Gefrierpunkt. Sonst überschritten sie höchstens 5 Grad und erreichten im Westen und Nordwesten vielfach 9 bis 11 Grad. Die Tiefstwerte in der Nacht lagen in den letztgenannten Gebieten über null Grad, sonst herrschte leichter, über den im Süden und Südosten noch vielfach vorhandenen Schneedecken auch mäßiger Nachtfrost.

Die Kaltluftadvektion auf der Rückseite des erwähnten Frontensystems brachte eine Abkühlung der freien Atmosphäre um 5 bis 6 Grad und führte vor dem westeuropäischen Küstengebiet zur Ausbildung eines sehr scharfen Höhen- und Bodentroges. Die Eingangung dieses gestern weiter westlich schon vorhandenen Trogs ist auf die blockierende Wirkung des durch Warmluft gestützten Ostgrönlandhochs zurückzuführen, das in der Höhe inzwischen Anschluß an den von den Britischen Inseln nach Südnorwegen geschwenkten Höhenhochkeil gefunden hat. Durch diese Entwicklung ist die an den Vortagen von der Biskaya nach Nordosteuropa verlaufende Frontalzone unterbrochen worden. Im Zusammenwirken mit dem zuder über Skandinavien hinweg weiter ostwärts gezogenen Störung gehörigen Höhentrog besteht nunmehr eine von Ostgrönland südostwärts gerichtete Frontalzone, die über dem Baltikum Anschluß an den östlichen Teil der ursprünglichen Frontalzone hat. - Über dem Atlantik ist dem vor Westeuropa angelangten Trog rasch ein weiterer gefolgt, der gestern noch über Amerika lag und inzwischen auf den westlichen Atlantik übergetreten ist. In der starken Diffluenz der Höhenströmung an seiner Vorderseite kam es zu einer erheblichen weiteren Vertiefung der gestern früh über der südlichen Labrador-See gelegenen Zyklone. Bei nur geringer Verlagerung in nordöstlicher Richtung sank ihr Kerndruck auf unter 970 mb ab. Dies führte wiederum zu einer erheblichen Intensivierung des Höhentrogs mit Ausbildung eines selbständigen Höhentiefkerns mit einem Geopotential der 500-mb-Fläche von unter 492 Dekametern. Die starke Strömung südlich dieser hochreichenden Zyklone ließ ihr Frontensystem bereits über den mittleren Atlantik hinaus ostwärts vordringen.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südosteuropäische Hoch bleibt für Bayern und das südliche Mitteldeutschland im wesentlichen wetterbestimmend. Am Rande der skandinavischen Hochzelle kann in den Nordosten Deutschlands etwas kältere Luft einsickern. Das übrige Deutschland wird gelegentlich von den Ausläufern des atlantischen Tiefdrucksystems gestreift.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	18-00	00-03	18-00 7RRR
Helgoland	4	015													
List	27	020						91705	08474	16803	9----	03220			
Husum	3	029						82702	56102	17604	734--	03110			
Schleswig	44	035	72007	56102	17003	7093-	02210	81904	56102	18104	3553-	03211			700--
Fehmarn	4	043	82110	60032	17505	9----	03210	82109	60022	19004	9----	03215			700--
Kiel	7	045						02205	5610-	19003	00900	02212			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	71607	57101	17004	757--	02208	81705	57102	17604	835--	02206			700--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	21504	50101	17802	20940	01207	21504	40100	18501	20940	00207			700--
Lübeck	13	156						81806	5610-	18202	855--	01210			
Emden-Wolthusen	9	202	71902	60026	16006	25570	03205	71804	60022	17104	757--	02211			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	21304	57101	17302	20931	00206	71204	56100	18002	735--	50107			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	71403	56101	17403	00902	01204	71303	56102	18003	00902	01205			
Osnabrück	95	317													700--
Gütersloh	72	320	31006	37050	17902	30930	50204	11007	40050	18301	10930	51204			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	31705	57100	18302	20941	00205	01707	56100	18901	00900	50206			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	11706	25100	20751	00901	52002	21606	25100	21051	00902	52103			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	41604	34101	20751	10981	52203	51605	36100	20891	30931	52301			700--
Düsseldorf	41	400	41511	60011	17104	00902	00400	41512	65031	17404	00902	50203			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	31813	60021	16904	00902	00400	61811	65031	17204	00902	00302			700--
Kahler Asten □	835	427	92110	02414	45252	9----	52803	12112	65024	45651	10940	52303			700--
Kassel	158	438	81905	62021	20402	864--	50302	81905	61022	20502	864--	50201			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	71804	65022	16207	7097-	01203	71803	65022	16306	50972	02400			700--
Nürburg	626	510		0											
Köln	91	513	41209	57101	17402	20941	50803	51313	56101	17602	00902	51002			700--
Koblenz	96	515		2											
Marienberg	547	526						91411	04454	19752	9----	52201			
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						02205	70020	46282	00900	54102			
Trier-Petrisberg	265	609	30502	56100	18202	30940	01400	80000	50101	18200	754--	51901			700--
Deuselbach	479	615		0				51412	58101	18002	35530	51400			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01709	40100	46151	00900	52400	71809	40101	46801	734--	51301			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00404	40100	21051	00900	52101	80504	57101	21050	752--	51301			700--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	81206	35102	22651	864--	52801	81005	22102	22651	863--	52400			700--
Bad Kissingen	216	658		2											
Coburg	337	671		2											
Bamberg	239	675		2											
Hof	567	685	81610	20102	22853	862--	54804								700--
Weiden	438	688		2											
Berus	369	704													
Schaumberg-Thalay	369	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10607	50100	18850	10940	51803	30708	50100	18750	30950	51601			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		0											
Mannheim	97	729		1											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	01002	57100	21352	00900	53101	00000	40100	21553	00900	54000			700--
Öhringen	276	742		0											
Ansbach	413	755		2											
Weißenburg/Bay.	422	761		2				80000	25102	23253	851--	53400			
Nürnberg	318	763	81207	40102	22651	862--	53003	81106	40102	22952	852--	53201			700--
Regensburg	376	776	01204	56101	24654	00900	56400	01601	56100	24555	00900	58603			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791		0				02007	75020	48994	00900	58400			
Freiburg	252	803	01802	40100	19951	00900	51000	01601	30100	20251	00900	53303			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	91303	01454	22452	9----	53805	91902	01454	22552	9----	53001			700--
München-Riem	528	866	91404	06472	23554	9----	54805	91302	04474	23654	9----	54101			700--
Mühldorf	401	875		4											
Passau	409	893	00401	40100	25257	00900	58601	00901	40100	25257	00900	59400			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		0											
Konstanz	399	929		2											
Friedrichshafen	401	934	90403	03454	22753	9----	53801	90404	04454	23054	9----	54202			700--
Kempten-Lenzried	705	946	01102	70020	23654	00900	56603	01205	70020	24055	00900	57400			700--
Oberstdorf □	810	948		0											
Zugspitze ■	2960	961	01815	89020	99960	00900	63801	02218	89020	99640	00900	62703			700--
Hohenpeißenberg □	977	962		0				03205	89020	48101	00900	55400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		0											
Wendelstein □	1833	980		0				01915	89020	48351	00900	59604			
Berchtesgaden	542	997		0											

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

Freitag, den 20. Januar 1967

Station			06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06			
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d app$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d app$	$f_xf_x - f_gf_g$	$f_xf_x - f_gf_g$	7RR T_xT_n	$T_nT_nT_nT_gT_g$	RR mm	E sss's'
Helgoland	4	015	81908	35102	17304	862--	03103	81807	22102	17304	5527-	02400			70003	05103	91004	1
List	27	020	81605	20524	17603	862--	03208	81205	09425	17603	7557-	02400			79103	04903	02000	1
Husum	3	029	81901	50532	18004	772--	03104	81405	15105	18303	854--	02303			79103	04401	93000	1
Schleswig	44	035	82003	56102	18303	855--	02102	71403	56102	18302	756--	02400			70003	04503	92000	1
Falshöft	4	043	80000	60022	18804	9----	02802	81905	35102	19303	8397-	02305			70003	---03	96---	
Kiel	7	045	82103	56101	18503	865--	01805	61802	20101	19102	45502	00106			70002	05400	91000	1
Norderney	13	113	81608	30102	16704	865--	02400	81505	20102	16703	40977	02400			70004	05502	00003	1
Bremerhaven	7	129	81404	56202	17904	855--	01103	71305	45102	17902	20931	01500			79104	05003	91000	1
Cuxhaven	5	131	81805	5010-	17504	7093-	02002								70004	05003	00000	1
Kaltenkirchen	30	145	31903	65020	18601	35600	00103	51705	14101	19001	10931	00204			70001	04553	00000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	31404	30101	18701	30940	50202	61405	16101	18701	20941	01000			70001	05253	00000	3
Lübeck	13	156	41502	50101	18701	46600	51105	51404	20101	19300	10932	51206			70001	04600	00000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	81306	56102	17204	757--	02101	71305	30102	17203	40972	02400			7--04	05903	97006	1
Cloppenburg	43	216						61405	50022	18002	20941	00502			70003	046--	00019	1
Bremen	3	224	31303	50101	18100	00901	51101	51307	30101	18000	10942	51501			70000	04952	00003	1
Soltau	77	235	01602	1010-	19652	00900	52400	11402	10100	19851	00901	51302			70052	04854	00039	3
Lüchow	35	253	01603	07444	18651	00900	51103	01402	09424	19651	00900	51210			70051	02953	00046	3
Lingen	21	305	61805	5710-	17004	60930	01802	71405	56102	16902	20946	00601			70003	06403	00025	1
Münster	64	313	70804	60031	17701	00902	00804	71305	58102	17302	20932	00703			70001	06200	00040	0
Osnabrück	95	317	11002	50100	18400	10940	51702	30905	40100	18001	10941	51604			70000	05752	00023	3
Gütersloh	72	320	11007	50050	18301	00901	51400	21110	48050	18202	10931	50601			70001	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	21308	6002-	19001	00901	51202	21508	56100	19001	00902	50400			70001	05800	00049	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	01705	50100	19001	00900	50201	11607	45100	19101	00901	50201			70000	04653	00057	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02304	5710-	19551	00900	51400	10000	30100	20150	10930	51206			70052	04855	00055	3
Berlin-Dahlem	51	381	01706	35100	21052	00900	53400	11605	35100	21352	00902	54103			70052	01654	00060	3
Berlin-Tempelhof	50	384	01505	32101	20952	00900	53201	11405	32100	21252	00901	54003			70052	01754	00---	3
Düsseldorf	41	400	41409	60031	16903	20932	50705	71515	57031	17104	40932	00302			70003	06101	00---	1
Bocholt	25	406	01102	3510-	16704	00900	01604	71105	25101	16903	15732	01303			70004	07202	00049	1
Essen	154	410	51814	70022	16605	00902	01805	71818	55032	16305	20942	01703			70004	06102	00054	1
Kahler Asten □	835	427	02014	62024	45351	00900	52804	51814	50101	45351	45-42	51400			70053	51255	00017	75700
Kassel	158	438	81805	60022	20801	864--	51203	81.05	40102	21001	854--	51003			70001	03401	00054	1
Göttingen	150	444	81909	5010-	20601	864--	51102	81907	40102	20601	854--	51000			70001	02952	00057	3
Braunlage	607	452	20000	65020	20753	00901	53602	12707	84020	19502	00901	53303			70053	01058	00042	94300
Aachen	202	501	71704	65022	15906	7097-	02704	81808	56032	16206	30947	02303			70006	06703	00053	0
Nürburg	626	510	91409	00454	18751	9----	51806	41411	05424	18751	45001	51400			70052	01552	00---	59700
Köln	91	513	61210	56101	17302	30942	51703	71312	58102	17103	20936	00500			70001	04650	00062	0
Koblenz	96	515	81104	57102	18902	755--	50002	71607	35102	18903	756--	50400			70001	038--	00050	0
Marienberg	547	526	71411	30104	19552	755--	52400	71518	56102	19451	6554-	52400			70053	50255	00043	60300
Gießen	186	532	81606	56102	20650	865--	51400	81609	50102	20650	854--	52400			70050	01550	00043	1
Bad Hersfeld	212	542	81905	56102	21500	865--	51400	81804	56102	21550	855--	52400			70000	02000	00054	1
Wasserkuppe □	921	544	02204	68020	46252	00900	54400	02104	75020	46950	00900	52103			70054	51955	00020	73000
Trier-Petrisberg	265	609	81304	56101	17602	754--	00704	71605	57102	17804	7097-	01204			70000	03652	00065	3
Deuselbach	479	615	81610	57101	17703	864--	01400	71812	59022	17404	5563-	50801			70002	04200	00070	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71608	50101	47101	754--	51203	21612	70031	46801	10942	53703			70051	50453	00040	71400
Frankfurt-Flugh.	112	637	81003	57101	21450	862--	51204	70905	45102	21100	753--	51802			70052	50056	00047	3
Darmstadt	133	639	31010	60030	20450	35500	52103	11103	12100	20652	15500	53400			70050	01653	00054	3
Würzburg	259	655	80906	28102	22951	863--	52203	81010	12102	23552	853--	52205			70051	50252	00000	3
Bad Kissingen	216	658	81401	35102	23051	864--	53102	80604	25102	23351	854--	53103			70051	00751	00000	3
Coburg	337	671	81204	25102	23352	863--	54400	11206	30101	23652	15400	55303			70052	50152	00000	3
Bamberg	239	675	81607	58102	23352	864--	53202	01805	50051	23752	00900	55203			70052	00252	00000	3
Hof	567	685	01604	30101	24056	00900	57400	11606	18100	24556	15200	57304			70056	51157	00000	60400
Weiden	438	688	21102	59021	25257	00902	58400	00000	35100	25457	00900	59001			70057	51758	00000	60300
Berus	363	704	60705	56101	18300	35470	51400	70706	30102	18501	7097-	51304			70050	02451	00069	3
Schaumberg-Tholey	569	706	81115	5610-	19450	855--	51802	71415	40102	19900	5567-	51206			70051			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80609	40101	18601	857--	50400	80608	40102	18801	856--	51302			70051	02752	00072	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	72603	5802-	20251	764--	51400	82103	20102	21051	851--	51108			70051	00653	00042	3
Weinbiet/Weinstr.	563	724	01112	03484	19853	00900	53400	21613	03484	20054	20934	54301			70053	00553	00072	3
Karlsruhe	114	727	40902	09420	20653	46200	53203	30000	09424	21054	15630	54202			70054	51057	00057	3
Mannheim	97	729	90000	06471	21252	9----	53202	90000	04434	21181	9----	52400			70053	01354	00066	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10000	40100	21653	10930	54201	30000	12280	22483	33700	55207			70053	51755	00---	3
Öhringen	276	742	00807	25100	22252	00900	53203	00806	25100	21751	00900	53804			70052	50154	00064	3
Ansbach	413	755	81802	12102	23353	862--	53304	81302	15102	23753	852--	54203			70053	51053	00000	3
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	25102	23653	861--	54304	70000	30107	23853	752--	54201			70053	51353	97000	3
Nürnberg	318	763	81505	40102	23152	863--	54201	01305	30101	23753	00900	55204			70053	50353	97000	3
Regensburg	376	776	01204	56100	25056	00900	59203	01304	25100	25295	00900	58103			70056	51759	00012	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	01806	84020	49053	00900	55301	01607	89020	49551	00900	55203			70054	51756	00083	96900
Freiburg	252	803	00000	12100	20151	00900	51601	60000	15101	20750	40942	52307			70052	02254	00069	3
Freudenstadt □	797	815	02003	65020	46700	00900	51400	31602	80030	47803	25531	51304			70051	00856	00077	71700
Klippeneck □	973	818	01110	75020	47400	00900	52400	31115	96030	47702	30931	53400			70052	01156	00060	71200
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01706	42104	23055	00900	56203	21305	02410	23685	25400	56004			70055	53456	00006	71200
Ulm	522	838	91104	01454	23254	9----	54303	91802	01454	23754	9----	54204			70054	52254	97000	3
Augsburg	477	852	91803	03434	23353	9----	54304	92003	04454	24354	9----	54208			70053	51853	00000	59100
München-Riem	528	866	91301	02474	24155	9----	55304	91401	03454	24885	9----	55206			70055	52755	00000	3
Mühldorf	401	875	11001	50104	23856	10940	56103	01003	30101	24556	00900	55107			70056	52857	00000	59100
Passau	409	893	00901	40100	25459	00900	60400	00000	25100	26358	00900	59308			70059	54060	00039	60300
Feldberg/Schw. □	1486	908	11416	84020	47900	10840	56400	51318	89011	48501	15535	54107			70050	50255	00071	76600
Konstanz	399	929	91803	06504	23252	9----	52202	90703	02455	23752	9----	52007			79752	50652	97000	3
Friedrichshafen	401	934	80404	09444	23654	862--	54205	90404	03494	23654	9----	54000			70054	51453	00000	3
Kempten-Lenzried	705	946	31505	75030	23554	20946	56601	01203	89020	24453	00900	56311			70056	52659	00074	70700
Oberstdorf □	810	948	00000	89020	45659	00900	60000	02101	89020	46458	00900	59107			70059	54264	00052	75000
Zugspitze ■	2960	961	01805	89020	99660	00900	63400	12105	89030	00058	00902	63103			70060	588--	00080	97600
Hohenpeißenberg □	977	962	02204	89020	48302	00900	54302	11903	89020	49303	10930	56208			70000	01656	00079	71900
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01804	84020	23253	00900	56202	01602	84020	23752	00900	56208			70055	51658	00059	73000
Wendelstein □	1833	980	02009	89020	48751	00900	59203	02402	89020	49150	00900	59205	31		70052	00256	00067	97100
Berchtesgaden	542	997	00000	84020	25659	00900	60400	02301	84020	26458	00900	59209			70059	53462	00055	72100

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

Ersetze Seite 7 und 8 durch diese neuen Seiten

Freitag, den 20. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	$t_x t_x - t_g t_g$	$t_x t_x - t_g t_g$	FER--	IRGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	81609	35102	17004	46371	02803	71509	28102	15904	40976	02811			700--			
List	27	020	81307	11285	17603	755--	02400	81108	09424	17004	7397-	03807			797--			
Husum	3	029	61307	50105	17605	25632	03807	71004	50102	17205	7397-	03604			797--			
Schleswig	44	035	71202	50102	18104	55572	02802	71003	30102	17604	60972	02604			700--			
Falshöft	4	043	81703	30102	19503	8073-	03205	71504	20102	19003	40872	02505			700--			
Kiel	7	045	62103	20101	18304	20932	02608	71303	40102	18005	40932	02603			700--			
Norderney	13	113	71606	40102	16505	30932	02802	71409	50102	19505	20938	03510			700--			
Bremerhaven	7	129	71306	57022	17005	20932	01809	71305	46052	16306	50932	02607			700--			
Cuxhaven	5	131	71408	50106	17205	30971	01807								791--			
Koltenkirchen	30	145	71702	50101	18103	00906	01809	21405	59011	17304	10932	02708			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71606	28101	18004	10942	02807	31508	40102	17705	10941	01603			700--			
Lübeck	13	156	71504	40101	18502	30932	00808	71305	25102	18402	752--	00601			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						71305	50102	19505	61948	02714						
Emden-Hafen	6	203	71406	45102	16905	00908	02803								700--			
Cloppenburg	43	216						81205	37052	16305	30937	02609			700--			
Bremen	3	224	51207	50101	17204	10932	01808	71306	50101	16505	50991	02707			700--			
Soltau	77	235	61505	56101	18704	00902	01809								700--			
Lüchow	35	253	71304	16104	18601	00902	00810	11006	18101	18402	00901	00502			700--			
Lingen	21	305	71609	60022	16405	20938	02805	81606	57022	15706	40937	03507			700--			
Münster	44	313	71305	58022	16705	20932	02805	81304	56022	16107	40977	03505			700--			
Osnabrück	95	317	51406	56030	17106	10942	02808	71002	45052	16406	20948	02605			700--			
Günersloh	72	320	51110	58041	17106	30932	01811	51108	50041	16505	30932	01506						
Bad Salzuflen	98	325	11409	60020	18503	10940	01703	41508	60030	17104	40930	00714			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	11606	45100	18205	00901	02708	11508	45100	17804	10940	02804			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	12203	50020	19203	00901	50707	20000	56100	18904	13701	01503			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	21707	40050	20401	00902	53809	31705	35050	20302	00901	53500			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	21607	40050	20401	10931	53808	31507	42050	20202	00902	53502			700--			
Düsseldorf	41	400	71616	56021	16506	10932	01806	81612	50032	16207	40977	01603			700--			
Bocholt	25	406	71508	30051	16407	00902	02804	71609	35052	15907	40938	02506			700--			
Essen	154	410	71814	60022	15807	10948	02604	71812	59012	15907	15776	02201			700--			
Kahler Asten □	835	427	32016	60011	45200	11041	00805	52313	68031	45250	23942	51500	26		700--	28		
Kassel	158	438	71905	40102	20502	765--	50705	12005	45100	19502	13940	00608			700--			
Göttingen	150	444	01908	40101	19803	00900	00807	11907	56100	19103	13940	01607			700--			
Braunlage	607	452	12604	84020	18305	00901	51804	02605	70020	18504	00900	52500			700--			
Aachen	202	501	61805	60022	16106	60977	02001	82005	56022	16108	25877	03500			700--			
Nürburg	626	510	71611	50104	17403	7097-	00801	71611	59022	17104	4567-	01400			700--			
Köln	91	513	71410	50102	16505	15736	00707	81409	58505	16406	45777	02500			700--			
Koblenz	96	515	61608	50052	18403	40931	50804	71808	56022	18204	5557-	00503			700--			
Marienberg	547	526	31614	45102	18900	11349	51701	71711	35101	18301	2577-	51704			700--			
Gießen	186	532	61407	56102	20100	865--	51805	71603	58032	19202	755--	50607			700--			
Bad Hersfeld	212	542	21902	58012	20903	25500	51802								700--			
Wasserkuppe □	921	544	11907	70020	47102	00901	53803	11910	67020	47002	13941	51501			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72303	58022	17307	40978	02801	72307	58022	17007	7397-	03503			700--	21-32		
Deuselbach	479	615	62015	62022	16606	40946	00703	82015	60032	16906	3557-	03303			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	21614	66021	46402	10942	52808	72012	58101	46601	5577-	52306			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	40805	58012	20502	15440	51605	79901	35102	20103	737--	00502			700--			
Darmstadt	133	639	32802	08424	19900	35700	51805	81902	09424	20250	736--	51303			700--			
Würzburg	259	655	81209	14102	22551	863--	52809	80807	32102	22251	864--	52603			700--			
Bad Kissingen	216	658	80602	28102	22651	864--	53807	43605	30102	22150	35530	53704			700--			
Coburg	327	671	31202	40101	22851	35400	54805	00403	40100	21950	00900	53608			700--			
Bamberg	239	675	01806	58021	22300	00900	54811	01805	58020	21202	00900	52608			700--			
Hof	567	685	01608	18050	22552	00900	55808	01605	30100	21951	00900	54503			700--			
Weiden	438	688	01504	45050	23952	00900	56705	01102	35050	22850	00900	54607			700--			
Beros	363	704	80704	20102	18302	3567-	00400	81205	30516	18203	3557-	01400			700--			
Schaumberg-Thalay	569	706	81415	40102	19302	5567-	51802								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80705	40102	18502	856--	01801	80605	40205	18403	856--	01500			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	51802	40102	20201	5097-	51707	80000	40102	19902	2577-	51503			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	61806	62024	18900	60971	52803	82303	70032	18701	2567-	52301			700--			
Karlsruhe	114	727	42003	08444	20150	40930	52806	82002	12284	19602	6563-	50604			700--			
Mannheim	97	729	90000	04454	20550	9----	52805	90401	04454	20400	9----	51501			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10704	30054	20502	10930	52808	50000	40051	19604	13731	50504			700--			
Öhringen	276	742	00607	45100	20402	00900	51708	20705	50030	19904	23930	00605			700--			
Ansbach	413	755	51004	57102	23052	55400	54804	00904	56101	21400	00900	52611			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	30107	22851	36400	54805	22205	57100	21551	25400	54512			700--			
Nürnberg	318	763	01404	40051	22001	00900	53809	01605	40050	21003	00900	53608			700--			
Regensburg	376	776	01205	35050	23952	00900	56807	01005	35050	23352	00900	55706			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01808	89020	49503	00900	59803	02005	89020	49503	00900	53500			700--			
Freiburg	232	803	70301	60031	19803	15672	00805	82302	40106	19803	2567-	01301			700--			
Freudenstadt □	797	815	51803	81020	48106	35502	51806	72303	75032	48105	5557-	00303			700--			
Klippeneck □	973	818	31108	86020	48104	10932	52001	72304	86031	48104	7397-	53301			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	11709	32104	21951	10945	52703	21605	25100	20900	10932	52605			700--			
Ulm	522	838	92203	03434	23453	9----	53804	91402	08434	22252	9----	53507			700--			
Augsburg	477	852	71802	12284	22953	762--	53809	91202	09472	22251	9----	53606			700--			
München-Riem	528	866	90903	09454	23653	9----	53807	90203	02454	22852	9----	52606			700--			
Mühldorf	401	875	11203	22101	23252	16300	55807	01403	25100	23052	00900	53500			700--			
Passau	409	893	00902	30100	24553	00900	57808	02101	56100	23551	00900	57604			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71315	89032	47501	15576	55809	81409	89707	48502	70672	52311			700--			
Konstanz	399	929	90000	06435	22752	9----	53810	72703	15104	21951	6524-	52506			797--			
Friedrichshafen	401	934	50101	17104	22452	36240	53707	82903	14101	21851	852--	52504			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	11502	89030	21502	10940	53810	20000	96030	19506	21940	53605			700--			
Oberstdorf □	810	948	11801	89030	48002	10940	53809	22202	99030	47402	23930	53509			700--			
Zugspitze ■	2960	961	11813	89030	00359	11045	64003	12225	89030	99859	15258	63704		26	700--	26-32		
Hohenpeißenberg □	977	962	11801	89020	49507	10940	53805	10901	89020	48806	13940	55605			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01302	84020	20006	00900	53809	11604	91030	19306	13840	54505			700--			
Wendelstein □	1833	980	11809	89030	48850	15540	59803	11905	99020	49000	15542	58302			700--			
Berchtesgaden	542	997	02301	86020	22302	00900	51813	00502	93020	22302	00900	53501			700--			

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TenTenTen und sss: Observatorium

Freitag, den 20. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ese	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ese	12–18 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	18–21 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	06–18 $788\ T_n T_n$	Mittel von: $T_3 T_3 T_5$	Summen $S_6 S_6 S_6$	$R_6 R_6$
Helgoland	4	015	81511	25102	15704	00907	02602	71812	25102	15004	00901	02607			70005			
List	27	020	71111	11104	16203	7097-	02608	61212	12104	15402	00901	02808			79704			
Husum	3	029	71108	40102	16403	40938	02708	51307	40102	15702	30932	01707			79705			
Schleswig	44	035	41104	20101	17102	40932	02706	71505	40102	16101	00908	01710			70005			
Falshöft	4	043	71111	08474	18802	9----	02702	01512	10424	17001	00900	01818			70003			
Kiel	7	045	71305	40102	17902	70902	00701	71604	12102	16700	752--	50812			70005			
Norderney	13	113	71406	35102	15003	10938	02805	71510	30102	14203	00908	02608			70005			
Bremerhaven	7	129	71308	50102	16203	20938	01501	71505	42102	15303	50938	01609			70006			
Cuxhaven	5	131	71305	50102	16603	00908	02400	71507	40102	15502	40938	01811			79707			
Kaltenkirchen	30	145	31303	35101	17201	30930	00603	01204	04424	16381	00900	51709			70005			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01506	25102	17302	00900	00604	31505	28100	16101	00901	01712			70006			
Lübeck	13	156	91304	08472	18300	9----	00601	91304	05474	17800	9----	50805			70003			
Emden-Wolthusen	0	202	71304	50102	15303	50948	01702	61604	50102	14602	50942	01707			70007			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													70005			
Bremen	3	224	61304	50101	16403	00901	01501	31305	56101	15602	00901	00708			70005			
Soltau	77	235						21603	1410-	17100	20930	50705			04			
Lüchow	35	253						01402	00444	17151	00900	51711			03			
Lingen	21	305						71805	56102	15004	3563-	02802			06			
Münster	64	313	81303	25052	16006	30947	03701	81804	50022	15707	755--	03703			70007			
Osnabrück	95	317	61104	50102	16303	10938	01703	81906	50031	15906	8097-	01703			70007			
Gütersloh	72	320	71006	48041	16604	7097-	01001	71105	56042	16205	5567-	02804			70007			
Bad Salzuflen	98	325	71407	58031	17103	757--	00400	81504	56102	16804	856--	01803			70004			
Hannover-Langenhgn.	55	338	11508	50100	17203	10940	00806	71809	50101	17003	2377-	01702			70005			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71607	40101	17702	757--	01713	12406	40101	17801	15630	00400			70005			
Berlin-Dahlem	51	381	01605	40050	19950	00900	54805	01605	35100	19351	00930	54706			70002			
Berlin-Tempelhof	50	384	01405	38050	19700	00900	54704	01605	44050	19051	00900	54807			70003			
Düsseldorf	41	400	81513	50032	16406	6567-	01302	81612	57026	16407	755--	02400			70007			
Bocholt	25	406	71405	30052	15606	40932	02703	81709	45052	15707	755--	03202			70007			
Essen	154	410	61812	60012	15806	20936	00701	81813	58022	15906	7097-	03301			70007			
Kahler Asten □	835	427	72219	62031	45300	15432	51101	82120	62502	45050	850--	51803		20–30	70001			
Kassel	158	438	21804	40100	19601	00901	51400	72003	56101	19502	736--	51400			70003			
Göttingen	150	444	01504	35100	19201	00900	51000	81805	40101	19001	856--	51602			70004			
Braunlage	607	452	42705	70030	19402	40930	52201	32601	80011	19301	35530	52802			70006			
Aachen	202	501	81807	56022	15808	755--	04603	81912	56022	15508	755--	04703			70009			
Nürburg	626	510	81813	59032	17204	864--	02301	81811	12512	17803	872--	03103			70004			
Köln	91	513	81413	50105	16705	855--	01203	81514	58216	16305	855--	01805			79706			
Koblenz	96	515	81808	43052	16204	864--	00400								70004			
Marienberg	547	526	81408	60031	18601	3567-	51303	81805	56212	18900	854--	51201			70001			
Gießen	186	532	71403	58022	19302	755--	51201	81405	58612	19801	735--	51104			70003			
Bad Hersfeld	212	542	42303	40100	20801	45600	51105	82503	40502	20801	865--	51400			70004			
Wasserkuppe □	921	544	72114	67030	46901	757--	52202	72109	67022	46950	737--	53102			70002			
Trier-Petrisberg	265	609	81816	60212	17406	5547-	03303	82312	60212	18206	854--	04207			79708			
Deuselbach	479	615	81615	60258	17504	3557-	01201	71818	56586	17605	4747-	04003			79707			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	61811	56106	46501	5567-	52400	82113	40502	46500	863--	51001			79203			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71002	56106	20202	758--	51500	80000	30586	21101	856--	51207			79705			
Darmstadt	133	639	81902	06464	19900	755--	51803	80000	30586	21101	856--	51207			70002			
Würzburg	259	655	81005	45102	22651	855--	52204	80902	50102	22651	854--	52000			70051			
Bad Kissingen	216	658	40403	50102	22951	45600	53305	63602	35102	22490	655--	52803			70050			
Coburg	337	671	30902	30100	22451	35500	53204								70050			
Bamberg	239	675	41804	60030	22452	45500	53307	61402	62031	22850	65530	53305			70002			
Hof	567	685	01605	30100	23253	00900	55305	71606	30101	23455	756--	56801			70050			
Weiden	438	688	00000	35100	23654	00900	56301	00902	35100	24655	00930	57005			70050			
Berus	363	704	82009	56606	18203	4557-	01400	82010	56216	18205	4557-	03304			79303			
Schaumberg-Tholey	569	706													04			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81204	40505	18604	855--	01004	81708	45586	19005	5752-	03205			79704			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25602	20002	2577-	50101	80000	45516	20101	3567-	00101			79703			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81809	65022	19101	2557-	51204	82114	60516	18904	4757-	03204			70003			
Karlsruhe	114	727	82002	14214	20601	855--	01309	80000	18216	21101	855--	01105			79702			
Mannheim	97	729	90000	04604	20601	9----	51303	81802	25286	20802	862--	01103			79101			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70702	40101	20403	757--	00105	70604	56516	21202	756--	50204			70005			
Öhringen	276	742	80403	40101	20102	856--	00303	83102	30512	21101	874--	00008			70004			
Ansbach	413	755	21802	30101	22552	20970	53205								70002			
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	30100	23153	00900	55211	23202	30100	23253	25500	55201			79700			
Nürnberg	318	763	01503	25100	22350	00900	53209	01402	30100	22952	00900	54103			70003			
Regensburg	376	776	01404	30100	23953	00900	56304	01204	45100	24654	00900	56206			70051			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01805	84020	49251	00900	56400	01805	90020	49153	00900	57400			70004			
Freiburg	252	803	72601	40106	20902	2567-	00209	71903	25102	21202	2567-	00303			79703			
Freudenstadt □	797	815	72301	75016	48404	5557-	01207	82102	75212	48805	6541-	50104			79706			
Klippeneck □	973	818	81103	80211	48804	7097-	52206	82002	80022	49305	7097-	54205			79705			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71908	50051	19905	3555-	52305	72304	67032	20903	21936	53205			70005			
Ulm	522	838	91203	01474	23153	9----	53108	91203	01454	23453	9----	53001			70052			
Augsburg	477	852	91801	02452	22852	9----	52306	92101	01474	23352	9----	53103			70051			
München-Riem	528	866	01301	20284	23152	00900	52203	93502	01470	24054	9----	54304			70051			
Mühldorf	401	875	02101	06460	23654	00900	54202								70051			
Passau	409	893	00000	56100	24654	00900	57304	00902	56100	24955	00900	57400			70050			
Feldberg/Schw. □	1486	908	81816	81787	48801	70772	52104	81912	80787	49301	51778	54205			79702			
Konstanz	399	929	71701	15102	22350	762--	52206								79750			
Friedrichshafen	401	934	80701	13101	22351	862--	51205	90303	05454	23351	9----	51108			70051			
Kempten-Lenzried	705	946	61201	70030	22751	6093-	53308	51203	80012	23953	20941	54205			70007			
Oberstdorf □	810	948	71801	86021	47052	7093-	53209								70007			
Zugspitze ■	2960	961	12224	89020	00560	15248	62306	32615	89030	00960	15145	61204			70058			
Hohenpeißenberg □	977	962	30404	89030	48803	30930	56302	22303	86020	49103	20930	55206			70009			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11405	84020	21601	10940	54205	21603	94030	22251	15640	55209			70008			
Wendelstein □	1833	980	12007	89020	49451	10940	58203	12312	89020	49651	10940	59102			70001			
Berchtesgaden	542	997	02001	80020	24352	00900	54208								70003			

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

Freitag, den 20. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$T_x T_n - T_B T_B$	$T_x T_n - T_B T_B$	7RR--	IIHOG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	81511	25102	15704	00907	02602	0303	05454	23351	9----	51108			700--			
List	27	020	71111	11104	16203	7097-	02608	61212	12104	15402	00901	02808			797--			
Husum	3	029	71108	40102	16403	40938	02708	51307	40102	15702	30932	01707			797--			
Schleswig	44	035	41104	20101	17102	40932	02706	71505	40102	16101	00908	01710			700--			
Fahlshöft	4	043	71111	08474	18802	9----	02702	01512	10424	17001	00900	01818			700--			
Kiel	7	045	71305	40102	17902	70902	00701	71604	12102	16700	752--	50812			700--			
Norderney	13	113	71406	35102	15003	10938	02805	71510	30102	14203	00908	02608			700--			
Bremerhaven	7	129	71308	50102	16203	20938	01501	71505	42102	15303	50938	01809			700--			
Cuxhaven	5	131	71305	50102	16603	00908	02400	71507	40102	15502	40938	01811			791--			
Kaltenkirchen	30	145	31303	35101	17201	30930	00603	01204	04424	16391	00900	51709			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01506	25102	17302	00900	00604	31506	28100	16101	00901	01712			700--			
Lübeck	13	156	91304	08472	18300	9----	00601	91304	05474	17800	9----	50805			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	71304	50102	15303	50948	01702	61604	50102	14602	50942	01707						
Emden-Hafen	6	203													700--			
Cloppenburg	43	216													700--			
Bremen	3	224	61304	50101	16403	00901	01501	31305	56101	15602	00901	00708			700--			
Soltau	77	235						21603	1410-	17100	20930	50705			700--			
Lüchow	35	253						01402	00444	17151	00900	51711			700--			
Lingen	21	305						71805	56102	15004	3583-	02802			700--			
Münster	64	313	81303	25052	16006	30947	03701	81804	50022	15707	755--	03703			700--			
Osnabrück	95	317	61104	50102	16303	10938	01703	81906	60031	15906	8397-	01703			700--			
Gütersloh	72	320	71006	48041	16604	7097-	01001	71105	56042	16205	5367-	02804						
Bad Salzuflen	98	325	71407	58031	17103	757--	00400	81504	56102	16804	856--	01803			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	11508	50100	17203	10940	00806	71809	50101	17003	2577-	01702			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71607	40101	17702	757--	01713	12406	40101	17801	15690	00400			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	01605	40050	19950	00900	54805	01605	35100	19351	00900	54706			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	01405	38050	19700	00900	54704	01605	44050	19051	00900	54807			700--			
Düsseldorf	41	400	81513	50032	16406	6567-	01302	81612	57026	16407	755--	02400			700--			
Bocholt	25	406	71405	30052	15606	40932	02703	81709	45052	15707	755--	03202			700--			
Essen	154	410	61812	60012	15886	20936	00701	81813	68022	15906	7097-	03301			700--			
Kahler Asten □	835	427	72219	62031	45300	15432	51101	82120	62502	49090	850--	51803	26		700--	28		
Kassel	158	438	21804	40100	19601	00901	51400	72003	56101	19502	756--	51400			700--			
Göttingen	150	444	01504	35100	19201	00900	51000	81805	40101	19001	856--	51602			700--			
Braunlage	607	452	42705	70030	19402	40930	52201	32601	80011	19301	35500	52802			700--			
Aachen	202	501	81807	56022	15808	755--	04603	81912	56022	15508	755--	04703			700--			
Nürburg	626	510	81613	59032	17204	864--	02301	81811	12612	17803	872--	03103			700--			
Köln	91	513	81413	50105	16705	855--	01203	81514	58216	16305	855--	01805			700--			
Koblenz	96	515	81808	43052	18204	864--	00400								700--			
Marienberg	547	526	81408	60031	18601	3567-	51303	81806	56212	18900	854--	51201			700--			
Gießen	186	532	71403	58022	19302	755--	51201	81405	58612	19801	755--	51104			700--			
Bad Hersfeld	212	542	42303	40100	20801	45600	51105	82503	40502	20801	865--	51400			700--			
Wasserkuppe □	921	544	72114	67030	46901	757--	52202	72109	67022	46990	737--	53102			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	81816	60212	17406	5547-	03303	82312	60212	18206	854--	04207			700--	21–32		
Deuselbach	479	615	81615	60258	17504	3557-	01201	71818	56586	17605	4747-	04003			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	61811	56106	46501	5567-	52400	82113	40502	46500	853--	51001			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71002	56106	20202	758--	51500	80000	30586	21101	856--	51207			700--			
Darmstadt	133	639	81902	06464	19900	755--	51803	80000	30586	21101	856--	51207			700--			
Würzburg	299	655	81005	45102	22651	855--	52204	80902	50102	22651	864--	52000			700--			
Bad Kissingen	216	658	40403	50102	22951	45600	53305	63602	35102	22450	635--	52803			700--			
Coburg	337	671	30902	30100	22451	35500	53204								700--			
Bamberg	239	675	41804	60030	22452	45500	53307	61402	62031	22850	63500	53305			700--			
Hof	567	685	01605	30100	23253	00900	55305	71606	30101	23495	756--	55801			700--			
Weiden	438	688	00000	35100	23654	00900	56301	00902	35100	24655	00900	57005			700--			
Bern	569	704	82009	56606	18203	4557-	01400	82010	56216	18205	4557-	03304			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706													700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81204	40505	18604	855--	01004	81708	45586	19005	5752-	03205			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25602	20002	2577-	50101	80000	45516	20101	3567-	00101			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81809	65022	19101	2557-	51204	82114	60516	18904	4757-	03204			700--			
Karlsruhe	114	727	82002	14214	20601	855--	01309	80000	18216	21101	855--	01105			700--			
Mannheim	97	729	90000	04604	20601	9----	51303	81802	25286	20802	862--	01103			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70702	40101	20403	757--	00105	70604	56516	21202	756--	50204			700--			
Öhringen	276	742	80403	40101	20102	856--	00303	83102	30512	21101	874--	00008			700--			
Ansbach	413	755	21802	30101	22552	20970	53205								700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	30100	23153	00900	55211	23202	30100	23253	25500	55201			797--			
Nürnberg	318	763	01503	25100	22350	00900	53209	01402	30100	22952	00900	54103			700--			
Regensburg	376	776	01404	30100	23953	00900	56304	01204	45100	24654	00900	56206			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01805	84020	49251	00900	56400	01805	80020	49153	00900	57400			700--			
Freiburg	232	803	72601	40106	20902	2567-	00209	71903	25102	21202	2567-	00303			700--			
Freudenstadt □	797	815	72301	75016	48404	5557-	01207	82102	75212	48805	6541-	50104			700--			
Klippeneck □	973	818	81103	80211	48804	7097-	52206	82002	90022	49305	7397-	54205			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71908	50051	19905	3555-	52305	72304	67032	20903	20936	53205			700--			
Ulm	522	838	91203	01474	23153	9----	53108	91203	01454	23453	9----	53001			700--			
Augsburg	477	852	91801	02452	22852	9----	52306	92101	01474	23352	9----	53103			700--			
München-Riem	528	866	01301	20284	23152	00900	52203	93502	01470	24054	9----	54304			700--			
Mühldorf	401	875	02101	06460	23654	00900	54202								700--			
Passau	409	893	00000	56100	24654	00900	57304	00902	56100	24955	00900	57400			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	81816	81787	48801	70772	52104	81912	80787	49301	53778	54205			700--			
Konstanz	399	929	71701	15102	22350	762--	52206								797--			
Friedrichshafen	401	934	80701	13101	22351	862--	51205	90303	05454	23351	----	51108			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	61201	70030	22751	6093-	53308	51203	50012	23953	20941	54205			700--			
Oberstdorf □	810	948	71801	86021	47052	7093-	53209								700--			
Zugspitze ■	2960	961	12224	89020	00560	15248	62306	32615	89030	00960	15145	61204		26	700--	26–32		
Hohenpeißenberg □	977	962	30404	89030	48503	30930	56302	22303	86020	49103	23930	55206			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11405	84020	21601	10940	54205	21603	84030	22251	13640	55209			700--			
Wendelstein □	1833	980	12007	89020	49451	10940	58203	12312	89020	49651	10940	59102			700--			
Berchtesgaden	542	997	02001	80020	24352	00900	54208								700--			

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

Freitag, den 20. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	06–18	Mittel	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	81609	35102	17004	46371	02803	71509	28102	15904	40978	02611			70005			
List	27	020	81307	11285	17603	755--	02400	81108	09424	17004	7097-	03807			79704			
Husum	3	029	61307	50105	17605	25632	03807	71004	50102	17205	7097-	03604			79705			
Schleswig	44	035	71202	50102	18104	55572	02802	71003	30102	17604	60972	02604			70005			
Falshöft	4	043	81703	30102	19503	8073-	03205	71504	20102	19003	40872	02505			70003			
Kiel	7	045	62103	20101	18304	20932	02608	71303	40102	18005	40932	02603			70005			
Norderney	13	113	71606	40102	16505	30932	02802	71408	50102	15505	20938	03510			70005			
Bremerhaven	7	129	71306	57022	17005	20932	01809	71306	46052	16306	50932	02607			70006			
Cuxhaven	5	131	71408	50106	17205	30971	01807								79107			
Kaltenkirchen	30	145	71702	50101	18103	00906	01809	21405	59011	17304	10932	02708			70005			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71606	28101	18004	10942	02807	31508	40102	17705	10941	01603			70006			
Lübeck	13	156	71504	40101	18502	30932	00808	71303	25102	18402	762--	00601			70003			
Emden-Wolthusen	0	202						71305	50102	15505	60948	02714			70007			
Emden-Hafen	6	203	71406	45102	16905	00908	02803											
Cloppenburg	43	216						81205	37052	16305	30937	02609			70005			
Bremen	3	224	51207	50101	17204	10932	01808	71305	50101	16505	50951	02707			70005			
Soltau	77	235	61505	56101	18704	00902	01809								04			
Lüchow	35	253	71304	16104	18601	00902	00810	11005	18101	18402	00901	00502			03			
Lingen	21	305	71609	60022	16405	20938	02805	81605	57022	15706	40937	03507			06			
Münster	64	313	71305	58022	16705	20932	02805	81304	56022	16107	40977	03505			70007			
Osnabrück	95	317	51406	56030	17106	10942	02808	71002	45052	16406	20948	02605			70007			
Gütersloh	72	320	51110	58041	17106	30932	01811	51108	50041	16505	30932	01506			70007			
Bad Salzuflen	98	325	11409	60020	18503	10940	01703	41508	60030	17104	40950	00714			70004			
Hannover-Langenhgn.	55	338	11606	45100	18205	00901	02708	11508	45100	17804	10940	02604			70005			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	12203	50020	19203	00901	50707	20000	56100	18904	15701	01503			70005			
Berlin-Dahlem	51	381	21707	40050	20401	00902	53809	31705	35050	20302	00901	53500			70002			
Berlin-Tempelhof	50	384	21607	40050	20401	10931	53808	31507	42050	20202	00902	53502			70003			
Düsseldorf	41	400	71616	56021	16506	10932	01806	81612	50032	16207	40977	01603			70007			
Bocholt	25	406	71508	30051	16407	00902	02804	71609	35052	15907	40938	02506			70007			
Essen	154	410	71814	60022	15807	10948	02604	71812	59012	15907	15776	02201			70007			
Kahler Asten □	835	427	32016	60011	45200	11041	00805	52313	68031	45250	20942	51500		20–30	70001			
Kassel	158	438	71905	40102	20502	765--	50705	12005	45100	19502	10940	00608			70003			
Göttingen	150	444	01908	40101	19803	00900	00807	11907	56100	19103	10940	01607			70004			
Braunlage	607	452	12604	84020	18305	00901	51804	02605	70020	18504	00900	52500			70006			
Aachen	202	501	81805	60022	16108	60977	02001	82005	56022	16108	25877	03500			70009			
Nürburg	626	510	71611	50104	17403	7097-	00801	71611	59022	17104	4567-	01400			70004			
Köln	91	513	71410	50102	16505	15736	00707	81409	58305	16406	45777	02500			79706			
Koblenz	96	515	61608	50052	18403	40931	50804	71808	56022	18204	5557-	00503			70004			
Marienberg	547	526	31614	45102	18900	11349	51701	71711	35101	18301	2577-	51704			70001			
Gießen	186	532	81407	56102	20100	865--	51805	71603	58032	19202	755--	50607			70003			
Bad Hersfeld	212	542	21902	58012	20903	25500	51802								70004			
Wasserkuppe □	921	544	11907	70020	47102	00901	53803	11910	67020	47002	10941	51501			70002			
Trier-Petrisberg	265	609	72303	58022	17307	40978	02801	72307	58022	17007	7097-	03503			79708			
Deuselbach	479	615	62015	62022	16606	40946	00703	82015	50032	16906	3557-	03303			79707			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	21614	66021	46402	10942	52808	72012	58101	46601	5577-	52306			79203			
Frankfurt-Flugh.	112	637	40805	58012	20502	15440	51605	79901	35102	20103	737--	00502			79705			
Darmstadt	133	639	32802	08424	19900	35700	51805	81902	09424	20250	756--	51303			70002			
Würzburg	259	655	81209	14102	22551	863--	52809	80807	32102	22251	864--	52603			70051			
Bad Kissingen	216	658	80602	28102	22651	864--	53807	43605	30102	22150	35530	53704			70050			
Coburg	337	671	31202	40101	22851	35400	54805	00403	40100	21950	00900	53608			70050			
Bamberg	239	675	01806	58021	22300	00900	54811	01805	58020	21202	00900	52608			70002			
Hof	567	685	01608	18050	22552	00900	55808	01608	30100	21951	00900	54503			70050			
Weiden	438	688	01504	45050	23952	00900	56705	01102	35050	22850	00900	54607			70050			
Berus	363	704	80704	20102	18302	3567-	00400	81205	30516	18203	3557-	01400			79303			
Schaumberg-Tholey	569	706	81415	40102	19302	5567-	51802								04			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80705	40102	18502	856--	01801	80605	40205	18403	856--	01500			79704			
Neustadt/Weinstr.	161	723	51802	40102	20201	5097-	51707	80000	40102	19902	2577-	51503			79703			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	61806	62024	18900	60971	52803	82303	70032	18701	2567-	52301			70003			
Karlsruhe	114	727	42003	08444	20150	40930	52806	82002	12284	19602	6563-	50604			79702			
Mannheim	97	729	90000	04454	20550	9----	52805	90401	04454	20400	9----	51501			79101			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10704	30054	20502	10930	52808	50000	40051	19604	15731	50504			70005			
Öhringen	276	742	00607	45100	20402	00900	51708	20705	50030	19904	20930	00605			70004			
Ansbach	413	755	51004	57102	23052	55400	54804	00904	56101	21400	00900	52611			70002			
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	30107	22851	36400	54805	22205	57100	21591	25400	54512			79700			
Nürnberg	318	763	01404	40051	22001	00900	53809	01605	40050	21003	00900	53608			70003			
Regensburg	376	776	01205	35050	23952	00900	56807	01005	35050	23352	00900	55706			70051			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01808	89020	49503	00900	59803	02006	89020	49503	00900	53500			70004			
Freiburg	252	803	70301	60031	19803	15672	00805	82302	40106	19803	2567-	01301			79703			
Freudenstadt □	797	815	51803	81020	48106	35502	51806	72303	75032	48105	5557-	00303			79706			
Klippeneck □	973	818	31108	86020	48104	10932	52001	72304	86031	48104	7097-	53301			79705			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	11709	32104	21951	10945	52703	21608	25100	20900	10932	52605			70005			
Ulm	522	838	92203	03434	23453	9----	53804	91402	08434	22252	9----	53507			70052			
Augsburg	477	852	71802	12284	22953	762--	53809	91202	09472	22251	9----	53606			70051			
München-Riem	528	866	90903	09454	23653	9----	53807	90203	02454	22852	9----	52606			70051			
Mühldorf	401	875	11203	22101	23252	16300	55807	01403	25100	23052	00900	53500			70051			
Passau	409	893	00902	30100	24553	00900	57808	02101	56100	23551	00900	57604			70050			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71315	89032	47501	15576	55809	81409	89707	48502	70672	52311			79702			
Konstanz	399	929	90000	06435	22752	9----	53810	72703	15104	21951	6624-	52506			79750			
Friedrichshafen	401	934	50101	17104	22452	36240	53707	82903	14101	21891	852--	52504			70051			
Kempten-Lenzried	705	946	11502	89030	21502	10940	53810	20000	96030	19506	20940	53605			70007			
Oberstdorf □	810	948	11801	89030	48002	10940	53809	22202	89030	47402	20930	53509			70007			
Zugspitze ■	2960	961	11813	89030	00359	11045	64003	12226	89030	99859	15258	63704			70058			
Hohenpeißenberg □	977	962	11801	89020	49507	10940	53805	10901	89020	48806	10940	56605			70009			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01302	84020	20006	00900	53809	11604	81030	19306	10840	54505			70008			
Wendelstein □	1833	980	11809	89030	48850	15540	59803	11905	89020	49000	15542	58302			70001			
Berchtesgaden	542	997	02301	86020	22302	00900	51813	00502	93020	22302	00900	53501			70003			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 20

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 20. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	71920	61012	11906	7097+	04101	11922	
15		10002	82018	61022	12807	855++	05309	120+1	
18		10002	72014	59022	14206	9++++	04214	120++	30003
21		10002	61914	57022	16006	9++++	05218	119++	
00	heute	10002	52310	57022	16605	9++++	05106	123++	
03		10002	31808	50102	17205	9++++	04206	118++	
06		10002	81512	50102	17405	9++++	04102	115++	30000
09		10002	71414	95102	17204	7097+	04602	114+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	81921	96102	13405	854++	04002	11923	
15		10007	72016	96102	13406	00980	04400	12022	
18		10007	82014	97102	15106	9++++	04317	120++	30002
21		10007	81810	96102	16605	9++++	04215	118++	
00	heute	10007	82010	96102	17205	9++++	04206	120++	
03		10007	61809	9/102	18104	9++++	04209	118++	
06		10007	61609	96102	18304	9++++	03102	116++	30050
09		10007	81811	96102	18604	854++	03203	11821	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	82016	96102	13705	855++	04005	12022		
15		10003	81917	96102	13906	855++	04302	11921	12722	
18		10003	82012	96102	15106	9++++	04212	120+1	12722	30004
21		10003	81911	96022	16105	9++++	04210	119+1		
00	heute	10003	82409	96102	17205	9++++	05211	124+1		
03		10003	72109	96102	17804	9++++	04206	121+1		
06		10003	81608	96102	18004	9++++	04402	116+0	30000	
09		10003	81609	95102	18204	864++	02202	116+0		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82022	96102	11205	864++	04206	12023	
15		10004	72020	96102	11306	755++	05102	12023	
18		10004	82016	96102	13106	9++++	05218	120++	30004
21		10004	62014	96102	14806	9++++	05217	120++	
00	heute	10004	42011	97011	15705	9++++	04109	120++	
03		10004	62011	95101	16205	9++++	04205	120++	
06		10004	82010	95202	16305	9++++	05101	120++	30001
09		10004	81410	95102	17005	863++	04207	11421	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82017	96022	15305	555++	04203	12021	
15		10009	81914	96022	15506	855++	04203	11921	
18		10009	82013	97022	16405	9++++	04209	120+1	30005
21		10009	32009	97010	17605	9++++	04212	120+0	
00	heute	10009	32008	96100	18804	9++++	03212	120+0	
03		10009	51809	96102	20003	9++++	03212	118+0	
06		10009	71807	96102	19803	9++++	03802	118+0	30001
09		10009	71806	95102	20102	00902	02303	118+0	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	81820	96102	12503	80930	04204	118+3	
15		10005	61817	97011	12305	60930	04802	11823	
18		10005	81813	96101	14005	9++++	04217	118+1	30003
21		10005	81615	97022	15105	9++++	03211	116++	
00	heute	10005	81612	97022	16804	9++++	03217	116++	
03		10005	81610	96102	17205	9++++	03204	116++	
06		10005	81610	96102	17204	9++++	03400	116+1	30001
09		10005	81615	95102	17304	865++	03201	116+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82009	96106	13304	855++	03203	12021	
15		10006	81813	96102	13604	855++	03203	11821	
18		10006	81814	97022	14004	9++++	03204	11821	39203
21		10006	81910	97022	15304	9++++	03213	119+1	
00	heute	10006	32010	97012	16303	9++++	02210	120+1	
03		10006	22009	96100	17602	9++++	01213	120+1	
06		10006	22206	96100	17602	9++++	01400	122+0	30050
09		10006	31805	96100	17902	25502	01203	118+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5•619	332•9	81329	98•22	•27•5	855++	oo6o7	•51o2	11345	16651	
12		5o62•	33812	7123o	98o21	•1/•5	2254+	oo74o	o52o2	11256	16652	
15		5o619	33315	8133•	98o32	oo1o5	58537	oo816	•52o1	11356	16352	
18		5o62•	33618	8113o	98258	975o5	6853+	oo826	o52o2	11156	16353	
21		5o62o	33421	61131	98•18	953o5	385o8	21622	o53o2	11156	16252	
00	heute	6o62o	33ooo	71o35	97258	933o6	735++	2172o	o5oo2	11o57	16253	
03		6o619	332o3	61o33	97872	917o6	634++	21716	o51o4	11o57	16253	
06		6o619	329•6	5o935	98•38	895o6	534oo	21722	o52•3	1o958	16251	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5366•	•2o•9	7362•	98158	143o1	795++	o•228	o6255	13646		
12		5366•	o1912	6•119	98o28	166o1	695oo	oo123	•6257	1o145		
15		5366o	•1915	63617	98152	183o1	695o•	oo217	o6255	13644		
18		5366o	o1818	5•115	98152	195o1	595oo	oo212	o6256	1o134		
21		5366o	o2•21	6o2o9	98o22	212•1	595oo	oo217	o6358	1o221	13634	
00	heute	63o6o	o2ooo	8o41o	98o22	216o1	855++	o•1o4	o6256	1o421	13634	
03		6366o	o18o3	8o312	98o22	216•1	855++	oo4oo	o6256	1o322	14934	
06		6366•	o2oo6	7o414	98o22	213o1	755++	•o8o3	o6256	1o423		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	12o17	97o18	78551	154oo	oo729	o6o57	11935	149+4	
12		5o565	51o12	82421	94868	76o52	872++	oo725	o6153	12445		
15		5o565	51•15	321•7	98o18	72451	324oo	oo836	o6o55	1oo+•	1744o	
18		5o565	51o18	22713	98o28	71751	234oo	oo5o8	o5958	1oo+•	1776o	
21		5o565	51o21	82948	96851	74651	873++	oo33•	o6o52	17964		
00	heute	6o565	51oo•	82752	96858	75452	874++	oo1o7	o6o53	17966		
03		6o565	51oo3	92854	94858	7415o	9++++	oo612	o5755	15555		
06		6o565	51oo6	9295•	82868	81751	9++++	oo375	o5952	17865		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o59•	188o9	7o733	97o38	983o7	184++	oo7o6	o55o1	1o759	15451	
12		5o59o	18812	8o831	97688	983o6	5847+	oo4•o	o56o5	1o759	15464	
15		5o59o	18915	7o737	97o28	968•7	58532	oo715	o55o4	1o759	15465	
18		5o589	19o18	7o637	97258	954o7	3247+	oo814	•54o5	15651	15463	
21		5o588	19221	7o632	978o8	937o7	5843+	oo817	o54o6	1o659	15464	
00	heute	6o588	192oo	8o629	978o8	912o7	884++	oo625	o54o7	1o659	15363	
03		6o589	191o3	7o625	97258	874o9	784++	11738	o51o7	1o648	15363	
06		6o59o	19oo6	81322	97258	868o9	884++	215o6	o51o7	11334	15452	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	nicht auf Position										
12		5o484	27o12	63135	58252	o71o9	6256•	33217	o59o4	18o56		
15		5o487	27315	6313o	98o18	o61o9	6153o	7481o	o58o3	18o54		
18		5o487	27818	82o17	97612	o2oo9	6742•	73742	o58•9	12o22	18o54	
21		5o491	28521	82o25	96616	93712	67424	74783	o5112	12o36	18o52	
00	heute	6o494	293oo	72738	97216	9321o	5257o	746o5	o51o5	12736	18151	
03		6o497	299o3	62948	97o28	944o6	6256o	74214	o66o2	17341		
06		6o499	3o2o6	32843	97o18	964o4	325oo	62219	o68•o	17859		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o525	2o4o9	31115	97o3o	84oo9	385oo	oo347	o53o6	17362	11255	
12		5o527	2oo12	2o216	98o1o	88o1o	135o3	oo14o	o51o7	17372	11235	
15		5o527	2o115	63o16	98o31	9o21o	235o2	o•222	o51o5	17574	11235	
18		5o527	2o218	33o15	98o11	919o9	395o2	61217	o53o7	17674	11o45	
21		5o527	2o321	53314	97251	943o9	595oo	oo224	o52o7	134+1	17672	11o44
00	heute	6o526	2o2oo	23314	97o18	953o9	225oo	oo11o	o52o6	13222	17672	*)797++
03		6o526	2o1o3	122•9	97o1o	945o9	185•o	oo7o8	o53o6	17672	13242	
06		6o525	2•1o6	81822	97611	894o9	7732+	oo851	o52o7	11834	1767o	+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44•	41oo9	82138	97616	o8216	5752+	oo736	oo215	12138		
12		5o44o	41o12	83•32	97o26	•9613	6742+	oo314	o5711	12927	1744•	
15		5o44o	41o15	72732	98o31	11411	725o1	oo•19	o56o4	12837	17641	
18		5•44o	41o18	82933	98258	12o1o	825++	oo3o5	o59o5	12932		
21		5o44o	41o21	72939	98258	172•7	625o•	oo252	o65•1	17932		
00	heute	6o44o	41o••	72948	98o28	2o7•6	625o•	•o234	o67oo	17944		
03		6o44•	41oo3	82835	98o21	229o5	58572	•o•22	o68•3	17944		
06		6o44o	41oo6	8283o	98•22	247o6	885++	oo119	o67•1	17944		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o45•	162o9	42526	98382	o•11•	3956o	611o1	•54o5	12534	12857	
12		5o449	16o12	6263o	97252	o1712	5954•	61216	o52o5	12624	12959	
15		5o45o	16115	52731	98252	oo812	4954o	618o9	o52o6	12734	12959	
18		5o45o	16118	42638	98158	o2712	29562	61219	o52o7	12737	1795o	
21		5•45o	16221	72734	98o31	o5412	785oo	61227	o51o8	12747	1795o	
00	heute	6o45o	163oo	52931	97o11	o7512	595oo	51o21	o52o5	1774o		+)7••++
03		6o451	166o3	72821	97o32	1o112	795oo	21126	o51o6	12748		
06		6o45o	163o6	52521	97o12	o9412	584oo	618o7	o511o	12532	12748	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5•35o	48•o9	22214	98251	25119	225oo	oo6o5	oo•18	12323		
12		5o35•	48•12	32415	98258	26719	12561	•o215	oo118	12434		
15		5•35•	48o15	52414	98•11	26o2o	12562	oo8•7	oo218	12434		
18		5o35o	48o18	72515	978•2	2552o	6256o	oo5o5	•o217	12534		
21		5o35o	48o21	83412	98•28	77919	5747+	oo224	o5114	13423	12523	
00	heute	6o35o	48o••	8o4o7	978•8	29418	825++	oo215	o5314	1o322	12523	
03		6o35•	48oo3	8•412	98•28	28317	825++	o•81o	•5414	1o322	12533	
06		6o35•	48••6	8o61o	97258	28117	825++	oo8o2	o5415	1o322	12523	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 2o

Freitag, den 2o. Januar 1967

Meldungen vom 19.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss	
50659	24606	60000	98022	16853	35470	00208	99291	06359	100+0	13443	Meerkat
53733	21106	43624	97269	09563	42400	33708	08665	13635	+++++		A.Dohrn
53726	22712	63623	97158	09862	63400	44400	08365	13634	149+2		A.Dohrn
50378	10512	62618	98012	18615	33460	00106	00111	12623	13046		Meteor
50377	10315	42523	98012	17015	19460	21616	00011	12523	13046		Meteor
50562	52306	21826	98017	80951	25500	84745	05957	11834	11742		Poseidon
50575	51812	41710	98038	75052	48400	85615	06054	11720	11754		Poseidon
50590	51518	89905	98032	74050	1152+	84501	05856	149+0	16050		Poseidon
50597	51321	80820	94697	75300	872++	84213	91154	05851	10836		Poseidon
50236	51400	40818	98012	25023	45400	65208	0++17	108+2			Transeuropa
5o375	399oo	532o9	98o12	3oo14	554oo	153o1	o55o5	132+2			Wienertor
5o337	562oo	623o9	97o22	2982o	685++	254oo	o119	123++			Bornheim
5o429	391oo	82911	98o22	24513	854++	16715	o57o6	129+1			Wesermünde
5o347	441oo	799o5	98o22	29517	7721+	664oo	o54++	14922			Blumenthal
53577	o61oo	82213	98o21	o4oo6	+++++	517o5	o++++	122+2			Frithjof
53577	o59o6	82213	98o21	o41o6	+++++	114oo	oo1++	122+2			Frithjof
5o5o2	262o6	8296o	97812	95o12	823++	6123o	oooo8	179+9			Bremen
5o6oo	22o68	5o933	97o22	o45o4	+++++	+++++	o56++	1o934			Würzburg
5o575	oo169	81118	976o6	9o1o8	+++++	+++++	oo2++	+++++			Teutonia
5o585	o26o9	8o515	97o22	985o8	+++++	744oo	o52++	1o522			Gelsenkirchen
53565	o22o9	82o21	97o22	oo3o8	+++++	743o2	oo4++	12o+5			Thunfisch
53685	115o9	7o524	98268	o435o	+++++	oo213	o63++	1o547			G.Dahrendorf
53364	137o9	419o5	99o3o	24214	315o2	25214	o52o7	1192o			Frauenfels
5o672	234o9	81oo3	97o22	17253	8++++	o12o4	o66++	+++++			Konstanz
5o6o2	35169	91521	97o28	999o7	+++++	+++++	o5o++	+++++			Rotersand
5o626	o92o9	6o93o	98o22	1ooo4	+++++	644oo	o54++	1o9+9			Jupiter
5o631	232o9	71o18	98o22	136o4	+++++	644oo	o59++	11o34			Spitzbergen
53684	113o9	8o418	96868	o38o1	+++++	oo231	o62++	1o4+5			Essen
5o495	219o6	32744	97o22	81o11	324oo	64654	oo1o6	127+9			Bartenstein
5o484	o53o9	52319	98o11	o4213	211o1	56217	o1oo6	12221			Crostafels
5o649	546o9	829o7	98o22	99o57	+++++	oo815	o65++	+++++			H.Böckler
53567	o1512	82121	97o22	oo2o8	+++++	747o1	oo3++	121+5			Thunfisch
5o6oo	2o711	5o937	97258	o32o4	+++++	+++++	o55++	1o935			Würzburg
53543	o7671	82o24	961o2	117o4	ooo++	+++++	+++++	+++++			Alemannia
5o644	54o11	823o9	98o22	97o55	823++	o173o	o6o6+	123+1			Minden
5o645	53712	799o2	98o22	97557	+++++	+++++	o57++	+++++			H.Kern
5o643	54o12	821o9	97oo2	98o57	+++++	+++++	o66++	+++++			Saarbrücken
5357o	oo712	71818	98216	972o8	oo2++	+++++	+++++	+++++			Teutonia
5o655	3o312	81213	97o22	14oo2	+++++	+++++	o52++	+++++			Bielefeld
53684	11312	7o2o9	97868	o6851	+++++	oo23o	o65++	1o2+3			Essen
53685	11512	7o518	98o22	o735o	+++++	oo23o	o62++	1o546			G.Dahrendorf
53578	o5912	818o9	965o5	o42o6	+++++	oo4oo	o++++	118+1			Frithjof
5o6o2	36112	814o9	98o22	972o5	+++++	+++++	o53++	+++++			Rotersand
5o612	41612	823o5	96717	359o1	+++++	oo713	o5951	12326			Katfisch
53564	o2412	81915	961o2	o3oo7	oo7++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
5o227	54212	7o918	96818	24o21	792++	6531o	o++2o	1o922			Transeuropa
5o346	52612	724o5	97o22	28519	68+++	257o8	oo118	124++			Bornheim
5o6o2	41812	8o7o5	98o22	94251	+++++	oo72o	+++++	+++++			Kormoran
5o474	25712	53o44	97152	o911o	534++	26+++	o56o3	18o2o			Nürnberg
5o631	o6412	5o83o	98o22	111o1	+++++	+++++	o59++	+++++			J.Homann
5o426	17412	5273o	98o12	o8813	524+2	54218	o51o5	12748			Naumburg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss	
53362	14612	322o3	99o3o	23214	31692	25o1o	o52o7	12221			Frauenfels
5o649	54612	832o7	98o22	98o56	+++++	oo71o	o63++	+++++			H.Böckler
5o655	3o512	812o9	97o22	138o3	+++++	+++++	o51++	+++++			Hof
5o598	46512	8113o	98o22	85251	+++++	7574o	o61++	11166			Tübingen
5o585	29512	43o24	98o21	oo8o7	+++++	25+++	o52++	+++++			Augsburg
5o397	22212	8323o	97162	2o615	854++	144oo	+++++	+++++			Anita
5o648	54512	733o7	98o22	96656	+++++	oo7o8	o62++	+++++			Bremerhaven
5o595	52412	8o944	96727	76ooo	ooo++	+++++	+++++	+++++			E.Ollenhauer
5o6o3	53212	8o96o	95758	77oo3	+++++	844oo	o57++	15946			Freiburg
5o588	31812	6123o	97o22	997o5	+++++	247o7	o58++	+++++			Grönland
5o362	283oo	835o5	98o22	27216	853++	55+++	o5412	13521			Spreestein
5o495	22212	62848	96252	86813	624oo	6123o	oooo5	128o9			Bartenstein
5o446	34812	8223o	98o22	13o15	854++	16728	o5111	12232			Wesermünde
5o387	36512	62315	98o22	25116	5251o	157o4	o52o8	123+3			Wienertor
5o587	3o612	51124	98o38	oo1o6	+++++	+++++	o55++	+++++			Vikingbank
5o646	53215	83618	98o22	94157	+++++	o2727	o6o++	13644			Düsseldorf
53359	15415	521o3	99o3o	23114	[illegible]	255o1	o52o7	12121			Frauenfels
5o64o	26o15	81224	98o22	188o4	+++++	+++++	o58++	+++++			Aldebaran
5o631	2415	51o24	98o12	1ooo5	+++++	81724	o57++	11o46			Spitzbergen
5o458	49o15	92937	97752	18o52	+++++	264oo	o6851	129+5			Transmichigan
5o6o2	53115	8o748	95727	8o25o	+++++	742o2	o54++	+++++			Marburg
5o6o2	37615	81o13	98o22	914o6	oo1++	+++++	+++++	+++++			Rotersand
5o671	24o75	7o4o5	98o22	175oo	+++++	+++++	1o4++	+++++			Germania
5o225	54915	5o713	98162	24225	592++	65oo2	o++2o	1o7+2			Transeuropa
5o6o3	53577	8o437	97o27	82152	+++++	+++++	o62++	+++++			Erlangen
5o655	3o878	8o413	97o22	13o51	+++++	+++++	o53++	+++++			Bielefeld
5o595	o5618	8o83o	97626	965o8	+++++	747o5	o55++	1o826			Gelsenkirchen
53578	o5918	818o9	975o5	o7oo6	+++++	oo22o	oo2++	118+1			Frithjof
53685	11518	8o218	97268	1225o	+++++	oo226	o62++	1o245			G.Dahrendorf
5o599	18517	5o937	97o22	oooo5	+++++	+++++	o54++	1o935			Würzburg
53687	12618	93224	96868	11o51	+++++	oo22o	o64++	132+4			Essen
53683	11o18	83318	97268	1225o	+++++	o2222	o61++	13334			Rendsburg
5o6o2	38618	81o11	975o8	875o5	+++++	+++++	o51++	+++++			Rotersand
5o433	32818	82o3o	96635	o5215	854++	26742	o5112	12o32			Wesermünde
53569	o1o18	82311	961o5	o4oo7	oo3++	+++++	+++++	+++++			Nordenham
5o649	54618	83515	98o22	94o55	+++++	oo62o	o61++	+++++			H.Böckler
5o393	3o518	72513	98158	23817	634o4	25714	ooo12	125++			Praunheim
5o495	22418	73o44	96258	ooo12	634oo	62267	oooo5	13o58			Bartenstein
5o6o2	41818	8o73o	96626	859o1	+++++	oo74o	+++++	+++++			Kormoran
53357	16118	599o3	99o22	24315	514o4	25212	oooo8	+++++			Frauenfels
5o588	3o118	7123o	97o28	963o6	+++++	24717	o57++	+++++			Grönland
5o46o	47818	63o4o	97267	19253	344++	26212	o57?3	13o+6			Transmichigan
5o393	34718	8233o	98o32	21o16	3741+	15712	o5212	12335			Wienertor
5o623	5o818	8o218	98o22	82252	+++++	7571o	o56++	1o243			Tübingen
5o598	17361	8o937	97o32	959o5	+++++	+++++	o55++	1o935			Würzburg
5o396	34121	82427	975o5	2oo16	+72++	1571o	o5213	12436			Wienertor
53685	11521	73318	97268	1485o	+++++	oo226	o63++	133+5			G.Dahrendorf
5o499	3o721	22644	98o12	9oo11	213++	6875o	o54o5	126+7			Bremen
5o463	46721	73o4o	97267	19957	723++	262o7	o6462	13o+6			Transmichigan
5o671	24o82	9o9o9	97o22	17oo1	+++++	+++++	o58++	1o9o1			Germania
5o221	56221	5o718	98o11	22124	326oo	657o7	o++2o	1o822			Transeuropa

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fanita LHHT

53575	03009	81209	96616	01207	2472+	00603	00004	11222
53575	03012	81705	96636	01607	2742+	00304	00006	11722
53575	03015	62209	97016	02807	21506	00212	00106	12233
53575	03021	02209	98020	08707	00900	00228	00106	12233
63575	03000	01805	98020	11207	00900	00225	00005	11822
63576	02803	11805	98029	12807	11500	71216	05005	11822
63575	03006	11805	97020	13306	11500	31105	05105	11822

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

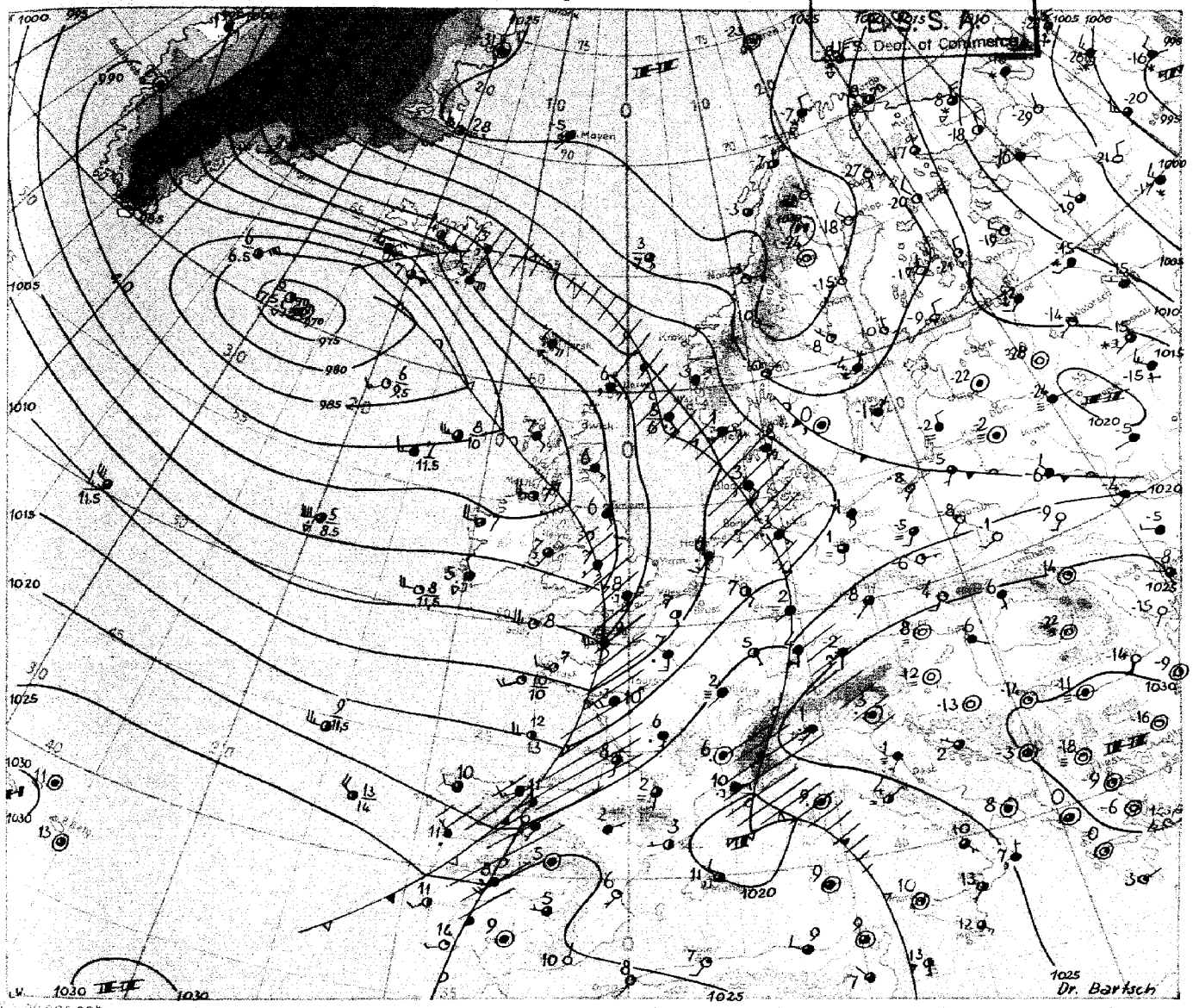
Teil A: Karten

Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

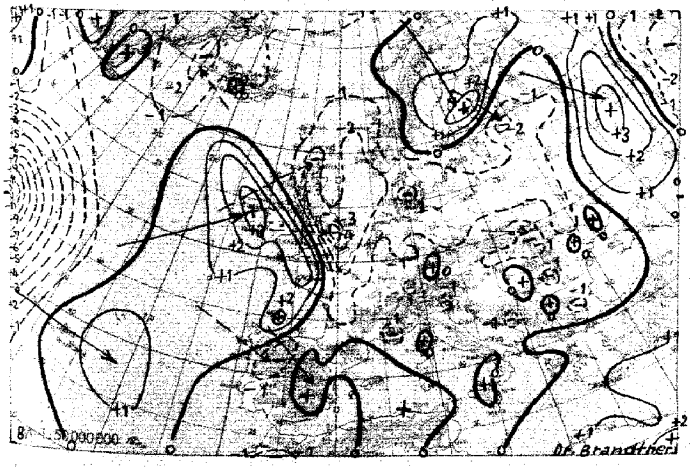
ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAR 9 1967
U.S. Dept. of Commerce

Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 21. Januar 1967 | Nummer: 21

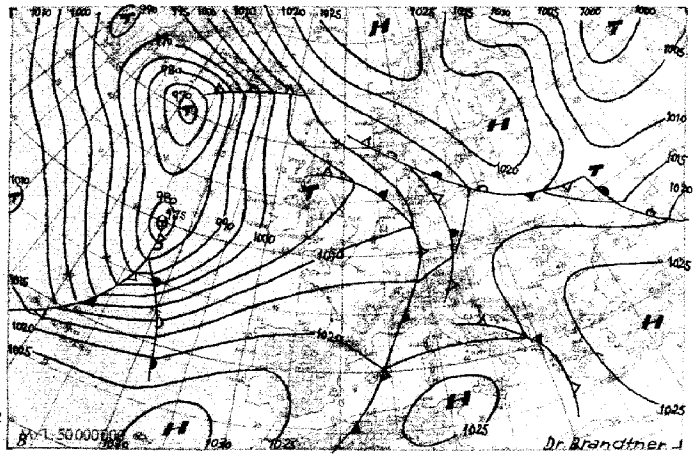
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



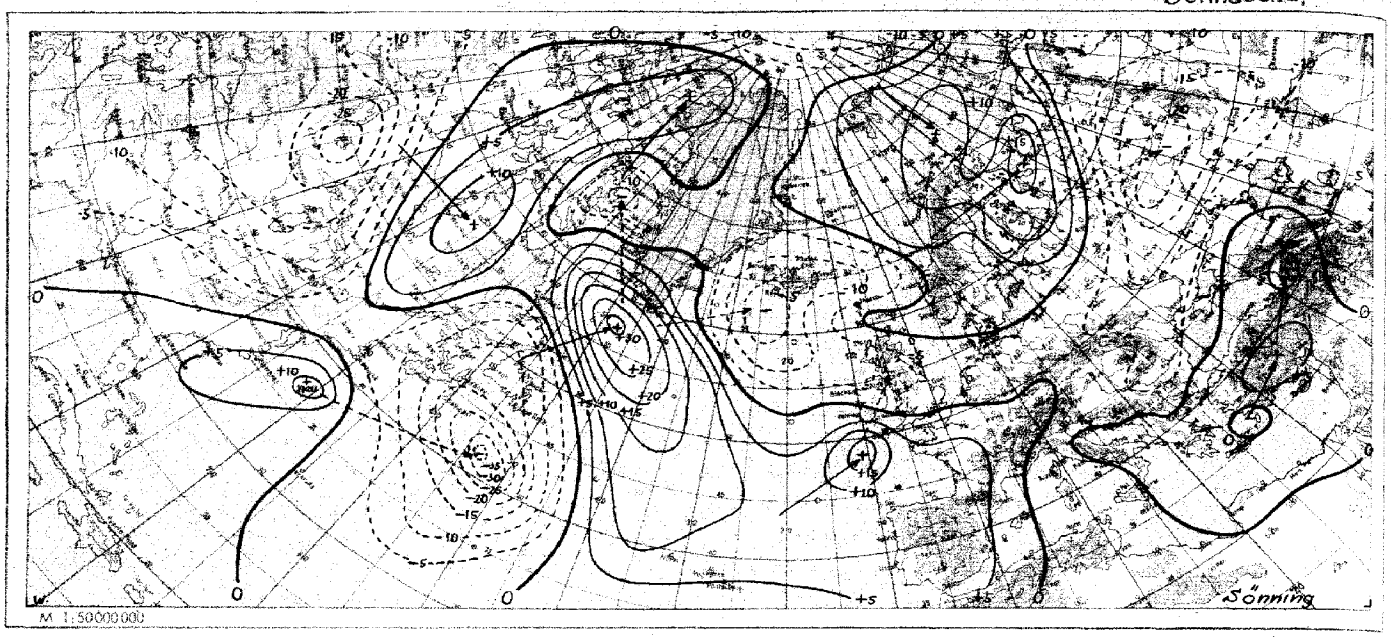
Vorhersagekarte für Sonntag, den 22. Jan. 67, 6 Uhr



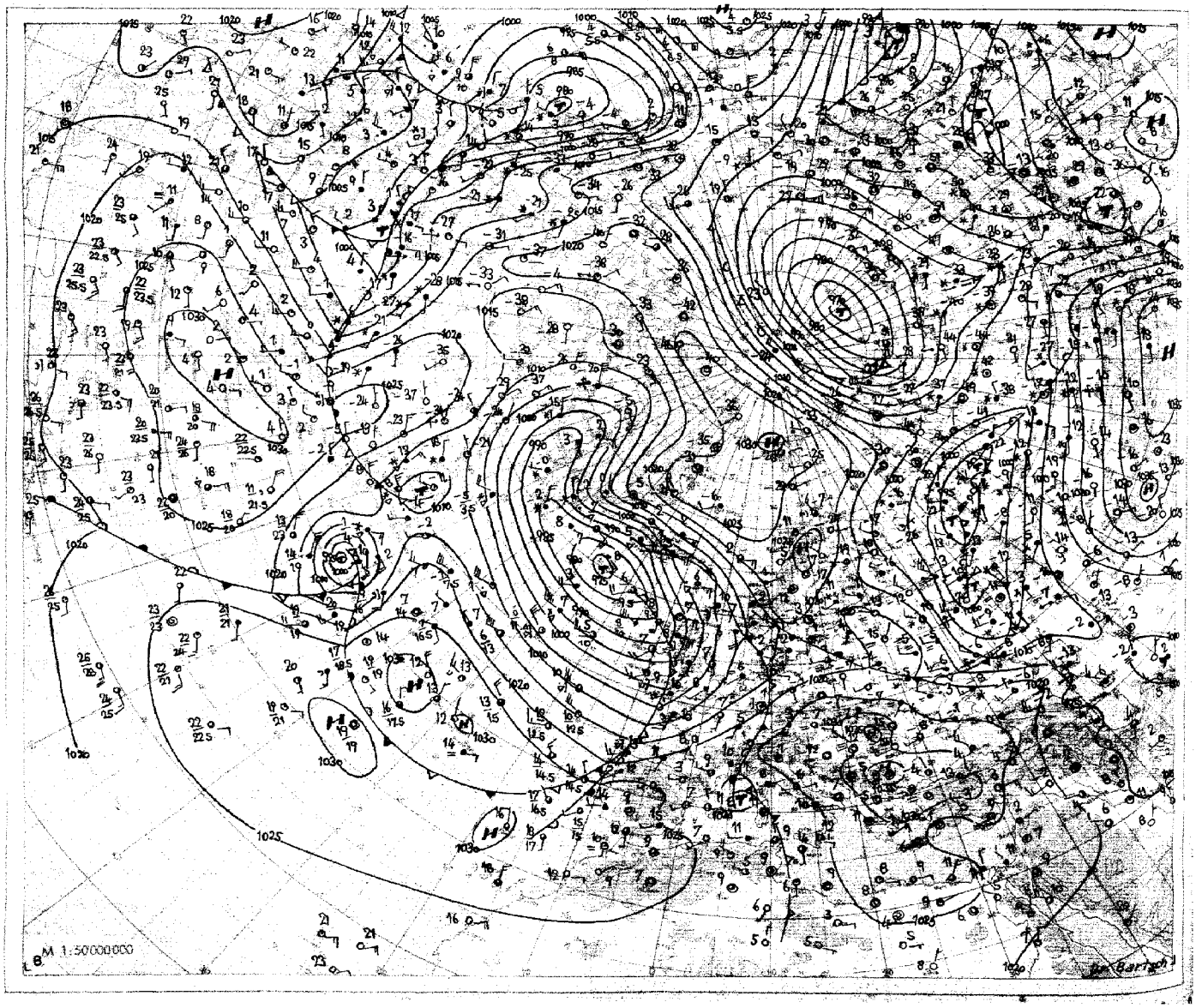
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

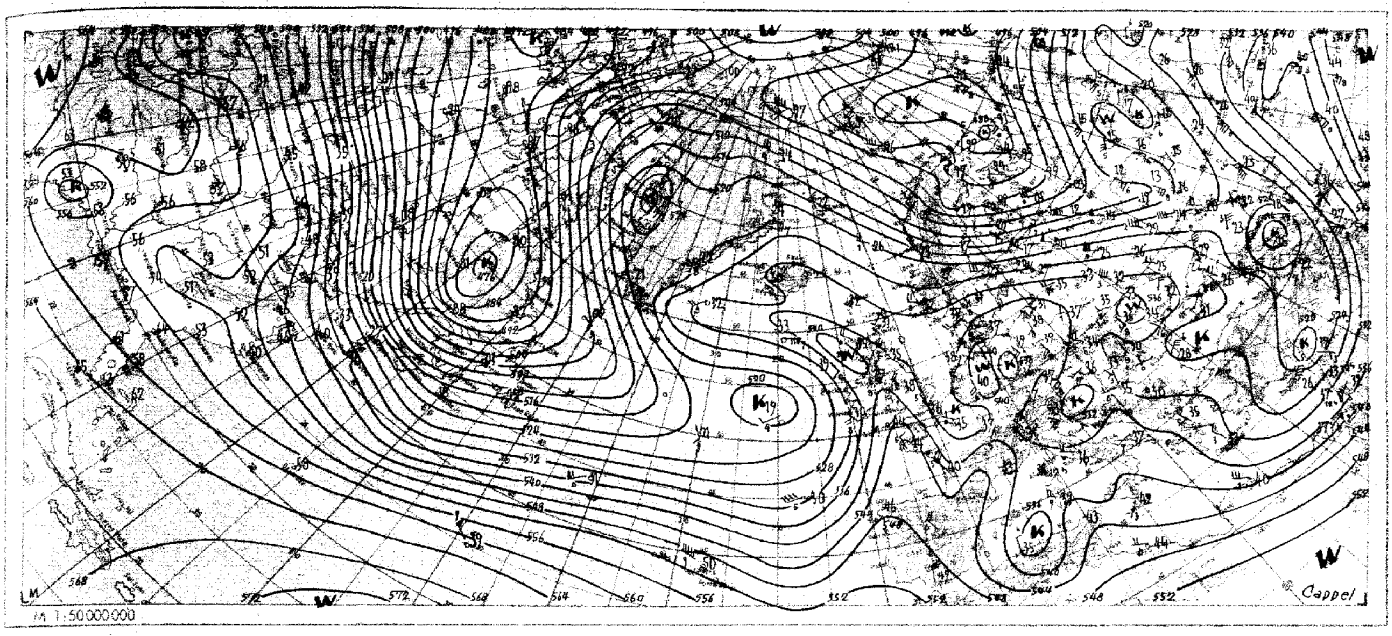


Wetterlage heute 0 Uhr

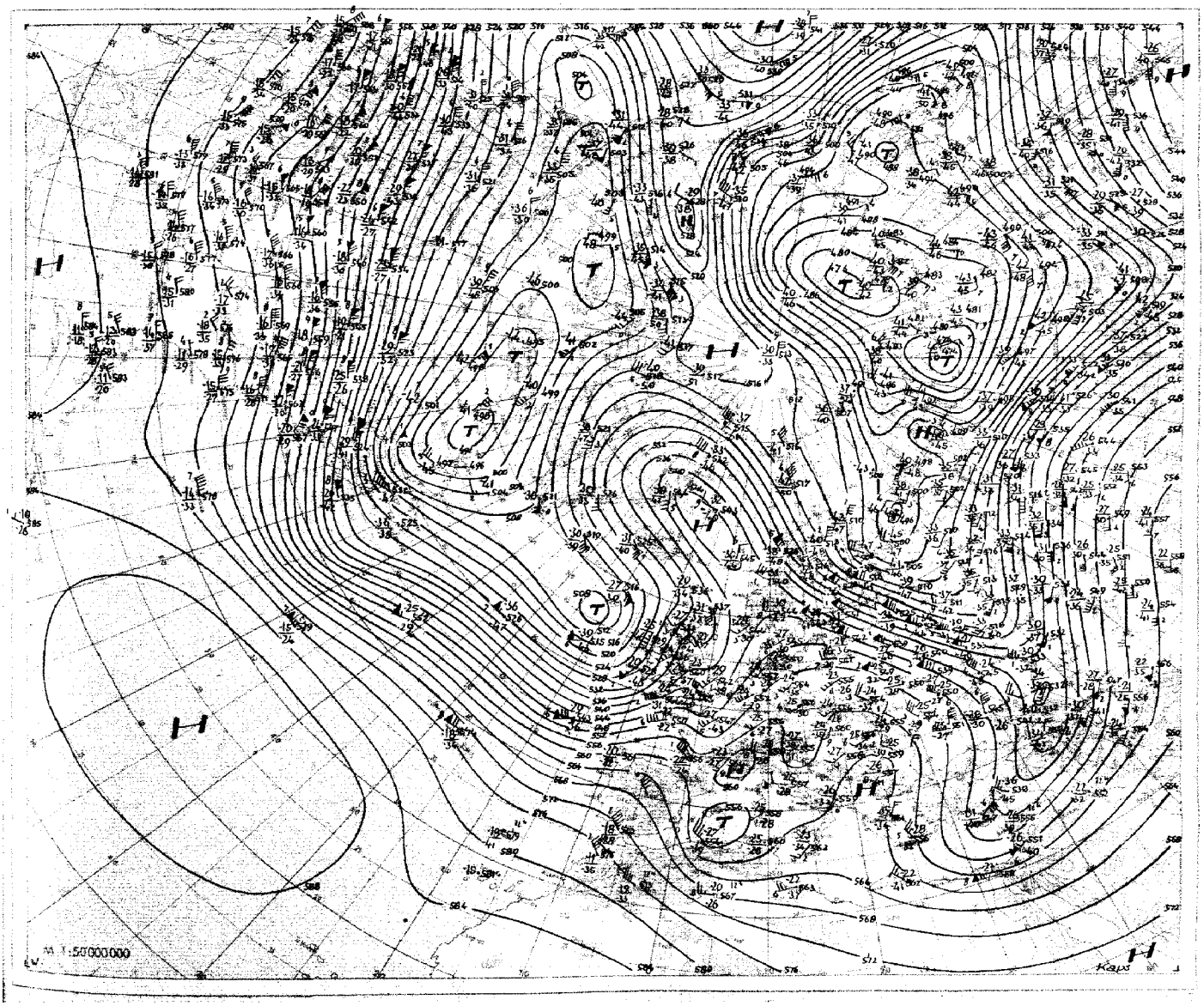


21. Januar 1967

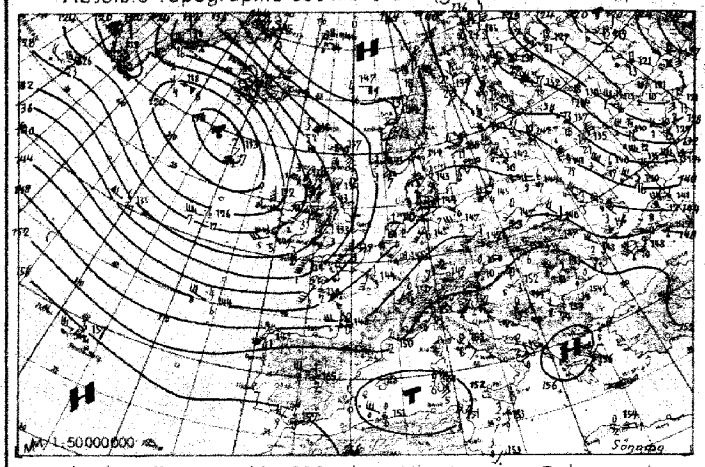
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



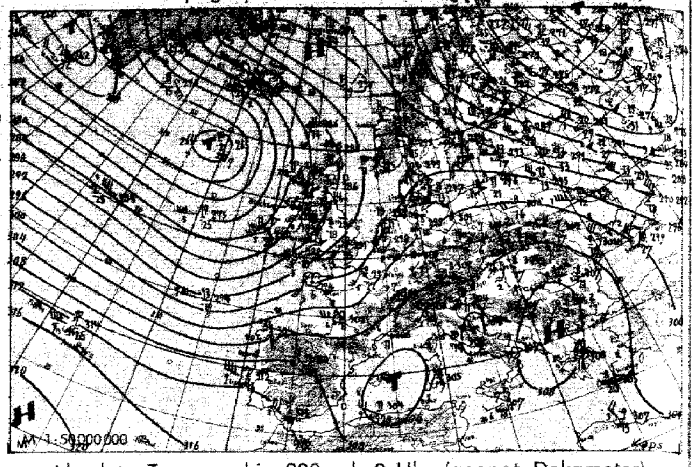
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



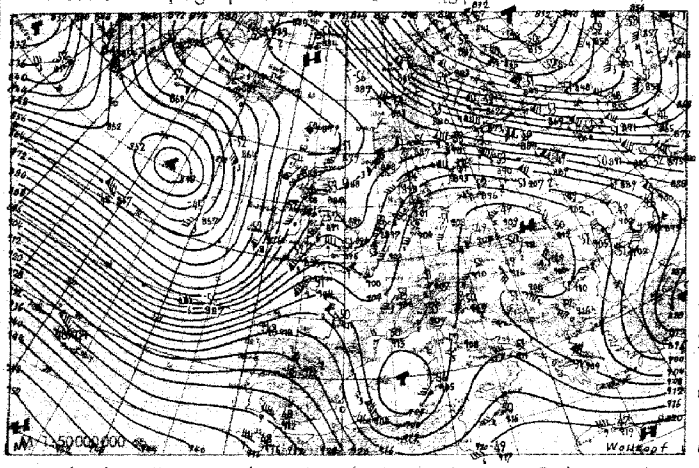
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



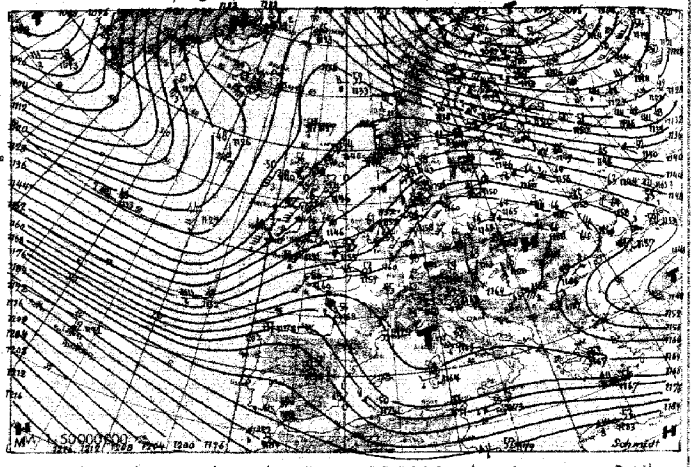
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



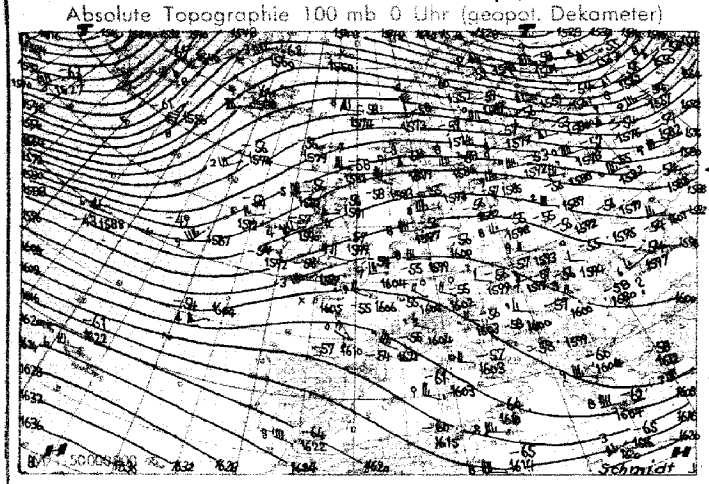
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



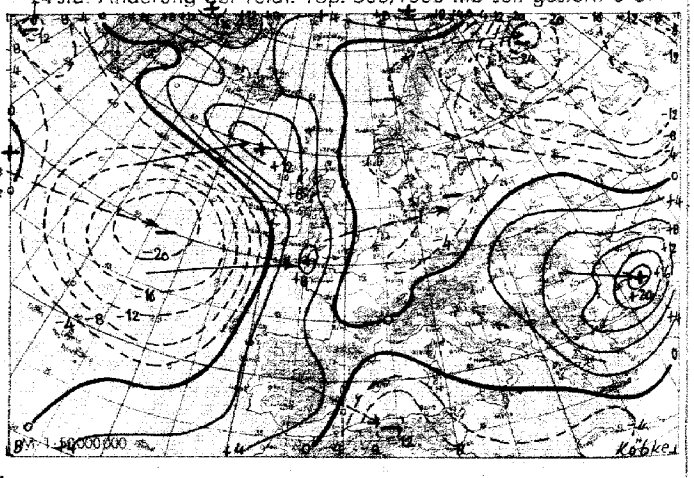
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den 21. Januar 1967

Auf der Westflanke des kräftigen, bis zur Höhe der 300-mb-Fläche als abgeschlossener Wirbel zu lokalisierenden Tiefdruckgebietes über dem östlichen Kanada drang arktische Kaltluft weit nach Süden bis in subtropische Breiten vor. Sie rief im Seegebiet südöstlich von Neufundland einen Druckfall hervor, der in 24 Stunden (von gestern früh bis heute früh 8 Uhr) zum Teil noch über 40 mb betrug und zur Ausbildung eines kräftigen Tiefdruckwirbels Anlaß gab. Dieser zieht mit großer Geschwindigkeit ostwärts.

Wesentlich langsamer verlagerte sich hingegen das heute früh über Neufundland angelangte Tief nach Osten. Blockierend wirkt vor allem ein kräftiger Druckanstieg, der auf der Rückseite des Zentraltiefs über dem Nordatlantik eingetreten ist und der über der südlichen Labrador-See Werte von mehr als 30 mb erreichte.

Auf der Vorderseite des nordatlantischen Zentraltiefs wurde Warmluft weit nach Norden geführt. In der unteren Troposphäre bewirkte sie südlich von Island einen Temperaturanstieg von mehr als 6 Grad, und über Grönland konnte sogar eine Erwärmung von mehr als 10 Grad festgestellt werden.

Das kräftige Balkanhoch verlagerte sich in den letzten 24 Stunden nur unwesentlich. Dennoch konnte der sich dem Hoch von Westen nähernde Ausläufer des nordatlantischen Tiefkomplexes nach Osten Raum gewinnen. Er griff in der Nacht zum Samstag auf Westdeutschland über. Hier kam es zu verbreiteten Niederschlägen, die fast ausschließlich als Regen fielen. Die gesamte 24stündige Niederschlagsmenge blieb aber recht gering und erreichte nur wenigenorts mehr als 1 l/qm.

In der Meeresluft, die der jetzt durch Deutschland verlaufenden Kaltfront folgt, werden in der Regel höhere Temperaturen gemessen, als in der gealterten Luftmasse vor der Front. Durch Ausstrahlung hatte sich hier vielfach eine flache Schicht kalter Luft gebildet. So wurde z.B. heute nacht in Bayern in 2 m Höhe verschiedentlich Tiefsttemperaturen um -7 Grad gemessen, in 300 m Höhe im selben Gebiet in der freien Atmosphäre jedoch Werte um +7 Grad festgestellt. Etwa +7 Grad betrugen auch die Höchsttemperaturen, die gestern im nordwestlichen Deutschland verbreitet beobachtet werden konnten.

Dr. Brandtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die atlantische Störungstätigkeit weitet sich in den nächsten Tagen langsam weiter nach Osten aus, wobei sich die Fronten in abgeschwächter Form in ganz Deutschland auswirken. Im äußersten Südosten bleibt dabei eine sehr flache Kaltluftschicht erhalten.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 21. Januar 1967 — Nr. 21

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	18-00 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	00-03 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81313	15502	12802	772--	01708			
Husum	3	029						81405	1251-	13501	772--	01709			
Schleswig	44	035	71202	11282	15200	7097-	00709	81403	15102	13501	8097-	01716			700--
Fahlshöft	4	043	91512	02474	17001	9----	01400	91509	04434	16001	9----	01810			700--
Kiel	7	045						71804	1210-	14001	773--	01713			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81306	50102	14403	7097-	01709	81707	56582	13704	774--	03707			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71405	23101	15201	7095-	01709	81605	25102	14602	854--	01706			700--
Lübeck	13	156						81505	4058-	15301	872--	50808			
Emden-Wolthusen	0	202	72006	56602	13904	7097-	03707	71805	56025	12705	7097-	04712			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81304	57101	14702	855--	01609	81603	57212	13905	855--	03708			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82108	58022	15207	855--	03705	82005	58212	14706	854--	03705			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81606	63032	15506	854--	02706	81505	58025	15106	854--	04704			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81711	56101	16104	857--	01709	81710	56102	15605	855--	02705			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	11708	25101	18251	00901	52609	51905	25101	17551	55600	52807			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	41705	40101	18051	45600	53710	21803	34101	17451	23600	52706			700--
Düsseldorf	41	400	81612	58606	16106	756--	03603	81509	58515	15606	754--	04605			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	81012	68022	15706	757--	03803	82009	58515	15106	735--	04705			700--
Kahler Asten □	835	427	92310	01455	44851	9----	51703	92211	01454	44400	9----	00706	20-30		797--
Kassel	158	438	81703	56101	18903	855--	00705	81604	56216	17903	854--	01709			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82008	56102	15408	754--	05701	81812	56106	14507	754--	04811			700--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	81108	58026	16005	855--	02802	81705	56536	15406	855--	04706			797--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92025	00454	45801	9----	01608		29-38	
Trier-Petrisberg	265	609	82109	60622	17606	852--	05805	82012	52026	17207	3537-	04703		33	796--
Deuselbach	479	615						82313	40215	17005	872--	04602			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92115	00456	46100	9----	00705	92215	00584	45601	9----	01707			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	80000	20216	20001	855--	00709	80000	20215	19702	853--	01804			793--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	80901	40662	22150	863--	51703	80905	45215	21200	863--	51709			795--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	31603	30101	23356	15630	57704								700--
Weiden	438	688		0											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81911	56586	18805	874--	04701	81909	57506	18705	773--	04601			791--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62303	56216	21102	65600	50400	82107	58105	20703	856--	01000			701--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82312	40101	22151	863--	53502			
Nürnberg	318	763	81403	30101	22752	8093-	54701	81203	30105	21951	857--	53707			700--
Regensburg	376	776	11404	40100	24355	10930	56803	61405	30101	24055	655--	55705			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						11505	90020	48653	00902	55803			
Freiburg	252	803	81805	60602	21007	6577-	02104	81703	50515	21105	7552-	02801			797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		5											
Augsburg	477	852	92502	07434	23553	9----	54000	82302	15514	23052	873--	53502			700--
München-Riem	528	866	92603	01454	23753	9----	53000	81802	16104	23653	862--	53601			700--
Mühldorf	401	875		4											
Passau	409	893	00403	30100	25357	00900	59400	00403	30100	25558	00900	59400			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	93302	05454	23652	9----	52302	90402	08564	23951	9----	51304			700--
Kempten-Lenzried	705	946	31203	65012	24052	10941	54101	22702	55010	24453	20940	54303			700--
Oberstdorf □	810	948													700--
Zugspitze ■	2960	961	72610	89031	00860	10746	61701	72710	89022	00560	10748	61803			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						00000	36020	49304	00900	54400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						72709	89021	49551	10948	59602			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 21. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	$f_xf_x - f_gf_g$	$f_xf_x - f_gf_g$	$7RRT_xT_n$	$T_mT_mT_aT_gT_g$	RR ss	$E sss's'$
Helgoland	4	015	82015	25106	10705	862--	03720	82014	20105	11005	852--	03303			79403	03902	94006	1
List	27	020	91411	09606	11102	9----	02717	91812	04505	11003	9----	03601			70101	02801	01000	1
Husum	3	029	81606	12216	11702	763--	02718	91905	39514	11204	9----	04605			79400	02952	94002	3
Schleswig	44	035	81703	11616	12201	773--	01713	81907	12285	11604	851--	03606			79350	02550	93002	1
Falshöft	4	043	91510	04454	13501	9----	01725	91635	05455	12802	9----	02707			70001	---01	00---	
Kiel	7	045	82006	20615	12403	873--	02716	82105	12215	12304	872--	03701			79200	02050	92010	1
Norderney	13	113	81711	2010-	10705	764--	04716	81712	25102	10206	754--	05605			70003	03702	00001	1
Bremerhaven	7	129	81609	56106	12005	754--	04717	81703	24212	11705	853--	05603			79203	03801	92021	1
Cuxhaven	5	131	81707	40106	12104	864--	04717								79102	03601	92028	1
Kaltenkirchen	30	145	82106	1510-	12802	864--	02714	82105	23102	12604	854--	04603			79651	01052	96032	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81503	25615	13003	854--	03716	82007	20535	12606	874--	04604			79501	01752	95033	1
Lübeck	13	156	81605	3061-	14702	872--	01706	81605	15216	13003	872--	03617			79250	00551	92024	1
Emden-Wolthusen	0	202	81908	56606	11406	7097-	04713	81907	40102	10706	854--	05807						
Emden-Hafen	6	203													79702	04401	97---	1
Cloppenburg	43	216		6				71605	57105	12306	3573-	05707			79102	04502	97005	1
Bremen	3	224	81907	58106	12406	854--	03715	82009	50215	12406	855--	04400			79101	02251	91055	1
Soltau	77	235	81803	1850-	14503	854--	03711	81905	14516	13904	854--	04607			79100	01150	91064	1
Lüchow	35	253	81804	5060-	14002	855--	01714	82005	20505	14003	874--	02201			79252	00152	92046	1
Lingen	21	305	71906	57101	12306	55478	05712	42009	57102	11907	35540	05704			79104	04403	91000	1
Münster	64	313	82004	58216	13506	756--	05712	52105	62012	13208	45530	05701			79606	05405	96000	1
Osnabrück	95	317	81906	50612	13606	754--	05713	72009	58105	13607	754--	05500			79303	04403	93032	1
Gütersloh	72	320	81807	60602	13806	856--	05713	71810	56215	13607	856--	04602			79704	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	81504	5661-	14305	655--	03711	71605	56105	14305	655--	03701			79203	03202	92065	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81812	56106	14505	855--	03713	72014	50212	14305	55531	03502			79202	02552	92065	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82309	56106	14505	854--	02711	82307	50502	14705	6562-	03302			79201	01552	92052	1
Berlin-Dahlem	51	381	71805	40101	16001	7095-	51714	81905	25505	15702	855--	50603			70051	50454	00067	1
Berlin-Tempelhof	50	384	71909	44101	15901	3577-	52615	81905	32105	15602	6572-	51703			70052	50153	00---	3
Düsseldorf	41	400	71712	58106	14107	757--	05614	71712	58102	13908	756--	04701			70105	05805	01---	1
Bocholt	25	406	81610	5660-	12907	854--	05610	61610	52025	12907	55540	03500			79706	06105	97013	1
Essen	154	410	81912	68026	13707	755--	04713	72110	63028	13607	63509	05601			70106	06004	01012	1
Kahler Asten □	835	427	92213	01515	43301	9----	01711	92115	01504	43201	9----	01602			70151	50651	01054	75600
Kassel	158	438	81805	40106	17004	864--	01608	81804	30102	17404	754--	02202			79701	02101	97024	1
Göttingen	150	444	82011	40216	16104	855--	03709	81710	50105	16005	6553-	03503			79700	01454	97050	1
Braunlage	607	452	92503	0850-	16701	9----	01708	92505	02475	16801	9----	01303			79750	01155	97075	9
Aachen	202	501	52113	68016	13807	58500	05707	71911	70032	13507	25542	03703			79107	07505	91011	1
Nürburg	626	510	92017	00456	15703	9----	03709	82020	57516	15703	871--	02500			79602	02002	96---	59700
Köln	91	513	51608	60016	14306	55700	04611	71508	52022	14307	755--	05601			70104	04404	01000	1
Koblenz	96	515	71804	57106	16206	754--	04510	81807	59022	16007	4557-	04502			79704	035--	97011	1
Marienberg	547	526	91910	01455	16302	9----	02705	92008	01454	16202	9----	02400			79100	00050	91033	60300
Gießen	186	532	81404	50106	16903	864--	01710	71609	30102	16504	755--	02703			79301	01201	93004	1
Bad Hersfeld	212	542	82505	40505	18003	864--	01708	72303	56105	17904	755--	03400			79701	01651	97050	1
Wasserkuppe □	921	544	92319	00456	44901	9----	01609	92317	00454	45301	9----	01104	29–38		70251	50251	02076	73000
Trier-Petrisberg	265	609	62019	65016	16106	65500	04711	72017	65032	16106	754--	04400			70106	05705	01002	1
Deuselbach	479	615	81818	40106	16305	872--	04807	72315	50252	16404	732--	03501			79604	04403	96005	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92213	00455	45101	9----	01705	92212	00454	45101	9----	01701			79251	00951	94046	71300
Frankfurt-Flugh.	112	637	82404	30106	18702	854--	01710	61805	40102	17705	65500	03708			70101	01301	01019	1
Darmstadt	133	639	81812	80026	18006	754--	02508	41914	82012	18006	25430	02400			79300	00351	93019	1
Würzburg	259	655	81202	50666	20700	865--	51705	81101	15025	20501	854--	00500			70151	51051	01000	4
Bad Kissingen	216	658	83202	20205	20300	863--	51711	83402	08515	20300	853--	51400			79451	50651	94000	4
Coburg	337	671	81401	50105	20751	864--	53710	81401	20505	20751	854--	52400			79751	50852	97036	4
Bamberg	239	675	81810	56102	21100	864--	52610	81804	42512	21001	854--	50400			70052	50252	00061	3
Hof	567	685	81607	25106	20853	866--	54609	81909	15586	20150	854--	51500			79756	54157	97075	60400
Weiden	438	688	82004	56101	23054	754--	55603	81605	45102	22652	854--	55501			70057	54759	60069	60300
Berus	363	704	82313	6202-	17205	3557-	04604	72013	58032	17305	25571	04400			79503	03004	01006	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92318	0045-	18103	9----	03607	92321	08434	18003	9----	03801			79501			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81907	57106	18005	754--	04607	41905	58012	17305	25570	04707			79303	03203	93000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	50106	18704	2567-	03712	51803	30102	18305	1267-	02703			70111	01001	01003	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82516	65026	17704	5547-	03705	62517	72032	17104	2567-	02604	27		70100	01950	01019	1
Karlsruhe	114	727	81403	12585	19202	863--	02709	31803	56105	18705	25630	03704			79501	50201	95008	1
Mannheim	97	729	81806	56106	19003	4557-	01704	71603	50102	18404	5553-	03705			70101	00600	01000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81804	62026	20104	6567-	02705	72004	70022	20104	25671	01500			70101	01200	01---	1
Öhringen	276	742	83202	40211	19304	864--	02707	82505	54025	19207	6552-	03301			79401	00900	94065	1
Ansbach	413	755	81302	30106	21200	864--	52804	72102	30102	20801	5554-	50601			79753	51853	97040	3
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	57106	21101	864--	51805	52115	55105	20902	55400	51400			79754	52554	97041	3
Nürnberg	318	763	81404	50106	21050	4562-	53608	81404	30215	20701	6552-	51400			79752	50854	97064	3
Regensburg	376	776	81806	30106	23854	864--	56400	81410	15245	23753	864--	55801			79755	53857	97070	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	82707	80701	48652	853--	54701	82708	78787	49152	854--	53305			79755	51257	97085	96897
Freiburg	252	803	71905	60026	20006	756--	03709	72003	84022	20107	756--	03301			79402	01400	94025	1
Freudenstadt □	797	815	82506	70026	47903	852--	02806	72505	75025	47603	5547-	02801			70102	04001	01042	71600
Klippeneck □	973	818	82010	5710-	48302	852--	01606	62008	65012	48502	45432	01102			79702	93550	97058	71000
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71807	7521-	20503	755--	00704	72410	58022	20403	3557-	50500			70102	00950	01053	71000
Ulm	522	838	82209	20666	22250	872--	50702	72010	30245	21900	5547-	51603			79553	53253	95000	4
Augsburg	477	852	82403	30614	22450	854--	51501	71903	50105	21602	3567-	01803			79353	52553	93001	59100
München-Riem	528	866	81902	20664	23452	874--	52500	71708	57105	22601	7514-	51802			79154	53455	91000	4
Mühldorf	401	875	81001	15101	23755	862--	57500	81202	10562	23954	773--	55104			70057	54258	00058	59100
Passau	409	893	50703	30101	25259	00902	60802	70402	30102	26057	5567-	58312			70059	55160	00055	60300
Feldberg/Schw. □	1486	908	92233	00717	47952	9----	52714	92229	00707	47951	9----	51000	33–43		70252	00853	02024	96602
Konstanz	399	929	70902	30107	23401	764--	00803	81102	15105	22901	872--	00504			79251	51152	92000	3
Friedrichshafen	401	934	70802	30226	23250	6537-	50805	71201	13102	22700	756--	51604			79652	51851	96010	3
Kempten-Lenzried	705	946	81201	62022	24252	765--	53001	61203	32012	23300	2577-	53703			70053	51057	00075	70600
Oberstdorf □	810	948	80000	65022	47952	8092-	54006	72003	84022	48500	5574-	53502			70055	52960	00060	75000
Zugspitze ■	2960	961	62513	89712	00060	20778	61704	32812	86287	00359	16-71	60203			79760	590--	97087	97697
Hohenpeißenberg □	977	962	82204	82031	49301	8092-	54202	71608	86022	49502	3577-	52202			70001	04155	00081	71900
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61501	84011	23351	50942	54302	61803	84012	23500	15848	53104			70052	00555	00064	73000
Wendelstein □	1833	980	72706	89011	49452	40878	59702	72208	89022	49753	7177-	58302			70053	50455	00080	97100
Berchtesgaden	542	997	72002	62021	24655	7097-	56601	70000	65022	24852	2587-	54308			70058	54060	00056	72100

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

Sonnabend, den 21. Januar 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ aaa	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ aaa	$f_2 f_2 - f_0 f_0$	$f_2 f_2 - f_0 f_0$	7RR--	IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	52112	22216	09306	55530	04717	81909	28215	08605	854--	04507			7oo--	77615	o3411	
List	27	020	91811	09436	09504	9----	03814	81811	20104	08604	755--	04608			792--	67115	o3214	
Husum	3	029	92106	07516	10306	9----	06809	71905	30105	09606	7554-	05607			7o1--			
Schleswig	44	035	92006	07616	10705	9----	04809	71905	15214	10105	5523-	05505			7o1--			
Falshöft	4	043	91706	08455	11504	9----	04713	92103	05454	11005	9----	03605			7o1--			
Kiel	7	045	82108	11615	11205	872--	04811	72107	18256	10606	755--	05506			7o2--			
Norderney	13	113	61814	57102	09307	55532	06809	81313	33512	07807	754--	05515			7oo--			
Bremerhaven	7	129	71908	45106	10508	3553-	06812	81708	57102	09608	6557-	05709			795--			
Cuxhaven	5	131	71807	35105	10507	75500	06810								794--			
Kaltenkirchen	30	145	82206	40106	11506	774--	05710	72105	55022	10707	5563-	05708			7o2--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82211	50215	11507	864--	06811	72107	50102	11107	757--	05704			7o2--			
Lübeck	13	156	81805	12636	11605	861--	04714	81805	30105	11306	852--	03503			7o3--			
Emden-Wolthusen	0	202	72009	65102	09908	3543-	05708	81911	56515	08607	773--	06613						
Emden-Hafen	6	203													7oo--			
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	62010	60036	11408	58530	05810	81908	59502	10208	855--	03712			7o1--			
Soltau	77	235	72006	45106	12607	755--	05811								7o2--			
Lüchow	35	253	72004	30216	13105	5563-	04709								7o1--			
Lingen	21	305	82312	62611	10909	5557-	05709								797--			
Münster	64	313	82106	60251	11808	785--	04814	82109	50515	11107	754--	05608			797--			
Osnabrück	95	317	72010	58106	12408	755--	05810	82110	56536	11107	773--	05513			792--			
Gütersloh	72	320	71911	74036	12209	5565-	04814	81810	52215	11408	7557-	03608						
Bad Salzuflen	98	325	72106	60026	13108	655--	04711	82205	50512	11808	754--	04713			791--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	52108	57016	13207	15544	04711	82009	55212	12307	8187-	04609			791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72310	57106	13607	6563-	04810	72207	57022	12707	13772	04609			792--			
Berlin-Dahlem	51	381	82106	22616	14703	855--	02810	62005	22106	13804	51992	04708			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82108	24602	14604	854--	02709	71804	22105	13504	5557-	03811			797--			
Düsseldorf	41	400	81811	65602	12608	756--	04713	81810	59215	12107	754--	05506			792--			
Bocholt	25	406	81811	60606	11208	855--	05817	81712	52215	10707	854--	05505			793--			
Essen	154	410	82013	60618	12207	7562-	04813	82012	57515	11207	754--	05609			792--			
Kahler Asten □	835	427	92217	01455	42501	9----	01710	92219	01515	41601	9----	01610	28	28	7o1--			
Kassel	158	438	82107	40102	15306	755--	04817	82005	52022	14107	755--	04612			7oo--			
Göttingen	150	444	71807	57106	14507	3563-	05713	72007	70022	13108	23572	04713			791--			
Braunlage	607	452	82312	15285	15002	863--	01816								797--			
Aachen	202	501	82018	65612	11807	1732-	04716	82111	55025	11807	874--	03500	33	35	797--			
Nürburg	626	510	82020	56516	14403	871--	03812	82013	50515	13803	872--	03505			793--			
Köln	91	513	81911	68606	13009	855--	04711	71907	50515	12408	755--	04506			797--			
Koblenz	96	515	81804	66146	14708	6857-	04811	81810	51025	14009	855--	04608			797--			
Marienberg	547	526	81916	25284	14303	761--	03814	82013	40535	13304	871--	03709			7oo--			
Gießen	186	532	71811	58022	15407	4557-	04708	81805	56512	13907	4747-	04615			7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	82308	58025	16506	755--	03811								791--			
Wasserkuppe □	921	544	92223	00454	44101	9----	01814	72325	5201-	43601	3517-	01606	24–33	26–37	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	82017	60582	15307	6542-	04808	82017	52506	14506	854--	03508	35	30	797--			
Deuselbach	479	615	82015	58108	14905	6547-	03812	81917	50515	13905	754--	04609			792--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92114	00454	44502	9----	02810	91224	00515	43602	9----	02611		26	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72110	40102	16707	755--	04808	81909	40515	15407	6572-	03714			7oo--			
Darmstadt	133	639	71914	83032	16908	755--	03810	81915	33215	15208	755--	04616			7oo--			
Würzburg	259	655	70901	17106	18904	35531	03812	71605	55022	16908	33571	04615			792--			
Bad Kissingen	216	658	73304	12285	18701	792--	50714	83502	25102	17102	755--	00613			7o1--			
Coburg	307	671	80901	20106	19400	864--	51812	60003	25102	17402	35472	00716			792--			
Bamberg	239	675	51806	44216	19402	55500	01813	61605	45102	17804	25530	03713			795--			
Hof	567	685	82010	16516	18801	864--	50809	52083	40105	17401	25541	53713			7o1--			
Weiden	438	688	81605	35216	21151	863--	53812	71505	35102	18901	33572	51717			797--			
Berus	363	704	82316	62032	16206	2557-	03809	82313	20515	15305	871--	03609			7oo--			
Schaumberg-Thalay	569	706	72320	62024	17004	752--	03807						24–31		7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72012	65022	16507	3552-	04805	81911	50515	15607	3742-	07709			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	141	723	72305	58022	17208	58576	04708	82303	57512	16408	5367-	03508			7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72315	81022	16406	5857-	02603	82315	58502	15405	5557-	02511	27	25	7oo--			
Karlsruhe	114	727	82207	75036	17309	7567-	04712	81903	58502	16609	3567-	04607			791--			
Mannheim	97	729	51808	56012	17408	35632	04708	81805	60022	16308	2567-	04611			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62209	70031	18108	38542	03711	82210	80022	17408	23577	02708			7oo--			
Öhringen	276	742	52506	65016	17608	35632	03813	82405	70032	16709	3567-	03608			791--			
Ansbach	413	755	72005	66012	19204	4554-	01711	81605	60032	18104	41972	01611			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82114	50106	20403	6552-	00805	71613	56052	18604	4557-	01713	22		797--			
Nürnberg	318	763	81605	45606	19304	6562-	01711	71404	45056	17706	2567-	01712			797--			
Regensburg	376	776	81409	15105	22352	854--	54712	61407	15102	21351	23546	53508			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92509	01457	48051	9----	51812	92503	01454	47651	9----	51604			794--			
Freiburg	252	803	72306	84031	18410	25672	04812	82207	82142	17909	1567-	04707			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	72307	80038	47204	32432	01708								794--			
Klippeneck □	973	818	62210	70032	48103	38332	01807	72411	75032	47103	45438	01711			7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72206	70012	18905	38432	01809	72107	70022	18105	63572	01707			7oo--			
Ulm	522	838	62008	38106	20502	45471	01706	72011	55102	19103	23572	02711			791--			
Augsburg	477	852	71903	56106	20504	756--	02705	72004	50102	19405	3567-	03608			794--			
München-Riem	528	866	73604	58106	20904	70970	02809	71304	30212	20304	5552-	01605			7o1--			
Mühldorf	401	875	70605	11286	21651	756--	53817								796--			
Passau	409	893	80701	40102	24052	4557-	54810	80202	40102	22051	4557-	53717			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92330	00707	47251	9----	51707	92433	00497	46851	9----	51604	5o	34–48	7o1--			
Konstanz	399	929	81402	20606	21303	4637-	01612	70802	20215	20603	5567-	02707			791--			
Friedrichshafen	401	934	80401	26612	21403	855--	01708	80000	20515	20603	7557-	01708			797--			
Kempten-Lenzfried	705	946	71202	75032	21403	2577-	51707	71605	75022	20304	756--	51608			7oo--			
Oberstdorf □	810	948	70203	81022	48103	7097-	51713	71201	84032	48204	4577-	51801			7oo--			
Zugspitze ■	2960	961	72923	82707	99159	26-7-	60812	72723	82227	98859	37-72	61503	29	30	792--			
Hohenpeißenberg □	977	962	71801	89032	49307	2577-	53813	72405	84122	48604	1577-	51400			7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71602	84032	18707	15878	54723	63604	82012	18906	15842	52703			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	62411	89012	48851	15542	57706	73003	88012	48351	4557-	55605			7oo--			
Berchtesgaden	542	997	72003	75022	21903	40978	51813								7oo--			

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

Sonnabend, den 21. Januar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	06–18	Mittel vom 16.1.–20.1.	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	$f_x f_x - f_s f_s$	$f_x f_x - f_s f_s$	7RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$s_s s_s$
Helgoland	4	015	91912	07516	08205	9----	04804	72414	12106	09505	55538	04313			7o1o6	o36	o51	o2
List	27	020	81513	35604	08604	764--	04400	82015	25206	08705	751--	04301			7o1o5	o3o	ooo	o5
Husum	3	029	81806	25515	09606	875--	05000	82003	25515	09906	871--	05303			7o1o6	o25	oo2	o5
Schleswig	44	035	71804	12286	10305	762--	04802	81805	15505	10005	851--	05604			7o1o6	o23	oo2	o4
Falshöft	4	043	92109	08434	11005	9----	05400	92109	08454	11004	9----	03400			7o1o5			o5
Kiel	7	045	72107	56108	10606	7093-	05400	82105	30535	10706	853--	05101			7o3o6	o27	o1o	o2
Norderney	13	113	62014	30212	08506	65500	05207	82213	50022	10305	756--	04318			796o7	o33	o67	o1
Bremerhaven	7	129	81710	48502	09607	873--	06400	82214	50035	11007	754--	06314			7o1o8	o33	o74	o1
Cuxhaven	5	131	82006	20512	09706	872--	06400	72309	52015	10807	755--	05311			7o1o8	o31	o58	o3
Kaltenkirchen	30	145	82007	40616	10606	755--	05602	82207	18515	10606	871--	05400			7o2o7	o21	o32	o3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71804	50602	11007	755--	05801	82309	40535	11107	872--	05301			7o2o7	o28	o36	o2
Lübeck	13	156	81705	40106	11406	8077-	04101	81707	56585	11406	852--	04400			7o4o7	o23	oo4	o2
Emden-Wolthusen	0	202	82110	40616	08607	773--	06400	62307	52016	11106	30932	04325			796o9			
Emden-Hafen	6	203													7--o7	o37	o77	93
Cloppenburg	43	216													7o2o8	o31	115	96
Bremen	3	224	82110	56612	10307	872--	05201	72511	58105	12107	75400	05218			7o2o9	o33	11o	91
Soltau	77	235						82205	5710-	12406	855--	05303			7--o8	o25	1o3	o1
Lüchow	35	253						82004	50105	11306	855--	05400			7--o7	o18	127	o3
Lingen	21	305													7--o9	o42	o94	94
Münster	64	313	72106	30216	12107	754--	06311	62403	20102	14206	35502	05220			7o1o9	o46	112	97
Osnabrück	95	317	82410	58026	11907	753--	06308	52309	55022	13906	55400	05220			7o1o8	o39	13o	96
Gütersloh	72	320	82313	48586	12308	864--	05309	52004	28106	13904	00901	04216			797o9			91
Bad Salzuflen	98	325						82505	5002-	13807	655--	05208			7--o9	o4o	185	o1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82010	57606	12307	854--	05400	72509	52012	13507	754--	05312			793o8	o32	152	o2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82206	45216	12506	855--	05702	82503	59022	13207	854--	04307			792o8	o26	119	o1
Berlin-Dahlem	51	381	72106	50106	13705	756--	03801	72104	30102	14103	1567-	02203			793o5	oo9	175	o1
Berlin-Tempelhof	50	384	72106	46106	13604	755--	02001	72305	36102	13903	7567-	02203			794o6	o1o		o1
Düsseldorf	41	400	42107	75016	13507	20932	05214	62209	65022	15107	00908	04215			7o3o9	o46		91
Bocholt	25	406						82005	5810-	14006	00907	04213			7--c8	o49	119	97
Essen	154	410	62506	70016	12707	65500	06314	82505	65022	14706	00907	05218			7o3o8	o45	142	96
Kahler Asten □	835	427	92410	01586	42402	9----	02308	92710	01456	43402	9----	02211	28		7o2o2	515	138	o1
Kassel	158	438	82007	56606	14107	755--	04400	82007	60036	15107	856--	04311			797o7	o29	125	o1
Göttingen	150	444	82113	58026	13407	855--	04302	82308	58102	14407	856--	05210			791o8	o26	146	o1
Braunlage	607	452						82505	2050-	14403	853--	02308			7--o3	5o1	14o	o2
Aachen	202	501	72007	65026	13707	754--	05218	72108	70022	15606	7093-	04217	35		792o8	o47	154	97
Nürburg	626	510	92309	07476	14904	9----	04312	72302	40104	16603	771--	02213			7o1o4	oo5		o2
Köln	91	513	82406	70026	13008	854--	05206	82203	70032	14806	25516	04216			7o1o9	o35	138	o1
Koblenz	96	515	81806	81026	14409	855--	05205								797o9	o37	o99	o1
Marienberg	547	526	82216	58506	13504	871--	03304	92409	03455	15404	9----	04216	28		7o1o4	5o1	155	o2
Gießen	186	532	82004	62026	14107	755--	04302	82003	52026	15107	755--	04209			797o7	o19	114	97
Bad Hersfeld	212	542	82706	59026	14806	755--	05400	82710	56582	15806	855--	05309			792o7	o19	176	92
Wasserkuppe □	921	544	92223	00614	43601	9----	01400	92416	00516	44101	9----	01306	27–38	21–32	793o1	515	177	o2
Trier-Petrisberg	265	609	82007	30516	15606	872--	06211	82309	40105	16706	874--	05211	3o		7o1o7	o31	133	91
Deuselbach	479	615	82117	56516	14705	773--	04308	82410	58105	15905	853--	05210	28		7o1o5	o26	146	oo
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92312	00456	43902	9----	02303	92607	00456	44802	9----	02309	3o		791o2	5o8	156	94
Frankfurt-Flugh.	112	637	82110	65026	15707	854--	07103	82008	55215	16507	854--	05208			793o8	o11	127	97
Darmstadt	133	639	82014	81506	15508	754--	04303	82010	80026	16407	854--	04208			792o8	o21	15o	92
Würzburg	259	655	81809	65026	16907	755--	02601	82109	75022	17706	854--	03207			792o8	oc5	o36	95
Bad Kissingen	216	658	80000	20106	16602	855--	00705	80000	20216	17202	854--	01307			794o2	oo8	o76	o1
Coburg	337	671	80000	18602	17101	874--	00604								797o2	oo2	o94	95
Bamberg	239	675	81806	46102	18003	755--	02400	81805	46512	18004	754--	02301			795o5	oo2	123	o1
Hof	567	685	82008	40605	17402	864--	00103	82409	35506	17602	854--	01101			7o1o2	517	135	o2
Weiden	438	688	81605	50102	19350	8097-	52003	81802	50212	19500	854--	51303			797o1	522	142	91
Berus	363	704	82317	56616	15705	871--	05304	92313	00516	16405	9----	05206			7o2o6	o19	144	97
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82108	56616	16006	773--	04302	82010	40515	16905	872--	05208			794o7	o22	149	97
Neustadt/Weinstr.	161	723	82908	65606	16408	5557-	04000	82912	55516	17308	3557-	05309			791o9	o18	114	93
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82522	70506	15704	6747-	04801	82522	58505	16204	872--	03305		22–29	791o6	oo8	147	93
Karlsruhe	114	727	82212	65216	16008	855--	04301	82008	52506	17807	5757-	05110			7911o	oo4	152	97
Mannheim	97	729	81807	60212	16408	6557-	04400	82005	62022	17207	855--	05308			797o9	o16	132	97
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82207	70616	17506	5562-	03803	82205	55515	18405	3562-	02207			797o8	oo1		97
Öhringen	276	742	82301	68022	16807	8097-	03801	82604	52512	17906	8097-	03309			7911o	oo6	218	96
Ansbach	413	755	71807	56102	18103	3557-	01601								7ooo7	5o3	o38	91
Weißenburg/Bay.	422	761	82113	50102	18604	30921	01400	71812	59032	18404	755--	01601			797o5	5o7	o95	94
Nürnberg	318	763	71303	50106	18003	2562-	01701	81405	45105	18103	857--	01103			797o6	oo1	135	94
Regensburg	376	776	61606	25102	21152	65500	53704	81507	20581	20951	854--	53400			79751	515	13o	92
Gr. Falkenstein □	1307	791	92511	01494	47452	9----	52803	72705	58014	47252	751--	53502			79451	532	358	o6
Freiburg	252	803	82108	65636	18408	8091-	05304	82108	55516	18807	4561-	04203			7o111	o18	3o8	oo
Freudenstadt □	797	815													7--o4	oo5	254	97
Klippeneck □	973	818	82409	62022	47303	4542-	00002	72210	50012	47602	25418	00304			7ooo4	oo4	259	oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72307	65022	18903	55572	01603	72208	65022	18703	15526	00303			7ooo5	513	178	o2
Ulm	522	838	72011	45102	19502	3557-	01000	82005	30102	19701	4547-	01201			791o4	513	o24	93
Augsburg	477	852	72305	50102	19403	25702	01704	72203	50022	19303	757--	01601			794o6	5o8	o75	92
München-Riem	528	866	71807	50212	20303	755--	01601	81905	50022	19904	857--	51602			7o1o4	518	1o4	92
Mühldorf	401	875	70000	13801	20400	756--	51000								796o1	517	127	92
Passau	409	893	70000	30102	21651	6557-	53603	53102	30102	21551	55610	53703			7oo51	529	246	92
Feldberg/Schw. □	1486	908	92435	00714	46251	9----	51806	92427	00717	47251	9----	51310	35–49	33–46	7o151	5o6	3o4	oo
Konstanz	399	929	70903	30106	20602	3567-	01801								791o4	oo2	ooo	97
Friedrichshafen	401	934	70602	13106	20702	2573-	01400	70203	20102	20902	5565-	01002			797o3	5o6	o13	oo
Kempten-Lenzried	705	946	71205	70026	20902	755--	51400	71805	70022	21003	756--	00302			797o6	52o	3o5	oo
Oberstdorf □	810	948	50000	84022	47401	2573-	52000								7ooo5	541	267	92
Zugspitze ■	2960	961	62623	82017	98260	40678	61704	62724	89022	98160	20748	62602		29	79456	58o	427	96
Hohenpeißenberg □	977	962	72309	81016	48403	63641	51001	62210	82022	48403	35630	51400			797o8	o1o	3o8	o2
Garmisch-Partenkirchen	704	963	60000	80012	20302	15848	51003	61202	80022	21900	15848	52308			7ooo8	5o6	268	91
Wendelstein □	1833	980	72211	86022	48152	3557-	57603	43407	88011	48353	41840	55400			7oooo	516	375	12
Berchtesgaden	542	997	70000	80012	21402	758--	50005								7ooo5	523	257	14

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 21. Januar 1967 — Nummer: 21

Stationsliste

Station	YYGG
Schleswig	2012
Emden	2012
Hannover	2012
Stuttgart	2012
München	2012
Essen	2012
Berlin	2006

Markante Punkte

mb	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50	2039 09 2932	2036 11 2932	2038 10 2922	2045 06 3114	2038 06	2038 10 3123	2032 09 3129
100	16o1 05 2933	1599 06 282o	16o1 06 3o18	16o3 05 2916	1599 07	1599 05 2918	1595 o818 3o18
150	1343 05 2626	1342 07 252o	1344 07 2414	1345 05 2413	1343 06	1341 05 252o	1339 0916 2713
200	1161 11 2343	1161 12 2237	1164 12 2o34	1163 09 1915	1162 10	116o 12 2227	1162 1823 2116
300	9o7 o1o4 215o	9o7 o2o4 1946	91o o111 1932	9o8 o111 1813	9o8 o114	9o6 o2o6 1929	9o8 o1o8 2o17
400	714 8688 2222	714 8688 2127	716 84o3 1925	715 8799 1712	714 87oo	713 869o 1918	715 8689 231o
500	555 7476 2113	555 7376 2o18	556 739o 2o23	556 7489 172o	555 7489	554 748o 2o19	556 739o 22o6
700	3o1 5759 1911	3oo 5662 1514	3o1 5665 1914	3o2 5962 2o1o	3o2 5966	3oo 576o 2o16	3o1 5879 2311
850	147 o15o 2oo7	146 o153 1715	147 o159 2o14	149 o154 211o	149 o16o	145 o153 222o	148 oo57 19o7
1000	o15 o4o1 15o8	o14 o4o1 1512	o15 o2oo 16o8	o17	o19	o13	o16 5151 18o9

Maximalwinde

Station	YYGG	mb	dd/ff	Station	YYGG	mb	dd/ff
Berlin	2oo6	36o8	2913o				
Schleswig	2o12	2493	2978				
Stuttgart	2o12	29o4	3275				
Schleswig	2o18	2764	3o76				
Schleswig	21oo	2356	2965				
Stuttgart	21oo	2815	3372				
München	21oo	2811	3474				

Pilotenaufstiege

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18
Gipfelhöhe km	21.6	27.6	22.8	23.1	24.3	25.5
1000	3o48	3o76	3o45	3139	2945	2356
950		2968		2944	2952	
900	2936	2835	3o29	2932	2933	2936
850	3o23	2836	3o22	2728	292o	2732
800	2722	283o	272o	272o	2715	2616
750	2722	2725	2517	2718	262o	262o
700	2229	2327	2133	2426	2o34	2223
650	2o51	2243	195o	2137	1941	213o
600	2142	2329	2o54	2134	2o35	2324
550	2228	2418	2127	2123	2o21	212o
500	2215	2118	2116	2116	2o12	2217
450	2211	2118	2115	2215	21o9	2115
400	2o9o	2o19	1812	2113	2212	2116
350	2oo9	2o13	2113	2o14	22o8	2218
300	2oo8	1912	2117	2oo8	22o3	2214
250	2oo8	14o9	1811	2oo8	19o4	2318

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o12
Gipfelhöhe km	25.2	23.1	21.6	28.5	18.9	24.3
1000	3o34		313o		3234	
950	2616	3o26	3117	3123	3216	
900	3o2o	3o22	3114	3218	3216	3114
850	2721	2822	2815	3o19	2915	2912
800	2412	2418	261o	2624	28o7	2712
750	2o32	2127	18o8	231o	1611	2611
700	1843	1937	1417	2o21	1121	1919
650	1743	2126	152o	2212	1326	1515
600	2223	2121	1613	23o7	1514	1512
550	1921	2118	17o8	2716	16o8	1711
500	2122	2118	17o5	2615		1813
450	1916	2118	23o8	2516		1912
400	19o8	222o	2615	22o4		21o9
350	191o	2221	261o	2111		25o8
300	1915	2o3o	15o6	2o1o		22o5

Station	Berlin
YYGG	2oo6	2o12	2o18	21oo
Gipfelhöhe km	21.3	22.8	21.9	24.3
1000	3o33	2934	3o36	2932
950				2934
900	3o33	2929	3o33	2837
850	3123	2914	3o22	2926
800	3o17	2922	272o	2925
750	2818	2714	272o	2725
700	1916	2136	2223	2325
650	1921	2134	2138	2128
600	1916	2125	213o	2119
550	2512	2112	2121	2316
500	21o9	2416	2315	2312
450	2314	242o	2318	2416
400	231o	22o8	231o	2512
350	211o	211o	241o	2425
300	17o8	2o1o	2411	2422
250	171o	1912	241o	2316

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin		
YYGG	2oo6		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo2 85	7713	

Wolkenzugmessungen

Uhr	YYGG	Cdddv	Cdddv	Uhr	YYGG	Cdddv	Cdddv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Sonntag, den 22. Januar 1967 — Nummer 21

Station	Schleswig 2112			Emden 2112			Hannover 2112			Stuttgart 2112			München 2112			Essen 2112			Berlin 2196			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2037	o6	2838	2033	o7	2834	2036	o7	2737	2040	o6	2917	2042	o5	312o	2040	o6	2731	2030	o6	3035	50
100	1598	o5	2936	1596	o6	2824	1597	o5	2926	1599	o7	292o	16o2	o5	3o18	16o1	o5	3o2o	1591	o818	2928	100
150	1338	o2	2826	1336	o3	2622	1338	o4	2718	134o	o5	2926	1342	o5	282o	1341	o3	2623	1333	o515	2923	150
200	1152	o4	2627	1151	o7	2531	1153	o5	2623	1157	o7	2726	1158	o7	282o	1155	o6	263o	1150	o815	2626	200
300	892	o1o5	2528	894	o2o9	2835	895	o1o9	3o58	9o2	o3o6	3235	9o2	o4o6	2428	9oo	o2o4	2741	897	o4o9	2426	300
400	7o1	9194	193o	7o1	8693	284o	7o1	8897	2953	71o	8792	313o	711	8891	2522	7o7	8789	2725	7o6	8998	252o	400
500	545	788o	2o25	543	779o	2845	545	7987	2431	552	7585	3136	553	7778	2524	548	7576	2736	549	7689	2518	500
700	203	6o8o	2118	292	6o75	2323	295	5966	2223	3o1	6o65	2534	3o2	596o	2515	295	596o	243o	297	5962	242o	700
850	141	5152	2422	14o	5153	232o	142	5153	2326	148	oo52	2428	149	o153	2516	142	5151	2344	144	5151	2322	850
1000	oo9	o4o4	2o1o	oo8	o7o5	2o17	o11	o6o3	2115	o16			o17			o1o			o12	oo32	2114	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																			oo4	93	8133	Markante Punkte
																			oo5	97	8151	
										o1o	o3								oo6	o1	8158	
										o15	o5	2948							oo7	o4	8154	
										o2o	o2	2931							oo8	o7	8146	
										o26	oo	2918							oo9	o9		
										o3o	o1	2927							o1o	1o	8126	
										o41		2926							o15	13		
	o22	o9	256o							o57	o5	29o9	o2o	o2	3332				o2o	o8	3172	
	o25	o6								o68	o8		o25	oo					o3o	o6	315o	
	o3o	o5	2954	o45	o7	2838				o7o	o7	3o16	o3o	o1	3322				o35	o8		
	o39	o6		o7o	o6	2828				o85	o5		o44	o7					o58	o9		
	o45	o5		o77	11		o26	o6		127	o4		o67	o8					o7o	o6	3o32	
	o58	o8		1o5	o5		o3o	o6	2944	167		2912	o7o	o8	3o15				o77	o516		
	o7o	o6	2827	17o	o1		o37	o4		172	o5		o85		3o22				o84	o718		
	o76	o5		22o	o8		o7o	o7	2928	187	o4		16o	o4					o84	o716		
	o85	o9		24o	1219		o87	o7		2o6	o8		218	o6		o28	o2		111	o516		
	121	o6		25o	1o17	2728	178	o3		216	o7		23o	o9		o3o	o3	2835	176	o716		
	165	o1		282	o3o9		248	o715		236	13		238	o913		o61	o7		19d	o513		
	234	o611		3o7	o1o8		25o	o715	2741	25o	1o13	3o25	25o	o812	2823	o7o	o7	2829	229	1218		
	25o	o51o	2631	388	8795		288	o311		262	1113		357	9597		o86	o7		25o	1116	2427	
	387	9396		414	8592		384	8897		449	8185	3145	461	8183		127	o5		454	8193		
	577	7o71		45o	7988		412	8796		524	7285		472	8182		182	o2		516	7587		
	6oo		2123	579	6981		6oo		2229	544	7382	2923	548	7273		229	1214		554	7171		
	62o	8668		6oo		2527	615	6772		6oo		2529	555	7272	2532	25o	1o12	2732	6oo		2519	
	79o	5454		617	6778		7o7	5966		6o9	6774		6oo		2527	6oo		274o	81o	6666		
	8oo	5454	2315	783	5563		753	5858		619	6872		673	6162		643	6262		675	6o63		
	832	5253		8oo		232o	8oo		2326	77o	5558		77o	5555		726	5759		752	5559		
	89o	o1o1		81o	5455		876	5o51		781	5657		8oo		2621	8oo		2341	8oo		2322	
	9oo		2526	9o4		2327	9o7		2426	8oo		2426	9oo	o453		818	5252		9o9		232o	
	975	o5o5		94o	o4o3		915	o3o1		88o		2327	914		2oo7	887	oooo		968	o5o4		
	994	o4o4		958	o4o4		996	o6o2		928	o4o2		927	o552		89o		2338	992	oo53		
	oo6	o4o4	19o6	o1o	o7o5	2oo9	oo7	o7o4	211o	981	o8o3	21o8	957	o3o1	16o2	994	o7o5	1914	oo9	o152	191o	
50/100	439			437			439			441			44o			439			439			50/100
100/200	446			445			444			442			444			446			441			100/200
200/500	6o7			6o8			6o8			6o5			6o5			6o7			6o1			200/500
500/1000	536			535			534			536			536			538			537			500/1000

Station	Schleswig 22oo			Emden 22oo			Hannover 22oo			Stuttgart 22oo			München 22oo			Essen 22oo						Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2029	o6		2o36	o6	2732	2o33	o5	283o	2o4o	o6	282o	2o39	o6	2828	2o4o	o7	2829				50
100	1589	o8	263o	1595	o2	2526	1593	o6	263o	1598	o4	2819	1596	o6	2915	1597	o4	2529				100
150	1329	o2	2629	1331	o2	253o	1332	o1	243o	1338	o1	2524	1337	o3	2723	1335	oo	2528				150
200	1143	o5	2534	1145	o4	2325	1146	o6	254o	1152	o6	2442	1152	o8	2722	1148	o2	2336				200
300	888	o7 1o	2464	888	b5o9	2267	893	o6o9	256o	899	o5o9	2537	9oo	o4o9	2826	892	o6o9	2269				300
400	699	9o94	235o	698	9o95	2267	7o4	8994	246o	7o9	8993	2535	71o	8994	2825	7o2	9o92	2367				400
500	542	7885	2343	542	7883	2251	547	7887	2342	552	7779	2328	552	7584	31o5	545	7779	2352				500
700	292	5o75	2319	293	5372	2325	295	5979	2622	3oo	596o	2517	3oo	6262	2625	295	6365	243o				700
850	14o	5155	2517	141	5154	2525	142	5258	2626	147	5o51	2721	148	5o53	2819	144	5259	2329				850
1000	oo9	o5o4	2511	o1o	o5o3	2419	o11	o5o4	2412	o16			o16			o13						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
	o62	o4														o3o	o3					
	o67	o8														o35	o5					
	o7o	o8														o43	o2					
	o76	o8														o55	o5					
	o85		2728													o7o	o4	273o				
	132	o2														o75	o4					
	157	oo														o87	o8					
	176	o1														o95	o4					
	218	o5								o15	o4	264o				115	o4					
	247	12								o2o	o2	2649				142	oo					
	25o	12	2446							o27	99		o18	o2	2938	165	oo					
	264	1215					o46	o4		o3o	oo	2632	o2o	o1	294o	175	o2					
	281	1o13					o55	o6		o56	o4		o25	oo	2945	2o4	o2					
	481	8o85					o7o	o7	2736	o7o	o6	2723	o3o	o2	2821	21o	o5					
	528	7585		o35	o4	2745	o96	o7		o85	o8		o36		2815	218	o6					
	565	7180		o63	b7		122	o3		o9o		281o	o7o	o5	2917	245	1o					
	585	7o76		o7o	o6	273o	168	oo		113	o6		o83	o6		25o	o913	2361				
	6oo		2332	o85	o5		24o	1316		173	oo		134	o5		257	o811					
	653	6481		11o	oo		25o	1215	2546	215	o8	2432	168	o1	273o	273	1214					
	731	5969		14o	oo		266	1114		238	16		187	o3		38o	9256					
	772	5661		19o	o2		425	869o		25o	1418	2351	225	162o		42o	8789					
	791	5658		233	o8		478	8o86		421	859o		25o	1216	2639	476	8o82					
	8oo		2419	25o	o7 1o	2243	56o	7188		43o	8688		321		292o	553	7175					
	83o	5257		262	o61o		6oo		2438	587	6769		451	8187		578	7173					
	865	5o54		28o	o913		648	628o		6oo	6868	2316	526	7287	33o4	6oo		2438				
	88o	5152		575	7177		775	5572		663	6162		589	6573		694	6368					
	899		2619	6oo	7179	2236	8oo		2624	68o	6262		6oo		271o	7o3	6363					
	923	o3oo		756	587o		828	546o		78o	5354		646	6566		8oo	*	2424				
	944	o3o2		8oo	5358	2322	883	5o55		8oo	5454	24o9	753	5758		847	5359					
	972	o5o4		829	5955		9o7		2528	87o	5151		8oo		2736	893		2632				
	986	o4o4		9o7		2628	91o	o1o1		879		2824	913	2515		896	5o54					
	oo5	o5o4	251o	938	o451		989	o6o4		972	o6o3		94o	o651		985	o5o3					
				o12	o5o3	23o6	oo7	o5o4	24o9	981	o5o3	23o7	956	o2oo	19o4	997	o5o3	24o6				
50/100	44o			441			44o			442			443			443						50/100
100/200	446			45o			447			446			444			449						100/200
200/500	6o1			6o3			599			6oo			6oo			6o3						200/500
500/1000	533			532			536			536			536			532						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhhh	ddff(ff)
Schleswig	21o6	249o	2935				
Emden	21o6	252o	3o68				
Berlin	21o6	3383	31158				
Schleswig	22oo	o888	2464				
Emden	22oo	o758	2275				
Essen	22oo	o824	228o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118		
Gipfelpunkt	km	24.9	1o.8	25.2	25.2	24.o	23.4		
	ddff	2975	263o	3o68	274o	3o32	2839		
23.7	km	2961		2956	2735	3o51			
20.7		2931		2937	2732	3o38	2837		
18.8		2938		2931	2727	3o42	2727		
15.9		2933		293o	2733	2928	2834		
13.5		2827		2726	2525	2828	2728		
12.0		2727		2622	2429	2724	2528		
10.5		243o	2539	2528	2238	2428	2537		
9.0		215o	2631	2136	245o	2146	2641		
7.2		2124	2833	2o4o	2448	2129	2655		
5.4		222o	2742	2o26	244o	233o	284o		
4.2		2217	2723	2228	2435	2423	2735		
3.0		2116	2419	2216	2521	2616	2624		
2.1		2419	2419	2217	252o	2622	2626		
1.5		2522	2313	2216	2523	262o	2629		
0.9		2418	2217	222o	2525	2417	2431		
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		21o6	2118	21o6	2118	21o6			
Gipfelpunkt	km	25.5	14.4	19.5	23.7	26.4			
	ddff	3o45	2417	3126	3225	3449			
23.7	km	3o43		3225	3328				
20.7		2927		2932	3219				
18.8		2725		2926	2923	3219			
15.9		3o26		3o25	282o	312o			
13.5		2821	2416	2916	2724	2919			
12.0		2628	242o	2823	262o	2925			
10.5		2626	2151	2618	2432	2225			
9.0		2731	2458	2636	2635	2426			
7.2		2135	2453	2227	2633	2715			
5.4		214o	2445	2338	3115	2713			
4.2		2227	2437	2332	2915	2911			
3.0		233o	2432	2331	262o	3o12			
2.1		233o	2425	2522	263o	2813			
1.5		233o	2529	2426	2533	2609			
0.9		2232	273o	2333	2424	25o8			
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		21o6	2112	2118	22oo				
Gipfelpunkt	km	23.7	23.7	21.9	19.5				
	ddff	2742	2938	3o3o	2929				
23.7	km	2742	2938						
20.7		3o36	2936	3o31					
18.8		3o4o	3o22	3134	2931				
15.9		2928	3o27	3o27	2831				
13.5		2829	3o24	2929	2727				
12.0		2527	2628	2937	2732				
10.5		2434	2332	2945	2646				
9.0		2425	2343	3o49	2843				
7.2		2518	2428	3o57	285o				
5.4		2422	2528	314o	2938				
4.2		2618	2721	2726	293o				
3.0		2417	2724	2621	2828				
2.1		2322	273o	2622	2619				
1.5		2224	2725	2717	2716				
0.9		2024	2719	2521	2716				

Station	Essen									
YYGG	22oo									
Forfetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o13	o3								
	o15	o5								
	o2o	o4								
	o21	o3								
	o25	o5								
	o29	o3								

Wolkenzugmessungen

Ili	YY-GG	Cdvv	Cddvv	Ili	YYGG	Cdvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 21

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 21. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	81512	96102	16805	8097+	03804	115+1	
15		10002	61412	50102	15805	6097+	03710	114+1	
18		10002	51514	50102	15805	9++++	03400	115++	30000
21		10002	81711	50102	14305	9++++	04809	117++	
00	heute	10002	81914	96515	13205	9++++	04717	119++	
03		10002	81912	96102	12105	9++++	04711	119++	
06		10002	82016	96102	10705	9++++	05714	120++	39201
09		10002	81815	96102	10406	8092+	05603	118+0	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	71513	96102	17804	55401	03808	11521	
15		10007	71309	96102	16904	40932	03709	11321	
18		10007	51311	96102	16305	9++++	03706	113++	30000
21		10007	51814	96102	15704	9++++	03706	118++	
00	heute	10007	81812	96102	14704	9++++	02710	118++	
03		10007	81813	96616	13905	9++++	04708	118++	
06		10007	81814	95106	11905	9++++	04720	118++	39601
09		10007	81811	96216	11505	863++	04604	11821	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	71609	95102	18004	5633+	03802	116+0	
15		10003	71609	95102	16904	56331	03611	116+0	
18		10003	71512	96102	16304	9++++	03606	115+0	30001
21		10003	81611	96102	15904	00907	03604	116+0	
00	heute	10003	81809	96102	14903	9++++	02710	118+0	
03		10003	81813	96602	14104	9++++	03008	118+0	
06		10003	81712	96106	12205	9++++	05819	117+0	39302
09		10003	81911	95102	11805	862++	05604	119+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	81409	96102	16805	00907	04802	11421	
15		10004	81210	96102	16606	8097+	05602	11221	
18		10004	71413	96102	15205	9++++	03714	114++	30001
21		10004	71614	96102	14005	9++++	04710	116++	
00	heute	10004	81811	96102	13105	9++++	03709	118++	
03		10004	81815	96102	11505	9++++	04716	118++	
06		10004	81820	96102	09905	9++++	04716	118++	30001
09		10004	81813	96102	10005	864++	05401	11821	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	80000	95102	20105	30552	04400	100+0	
15		10009	71105	95102	19204	0095+	03609	111+0	
18		10009	51408	96102	19203	9++++	02400	114+0	30000
21		10009	91609	93454	18401	9+0++	00708	116+0	
00	heute	10009	91609	93454	17001	9+0++	01714	116+0	
03		10009	61607	95104	15902	9++++	01711	116+0	
06		10009	81808	96614	14802	9++++	02711	118+0	39251
09		10009	81807	95616	13904	6642+	04709	118+0	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	51412	95102	17104	00902	03702	114+1	
15		10005	71410	96102	16305	50372	02708	11++0	
18		10005	31413	97011	16004	9++++	03703	114+0	30001
21		10005	11617	97020	14704	9++++	02713	116+1	
00	heute	10005	51612	97031	14203	9++++	02705	116++	
03		10005	81612	96612	13004	9++++	03712	116++	
06		10005	81815	96106	11204	9++++	03718	118+1	39101
09		10005	81815	96616	11105	865++	05711	118+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	71805	95101	18103	00908	02202	118+0	
15		10006	91611	91471	17201	9+0++	00709	11620	
18		10006	91610	91454	17000	9+0++	50702	11620	30055
21		10006	91612	91454	16400	9+0++	00706	116++	
00	heute	10006	91610	91454	15101	9+0++	50813	116+1	
03		10006	91610	91454	14001	9+0++	00711	116+1	
06		10006	81610	95614	12501	9++++	01715	11621	39752
09		10006	81610	94616	11802	46420	02707	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60619	32809	80835	98038	88606	834++	21809	05204	10858	16251	
12		60620	32612	80732	97038	86606	854++	21820	05004	10757	16252	
15		60620	32515	80638	96616	82206	874++	11744	05105	10759	16263	
18		60620	32318	80838	96626	81207	7747+	11510	00005	10859	16064	
21		60620	32221	80736	96616	82307	874++	11111	00205	15750	16064	
00	heute	70621	32000	70628	96106	83307	764++	21216	00005	15851	16065	
03		70620	32503	70430	97032	82507	754++	62714	00104	10459	16056	
06		70620	32906	70438	97026	81406	754++	11611	05105	10459		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63660	02009	80812	98022	22202	856++	00309	06154	10823		
12		63660	01912	70712	98022	22601	755++	00104	06255	10723		
15		63660	01715	80616	98022	23302	855++	00307	06153	10623		
18		63660	01618	70817	98022	23002	755++	00803	06154	10834		+)700++
21		63660	02021	70817	98022	23502	75500	21205	06055	10835		
00	heute	73660	02000	71020	98022	23502	755++	00400	05954	11035		
03		73660	01903	80820	98022	22903	855++	00606	05954	10835		
06		73660	02006	71022	98022	22203	756++	21807	05854	11046		+)70000

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60565	51009	82948	96858	91451	872++	00197	06055	17866		
12		60565	51012	82835	96858	95653	882++	00144	06456	17866		
15		60565	51015	72734	96858	98254	723++	00225	06658	17866		
18		60565	51018	62632	97858	00354	62400	00120	06660	17764		
21		60565	51021	62727	97858	02855	62400	00125	06761	17761		
00	heute	70565	51000	82521	97858	03055	824++	00102	06760	17161		
03		70565	51003	82614	97858	03257	824++	00102	07860	12669		
06		70565	51006	42520	97258	01455	42400	00617	06963	12659		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60590	19009	61328	97151	86408	68500	00603	05207	11345	15450	
12		60590	19012	51323	98158	86109	43430	00803	05205	11345	15550	
15		60590	18915	71223	97801	84608	6547+	00715	05205	11345	15550	
18		60590	19218	81128	96808	79808	784++	00748	05106	11145	15550	
21		60590	19321	81130	96628	77107	6242+	00727	00306	11147	10559	
00	heute	70590	19500	72222	98256	78606	5843+	00315	05704	12334	199+0	
03		70590	19403	22014	99011	81006	18431	00124	05703	12133	149+9	
06		70590	19506	12112	99021	82106	18400	00211	05703	12122	11869	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60497	30909	73030	97268	98203	52508	62109	07101	17856		
12		60499	30512	73046	93868	01803	735++	61136	07151	17956		
15		60501	31015	62930	97858	01303	63500	62605	06600	17956		
18		60502	31218	73035	97858	03004	734++	71017	06400	17956		
21		60503	31521	53040	97268	05003	53400	71320	06501	17956		
00	heute	70503	31500	63041	97858	06206	63400	71112	06201	17956		
03		70504	31803	52939	97158	09205	52400	61230	06351	17955		
06		70505	32006	52932	97158	08904	52500	71803	06500	17956		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	20109	82327	96616	84709	6742+	00547	05209	12324	17670	11636
12		60528	20312	82432	96818	85807	894++	61511	05609	17674	11636	
15		60527	20015	83041	96258	87707	894++	00319	05750	18042	17664	
18		60527	19918	62637	97018	92307	49402	00246	05753	17656	18042	+)797++
21		60527	19921	72738	96688	94505	793++	71322	06050	17657	18042	
00	heute	70528	20200	62632	98038	95305	69500	71008	06052	17657	18042	+)891++
03		70527	19903	32531	97021	96105	29502	32308	06151	17656	18040	
06		70528	19806	72539	96808	96205	735++	61031	06103	17656	18040	+)797++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60440	41009	82928	97802	26007	825++	00114	06502	17942		
12		60440	41012	82824	97278	27306	5347+	00113	06803	17830	18155	
15		60440	41015	72824	97158	27508	63502	00002	06401	12826	18154	
18		60440	41018	82824	98158	27606	62502	00300	06702	12836	18152	
21		60440	41021	63114	98022	26407	62500	00812	06502	13248		
00	heute	70440	41000	70000	98022	24407	785++	00720	06400	100+0	13247	
03		70440	41003	81325	98028	16709	5742+	00776	06106	11234	149+9	
06		70440	41006	81539	97616	00711	6742+	00899	05609	11437	149+9	99157

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60450	16009	82425	97022	08912	5557+	31605	05209	12433	12959	
12		60450	15912	82129	96602	08313	6742+	11806	05212	12134	12959	+)701++
15		60450	16015	32427	98011	07314	22460	61511	00212	12534	12958	
18		60450	16118	62832	98036	10612	58461	61234	05209	12858	12533	+)701++
21		60451	16221	22830	98021	13911	21500	61233	05205	12859		
00	heute	70451	16200	12927	98011	15610	12500	71118	05504	12959		+)700++
03		70450	16103	62827	98801	16710	69500	21311	05507	12859		
06		70450	15906	52827	98251	1/109	59400	61004	05706	12859		+)701++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60350	48009	80709	97808	27816	825++	00503	05615	10422	12523	
12		60350	48012	80612	97808	29116	6742+	00121	05615	10522	13244	
15		60350	48015	80616	96618	25817	874++	00832	05416	10623	13246	
16		60350	48018	72115	98028	23119	32558	00627	00016	12022	13345	
21		60350	48021	62117	98022	22919	22501	00602	00116	12124		
00	heute	70350	48000	62118	98022	23619	12508	00107	00016	12134		
03		70350	48003	82115	98028	21019	22507	00825	00014	12134		
06		70358	48006	62215	98028	20019	52508	00810	00015	12135		

Nachträge u. Berichtigungen

70590	19500	90971	91047	90747	90047	91311	91318	91935	91925	98642

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 21

Sonnabend, den 21. Januar 1967

Meldungen vom 20. 1. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60605	50806	83435	94727	75751	872++	83730	05853	13436	10447	Poseiden
60611	50309	80907	97027	78302	873++	84326	05400	10920	13546	Poseiden
60616	50512	81012	98027	81900	855++	84236	05151	11021	13345	Poseiden
60628	51418	81214	98022	84601	1747+	84217	00352	11221	13341	Poseidon
60634	52021	81212	99022	87101	8087+	84225	00253	11221	13344	Poseiden
60663	23306	81412	99021	11851	10947	32716	05158	11421	+++++	Meerkatze
60663	23312	81218	98022	10900	25577	00703	00057	11222	+++++	Meerkatze
63720	24006	63624	97268	12761	63400	82215	08164	13647	+++++	A.Dohrn
63720	24409	80225	97858	15061	83400	22223	08236	10235	13647	A.Dohrn
63721	25112	80224	97858	15859	83400	23208	07862	10235	13634	A.Dohrn
63722	26515	40225	97267	17859	43400	24220	07963	10246	+++++	A.Dohrn
63721	27218	40222	97268	19059	42400	23212	07563	10236	+++++	A.Dohrn
60377	09609	62814	98031	24414	45570	11321	05211	12822	18050	Meteor
60378	09212	72811	98032	26115	7[illegible]4++	22217	05111	12821	18062	Meteor
60378	09015	72811	98022	25815	12453	21503	00210	12821	18050	Meteor
60377	09018	72715	98022	27015	62465	41212	00011	12721	13058	Meteor
63577	05800	61805	98021	12008	+++++	41215	0++++	+++++		Frithjof
60354	49200	80213	96102	32017	4741+	25220	05219	102++		Bornheim
60465	45500	73040	97267	21253	733++	26213	06256	130+6		Transmichigan
60400	32900	82327	97515	19118	873++	15809	00216	124+6		Wienertor
60499	31100	82844	98258	94505	854++	67345	06102	127++		Bremen
60403	32103	82924	97258	18916	4732+	15302	05212	128+5		Wienertor
60494	33706	82748	97908	01002	8++++	67255	06953	127++		Bremen
63579	05506	81018	98021	15206	+++++	00202	001++	110+2		Frithjof
60585	14006	20930	98021	97005	+++++	+++++	055++	10934		Würzburg
60607	10609	50918	97022	99809	+++++	74205	052++	10924		Gelsenkirchen
60592	04909	71324	98022	04607	+++++	64307	001++	113+5		Thunfisch
60659	25909	80828	97022	08102	8++++	01719	057++	108+6		Konstanz
63688	13009	93618	95868	17453	+++++	00221	066++	136+4		Essen
63348	19709	69902	98022	25914	45570	25206	05408	+++++		Frauenfels
63685	11509	73313	98028	18153	+++++	00207	068++	133+4		G.Dahrendorf
60634	19709	60940	97028	00502	+++++	74716	061++	109+2		Jupiter
60660	26009	80724	98022	10602	+++++	+++++	056++	+++++		Aldebaran
60647	54409	83630	98022	86152	+++++	00716	055++	+++++		H.Böckler
60593	06012	71324	98022	03409	+++++	64712	003++	113+5		Thunfisch
60646	27011	81030	97022	02304	+++++	+++++	055++	+++++		Hof
60584	12511	60924	98022	97905	+++++	+++++	053++	10923		Würzburg
60647	54412	83624	98022	85451	+++++	+++++	050++	+++++		H.Kern
60655	30812	90533	91494	06055	+++++	+++++	060++	+++++		Bielefeld
60590	19012	51224	98022	85510	+++++	25+++	001++	+++++		Augsburg
60645	54011	83418	97022	86052	823++	01210	050++	13404		Minden
60591	23112	81118	97022	81908	+++++	24711	056++	+++++		Grönland
60609	11612	51218	98022	99810	+++++	74400	051++	11224		Gelsenkirchen
60589	05812	61811	96102	02807	+++++	+++++	004++	+++++		Nordenham
60635	53012	79905	98022	82900	+++++	+++++	000++	+++++		Erlangen
60472	25712	32937	98018	08208	324++	26217	05703	12935		Wesermünde
63585	04712	81124	98022	17006	+++++	74206	0++++	110+3		Frithjof
60362	45612	80918	96602	32014	864++	25215	05713	149++		Bornheim
60626	40212	80448	97022	93202	+++++	00212	05751	15469		Katfisch
60211	59612	40913	98258	21024	42600	65303	0++21	10922		Transeuropa

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60429	17012	82530	97032	15014	853++	14400	+++++	+++-+		Anita
60646	53212	83421	98022	85151	+++++	02400	002++	13445		Düsseldorf
60637	52812	83305	98022	83952	+++++	74205	057++	+++++		Marburg
60389	20112	62524	98022	24216	615+6	54212	05112	125++		Naumburg
60658	25912	70823	99032	06802	4562+	01713	060++	108+6		Konstanz
60592	44712	60609	98027	81001	+++++	+++++	053++	+++++		Rotersand
60498	05512	82021	98251	01711	53502	64+++	01001	120+2		M.Leonhardt
60320	37112	80602	98022	31819	853++	55233	05115	106++		Spreestein
60588	22512	61524	98012	81708	+++++	+++++	054++	+++++		Vikingbank
60654	54712	83624	98022	86555	+++++	00400	058++	+++++		Bremerhaven
60602	41812	80809	93727	82201	+++++	00229	+++++	+++++		Kormoran
60634	53012	80909	97022	83200	+++++	+++++	051++	+++++		E.Ollenhauer
60647	54412	83609	98022	87051	+++++	00309	054++	+++++		H.Böckler
60638	53012	83405	97022	83051	+++++	72400	061++	13410		Freiburg
60491	26712	42756	97236	00206	42400	61225	06202	177+2		Bartenstein
63345	20612	80709	98032	24913	45570	25610	05709	10724		Frauenfels
60413	29412	63030	98022	24014	4541+	15212	05306	13046		Wienertor
60489	26212	72324	97255	97912	762++	26+++	00010	12324		Nürnberg
60647	54415	83615	98022	87000	+++++	00400	000++	+++++		H.Böckler
60371	73515	59905	98021	24023	55480	2+212	05221	14920		Ginnheim
63344	21315	80913	96258	25013	69400	25401	05710	10925		Frauenfels
60477	39915	62744	97267	18003	633++	26710	06554	127+7		Transmichigan
60660	26015	80830	98022	07803	+++++	+++++	058++	+++++		Aldebaran
60592	22815	71130	97252	80908	+++++	24710	055++	+++++		Grönland
60631	24515	80952	96818	918++	+++++	01724	0++++	15966		Spitzbergen
60638	22815	50415	98022	97803	+++++	74728	054++	104+7		Jupiter
60209	60215	31013	98021	22125	32500	65111	0++20	11021		Transeuropa
63589	04118	11118	98022	15106	+++++	84709	002++	111+2		Frithjof
60615	13718	61224	98022	96009	+++++	74720	051++	11225		Gelsenkirchen
60367	44018	80818	97026	30015	855++	25722	05612	108++		Bornheim
60309	38816	40805	98021	30520	35301	55705	05114	10820		Spreestein
60592	10517	51221	98022	97506	+++++	+++++	051++	11223		Würzburg
60647	54418	83605	98022	87001	+++++	00400	002++	+++++		H.Böckler
60272	72818	70318	98022	23222	754++	24708	05319	10322		Ginnheim
60591	22018	80933	97028	79108	+++++	24718	060++	+++++		Grönland
60478	38818	62744	96868	18404	333++	25304	06801	177+0		Transmichigan
63690	13818	90224	94868	22653	+++++	00217	068++	102+4		Essen
60498	06918	82209	98032	04011	855++	63210	00208	122+1		M.Leonhardt
60489	35918	82748	96908	10004	894++	64220	06502	17768		Bremen
63342	21918	80918	97626	26412	5722+	25314	05610	+++++		Frauenfels
60636	52821	73505	98022	85802	+++++	00207	002++	13520		Tübingen
63685	11521	70224	98268	25353	+++++	00230	068++	102++		G.Dahrendorf
60365	43221	81118	97505	28014	855++	25720	05110	111++		Bornheim
60205	61621	20909	98020	19826	21400	65503	0++21	10921		Transeuropa
63689	13321	90218	92868	24053	+++++	00214	067++	102+4		Essen
60590	08421	61221	98032	99206	+++++	+++++	051++	11222		Würzburg
60498	07621	82209	97636	99610	855++	63744	00210	122+1		M.Leonhardt
63687	13022	89905	98022	25152	+++++	54216	066++	+++++		Rendsburg
60421	26621	62918	98151	35213	62400	15309	05404	129+5		Wienertor
60489	35721	82848	96848	14006	853++	62240	06401	178+9		Bremen
60654	26821	30733	97021	03003	+++++	+++++	056++	107+3		Germania

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

P a m i t a LHHT

63575	03009	91713	94441	14306	9++++	00210	05205	11723
63578	02212	81718	95515	13606	5742+	74806	05005	11724
63581	01315	81518	96215	11306	7742+	74723	05205	11524
63582	01118	81624	96026	10007	5742+	71613	05106	11635
63584	01721	81624	96632	10407	5742+	23304	05106	11635
73585	02400	81618	96636	10406	5742+	23400	05105	11635
73586	03003	81618	96026	09006	6742+	23814	05105	11635
73588	03706	81524	96636	08605	3742+	23704	05204	11535

Täglicher Wetterbericht

D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8021

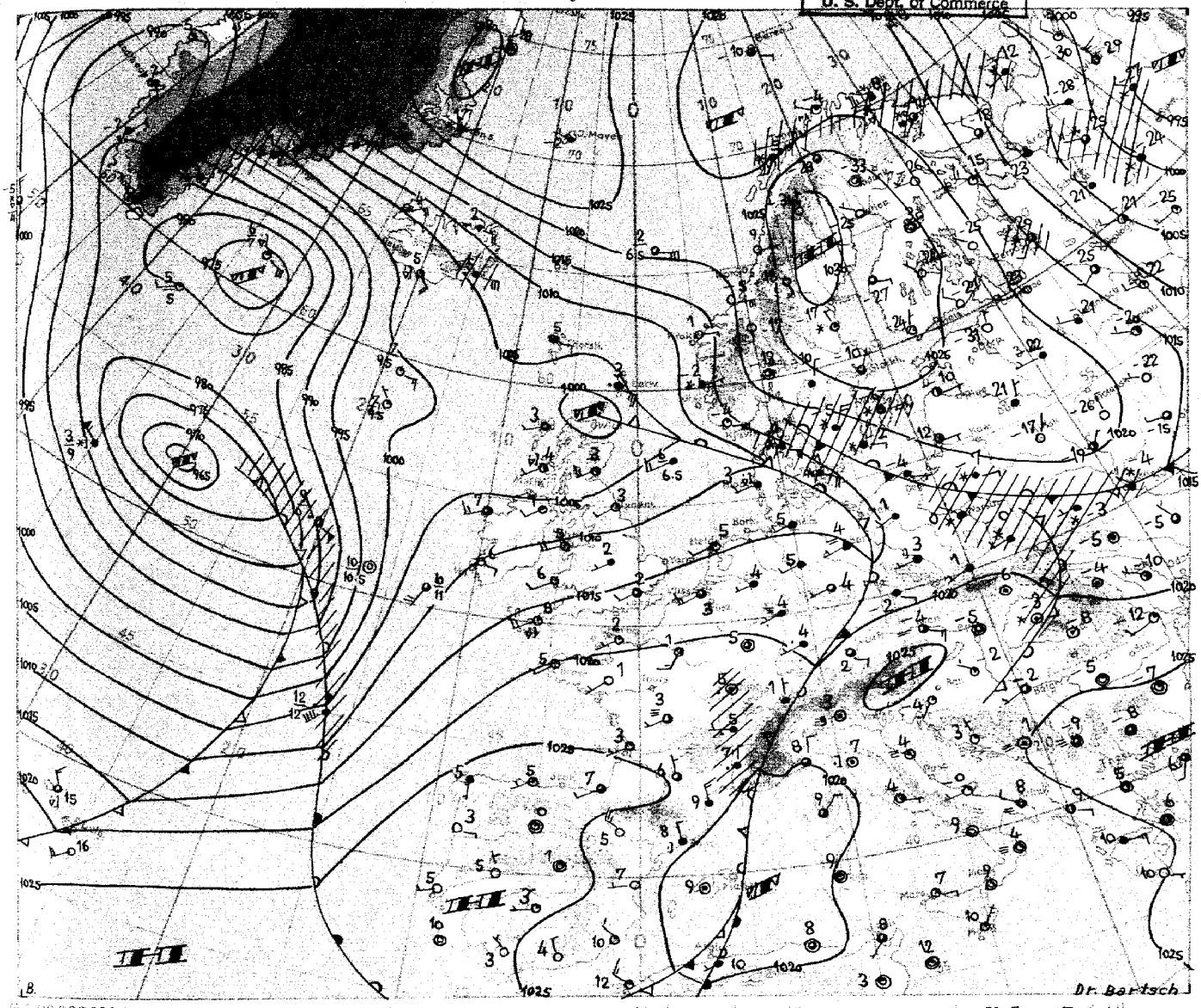
Jahrgang: 92

Sonntag, den 22. Januar 1967

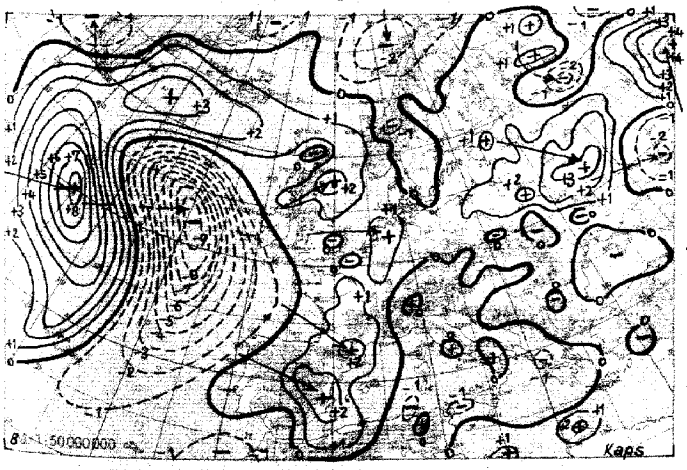
Nummer: 22

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

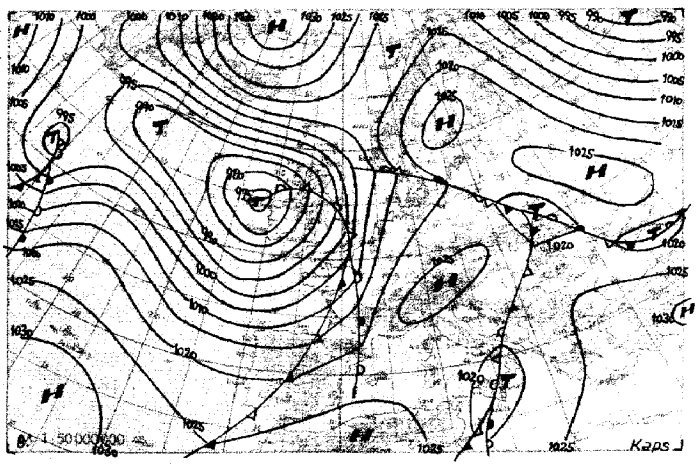
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



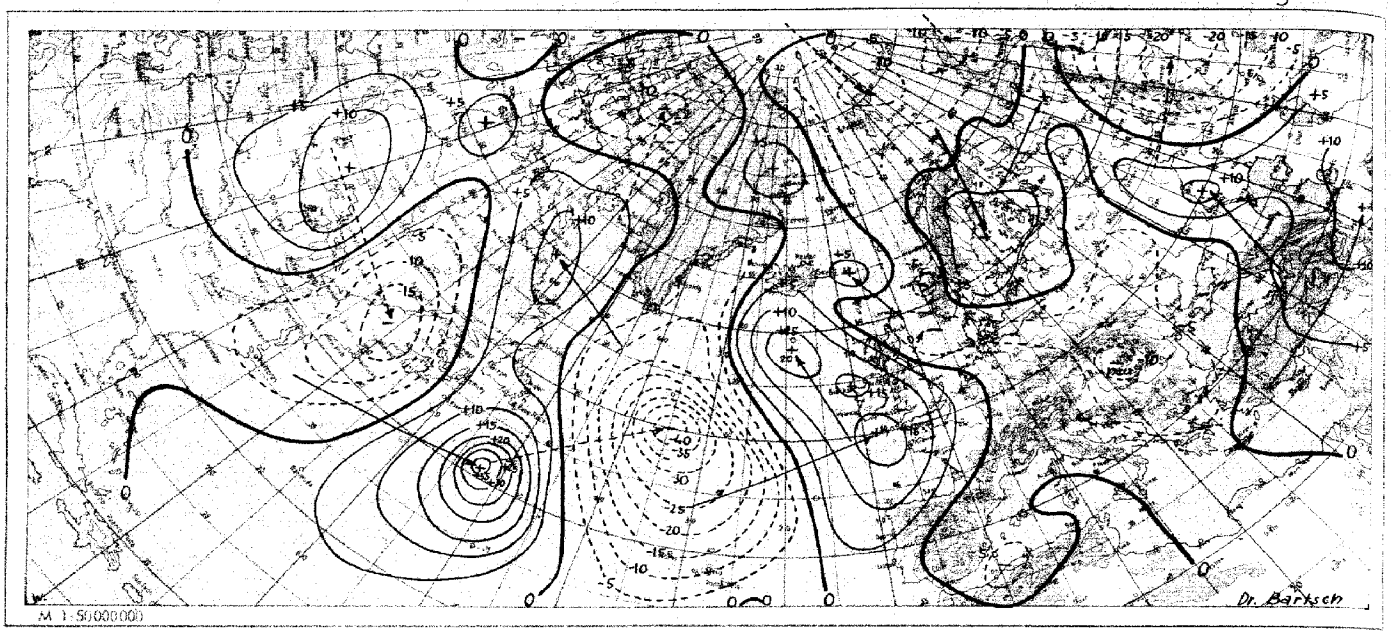
Vorhersagekarte für Montag den 23. Jan. 67, 6 Uhr



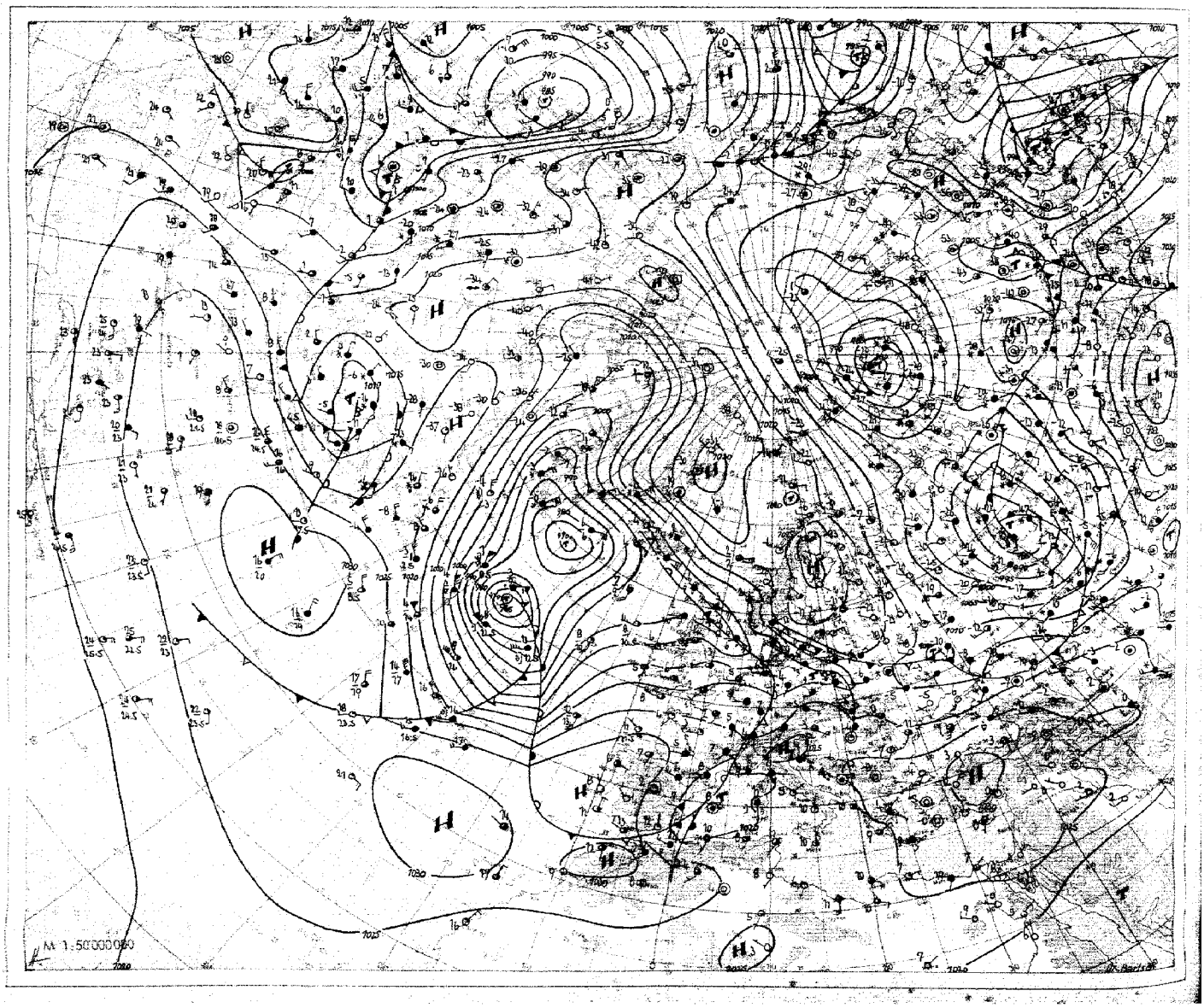
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

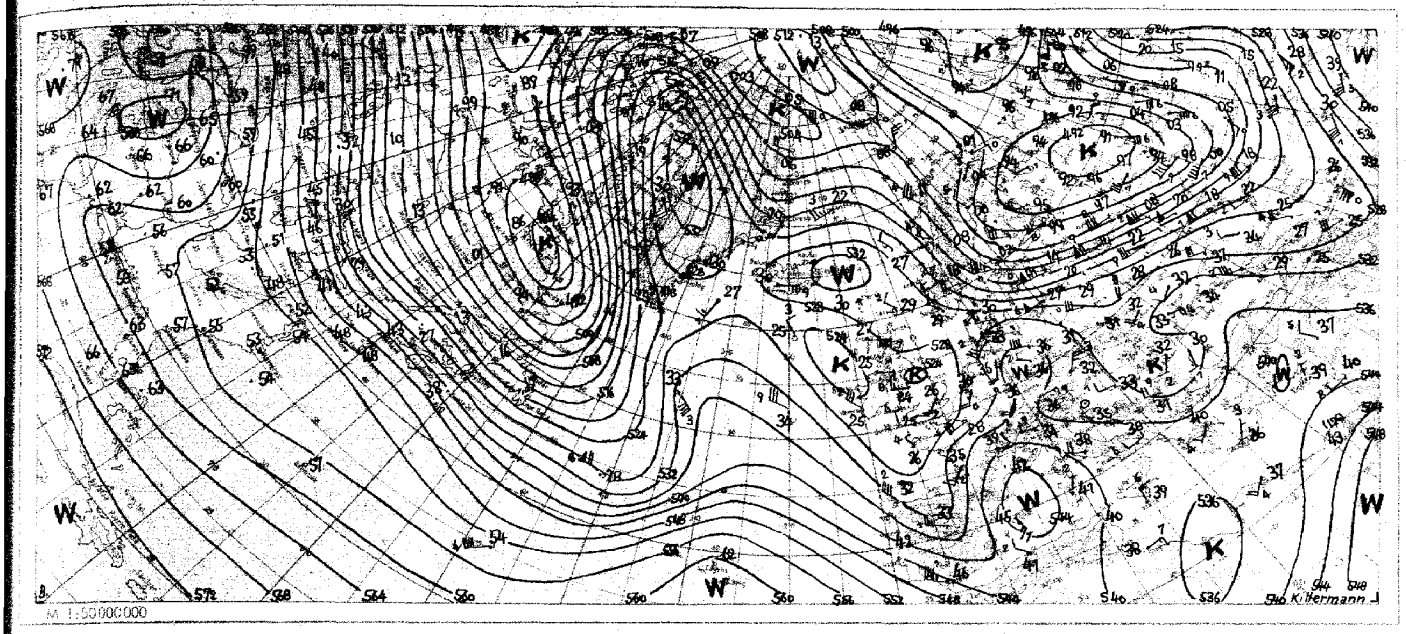


Wetterlage heute 0 Uhr

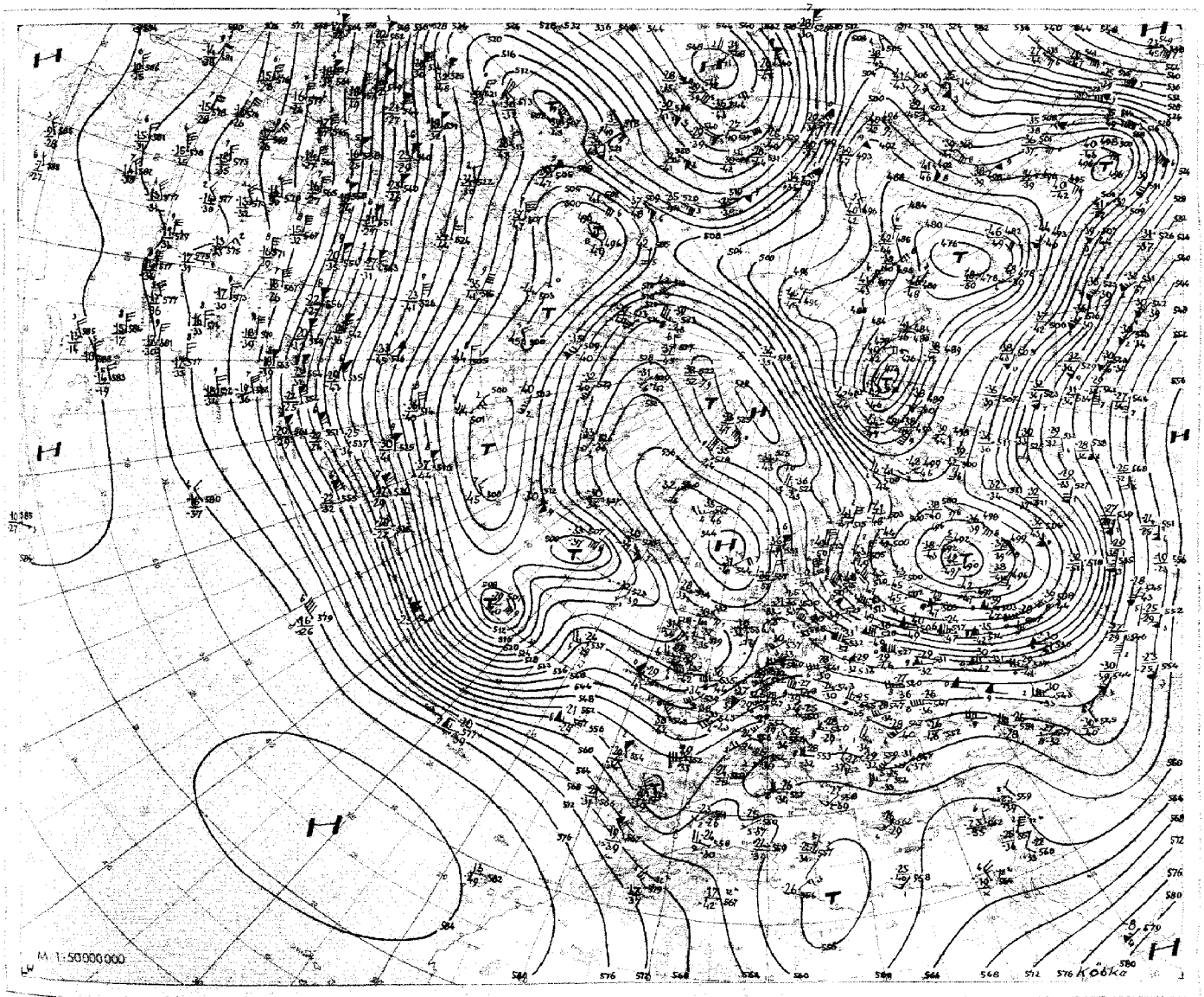


22. Januar 1967

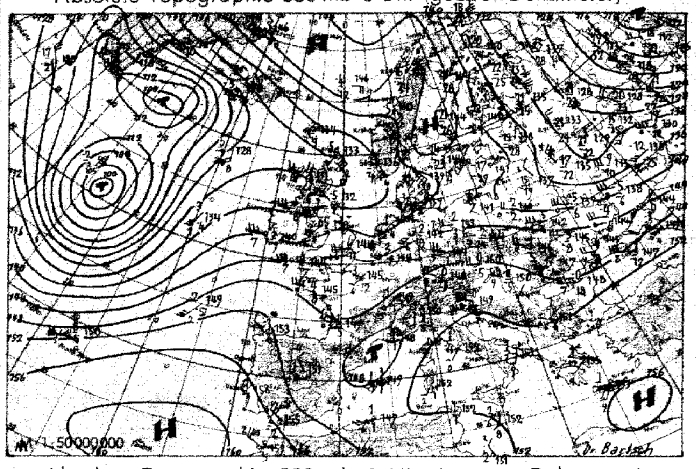
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



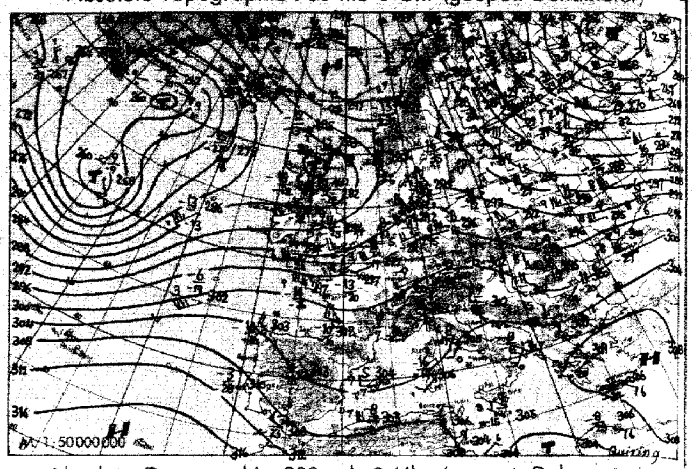
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



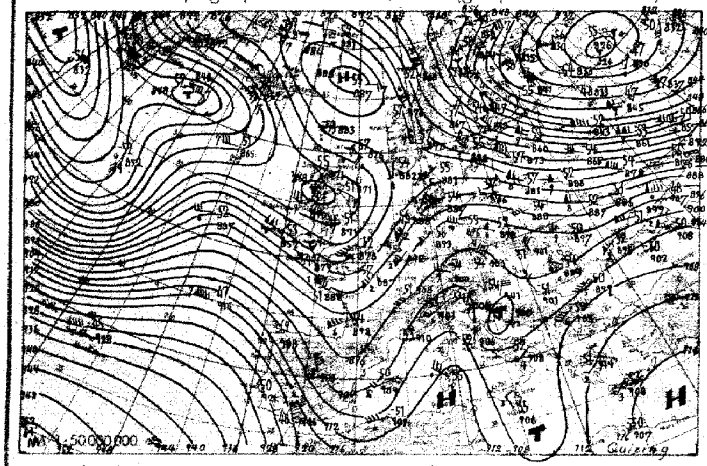
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



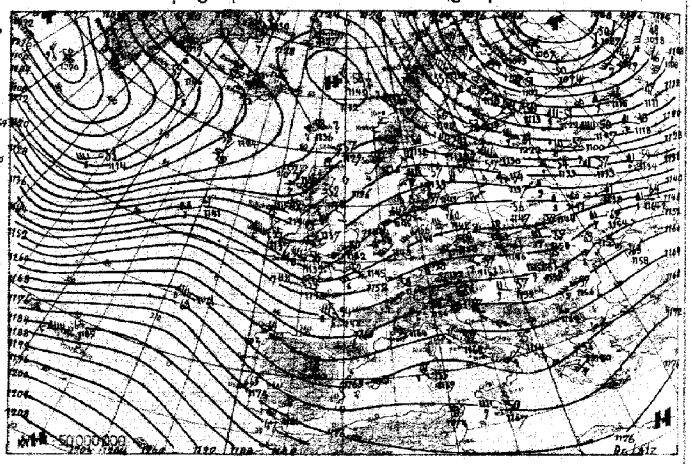
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



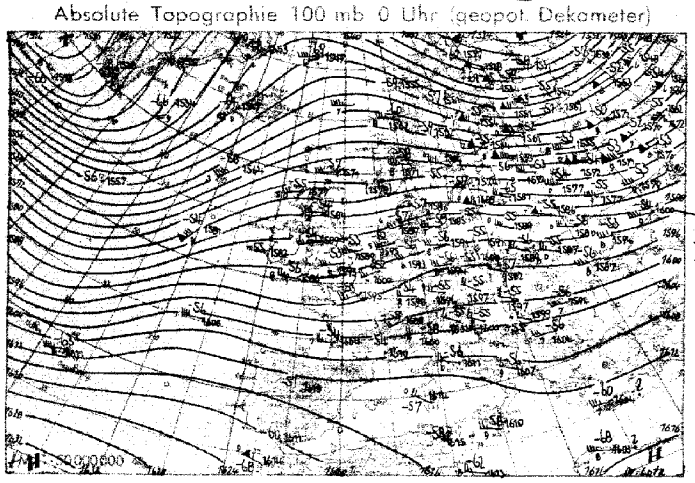
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



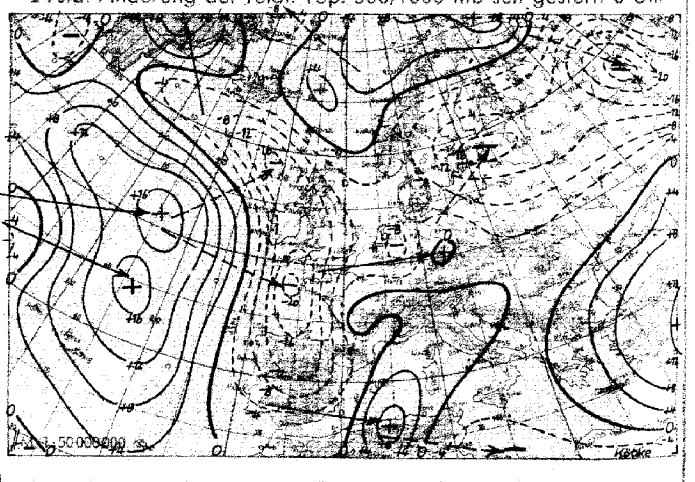
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonntag, den 22. Januar 1967

Der Wetterablauf über dem Atlantik während der vergangenen 24 Stunden war durch eine kräftige Sturmtiefbildung in Nähe des Wetterschiffes D (44N/41W) gekennzeichnet. Ein Tiefdruckgebiet, das südlich von Neufundland in der kräftigen westatlantischen Frontalzone ostnordostwärts zog, erhielt durch die Einbeziehung von Kaltluft, die an der amerikanischen Ostküste südostwärts vorstieß, genügend neue Energie, um sich zu einem Sturmwirbel zu entwickeln. Dabei wurden Falltendenzen beim Wetterschiff D von 16 mb in 3 Stunden beobachtet.

Durch diese kräftige Entwicklung konnte es nicht ausbleiben, daß sich über dem Sturmwirbel auch in der Höhe allmählich eine Zyklone ausbildete. Damit aber war die Umwandlung der Sturmzyklone in ein Zentraltief gegeben. Wir finden sie denn auch heute morgen beim Wetterschiff C (63N/35W) als Zentrum des fast den gesamten nördlichen Atlantik umfassenden komplexen Tiefdrucksystems.

Zwischen dem tiefen Druck über Rußland und dem tiefen Druck über dem Atlantik blieb über Mitteleuropa sowohl am Boden als auch in der Höhe der relativ hohe Druck erhalten. Das umfangreiche Druckstreiggebiet, dessen Kern gestern morgen über Nordskandinavien lag, schwächte sich zwar stark ab, blieb jedoch noch groß genug, um über Skandinavien eine selbständige Hochzelle von mehr als 1030 mb entstehen zu lassen. Sie verhindert im Augenblick ein weiteres Vordringen der sich von Südwesten her nähernden Fronten.

Der größte Teil Deutschlands blieb auch gestern auf der Südseite einer schwach ausgeprägten Tiefdruckrinne im Bereich sehr milder Meeresluftmassen. Unter ihrem Einfluß stiegen die Tagestemperaturen im Südwesten auf etwa 10 Grad, im Westen auf etwa 9 Grad und im übrigen Deutschland auf Werte zwischen 5 und 8 Grad an. Auch die Tiefstwerte der vergangenen Nacht lagen, von wenigen Ausnahmen abgesehen, über null Grad. Zwar traten verbreitet Niederschläge auf, jedoch war ihre Intensität verhältnismäßig gering. Sie fielen auch in höheren Lagen der Mittelgebirge meist als Regen.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit dem Frontensystem der atlantischen Sturmzyklone gelangt ein neuer Schwall verhältnismäßig milder Meeresluftmassen nach Mitteleuropa. Die den weiterhin blockierend wirkenden nordosteuropäischen Antizyklone entströmende kalte Kontinentalluft wird dabei höchstens zeitweilig auf den äußersten Nordosten Deutschlands übergreifen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 22. Januar 1967 — Nr. 22

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18-00 $f_2 f_2 - f_0 f_0$	00-03 $f_2 f_2 - f_0 f_0$	18-00 ff8--
Helgoland	4	015													
List	27	020						02211	58100	11104	01900	03207			
Husum	3	029						12305	50021	11903	13500	01111			
Schleswig	44	035	82509	25105	11005	862--	04111	02309	30102	12004	27230	03309			794--
Falshöft	4	043	82511	65606	11505	9----	04205	82511	55026	13005	9----	04215			701--
Kiel	7	045						02405	50020	12606	61970	03209			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72113	62025	12405	13508	04214	71908	52031	13303	753--	02109			792--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72609	56106	12506	754--	05214	72408	56102	13404	26301	04209			793--
Lübeck	13	156						02407	56101	13206	853--	04210			
Emden-Wolthusen	0	202	62306	60035	11905	00906	04108	32308	50031	13303	35500	01314			792--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	72308	58106	13104	20938	03210	72409	57102	14004	756--	03209			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72402	20102	15105	555--	04209	82405	30102	16905	735--	03217			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	52008	28106	14705	26401	04008	82513	58032	16105	854--	03214			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82511	60032	14406	00907	04209	72407	58102	15304	25531	03209			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82104	35215	14304	864--	03003	82204	50101	15003	854--	03306			794--
Berlin-Tempelhof	50	384	82306	37612	14204	854--	03203	82305	56106	14504	854--	03303			793--
Düsseldorf	41	400	82309	70022	16706	00907	03216	82306	65022	17705	01907	03210			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82607	70022	16205	20937	04213	82705	68032	17005	41917	03108			700--
Kahler Asten □	835	427	92811	01456	43901	9----	01207	92712	38414	44500	9----	00206			702--
Kassel	158	438	72104	59036	16205	00908	04110	70000	50012	16805	13708	04305			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72310	70022	17106	5567-	02214	82405	70032	18005	01907	02208			700--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	72005	65022	16206	30938	03214	82605	65012	17005	31978	02209			700--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92910	00537	45101	9----	01308			
Trier-Petrisberg	265	609	72003	58215	17905	3557-	04211	72503	58106	18705	2547-	04207			701--
Deuselbach	479	615						72708	60022	18303	753--	02206			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92909	00456	45202	9----	02206	83105	55284	45201	872--	00205			791--
Frankfurt-Flugh.	112	637	81907	60616	16907	865--	05006	71905	35106	17805	5567-	05306			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82009	75022	18006	864--	04203	82505	70502	18405	864--	04203			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82005	11516	17801	861--	01400								791--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82205	30506	17905	872--	05210	82302	25306	18305	873--	05204			792--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82203	62616	16704	855--	02400	82103	60515	19004	8042-	02303			797--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761						82107	56106	19003	854--	01102			
Nürnberg	318	763	81402	50616	18103	864--	02000	81304	50515	18103	854--	03000			793--
Regensburg	376	776	81506	20106	20951	864--	52400	81504	20512	20750	854--	51500			797--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92705	01717	47051	9----	51601			
Freiburg	252	803	82110	62616	18907	4552-	05101	82106	62516	19706	4552-	04307			702--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	72303	65026	19303	756--	01400	82605	59512	19204	8052-	02500			797--
München-Riem	528	866	82106	60026	19904	857--	51000	81905	55026	20203	856--	50400			797--
Möhldorf	401	875		8											
Passau	409	893	80405	30612	21552	856--	53400	80404	30106	21451	855--	52601			797--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	80201	26616	20302	856--	01606	80401	56505	20202	6557-	01400			797--
Kempten-Lenzfried	705	946	71205	70022	21102	5567-	50801	71605	90022	20602	756--	51504			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	82724	89032	97760	50677	62703	82521	82717	97760	8352-	62400	24-35	24-27	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						62509	90512	47803	6382-	00602			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82809	94022	48052	8177-	55605			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonntag, den 22. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCmCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCmCH	TdTdapp	00-06 fxfx-fgfg	06-09 fxfx-fgfg	18-06 7RRTnTn	TmTmTmTgTg	RR ww	Esss'r'
Helgoland	4	015	52913	50101	13005	55442	03209	22611	58101	14905	23402	03319			79503	05203	01004	1
List	27	020	72314	58101	11504	756--	03204	12412	52018	13604	13530	03221			79503	03802	01000	1
Husum	3	029	62308	60011	12504	65500	03306	02608	52011	14504	03900	03220			70102	05101	02000	1
Schleswig	44	035	82309	20101	12703	861--	02207	32608	56108	14504	38530	03218			79403	04502	02000	1
Falshöft	4	043	92513	08476	13005	9----	04400	52712	59102	14204	42430	03312			70104	——02	02——	
Kiel	7	045	82106	5610-	13304	862--	03206	42904	35102	14804	35230	03215			70104	05201	05000	1
Norderney	13	113	02213	6502-	14104	00900	02216	32313	58100	15503	25702	02214			70004	05802	96003	1
Bremerhaven	7	129	72315	40101	14404	753--	03311	22012	42102	16703	25300	02323			79203	06402	01002	1
Cuxhaven	5	131	82310	62022	13804	862--	03210								79403	06402	01003	1
Kaltenkirchen	30	145	92709	0545-	13504	9----	04305	72709	52024	15704	755--	03222			70104	05402	03000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82410	56102	13905	863--	04205	72609	56102	15904	754--	03220			79304	05803	03000	1
Lübeck	13	156	82405	5610-	13605	863--	04204	82410	40102	15304	853--	03217		33	70105	04904	04000	1
																05501	01010	1
Emden-Wolthusen	0	202	02509	65021	14903	00900	02216	62308	56101	16102	6097-	01212			79203	06302	01---	1
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													70004	06503	02000	1
Bremen	3	224	82611	57102	15205	854--	03212	72507	57102	17104	754--	02219			79703	07001	02005	1
Soltau	77	235	82507	5610-	15305	854--	03205	72609	56102	17004	754--	03217			79104	05804	02006	1
Lüchow	35	253	40000	5710-	14004	456--	04104	72508	50102	16205	5557-	04323			79303	05102	01000	1
Lingen	21	305													70003	06201	02002	1
Münster	64	313	82404	30102	17504	854--	03207	82505	30102	19103	753--	02216			70004	06603	01007	1
Osnabrück	95	317	82506	60022	16804	754--	03210	72408	45102	19003	754--	02220			70004	06402	01000	1
Gütersloh	72	320	82410	58032	17304	853--	03212	72411	40052	19004	753--	03217			79703	———	97———	
Bad Salzuflen	98	325	82608	5610-	16505	755--	03211	62405	40102	18304	45502	03217			7--05	06703	96005	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82510	60022	15905	854--	03206	72508	57102	18005	755--	03121			70004	05102	01000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82508	6002-	16205	855--	02206	82705	59022	18105	855--	03219			79203	06502	94066	1
Berlin-Dahlem	51	381	62605	57101	15304	655--	04104	82405	56102	17004	8097-	03216			79403	03150	01003	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82605	56106	15004	5567-	03105	72508	42102	16705	30978	04217			79503	03201	01---	1
Düsseldorf	41	400	52205	65012	18803	00902	01211	41805	56101	20103	25602	01213			70003	06800	03——	o
Bocholt	25	406	22004	20106	17702	00902	02110	71505	14101	19202	65602	01215			79103	06850	01001	1
Essen	154	410	82404	62022	18404	8091-	03213	52205	50102	20002	25502	01213			70004	06403	03005	1
Kahler Asten □	835	427	92710	03414	44850	9----	50205	92909	09414	45951	9----	51216			70250	01251	03000	7560
Kassel	158	438	72103	60022	17605	35608	03108	82002	51022	19104	855--	02315			79704	05903	97001	1
Göttingen	150	444	71802	57106	17303	756--	02206	82703	50102	19004	855--	02218			79703	06351	91009	1
Braunlage	607	452	82505	5710-	16702	854--	00203	82807	70022	18101	854--	51213			7--01	02200	02000	94000
Aachen	202	501	62105	65022	19003	00902	01208	62007	50031	20303	41932	01212			70003	06600	92000	1
Nürburg	626	510	62509	68022	19600	672--	51205	42509	68012	21051	15202	51211			70150	03050	03---	1
Köln	91	513	82503	65032	18205	7557-	02212	42004	60012	19803	25571	01216			70004	06501	01005	1
Koblenz	96	515	82006	75026	18506	855--	04206	81802	75012	20405	35572	02318			79205	080--	92000	1
Marienberg	547	526	73007	57104	17902	762--	01206	82908	58102	19801	762--	01217			79101	03300	01000	50300
Gießen	186	532	80000	66022	17804	6557-	02210	82201	58022	19404	755--	02216			79704	05802	97005	1
Bad Hersfeld	212	542	82506	59022	18304	855--	03207								79104	05702	93000	1
Wasserkuppe □	921	544	92807	00457	45300	9----	00203	92610	00454	46050	9----	50310			70700	00800	07000	72597
Trier-Petrisberg	265	609	92304	00456	20103	9----	03212	72505	30104	21503	752--	02313			70103	06103	02000	1
Deuselbach	479	615	72508	64022	19202	764--	01207	82705	53022	20402	6523-	01210			79402	04801	01000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93109	00472	45600	9----	00205	93207	00454	46500	9----	00211			79100	01850	92000	61200
Frankfurt-Flugh.	112	637	82002	06416	18704	871--	04208	82104	25114	20004	855--	03214			79204	05901	95014	1
Darmstadt	133	639	81909	40216	18905	6557-	05204	81805	56102	19905	2577-	03209			79405	07004	02021	1
Würzburg	259	655	82702	68616	19005	865--	04205	82901	50216	20505	6532-	04216			79605	04804	01011	1
Bad Kissingen	216	658	80000	25106	18603	864--	02209	82102	20102	19804	5557-	03113			70202	01502	02000	1
Coburg	337	671	90000	09616	18402	9----	01308	90000	01506	19502	9----	02211			70201	01700	03000	1
Bamberg	239	675	81302	14636	18703	770--	03304	81802	14516	19803	774--	03211			70303	02802	03004	1
Hof	567	685	92906	08615	17802	9----	02303	82704	40586	19701	853--	01215			79201	00600	01002	60300
Weiden	438	688	81803	15612	19201	862--	01400	91801	01516	20101	9----	01308			70151	50750	01000	60200
Berus	363	704	72707	62025	19603	4627-	03209	72707	30284	21003	2527-	03212			79603	04902	02014	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82603	20106	19305	863--	04209	92505	08472	20704	9----	04212			79604	05504	01017	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	81403	58026	18105	2567-	04208	83003	20102	19905	15647	04216			79206	07405	93014	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92711	0145-	17703	9----	03104	92710	03434	19303	9----	02213			79203	04402	93020	1
Karlsruhe	114	727	82003	60616	19106	872--	05106	82205	56216	20206	854--	05211			70505	06505	05022	1
Mannheim	97	729	81802	45616	19205	855--	04211	72702	22106	20405	3557-	04212			70205	06803	02000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82306	60616	19004	2742-	03400	82602	60516	20804	6542-	03217			70303	05502	03——	1
Öhringen	276	742	82702	20616	18905	872--	05205	80000	30516	20304	774--	04217			70405	06705	04016	1
Ansbach	413	755	80000	40616	18703	864--	02400	82703	50216	20203	854--	02315			70203	03201	02020	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82006	57616	18903	864--	03601	82702	30516	20603	853--	02216			70203	03202	02017	1
Nürnberg	318	763	81401	20616	18304	863--	03000	83003	18516	19904	872--	03216			70302	03001	03005	1
Regensburg	376	776	81402	20586	20350	864--	51604	81504	12516	20900	853--	50106			79152	52252	91000	4
Gr. Falkenstein □	1307	791	92505	01707	46652	9----	52804	92303	00777	46951	9----	51303			70252	51752	02000	96802
Freiburg	252	803	82403	58616	20305	874--	05204	82002	50506	21805	5552-	04215			70605	07804	07018	1
Freudenstadt □	797	815	82705	58616	47001	873--	01201	82705	50036	48001	6547-	01211			70301	03000	04009	71100
Klippeneck □	973	818	92504	01682	46701	9----	01400	92904	01717	48250	9----	51320			70301	02450	03017	70700
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82707	14616	19501	870--	01701	93009	01516	20801	9----	01311			70201	03401	02023	70500
Ulm	522	838	82204	25616	19702	873--	01801	82005	35516	20902	873--	02312			70103	01501	01023	1
Augsburg	477	852	83004	58602	19103	855--	01803	82904	40516	20603	874--	02314			79503	03101	01010	59100
München-Riem	528	866	82002	70026	19903	855--	51602	83006	50202	20204	874--	02305			79702	02501	01015	1
Mühldorf	401	875	80901	15102	19500	756--	50805	80000	10102	20300	5551-	50310			79250	51151	01001	59100
Passau	409	893	80000	40216	20751	5557-	53705	80901	30102	21551	6557-	51305			79752	53253	97000	60300
Feldberg/Schw. □	1486	908	93106	00717	47452	9----	52202	93213	00717	48553	9----	53212	23-26		70552	51152	06000	96705
Konstanz	399	929	82802	20606	20402	755--	01500	83004	08516	22102	872--	02218			79201	01951	93009	1
Friedrichshafen	401	934	80402	56516	20302	7552-	01000	80301	10516	21902	7752-	01216			79401	01400	94006	1
Kempten-Lenzried	705	946	71205	80022	20601	756--	51702	82105	56102	21303	754--	02310			70001	02700	97004	60500
Oberstdorf □	810	948	41802	70012	46651	45700	52801	80000	80022	47550	856--	52311			70052	50056	00009	75000
Zugspitze ■	2960	961	52724	82027	96860	15-48	61708	72623	75717	97860	7057-	61309	24-30	24-27	79661	596--	01007	97501
Hohenpeißenberg □	977	962	72304	81206	47302	35678	00806	82705	81512	48302	2352-	01312			79702	02451	97006	71800
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51602	75022	20400	00908	53506	71602	80022	21101	1587-	54208			70050	01752	00020	73000
Wendelstein □	1833	980	51506	84012	47453	50740	55806	71804	84032	47653	3557-	57302			70054	52355	00017	97100
Berchtesgaden	542	997	70000	65022	21651	7097-	52808	72001	30032	21651	41978	52101			70053	00254	00004	72000

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

Sonntag, den 22. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT NddfF	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_s f_s$	12–15 $f_x f_x - f_s f_s$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	62412	60021	15504	11442	02006	2515	60022	17005	52300	04215			700--			
List	27	020	12413	57100	14105	12500	04205	32315	59030	14404	35550	03203			797--			
Husum	3	029	72410	57101	15205	754--	04007	62235	59102	15703	15531	02305			700--			
Schleswig	44	035	62510	56108	15105	68470	03007	72239	50102	15802	733--	02305			797--			
Falshöft	4	043	52719	58104	15505	52300	04213	52515	60022	17005	52300	04215			700--			
Kiel	7	045	62706	58012	15605	62400	03109	72405	50022	16004	754--	02204			700--			
Norderney	13	113	62010	58101	15503	60971	02400	82011	45502	15704	754--	03102			700--			
Bremerhaven	7	129	72114	50101	17004	66310	03003	71907	57102	16404	45632	02806			700--			
Cuxhaven	5	131	72208	59022	16204	16202	03003								700--			
Kaltenkirchen	30	145	72808	62024	16604	755--	02109	72506	56102	16304	31501	03803			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72807	58012	16604	754--	03107	62309	62022	16605	23401	03400			700--			
Lübeck	13	156	82613	58102	16204	854--	02109	62505	50012	16704	63490	01205	33		700--			
Emden-Wolthusen	0	202	72107	56102	17003	4633-	01209	81903	50512	16204	754--	02808			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	72408	60012	17504	38542	02104	52205	59012	17105	25731	02804			700--			
Soltau	77	235	62510	65032	17506	58431	02105								700--			
Lüchow	35	253	72711	62022	17005	55431	04107								700--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	72307	30102	18805	35502	03803	72205	30052	18106	756--	03707			700--			
Osnabrück	95	317	72308	56102	18604	784--	02803	51905	50102	17705	25641	02709			700--			
Gütersloh	72	320	72211	40042	18606	31402	02804	71907	62032	18206	757--	02704						
Bad Salzuflen	98	325	72407	56052	18505	45502	01002	82303	56052	18406	3557-	01501			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72710	58102	18405	755--	03204	72605	59022	18105	33932	02503			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52706	57012	18306	25731	02002	72705	57032	18405	43501	01400			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72707	56102	16906	37571	03000	72805	59022	17605	6357-	02307			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72909	57102	16506	58408	03802	72809	50032	17305	734--	02208			700--			
Düsseldorf	41	400	61908	59022	19606	15672	03805	72312	84032	19107	53592	02505			700--			
Bocholt	25	406	61508	40101	18604	55602	03806	72008	62216	18206	755--	03504			700--			
Essen	154	410	72109	50102	19004	75442	02808	72407	52252	18006	4353-	02508			700--			
Kahler Asten □	835	427	72711	62024	45751	58102	51601	72409	73032	45651	63432	52502			700--			
Kassel	158	438	72103	64012	19405	35708	02004	72104	57022	19106	25508	50503			700--			
Göttingen	150	444	52804	70012	19106	25508	02002	72405	70022	18606	25531	01505			700--			
Braunlage	407	452	82606	70022	18501	855--	52204								700--			
Aachen	202	501	62110	62031	19805	50972	01803	62213	[illegible]	19106	43642	01505			700--			
Nürburg	626	510	52509	75020	20402	15302	51103	62309	[illegible]	20301	35342	00604			700--			
Köln	91	513	61906	70021	19406	45502	01804	52003	84022	18707	35541	01507			700--			
Koblenz	96	515	61804	75022	20307	11584	02000	62005	82022	19907	12584	01504			700--			
Marienberg	547	526	72606	70012	19802	68442	00103	62509	75032	19003	22442	50605			700--			
Gießen	186	532	72710	60022	19405	755--	02000	62505	70012	19206	15501	00701			700--			
Bad Hersfeld	212	542	73005	63022	19506	755--	01102								700--			
Wasserkuppe □	921	544	82908	56104	45851	752--	52000	82704	62022	46051	6533-	53302			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72306	57104	21404	783--	03000	82409	52212	20705	32478	03605			700--			
Deuselbach	479	615	32510	64012	20204	11402	01003	42714	53021	20303	42401	00602			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93008	09414	46650	9----	50001	72709	54024	46450	43332	52501			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82606	62024	20506	58528	03006	72205	75022	20206	12572	02503			700--			
Darmstadt	133	639	72808	70022	20306	38518	02105	62305	75022	20506	23512	50301			700--			
Würzburg	259	655	72610	62016	20406	5851-	04000	72809	80012	20505	1557-	02500			795--			
Bad Kissingen	216	658	83302	65022	19906	755--	02003	72503	70022	19806	5357-	00501			700--			
Coburg	337	671	90000	01456	19703	9----	03104	70000	60014	19804	5557-	02203			796--			
Bamberg	239	675	70000	50106	19705	754--	04400	80000	64022	20205	4557-	03305			702--			
Hof	567	685	72706	56107	18802	3557-	01605	72705	62022	19702	23478	00308			704--			
Weiden	438	688	82002	12616	19802	862--	02801	80000	18606	20302	852--	02105			704--			
Berus	363	704	62508	62014	21204	22448	03004	72507	65252	21104	734--	03501			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72506	18104	21504	762--	04108	72608	58022	20705	5247-	00507			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82803	65022	20307	12547	01005	72504	65022	20007	43502	51503			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72512	68024	19703	3247-	01104	72513	65022	19703	43502	50400			700--			
Karlsruhe	114	727	82203	60026	20907	6557-	04008	72307	65022	20907	45532	03500			701--			
Mannheim	97	729	73207	56026	20707	2557-	04004	73203	65032	21007	15572	02303			791--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82206	58216	20805	854--	04001	72805	55012	21105	735--	02304			702--			
Öhringen	276	742	42707	50106	20006	42400	05801	82706	60022	20305	3247-	03303			703--			
Ansbach	413	755	83002	57216	20304	6542-	02003	83002	57105	20404	3551-	02301			703--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82703	30616	20504	862--	03001	82307	60515	21103	854--	03304			704--			
Nürnberg	318	763	82303	45586	19705	753--	04601	82301	50105	20005	7542-	04303			704--			
Regensburg	376	776	90000	04616	20901	9----	00102	82402	18515	20702	5542-	02400			702--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92304	01777	46552	9----	52805	93110	01707	46652	9----	53302			702--			
Freiburg	252	803	82308	66026	21806	6522-	04001	72109	75012	21706	7523-	04501			702--			
Freudenstadt □	797	815	82505	59686	48401	873--	01105								792--			
Klippeneck □	973	818	92704	01457	48500	9----	00103	92305	01774	48450	9----	50501			704--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92807	02616	21401	9----	01005	93007	01456	21401	9----	01301			706--			
Ulm	522	838	82006	25616	21502	872--	02207	82009	30215	21502	872--	02400			704--			
Augsburg	477	852	83205	56636	21103	873--	02004	82808	30595	22001	873--	00306			702--			
München-Riem	528	866	83008	50616	20603	873--	02101	83007	30515	21602	5722-	01307			792--			
Mühldorf	401	875	80000	10512	19802	862--	01803								797--			
Passau	409	893	80401	30602	20301	6657-	01806	82401	12515	20701	852--	01303			795--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92515	00717	48853	9----	53104	92517	00717	48653	9----	53503			703--			
Konstanz	399	929	82505	59616	22703	7742-	01107	82703	59515	22903	5742-	01301			704--			
Friedrichshafen	401	934	82708	58636	22603	7742-	02108	82505	50515	23403	5742-	02206			703--			
Kempten-Lenzried	705	946	82004	56616	21802	774--	01103	81603	15715	23100	873--	00306			797--			
Oberstdorf □	810	948	83601	58612	48402	874--	01204	80000	25587	48902	873--	00207			795--			
Zugspitze ■	2960	961	82518	20717	97460	37-2-	61804	93605	01737	97361	9----	61601	24-27		791--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92504	01737	48301	9----	01101	92708	00737	48550	9----	50304			791--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	75032	19804	4572-	52802	83002	50596	21402	7722-	00308			700--			
Wendelstein □	1833	980	93106	01474	47554	9----	54802	92712	01717	47655	9----	55601			25 700--			
Berchtesgaden	542	997	80000	80022	20003	1561-	00806								700--			

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

Sonntag, den 22. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	15-18 $f_s f_s - f_g f_g$	18-21 $f_s f_s - f_g f_g$	06-18 RRR $T_x T_n$ 12	Mittel vom: $T_B T_B T_B$	Summen $S_S S_S S_S$	$R_S R_S$
Helgoland	4	015	72413	56102	15803	7844-	01003	62514	50018	15404	55430	03504			70005			
List	27	020	52413	64032	15004	55500	03205	61908	54022	15403	655--	03204			79205			
Husum	3	029	82308	45102	15703	862--	03400	70000	56102	16103	755--	03304			70005			
Schleswig	44	035	82306	30102	16203	863--	03205	72602	40102	16103	754--	03801			79705			
Falshöft	4	043	82412	58102	16803	9----	02802	82509	58102	17003	9----	02202			70005			
Kiel	7	045	72405	58012	16303	755--	02203	72303	59022	16308	755--	02400			70005			
Norderney	13	113	71911	45106	15504	756--	03602	51913	55022	15403	25430	02501			70204			
Bremerhaven	7	129	81806	57212	16604	854--	02302	71704	57102	16403	755--	02802			79105			
Cuxhaven	5	131	72206	57102	16403	773--	02002	71905	57105	16203	45506	02502			70005			
Kaltenkirchen	30	145	42407	57102	16702	00901	01304	72103	57102	16402	756--	01802			70004			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62307	60012	16902	60940	02203	82206	57102	16803	754--	02601			70006			
Lübeck	13	156	52105	60031	17203	15632	01205	52105	60031	17102	55600	01701			70005			
Emden-Wolthusen	0	202	72106	57106	16204	3573-	02400	72307	58237	15803	755--	01804			70106			
Emden-Hafen	6	203													7---04			
Cloppenburg	43	216													70005			
Bremen	3	224	71904	57602	16903	755--	02601	71905	57102	16702	25531	01702			79705			
Soltau	77	235						61803	50025	17402	65500	01701			7---06			
Lüchow	35	253						62003	56033	17101	01906	00002			7---06			
Lingen	21	305													7---06			
Münster	64	313	72104	56028	18104	755--	01000	72305	50102	18204	755--	03201			70106			
Osnabrück	95	317	82406	58036	17704	35407	03400	72305	62252	17603	784--	02701			70205			
Gütersloh	72	320	71606	58258	18103	785--	03703	72106	58028	18004	754--	02701			70306			
Bad Salzuflen	98	325						81804	50106	18203	755--	02602			7---07			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72107	60031	18103	5573-	01400	82208	62206	18003	63407	02501			70006			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62404	50102	18703	6093-	00102	72703	50502	18703	756--	01500			70006			
Berlin-Dahlem	51	381	82803	60022	18502	00907	01108	82103	58101	18550	01907	51000			70006			
Berlin-Tempelhof	50	384	83006	62022	18103	25607	00208	82402	59132	18302	25607	01001			70006			
Düsseldorf	41	400	72207	84032	19105	755--	02400	72111	75138	18905	755--	02702			70007			
Bocholt	25	436						71805	58102	17905	756--	03400			7---06			
Essen	154	410	82404	70808	18404	785--	02003	72305	75138	18304	756--	02701			70106			
Kahler Asten □	835	427	72309	75032	45451	655-2	52801	82411	65222	45151	861--	51604			70050			
Kassel	158	438	71802	62022	19504	00908	00003	72003	55022	19303	757--	00603			70007			
Göttingen	150	444						81805	50216	18703	856--	01703			7---06			
Braunlage	607	452						72505	70707	19150	755--	52703			7---03			
Aachen	202	501	62110	65022	19204	6093-	01400	32007	70331	18804	15850	01805			70006			
Nürburg	626	510	52309	70031	20850	55300	50203	62309	55022	20450	653--	50604			70003			
Köln	91	513	52106	80021	18705	25630	01400	42106	80022	18704	45700	00400			70007			
Koblenz	96	515	51804	80032	20005	50970	01400								70007			
Marienberg	547	526	72208	70032	19701	6564-	51400	72207	57101	19400	762--	50704			70004			
Gießen	186	532	12506	70011	18904	15601	00704	72203	70031	19503	735--	50305			70006			
Bad Hersfeld	212	542	82305	62022	20003	35507	51105	72203	59022	20001	755--	51803			70007			
Wasserkuppe □	921	544	72508	30282	45952	761--	53001	92312	00452	45952	9----	52601			70000			
Trier-Petrisberg	265	609	62307	58106	21104	25570	02103	62307	62022	20703	3557-	01805			79705			
Deuselbach	479	615	72308	59021	20502	744--	01400	22411	62011	20301	24400	50604			70004			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	22507	70014	46052	14440	53400	72713	66331	46051	755--	52801			70000			
Frankfurt-Flugh.	112	637	31604	80021	20503	30971	01002	71905	70022	20303	755--	01802			70007			
Darmstadt	133	639	41909	75012	20604	15741	02000	72003	70032	20504	755--	02801			70007			
Würzburg	259	655	62801	70012	21703	35501	01108	71901	70022	21503	756--	00501			79506			
Bad Kissingen	216	658	72502	56102	21203	5557-	00109	32201	45102	21550	35500	51201			70006			
Coburg	337	671	72704	60024	20402	4557-	01203								79604			
Bamberg	239	675	82505	58102	21003	5557-	02205	72303	42102	21601	4551-	00204			70206			
Hof	567	685	82705	58102	20900	30927	51207	82504	15102	20550	01907	51804			70402			
Weiden	438	688	81604	50106	21301	754--	01108	81802	50102	21201	8192-	01801			70402			
Berus	363	704	72510	68028	21403	784--	02301	42306	58031	21301	25541	00804			70205			
Schaumberg-Thalay	569	706													7---02			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72510	58031	21104	7097-	02302	50000	57101	21201	41941	01802			70006			
Neustadt/Weinstr.	161	723	52904	65012	20704	25642	50205	40000	55031	20303	01902	01605			70007			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52710	65022	20401	25542	51304	52714	68012	20001	15431	00805			70004			
Karlsruhe	114	727	61905	62216	21105	55530	01101	72005	52038	21504	755--	03103			70107			
Mannheim	97	729	62703	65012	21206	1553-	01101	71803	55032	21105	735--	02601			79107			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52305	65012	21903	25531	02004	53003	55031	22701	1573-	00303			70206			
Öhringen	276	742	52302	56031	21203	20931	02107	53401	50031	21502	51930	01400			70306			
Ansbach	413	755	70000	30106	21902	3551-	01211								70304			
Weißenburg/Bay.	422	761	82107	57106	22103	854--	01209	72104	57102	22302	854--	01400			70504			
Nürnberg	318	763	82101	60026	21103	6557-	02708	41202	20102	21650	01901	51201			70505			
Regensburg	376	776	82403	60216	22301	754--	00214	82405	52022	22301	3551-	00400			70502			
Gr. Falkenstein □	1307	791	83208	20787	48253	860--	53219	92710	01497	48253	9----	53400			70351			
Freiburg	252	803	21905	75018	21805	25600	02000	32005	70030	22304	23630	01304			70206			
Freudenstadt □	797	815													7---02			
Klippeneck □	973	818	32506	70287	48651	25030	52204	62503	60031	48551	651--	52400			70601			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93007	02478	22201	9----	00205	72704	03444	22300	734--	00400			70802			
Ulm	522	838	82010	25616	22601	872--	01308	82213	25105	22800	861--	00500			70702			
Augsburg	477	852	82305	56217	22601	873--	01205	71903	55022	22301	756--	00803			70503			
München-Riem	528	866	82706	39737	23101	872--	00112	72405	60027	23101	753--	00000			70404			
Mühldorf	401	875	82703	12736	22301	772--	00216								70403			
Passau	409	893	92701	04716	22500	9----	00216	82701	20717	22400	852--	00801			70101			
Feldberg/Schw. □	1486	908	52315	01418	48854	25-30	54103	72512	00414	48655	75---	55803		26	70452			
Konstanz	399	929	82805	62216	23503	6557-	01105								70703			
Friedrichshafen	401	934	81804	65216	23802	664--	01203	81802	58512	23502	874--	01603			70703			
Kempten-Lenzried	705	946	81702	58107	24000	774--	00108	82502	58102	23801	754--	00400			70303			
Oberstdorf □	810	948	80000	08737	49800	872--	00208								70203			
Zugspitze ■	2960	961	90211	00737	97463	9----	63301	93311	00717	97063	9----	63804			70559			
Hohenpeißenberg □	977	962	92609	01717	49451	9----	51210	82513	58704	49151	771--	51804			70502			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	40696	22702	7722-	00211	70003	75137	22901	754--	50601			70205			
Wendelstein □	1833	980	93111	01717	48156	9----	56104	92707	01717	48756	9----	55106			70452			
Berchtesgaden	542	997	80000	35636	22401	4742-	01215								70304			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 22

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 22. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10002	81814	50022	09106	8097+	05713	118+0	
15	gestern	10002	81918	50502	07806	865++	06713	119+1	
18	gestern	10002	22316	59025	09006	9++++	05312	123++	30103
21	gestern	10002	12318	68020	10905	9++++	04219	123++	
00	heute	10002	72318	68020	11805	9++++	03109	123++	
03	heute	10002	12718	68020	12905	9++++	05211	127++	
06	heute	10002	82516	68020	14405	00900	04215	125++	30001
09	heute	10002	52318	68020	15805	25432	04214	12322	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10007	42013	96216	10506	40990	05710	12021	
15	gestern	10007	81810	96116	09506	855++	05710	11821	
18	gestern	10007	81814	96616	09005	9++++	05705	118++	30152
21	gestern	10007	62314	96026	11005	9++++	04320	123++	
00	heute	10007	82510	98026	12005	9++++	04210	125++	
03	heute	10007	02319	98021	13105	9++++	04211	123++	
06	heute	10007	12515	98020	14005	9++++	03209	125++	39700
09	heute	10007	02514	97020	16104	00900	03221	12521	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10003	72015	96025	11106	8643+	05807	120+1	
15	gestern	10003	71915	96022	10006	755++	04711	119+1	
18	gestern	10003	81913	96616	09305	9++++	05507	119+1	39203
21	gestern	10003	82314	96022	11105	9++++	05318	123+1	
00	heute	10003	62318	97012	12105	65500	03210	123+1	
03	heute	10003	72313	97031	13504	755++	03214	123+1	
06	heute	10003	22414	97011	14504	9++++	04310	124+1	30001
09	heute	10003	22312	97020	16104	21400	03215	123+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10004	81817	96106	08906	864++	05711	11822	
15	gestern	10004	81617	96102	07306	864++	04715	11622	
18	gestern	10004	81819	96106	07206	9++++	05601	118++	30103
21	gestern	10004	82119	97022	09106	9++++	05319	121++	
00	heute	10004	22219	97012	10105	9++++	04110	122++	
03	heute	10004	12217	97020	11205	9++++	04211	122++	
06	heute	10004	02417	98020	13005	00900	04218	124++	30002
09	heute	10004	02414	97020	14505	00900	04215	12422	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10009	82309	95616	12604	2742+	04713	12320	
15	gestern	10009	82009	95616	12105	3742+	05705	12020	
18	gestern	10009	41808	96016	12104	9++++	04400	118+0	30403
21	gestern	10009	81808	96616	12105	9++++	05400	118+0	
00	heute	10009	82309	96216	13005	9++++	05209	123+0	
03	heute	10009	72510	97012	14005	9++++	04210	125+0	
06	heute	10009	82511	96102	14204	9++++	03202	12521	39502
09	heute	10009	82509	96102	16004	5555+	03218	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10005	41814	94106	10105	00901	04710	11831	
15	gestern	10005	81615	96102	09005	865++	05711	116+1	
18	gestern	10005	81615	95616	08905	9++++	04701	116+1	39602
21	gestern	10005	42317	96011	10306	9++++	05314	123+1	
00	heute	10005	72318	98032	11605	9++++	04213	123++	
03	heute	10005	72015	98022	12204	9++++	03106	120++	
06	heute	10005	82614	98022	13005	9++++	04308	126+2	39302
09	heute	10005	72512	97022	15004	754++	03220	12522	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10006	81611	94616	11103	46420	02707	12621	
15	gestern	10006	91809	93476	10103	9+0++	03610	118+1	
18	gestern	10006	91809	94426	10004	9++++	03701	118+1	30402
21	gestern	10006	91808	94442	10104	9++++	03201	118+1	
00	heute	10006	81809	93454	10404	9+0++	03203	118++	
03	heute	10006	81817	96026	11104	9++++	03207	11821	
06	heute	10006	42311	96106	11203	9++++	03101	123+1	30202
09	heute	10006	82313	966[illegible]4	13103	7742+	02319	12321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70620	32809	80638	96616	79207	874++	11722	00000	10559	16065	
12	gestern	70621	32712	60826	97216	79406	654++	11302	05105	10859	15654	
15	gestern	70622	32515	70823	98032	79706	6557+	21003	05101	10846	15652	
18	gestern	70621	32618	60923	98012	79206	4543+	00605	05102	10946	15652	
21	gestern	70621	32821	30627	98012	78406	15570	00808	05101	10746	15652	
00	heute	10621	32900	80637	98031	76006	3551+	00724	05202	10648	15653	
03	heute	10621	32703	70738	98032	71305	794++	21847	05304	15751	15668	
06	heute	10622	32506	31230	98258	74506	39400	21332	05204	11255	15766	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	73660	02009	70824	98022	21503	756++	00607	05853	10847		
12	gestern	73660	02012	70925	98022	21502	755++	00400	05954	10947		
15	gestern	73661	01815	71026	98022	20803	755++	00807	05852	11047		
18	gestern	73660	02018	51026	98022	20803	55500	21400	05953	11047		+)70000
21	gestern	73660	01821	61026	98022	20802	65500	00400	05954	11047		
00	heute	13660	02000	60925	98022	20802	65500	00400	06053	10947		
03	heute	13660	01903	70823	98022	21002	755++	00302	06054	10847		
06	heute	13660	02006	60924	98022	20802	655++	31400	05953	10947		+)70000

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70565	51009	52613	97850	01156	52400	00803	06962	12647		
12	gestern	70565	51012	62713	97858	01255	62400	00002	06661	12721	12646	
15	gestern	70565	51015	92812	94868	00555	9++++	00807	06856	100+0	12646	
18	gestern	70565	51018	93117	94868	00255	9++++	00503	06755	13122	12655	
21	gestern	70565	51021	63423	97858	01254	62400	00210	06560	13324	12965	
00	heute	10565	51000	33327	97268	01754	32400	00305	06461	13324	12865	
03	heute	10565	51003	63325	97038	02255	62400	00105	06759	13344	12862	
06	heute	10565	51006	73015	97858	02755	724++	00307	06861	13345		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70590	19509	82322	97808	83903	884++	00218	06203	12422	12068	11447
12	gestern	70591	19412	62310	98158	86804	39463	00229	06002	12321	199+2	
15	gestern	70591	19415	72306	98278	90004	694+3	00332	06052	12321	17562	
18	gestern	70591	19418	11613	98028	92605	12402	00126	05851	11523	17662	11956
21	gestern	70591	19321	11816	98020	95207	12501	00226	05551	11733	17660	11956
00	heute	10591	19300	61916	99011	97107	42502	00219	05400	11833	12668	11956
03	heute	10589	19303	12015	98151	98307	19500	41112	05551	11944	17465	
06	heute	10589	19406	21415	99011	99007	11501	00307	05500	11422	17465	11944

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70505	32309	82922	97022	07505	28507	71714	06152	17965		
12	gestern	70506	32512	82813	97153	05705	886++	71719	06301	17952		
15	gestern	70507	32815	80920	97158	94005	5852+	72799	06102	10922	17962	99117
18	gestern	70512	33018	80935	96618	81205	6732+	73799	05804	10936	17952	99127
21	gestern	70514	33521	80640	96616	70204	872++	72799	06003	10839	17952	99110
00	heute	10520	35000	30460	96616	69203	872++	73610	06202	10539	17952	
03	heute	10513	35303	93559	93736	76402	9++++	55271	06302	18553	12959	
06	heute	10513	35106	83255	96226	85003	6722+	32286	06200	18347		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70526	19909	62740	96278	98406	69500	61322	05901	17659	18052	
12	gestern	70529	19812	62744	97018	00807	69500	61124	05656	17759	18052	+)797++
15	gestern	70529	20115	42740	97278	03507	49500	61127	05702	17759	18050	
18	gestern	70529	20118	62729	97018	05207	49505	51217	05703	17769	13048	+)797++
21	gestern	70528	19821	42315	97038	05007	22540	23802	05603	17788	13044	
00	heute	10527	19800	31720	97011	01508	32500	52735	05404	11702	17786	+)700++
03	heute	10527	20003	51633	97258	94205	52500	51773	05205	11635	17786	
06	heute	10526	20206	71348	97618	85009	783++	52792	05207	16342	17786	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70440	41009	81937	97616	91715	5742+	00890	00115	16743		
12	gestern	70440	41012	72554	94026	96511	6247+	00349				
15	gestern	70440	41015	72652	95022	00009	72530	00134	06104	17747		92266
18	gestern	70440	41018	82855	95808	03807	6843+	00239	06905	17749	17353	
21	gestern	70440	41021	62859	96028	11005	52500	00273	06802	12859		
00	heute	10440	41000	62850	97022	15704	62400	00246	07000	17859		
03	heute	10440	41003	62844	97028	20006	52470	00142	06602	17859		
06	heute	10440	41006	62946	97028	22006	62400	00220	06702	17849		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70450	16009	52826	98251	18410	59400	61313	05504	12935	12959	
12	gestern	70450	16112	53215	98801	20910	59400	61225	05604	13134	12959	+)797++
15	gestern	70450	16215	62820	98031	21611	23462	61307	05304	12958	13134	
18	gestern	70450	16318	82614	98038	22311	11572	61107	05303	12632	12959	+)794++
21	gestern	70450	16121	62212	98012	21311	11530	21710	05305	199+3	12957	
00	heute	10450	16000	61924	98012	17112	55570	00842	05206	11833	12956	
03	heute	10450	16003	81930	98022	12512	55570	00746	05107	11935	12954	
06	heute	10450	16006	82044	96612	06912	7742+	41656	05012	12037	12954	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70364	48209	82828	98252	18617	52511	84505	05415	12836		
12	gestern	70364	48012	62928	98028	22917	12566	71244	05210	13037	12113	
15	gestern	70364	48015	63026	98022	25116	62500	00122	05408	13037		
18	gestern	70363	48118	63124	98031	27016	53560	71319	05508	13148		
21	gestern	70361	48021	83225	98022	28516	884++	33215	05509	13148		
00	heute	10357	48000	83513	98022	30516	8087+(	63229	05608	13621	13148	
03	heute	10350	48003	83511	98808	31015	5257+	43005	05610	13621	13147	
06	heute	10351	48006	80509	98028	30316	6257+	33607	05510	10521	13146	

Nachträge u. Berichtigungen

70440 41012 91690 91709 91809 92270 92808

+)7RRt_R t_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 32 Nr. 22 Sonntag, den 22. Januar 1967

Meldungen vom 21.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hm	DXapp	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hm	DXapp	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
70368	10409	62416	98032	28315	19470	44310	05013	12422	13057		Meteor	70637	53212	82711	97022	93054	+++++	+++++	059++	+++++		E.Ollenhauer
70369	09812	22520	98011	28015	12470	13007	05112	12523	13056		Meteor	70641	53112	82915	98022	92353	+++++	92202	053++	12944		Düsseldorf
70369	09815	73612	98158	26514	69303	00825	90089	91325	91336		Meteor	73607	03312	81121	97606	10006	+++++	41400	0++++	111+3		Frithjof
73725	33109	70424	97828	20260	72400	23302	07665	10436	10236		A.Dehrn	70487	31712	81830	97816	08507	853++	26730	06004	118+5		Transmichigan
73719	33215	80217	97858	20559	824++	53400	07463	10247	+++++		A.Dehrn	70587	14012	42015	98030	91906	+++++	+++++	056++	+++++		Vikingbank
70481	36500	62740	98022	18106	653++	25203	06451	127+7			Transmichigan	73537	02406	81820	97022	04804	++++++	+++++	+++++	+++++		Cicero
70490	36400	72924	97228	16005	724++	65220	05803	129++			Bremen	70194	64812	50913	98022	19825	52500	65301	0++21	10922		Transeuropa
70376	42300	81624	97252	27815	865++	24702	05512	116++			Bornheim	70436	22112	42715	98020	25913	214+2	15204	05005	12724		Wienerter
73594	03600	81524	97505	13005	+++++	72708	0++++	115+3			Frithjof	70635	52712	82724	98022	93056	+++++	82400	064++	12733		Freiburg
70593	19500	81824	97022	71405	+++++	24717	062++	+++++			Grönland	70420	18115	62709	98022	27813	12559	25817	05305	127++		Praunheim
70424	25700	52918	98011	25313	514++	15400	05407	129+5			Wienerter	70637	53015	82924	97022	94255	+++++	00211	059++	+++++		Bremerhaven
73577	05406	81030	97022	09003	+++++	44721	05502	110+6			Dohrnbank	73329	26815	70803	99031	27813	70990	25103	05610	10821		Fransenfels
73600	03406	81524	97686	10150	+++++	73719	052++	115+3			Frithjof	70658	26015	80637	97028	96904	+++++	00716	053++	106+9		Jupiter
70587	03708	81218	97032	99205	+++++	+++++	050++	11222			Würzburg	70287	68315	80718	98012	26522	853++	24210	05320	10753		Ginnheim
73668	10509	50409	98022	26252	+++++	54203	066++	114+2			G.Dahrendorf	70635	52715	82815	98022	95155	+++++	72203	063++	+++++		Marburg
70647	54409	82409	98022	94054	+++++	00218	057++	+++++			H.Böckler	70488	30415	81633	97216	97508	854++	++110	05507	116+6		Transmichigan
70660	26009	80733	97022	99905	+++++	+++++	052++	10704			Germania	70660	26015	80637	97022	98905	+++++	+++++	055++	+++++		Aldebaran
73334	25309	40713	98011	29212	41500	25209	06101	10721			Frauenfels	70603	17115	72030	98022	90806	+++++	64329	052++	120+6		Thunfisch
70601	14609	72124	98022	88207	+++++	64311	051++	121+6			Thunfisch	70631	24515	80813	97022	86006	+++++	01217	055++	10848		Spitzbergen
70591	18109	82218	97022	87107	+++++	242++	056++	+++++			Grönland	70657	26015	80730	98022	96005	+++++	+++++	052++	10703		Germania
73689	13309	80405	98022	26553	+++++	00210	067++	104+1			Essen	70482	40915	93268	90878	710++	9++++	005++	0++++	132++		Bremen
70657	26109	80737	97012	97205	8++++	83715	052++	107+8			Konstanz	70577	00817	81230	97032	98005	+++++	+++++	051++	11233		Würzburg
70486	38709	82218	96842	07004	854++	66730	06402	122+4			Bremen	73652	08818	21013	98022	22851	+++++	54715	065++	110+3		G.Dahrenderf
70497	10109	52721	98038	09209	42590	63227	05200	127+1			M.Leonhardt	73605	03018	81121	98022	08206	+++++	41708	051++	111+3		Frithjof
70488	16909	52730	98018	12509	524++	26210	05501	12733			Wesermünde	70655	30218	80644	95102	96000	+++++	+++++	000++	+++++		Bielefeld
70432	23009	52718	98011	25212	22425	15302	05502	12724			Wienerter	73689	13318	80000	98028	25253	+++++	00703	067++	100+0		Essen
70602	15512	71830	98022	87907	+++++	64703	051++	116+6			Thunfisch	70422	17418	72709	98032	28013	2255+	25102	05106	127++		Praunheim
70584	02311	81224	97022	00005	+++++	+++++	000++	11222			Würzburg	70650	25818	70737	97011	93905	5551+	34712	054++	107+8		Konstanz
70636	52912	82213	97002	94555	+++++	+++++	061++	+++++			Saarbrücken	73539	07018	71812	96025	08003	75500	+ +++	+++++	+++++		Cicero
70630	20212	80937	97268	88009	+++++	74705	051++	15930			Gelsenkirchen	73651	08718	00911	98011	22051	+++++	54710	066++	10923		Rendsburg
70640	55512	83318	98033	93554	823++	81120	064++	13302			Minden	73327	27718	70805	98022	28413	00920	25306	05602	+++++		Frauenfels
70590	09512	80111	97022	93208	+++++	25+++	053++	+++++			Augsburg	70492	13218	42630	98258	16109	43400	26216	05502	12633		Wesermünde
73689	13312	80205	97717	26853	+++++	00203	068++	102+1			Essen	70282	44918	40205	98021	28521	21330	55715	05116	102+0		Spreestein
70629	19211	81044	97022	87206	+++++	+++++	053++	+++++			Hof	70443	19918	72318	97162	21812	53352	15710	05305	123+4		Wienerter
70633	07512	81044	97032	03905	+++++	+++++	054++	+++++			J.Hemmann	70640	53518	83118	97022	95054	+++++	00400	059++	+++++		H.Böckler
70647	54412	82809	98022	95055	+++++	00110	059++	+++++			H.Böckler	70488	29418	81348	95104	77009	863++	25799	05309	163+0		Transmichigan
70602	41812	80252	95626	82401	+++++	00209	+++++	+++++			Kormoran	73689	13321	82101	98028	24253	+++++	00710	067++	121+0		Essen
70359	26312	72307	98022	30017	754++	54210	00114	126++			Naumburg	73648	08421	21224	98022	21352	+++++	00715	070++	112+5		G.Dahrenderf
70635	53012	83013	97027	94555	+++++	+++++	060++	+++++			Erlangen	70482	40921	83268	96878	91004	83+++	00209	100++	05801		Bremen
70636	52612	82815	98028	94154	+++++	+++++	064++	+++++			Bonn	7048?	28321	81744	96256	81513	862++	25755	00411	117+8		Transmichigan
70490	15612	52730	98021	14011	52400	26215	00103	12733			Wesermünde	70389	36821	83024	97502	19514	885++	15213	05411	130++		Bornheim
73330	26112	10805	99010	27513	10980	25817	05710	10821			Frauenfels	70445	19321	72324	97152	19511	533++	15714	05208	123+4		Wienerter
70461	11112	83137	97278	18008	994++	14110	+++++	+++++			Anita	73577	00321	72224	97022	98005	+++++	+++++	050++	12222		Würzburg

Famita L H H T

73589	04309	81424	96616	09404	4742+	23308	05403	11435
73587	04412	81530	96026	08503	4742+	41809	05402	11535
73584	03915	81237	96216	06503	5742+	53720	05601	11248
73580	03518	81234	86026	04203	5742+	53723	05602	11248
73576	03221	81337	96656	02804	4742+	53714	05403	11449
13575	03000	81524	96626	02506	5742+	51603	00005	11536
13575	03006	82113	97026	05306	5742+	00216	05104	12135

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

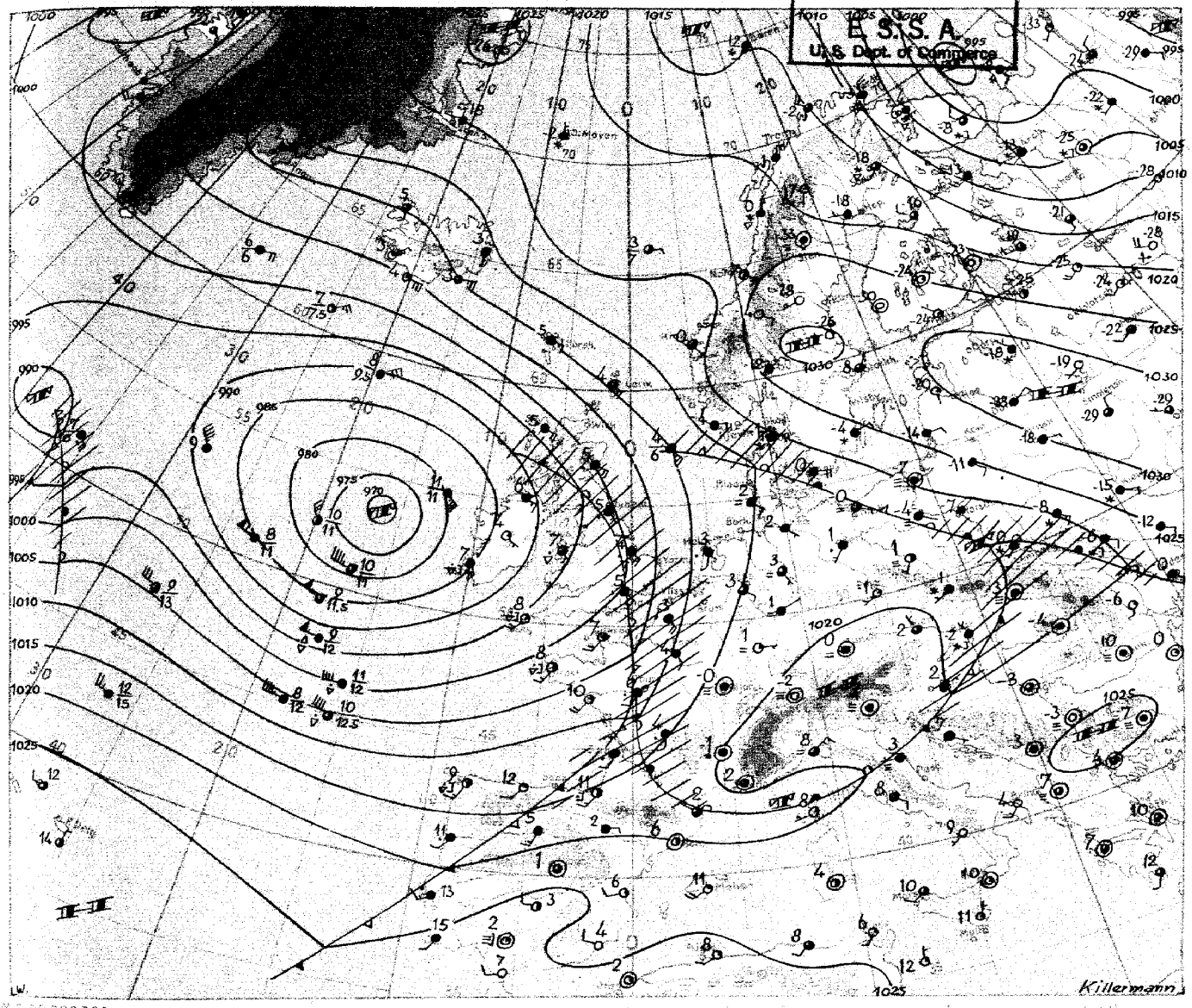
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu

Teil A: Karten

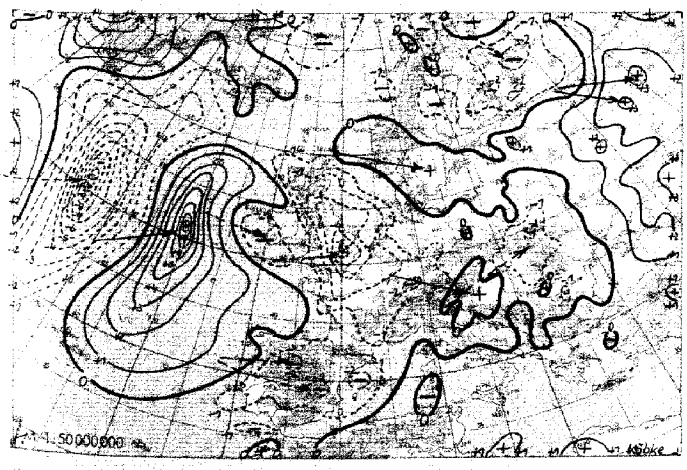
ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAR 9 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

Jahrgang: 92 Montag, den 23. Januar 1967 Nummer: 23

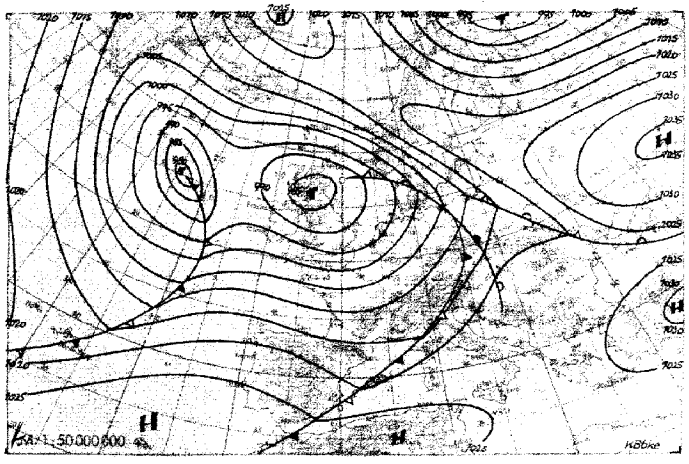
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



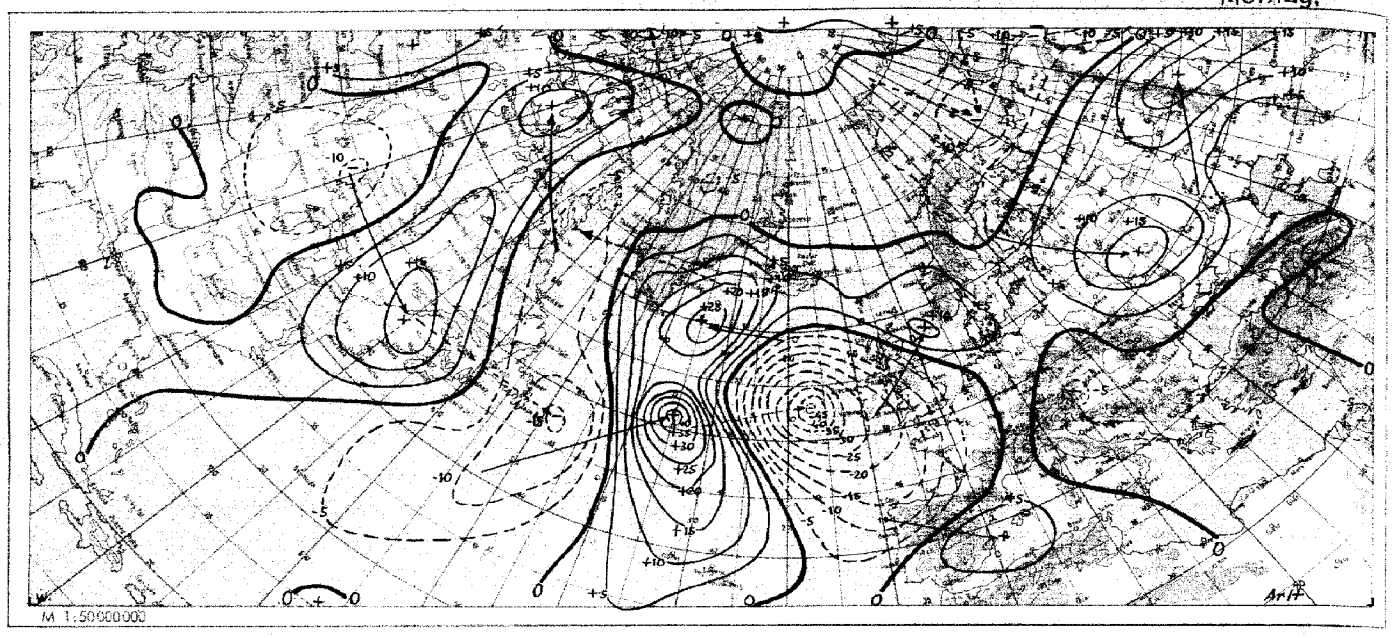
Vorhersagekarte für Dienstag den 24.1.1967, 6 Uhr



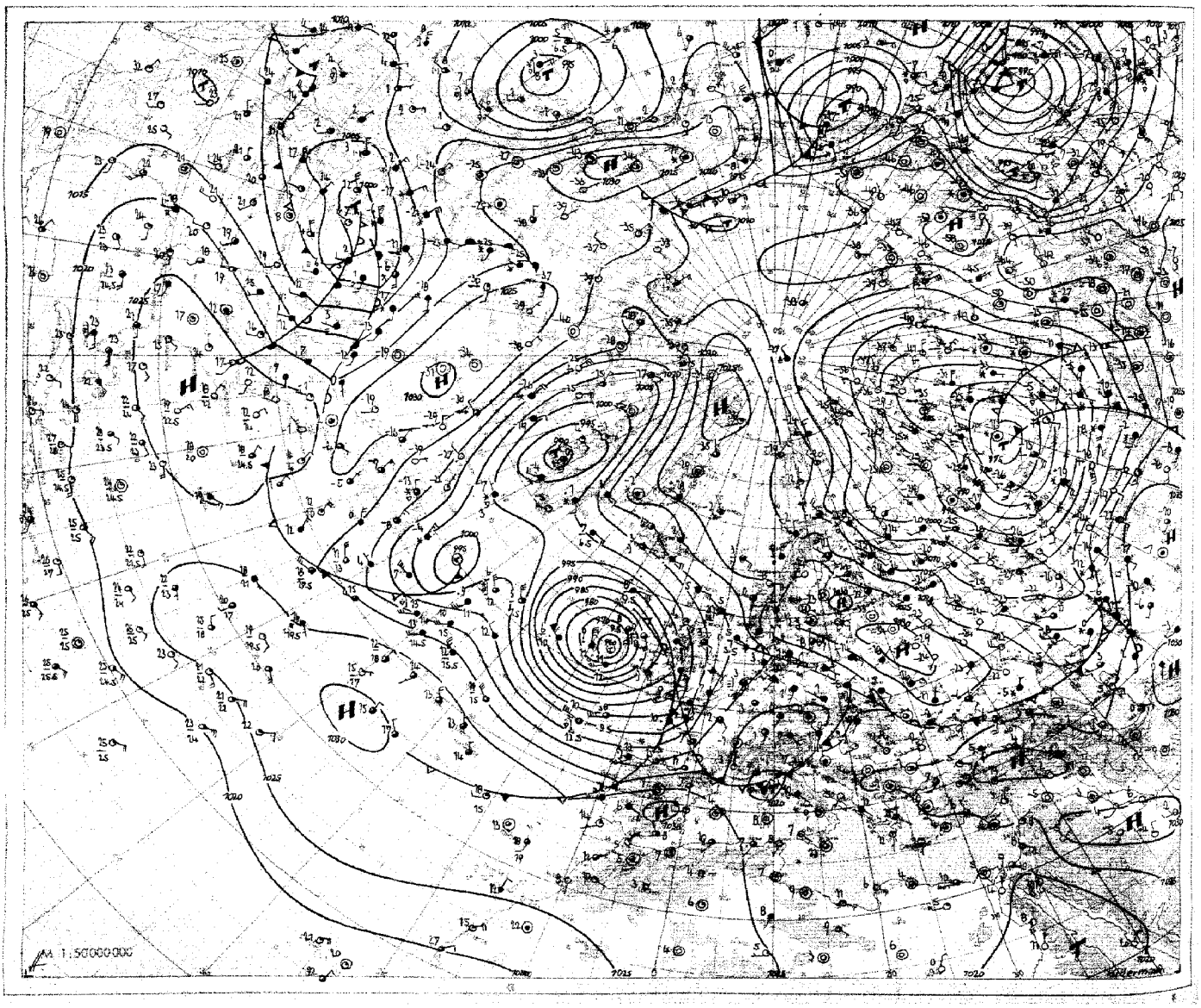
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

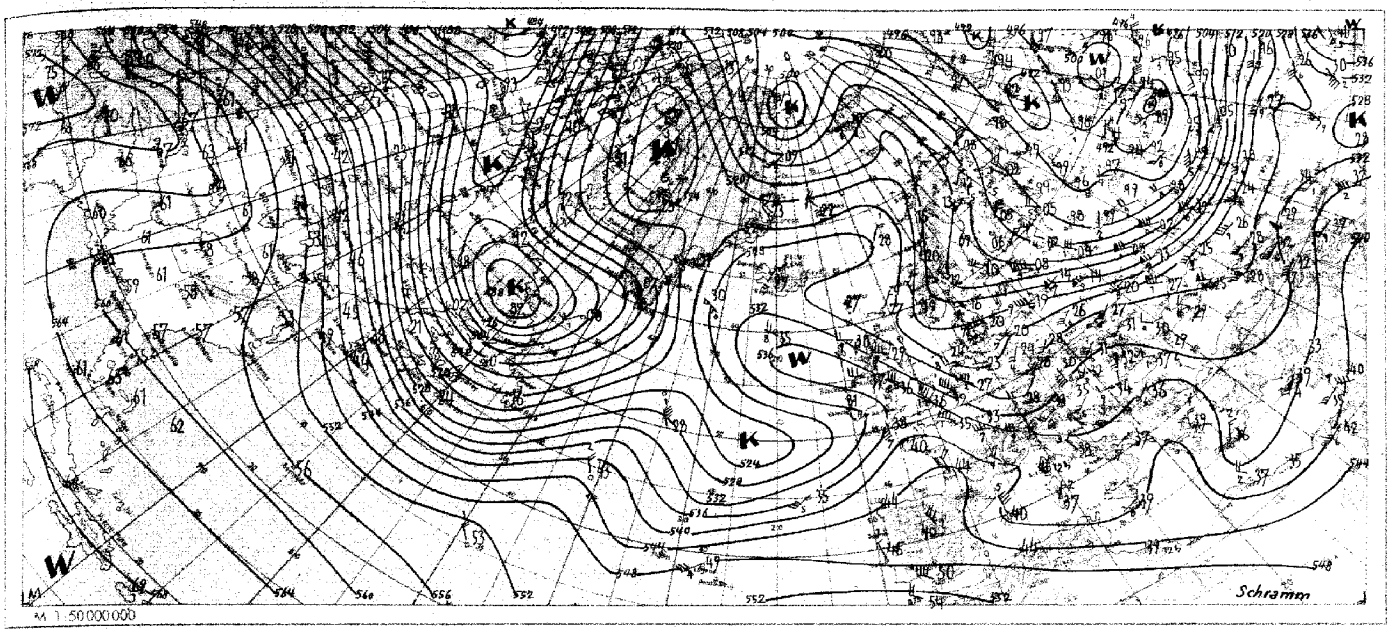


Wetterlage heute 0 Uhr

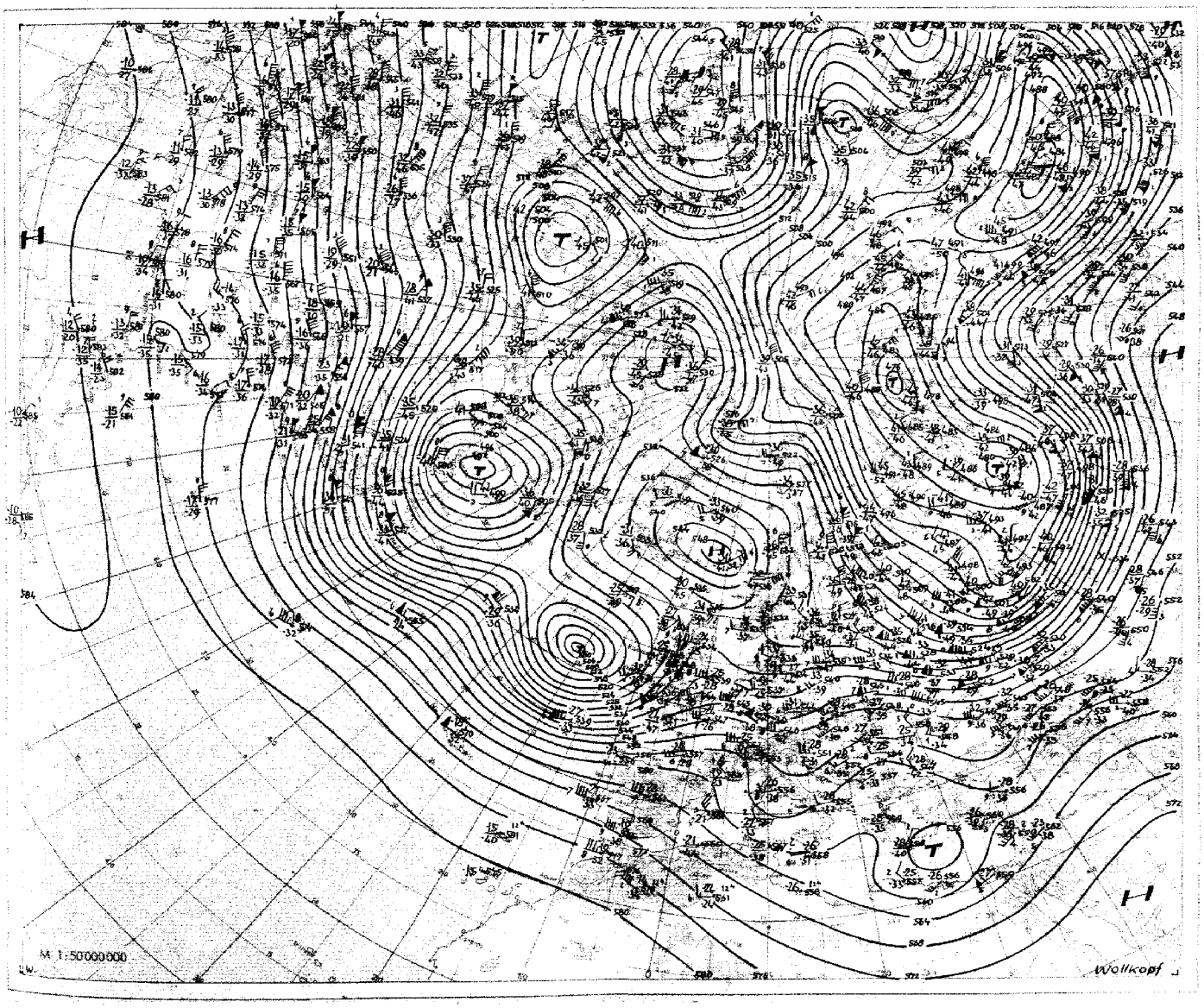


23. Januar 1967

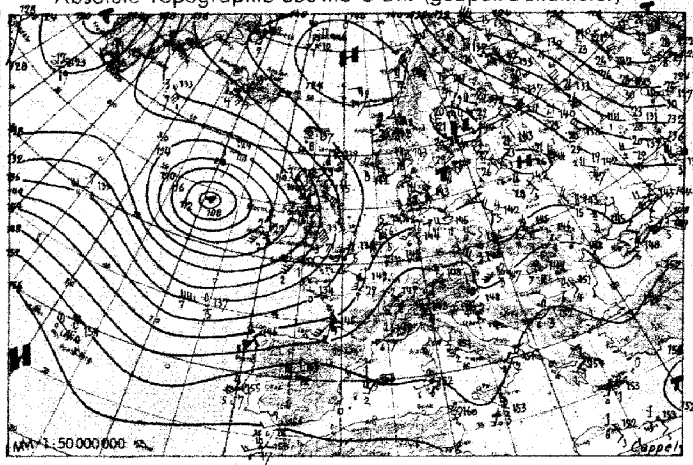
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



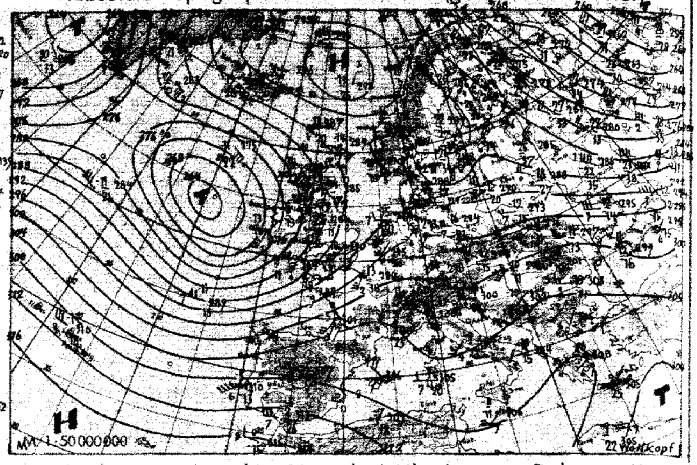
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



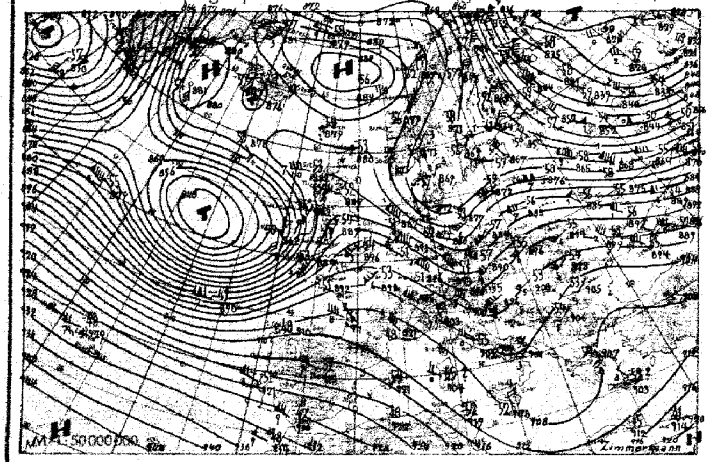
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



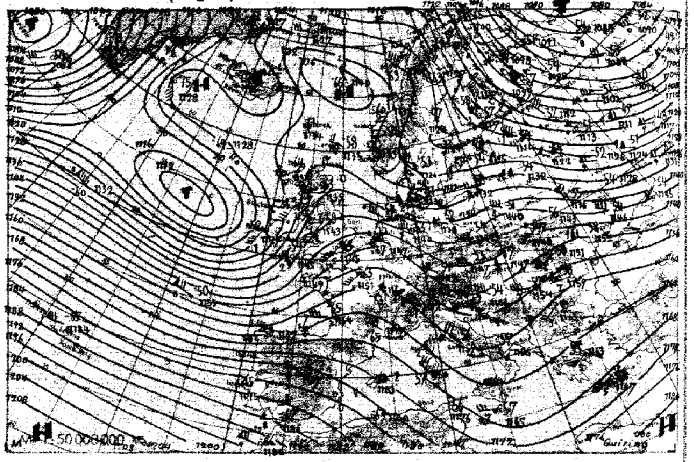
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



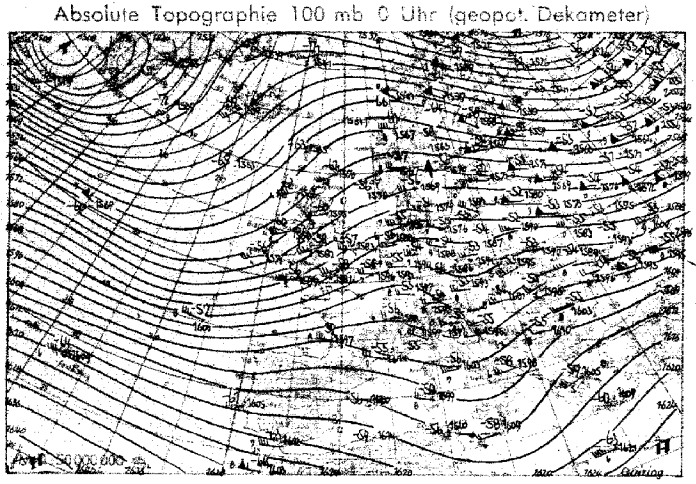
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



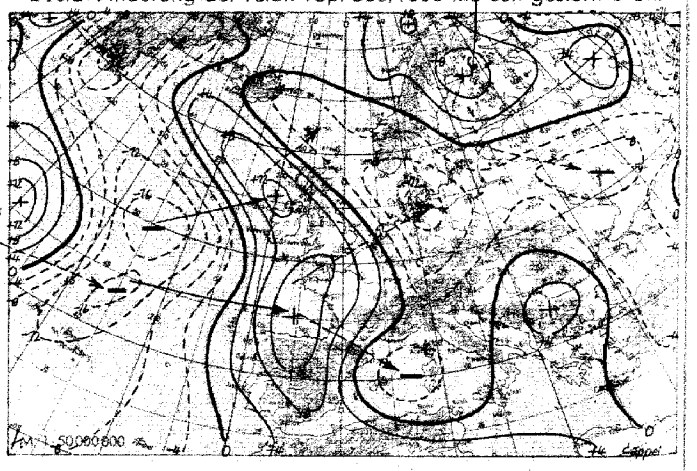
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Montag, den 23. Januar 1967

Die Tendenz zu lebhafter Störungstätigkeit vor der amerikanischen Ostküste hielt unverändert an. Durch das Zusammenwirken verschieden temperierter Luftmassen, die gestern bei Neufundland Temperaturunterschiede von mehr als 2o Grad aufwiesen, bildete sich hier ein neuer kräftiger Tiefdruckwirbel aus, der auch zur Deformation des Höhendruckfeldes führte. Die Strömungskarten über dem Atlantik weisen heute zwei kräftige zyklonale Steuerungszentren auf. Im Rückseitenbereich der westatlantischen Zyklone ging die troposphärische Mitteltemperatur um 6 Grad zurück, im korrespondierenden Warmluftstrom über dem Mittelatlantik stiegen die Temperaturen in der freien Atmosphäre um den gleichen Betrag an.

An der Südseite des ostatlantischen Steuerungszentrums schob sich die westöstlich orientierte Frontalzone nach Osten bis zur Biskaya vor. Mit dieser westlichen Oberströmung, die im Niveau der 5oo-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von 5o bis 7o Knoten und in 1o bis 12 km Höhe Maximalwinde von 1oo bis 11o Knoten aufwies, wurden die Fronten des ostatlantischen Tiefdruckgebietes bis zur europäischen Westküste geführt. Damit verstärkte sich der Zustrom maritimer Luftmassen nach West- und Mitteleuropa. Der zugehörige Luftdruckfall griff weit nach Mitteleuropa aus und leitete den Abbau des gestern noch wetterwirksamen Zwischenhochs über West- und Mitteleuropa ein, während die blockierende Wirkung des Hochs, das sich von Skandinavien über die baltischen Länder bis zur Ukraine erstreckte, erhalten blieb. Das hatte zur Folge, daß die bis zur Ostsee vorangekommene Massengrenze auch in den letzten 24 Stunden nur wenig nach Osten an Raum gewinnen konnte. Sie löste im Norden Deutschlands geringfügige Niederschläge aus. Ihre südlichen Ausläufer brachten im südlichen Bundesgebiet, insbesondere zwischen der Donau und dem Alpenraum, Niederschlagsmengen bis zu 8 mm. Die Temperaturen erreichten bei unterschiedlichen Bewölkungsverhältnissen Höchstwerte von 4 bis 7 Grad. Im Norden Deutschlands sanken die Minima nicht unter den Gefrierpunkt ab. Dagegen trat im Süden noch verbreitet leichter Frost bis -2 Grad auf.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Sturmtief verlagert sich unter allmählicher Auffüllung ostwärts. Seine Fronten überqueren morgen auch die östlichen Teile Deutschlands. In der gut ausgeprägten Westdrift folgt rasch eine weitere atlantische Störung nach, so daß in Mitteleuropa in den nächsten Tagen die veränderliche und für die Jahreszeit zu milde Witterung anhält.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 23. Januar 1967 — Nr. 23

Station	Höhe	Iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	18-00 $f_s f_s - f_g f_g$	00-03 $f_s f_s - f_g f_g$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015						71807	09464	15802	754--	02203			
List	27	020						81704	30102	15902	854--	02302			
Husum	3	029						81704	25102	16102	851--	02500			700--
Schleswig	44	035	81503	30102	16202	862--	02400	82509	58102	17303	9----	02400			700--
Falshöft	4	043	82509	70022	17303	9-8--	02203	81802	3610-	16203	854--	02602			
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82309	58582	15903	773--	02705	82006	57106	15903	853--	02500			792--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72205	56102	16503	756--	02703	82205	57512	16403	774--	02601			700--
Lübeck	13	156						81704	3610-	16203	854--	02202			
Emden-Wolthusen	0	202	82206	56107	15703	772--	02601	92103	03464	15502	9----	02502			704--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	71904	50216	16103	755--	02706	82104	56102	16002	855--	02701			794--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82305	50102	18204	755--	03400	82103	50602	17104	755--	02812			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72005	40048	17503	754--	02705	71704	37102	17003	754--	02705			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82107	65618	17602	854--	01705	71703	60015	17303	754--	02702			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82002	50102	18500	00907	00601	82002	45106	18100	856--	00604			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	81803	32112	18301	00907	00400	81803	32102	18001	855--	00603			700--
Düsseldorf	41	400	71607	65038	18204	756--	01707	81508	63022	17103	2577-	01711			702--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72006	75018	17703	15632	01707	81908	80032	17003	8397-	01707			702--
Kahler Asten □	835	427	92608	01457	44352	9-8--	52808	92203	01454	43952	9----	52705			797--
Kassel	158	438	62003	68022	18902	65700	00805	62302	68022	18302	01908	00806			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72008	70021	18103	30938	00708	81807	70022	17003	8397-	51711			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	31304	80021	18300	30940	52706	71208	70032	17001	3563-	51713			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92411	00498	44652	9----	52706			
Trier-Petrisberg	265	609	82303	60022	19702	4557-	00711	81803	60022	18302	755--	01813			700--
Deuselbach	479	615						82210	60021	17901	853--	51711			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82706	20101	45452	861--	52707	92105	01472	44951	9----	51705			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	31904	65022	19701	00902	00707	72201	58101	19300	756--	51705			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	81803	65032	21102	855--	01605	71203	62022	20202	752--	01708			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671		4											
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	72706	60022	20400	755--	51601								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71904	56101	20302	725--	01709	81604	15102	18901	734--	01713			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		8											
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52202	62026	21701	2564-	50708	32304	56101	21051	10942	52712			797--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													700--
Weißenburg/Bay.	422	761						81803	50102	20900	854--	51717			
Nürnberg	318	763	91203	03454	21351	9-8--	51804	81204	15284	20801	852--	00703			700--
Regensburg	376	776	72404	70022	22300	3557-	51602	80000	58102	21800	854--	51605			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92705	01494	46753	9----	53705			
Freiburg	252	803	01304	70011	21203	00900	01812	11505	75020	19502	10930	51717			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	32404	70031	21800	30930	51706	82304	70031	20701	855--	51709			700--
München-Riem	528	866	82703	40226	22900	854-8	51804	80000	50112	22100	854--	51808			703--
Mühldorf	401	875		7											
Passau	409	893	82504	50107	22500	862--	00302	82702	50102	21801	852--	01806			702--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	71802	40106	22401	755--	00813	90805	05472	21000	9----	00713			791--
Kempten-Lenzried	705	946	72702	60012	22701	755--	51811	92002	03454	22051	9----	51610			700--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	72612	01487	96064	76--	64709	22620	89014	95166	01991	67708		26	702--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				12403	70014	47352	13610	52708			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				72705	82027	47657	25442	53708			
Berchtesgaden	542	997		6											

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

Montag, den 23. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RRT_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR	Esss'
Helgoland	4	015	81708	40102	14704	763-=	02802	81812	55012	14103	752-=	01606			79703	04002	97022	1
List	27	020	81209	57104	15302	754-=	02805	81510	09442	13302	773-=	02400			70002	03851	97060	1
Husum	3	029	81302	12284	15602	861==	02803	71605	15284	13602	35230	02500			70002	03602	00042	1
Schleswig	44	035	81302	20102	15902	762-=	02803	91605	04434	13802	9----	02501			70002	03402	97031	1
Falshöft	4	043	81804	58102	17302	9---=	01400	91112	08474	17002	9---=	02803			70002	---02	00---	
Kiel	7	045	81803	5610-	16003	864-=	02801	81602	20102	16003	854--	02400			70002	03801	00013	1
Norderney	13	113	91710	0145-	14601	9----	01806	81311	50104	13702	754-=	02609			79101	03201	02003	1
Bremerhaven	7	129	81805	56106	15303	863-=	02806	71235	14282	14902	734-=	02704			70102	03302	01004	1
Cuxhaven	5	131	81705	40106	15403	863-=	02400								70102	03501	01012	1
Kaltenkirchen	30	145	81905	6560-	15902	773-=	02400	71904	40106	16002	754--	02302			79302	02751	93000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81604	50212	16303	853-=	02801	81304	15102	16002	852--	02703			79702	03451	97009	1
Lübeck	13	156	81605	56102	16002	864--	01802	81505	56102	16502	854--	01305			70002	03601	00008	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	81306	35104	15002	864-=	02805	81409	20101	14103	753--	03609			7--02	02801	06004	1
Cloppenburg	43	216						71204	35102	14603	5553-	03511			79203	03602	92008	1
Bremen	3	224	71603	56102	16002	755--	01400	71405	28102	14803	735--	02812			79402	03600	94011	1
Soltau	77	235	71802	4010-	16602	755--	02704	71702	05462	16102	735--	02505			70201	03001	02013	1
Lüchow	35	253	81802	58216	16301	6557-	01702	71302	50102	16501	55541	01202			79201	02751	92030	1
Lingen	21	305	81805	5610-	15103	754-=	02710	71605	45102	13903	7397-	02613			79402	03900	96007	1
Münster	64	313	81803	40606	15803	755-=	01713	71605	58106	14503	33942	01613			70103	04602	02000	1
Osnabrück	95	317	82008	5710-	16003	755-=	01706	71808	65026	14903	4363-	00611			79402	03850	02005	1
Gütersloh	72	320	71203	40052	16103	754-=	01709	71105	54012	15103	63979	01611			79203	-----	03---	
Bad Salzuflen	98	325	81202	5021-	16403	754-=	02708	71306	65012	15802	635--	00707			7--03	04002	03011	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	71604	56106	16803	755-=	02705	71506	50102	16203	4553-	02706			70101	04151	01010	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82103	5610-	17402	855-=	01702	71706	40102	17202	755--	01502			70201	04053	02010	1
Berlin-Dahlem	51	381	82201	30616	17801	855-=	01603	72103	30105	18101	756--	01204			79250	02653	92001	4
Berlin-Tempelhof	50	384	82303	28602	17801	854-=	00602	72103	20105	18002	752--	01302			79700	03554	97---	1
Düsseldorf	41	400	61509	65012	15603	6097-	00715	81412	52022	14004	8397-	00716			70203	04701	02---	1
Bocholt	25	406	71104	2510-	14903	756-=	01717	81308	40102	13704	2367-	00612			70003	04001	92005	1
Essen	154	410	81810	75022	15403	8097-	00716	81915	55022	13903	3377-	53714			70203	03901	03014	1
Kahler Asten □	835	427	91906	01458	42952	9---=	52709	91911	09414	41952	9----	52711			79252	50953	92004	75697
Kassel	158	438	72003	65032	17802	00908	50705	81802	57102	16902	7397-	00709			70002	04200	00011	1
Göttingen	150	444	71504	60021	17602	756-=	00707	71405	60032	16702	45772	00709			79701	03953	97002	1
Braunlage	607	452	72503	62027	17651	755-=	52803	72402	55022	17451	5533-	51701			7--52	00456	01000	94202
Aachen	202	501	81807	70022	14603	00907	51722	81812	70022	12704	53977	51818			70003	04001	00014	1
Nürburg	626	510	81608	50102	16551	872-=	52713	81811	57102	15551	872--	51609			70051	00152	00---	3
Köln	91	513	51206	70012	15601	15670	51714	81208	70022	13903	3567-	03715			70050	04653	00031	1
Koblenz	96	515	81807	58022	16403	754-=	01819	81810	65022	15204	2547-	01712			70002	052--	00031	0
Marienberg	547	526	81712	56102	17051	861-=	51809	91814	06472	15451	9----	51713			70051	01252	00028	59100
Gießen	186	532	41402	62012	17401	00901	00712	81603	50102	15902	855-=	01712			70051	03853	00007	3
Bad Hersfeld	212	542	72701	58022	18502	655-=	01709	72202	50102	17202	735-=	01713			70000	02752	00003	1
Wasserkuppe □	921	544	92207	00498	44052	9---=	52706	81908	60284	43352	35472	54708			79752	51053	97000	72297
Trier-Petrisberg	265	609	51802	60031	16501	56500	00719	82304	57102	13401	3567-	00711			70001	03351	97001	1
Deuselbach	479	615	21910	60011	15601	25300	51721	81812	64032	14901	2537-	51507			70000	01752	00015	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91808	01472	43652	9---=	52715	91612	00454	42552	9----	52612			70052	50753	00010	61200
Frankfurt-Flugh.	112	637	80601	56102	18101	755-=	00712	71001	30102	17001	55730	00711			70051	04056	00005	3
Darmstadt	133	639	81702	80021	17503	755-=	01712	71304	90022	16102	15572	01713			70002	04850	00007	1
Würzburg	259	655	71202	60022	19302	753-=	01708	71205	58102	18901	754--	00707			70001	04050	95002	1
Bad Kissingen	216	658	80000	56101	19100	864-=	51709	81402	40512	18301	854--	00607			70051	02051	00001	3
Coburg	337	671	91801	06454	19201	9---=	00708	81404	12284	18501	852--	00707			70051	01652	96004	1
Bamberg	239	675	81405	58106	19201	864-=	00712	81806	35102	18601	853--	01705			79300	03052	03001	1
Hof	567	685	92304	08477	19250	9----	51604	92008	09515	18900	9----	50703			79751	00853	04000	60200
Weiden	438	688	81604	50102	19800	864-=	50607	81504	30277	19700	853--	50601			70000	01400	04000	60200
Berus	363	704	51806	5603-	16550	20956	51719	81403	40102	16000	03907	51604			79150	02051	02008	3
Schaumberg-Tholey	569	706	42013	6800-	17550	10941	50718	71614	65021	16951	7397-	51506			70050			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20804	50102	16701	10941	00722	80805	56102	15800	3357-	50509			70000	03153	00012	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	30102	18000	2567-	51720	80000	20102	16802	854--	00711			70050	04652	00003	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71807	65022	17001	3557-	50715	71311	75284	16050	15572	51711			70050	01951	00005	3
Karlsruhe	114	727	50902	03424	17750	50930	51717	80000	20104	16201	4547-	01614			79151	05153	01002	1
Mannheim	97	729	71805	56102	18302	3563-	01712	61609	56102	16803	33932	01715			70001	05352	91017	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22501	58121	19451	20940	52715	70000	15124	18451	5567-	52709			79752	02952	02---	3
Öhringen	276	742	31003	6002-	18501	10931	00712	81305	60031	17901	8092-	51505			70001	03351	03001	1
Ansbach	413	755	82002	30102	19700	864-=	50710	81604	30102	18901	854--	51708			70000	02253	03000	3
Weißenburg/Bay.	422	761	82104	50102	20100	863-=	51708	82305	57102	19500	852--	51705			70000	03051	05000	3
Nürnberg	318	763	81803	30104	19701	862-=	00711	81506	38102	19101	852--	00706			70052	01853	05000	1
Regensburg	376	776	82003	58102	21400	864-=	51704	81503	57102	19901	854--	50713			70000	00851	05000	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	72305	70024	46056	7077-	57607	72305	89032	46155	33836	57400			70157	52359	04000	96801
Freiburg	252	803	21104	70020	17402	10942	52720	70000	65141	17400	7392-	00803			70050	04953	02002	3
Freudenstadt □	797	815	62102	5710-	43953	6093-	54712	80000	54032	43652	45477	52708			70053	00755	02000	70900
Klippeneck □	973	818	92006	02494	44553	9---=	53719	81610	21284	43653	860--	53711			79753	50557	06000	71197
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	31706	56107	19652	36100	53715	81508	42101	18451	851--	51709			79252	00853	08000	60497
Ulm	522	838	70000	56102	19451	754-=	51720	71404	38012	18301	754--	51607			70251	00953	08000	4
Augsburg	477	852	82101	70021	20001	855-=	51707	81605	62022	18801	835--	52813			70000	01651	05000	59100
München-Riem	528	866	80000	56102	20400	862-=	51814	81003	56102	20000	853-=	51604			70300	01853	07000	70101
Mühldorf	401	875	80902	30107	20300	864-=	00609	81007	05464	19700	854--	00706			70250	01252	06000	70101
Passau	409	893	82201	20102	21100	862-=	00707	70402	05422	20700	754--	00504			70200	00051	03000	60397
Feldberg/Schw. □	1486	908	21818	86284	44756	10941	57715	72329	39381	44156	7377-	59707		29-33	70056	53659	04000	96700
Konstanz	399	929	80702	11102	19501	872-=	00614	81702	15284	18901	852--	00605			79150	02053	07000	3
Friedrichshafen	401	934	80805	16104	19400	862--	00716	81002	25102	19000	853--	50704			79100	02053	07000	3
Kempten-Lenzried	705	946	91202	03454	21152	9---=	53813	91501	04454	20854	9----	54709			70052	01153	03000	60500
Oberstdorf □	810	948	20000	65021	44356	2093-	58715	20000	89030	43658	23931	60604			70257	007--	04000	75102
Zugspitze ■	2960	961	22621	89034	95164	00902	66400	72727	89381	95161	63842	67400		29-35	70266	614--	07000	97601
Hohenpeißenberg □	977	962	41106	75034	45952	20841	53714	41102	08414	45593	15741	53503			79353	00258	05000	92497
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11703	82011	20552	15500	54718	61704	34031	19751	53939	55606			79352	00654	03000	73000
Wendelstein □	1833	980	22010	84017	45957	00902	58717	32607	89020	45757	33842	62602			70457	54660	08000	97104
Berchtesgaden	542	997	80000	18107	21401	774-=	00810	52002	70012	20600	15430	51610			70300	01050	06000	72101

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

Montag, den 23. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wetternachrichten		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	$f_1 f_1 - f_0 f_0$	$f_1 f_1 - f_0 f_0$	7RR--	IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	81413	56102	13203	6547=	02809	71217	12102	11003	6617=	02622			700--			
List	27	020	81210	35104	14702	753-=	02805	81117	40102	12703	734-=	02719			700--			
Husum	3	029	71409	60014	14804	4553=	03808	71114	59022	13503	755-=	02613			700--			
Schleswig	44	035	81204	35104	15403	863-=	02803	71005	45102	14003	734-=	02714			700--			
Falshöft	4	043	81215	35105	16503	864-=	02705	91219	04474	15502	9---=	02710			797--			
Kiel	7	045	81306	25102	15903	864-=	02701	81309	40102	15003	864-=	02709			700--			
Norderney	13	113	81311	35104	11804	8097=	04819	81211	56102	09404	754-=	02724			700--			
Bremerhaven	7	129	71306	22104	13604	7533=	03713	71209	57102	11405	2633=	03722			700--			
Cuxhaven	5	131	81109	12102	14302	862-=	02807								700--			
Kaltenkirchen	30	145	71504	50106	15503	5643=	02805	71210	58102	13602	23641	02720			791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81407	25102	15502	762-=	02705	71009	45102	13503	732-=	03720			700--			
Lübeck	13	156	81303	15284	16002	860-=	02805	81405	35102	15302	852-=	02607			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						81309	20102	09604	865-=	02723						
Emden-Hafen	6	203	61309	56106	11904	15571	02822								797--			
Cloppenburg	43	216						81010	55032	10604	8197=	02725						
Bremen	3	224	71308	59022	13705	35732	02711	81309	58032	11604	6547=	01721			700--			
Soltau	77	235	71505	40104	15204	5553=	03708	71205	30102	13904	3367=	02714			700--			
Lüchow	35	253	51203	56102	15704	40931	03808	70905	56102	14104	71931	03716			700--			
Lingen	21	305	71708	63012	11904	3577=	01819	81111	55022	09105	835-=	01729			700--			
Münster	44	313	81607	58026	12505	5567=	01818	81510	58612	09405	7362=	01731			797--			
Osnabrück	95	317	71407	65016	13004	25678	01818	71309	58012	10305	735-=	01727			797--			
Gütersloh	72	320	81108	60032	12905	50977	01820	71114	60012	10405	7197=	01625						
Bad Salzuflen	98	325	81406	65032	14004	6551=	01717	81307	52022	11205	4562=	01727			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71410	58102	15204	1557=	02710	81209	58102	12804	1157=	01724			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	61705	58032	15805	28531	01813	71406	59022	13605	7197=	01721			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	71701	30106	17303	755-=	02808	81205	30102	16703	852-=	01706			792--			
Berlin-Tempelhof	50	384	71503	30106	17103	754-=	01808	71207	26102	16602	752-=	01506			796--			
Düsseldorf	41	400	71514	62032	11905	7097=	00720	81513	50616	08705	4552=	02732		26	700--			
Bocholt	25	406	81308	50602	11605	4557=	00721	81309	58616	08405	855-=	02731			797--			
Essen	154	410	71816	70012	11304	4577=	01726	81713	58216	08504	2742=	01728	27	27	700--			
Kahler Asten □	835	427	91815	02417	41152	9---=	52712	91714	01714	39052	9---=	52723			797--			
Kassel	158	438	81903	64022	15304	8092=	01815	71603	56012	13005	735-=	03721			700--			
Göttingen	150	444	71506	60032	15004	15676	01714	81411	50022	13104	6357=	01719			700--			
Braunlage	607	452	71704	59102	16450	754-=	52708	81803	57102	14350	854-=	52720			700--			
Aachen	202	501	81507	70022	10105	8097=	00824	71914	65015	07605	734-=	00624		30	700--			
Nürburg	626	510	81413	65712	12800	3732=	51822	71613	38587	10300	772-=	51622			797--			
Köln	91	513	81410	75022	11605	2567=	01724	81414	60215	08804	4367=	01726			700--			
Koblenz	96	515	81807	70022	13505	3557=	01816	81809	52606	10305	3742=	01732			700--			
Marienberg	547	926	91518	01454	13950	9-=-=	50712	81524	12714	11000	873-=	50628		25–30	700--			
Gießen	186	532	81803	50102	14902	865-=	01710	81408	52512	11504	5552=	01732			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82702	58032	15604	3552=	02714								700--			
Wasserkuppe □	921	544	91711	00494	42452	9---=	53711	91715	00494	40552	9---=	53723			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	81812	65212	12604	8087=	00724	82010	57512	10603	6342=	01720			797--			
Deuselbach	479	615	81613	64021	12302	1647=	51723	81815	40587	10102	5727=	51721			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91612	00454	41252	9-=-=	52815	91413	01457	39551	9---=	51717			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71801	56102	15304	75700	51716	82005	36032	12505	2577=	00726			700--			
Darmstadt	133	639	81703	72022	14805	5577=	01712	81704	80022	12106	6577=	00726			700--			
Würzburg	259	655	81008	60022	17402	864-=	01713	80908	62022	15103	5342=	00721			700--			
Bad Kissingen	216	658	81405	58105	16803	754-=	00813	81308	63022	14903	735-=	51718			791--			
Coburg	337	671	81802	30104	17202	864-=	00711	81405	57102	15702	854-=	00615			700--			
Bamberg	239	675	81605	56102	17302	854-=	01712	81815	59102	15302	854-=	00719			700--			
Hof	567	685	71804	60015	17201	784-=	50715	81809	57102	15900	893-=	51613			791--			
Weiden	438	688	81805	57107	18500	863-=	51811	81602	51022	16801	754-=	51716			797--			
Beru	363	704	81806	40102	13601	8097=	00821	82014	30607	11102	873-=	01623			700--			
Schaumberg-Thalay	569	706	81613	60022	14750	8097=	50720								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80906	59022	14002	2557=	00815	81809	48617	11802	773-=	01521			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	50102	15402	2647=	01715	82502	30506	13103	2577=	02721			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81510	84034	14401	3647=	50713	81613	91022	12700	2567=	52616			700--			
Karlsruhe	114	727	81802	35104	14803	2567=	01713	80000	32102	12804	3567=	02619			700--			
Mannheim	97	729	81808	65022	15305	8097=	00713	81812	52025	13006	8097=	01623			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81605	57104	16102	1557=	00712	81201	55022	13704	8097=	51720			700--			
Öhringen	276	742	71505	64031	15804	11418	01817	81407	64022	13604	7567=	01721			700--			
Ansbach	413	755	81304	50102	17201	7542=	51715	81805	56102	15701	854-=	51715			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	81812	50102	18000	862-=	50815	80000	57102	15801	863-=	50619			700--			
Nürnberg	318	763	81507	58102	17902	853-=	00710	81509	56102	15502	853-=	00722			700--			
Regensburg	376	776	81705	56102	18701	864-=	00711	81605	56102	16801	864-=	50718			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	61405	89032	45252	50776	54711	81612	89032	44154	5547=	55710			700--			
Freiburg	252	803	80000	62022	15003	8092=	01820	82008	67682	14104	8052=	01807			700--			
Freudenstadt □	797	815	82302	70032	43201	60877	00712	82505	50712	41501	865-=	51719			700--			
Klippeneck □	973	818	71108	62034	43152	35138	53706	82008	50702	42300	37277	54613			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81509	35101	17451	860-=	51709	81507	30102	15151	851-=	52720			700--			
Ulm	522	838	81604	45102	17800	862-=	50707	81805	57102	15001	4642=	51724			700--			
Augsburg	477	852	81407	59022	17302	855-=	51811	81805	60022	15602	3557=	51615			700--			
München-Riem	528	866	71508	56102	18301	763-=	51716	61506	58102	16002	35332	51718			700--			
Möhldorf	401	875	71005	58034	17302	22408	01818	81007	45102	16502	23477	00609			700--			
Passau	409	893	40907	68014	18902	22442	51815	70904	68021	17202	7197=	51715			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82232	89383	42954	8077=	59812	92134	00717	41255	9---=	55718	32–37	37–53	700--			
Konstanz	399	929	71004	57104	17702	4637=	50810	81605	30102	15602	2547=	50520			700--			
Friedrichshafen	401	934	70000	56102	17901	764-=	00808	83602	58142	15402	1547=	50823			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	51603	80014	18651	20942	54710	71302	75032	15402	7197=	53721			700--			
Oberstdorf □	810	948	60000	89021	44051	60971	55714	72202	86032	43002	7197=	52719			700--			
Zugspitze ■	2960	961	72718	89033	95161	70758	69400	72319	99022	94162	60738	69709	30–41		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	71804	89024	44650	25742	52815	71907	89022	43301	1577=	55714			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61502	84021	17002	50942	54815	71404	82012	14504	51932	53726			700--			
Wendelstein □	1833	980	62608	89031	44553	50842	65806	72912	89022	43953	7184=	69607			700--			
Berchtesgaden	542	997	51803	82031	18102	11439	51817	80000	90032	16402	8097=	51716			700--			

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

Montag, den 23. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	12–18 $t_xt_x-t_gt_g$	18–21 $t_xt_x-t_gt_g$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_eR_e
Helgoland	4	015	81321	12102	10703	862--	02803	81324	15506	08803	872--	03719	23-30	24-32	70004			
List	27	020	81022	57102	12002	3547-	01708	81124	40616	11402	774--	01707	22-29	24-31	70003			
Husum	3	029	81113	56102	12403	755--	02711	81215	56515	11702	773--	01707			70004			
Schleswig	44	035	81011	50102	13302	855--	01707	81110	40515	12701	873--	01706			70003			
Falshöft	4	043	81123	50104	15002	9----	02705	81126	70022	14202	9----	01708			79703			
Kiel	7	045	71212	56102	14003	764--	01710	81215	57512	13402	774--	01606			70003			
Norderney	13	113	81215	50616	08704	766--	02607	81315	50215	07303	755--	02814			79405			
Bremerhaven	7	129	81110	59512	10504	8091-	02709	81211	58585	09204	873--	02713			79705			
Cuxhaven	5	131	81116	45512	11003	874--	02610	81117	52515	09703	874--	01813			79704			
Kaltenkirchen	30	145	81313	56102	12802	30977	02607	81410	40515	12202	773--	01807			79103			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81212	56102	12803	2632-	02707	81312	56515	11903	873--	02709			70004			
Lübeck	13	156	71108	57102	14902	764--	01804	81112	57702	14002	874--	00609		-28	70003			
Emden-Wolthusen	0	202	81210	30616	08604	773--	02710	81311	50216	07504	854--	02711			79305			
Emden-Hafen	6	203													7--05			
Cloppenburg	43	216						81510	60205	08703	6747-	02611			70005			
Bremen	3	224	81312	58602	10504	5562-	01711	81213	57215	09003	855--	01715			79705			
Soltau	77	235						81306	4020-	10902	855--	01706			7--05			
Lüchow	35	253													7--05			
Lingen	21	305	81609	63612	08404	855--	02606	81609	62215	07204	854--	02712			79105			
Münster	64	313	81508	56586	08904	874--	02705	81705	56106	08104	854--	02708			70106			
Osnabrück	95	317	81409	65612	09603	754--	01707	81612	65026	08604	754--	01710			79405			
Gütersloh	72	320	81110	48216	09704	854--	02707	71310	58016	08804	755--	01709			70106			
Bad Salzuflen	98	325	81508	58612	10603	755--	01607	81608	59026	09303	755--	01713			79305			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71213	56106	12104	757--	02707	81309	57212	10803	856--	01713			79705			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81509	57032	12404	4567-	00712	81606	56602	11603	8092-	01709			70005			
Berlin-Dahlem	51	381	71108	30102	16102	752--	01506	81105	30102	15201	5723-	00609			79203			
Berlin-Tempelhof	50	384	81009	20102	16001	862--	01806	81009	30102	14801	852--	00712			79603			
Düsseldorf	41	400	81412	58616	08505	5552-	02702	81511	59602	07705	755--	02808	-27		70105			
Bocholt	25	406	81612	30586	07705	774--	02707	81610	50106	07105	754--	02706			70106			
Essen	154	410	81816	68216	08403	5552-	01601	81812	65022	07504	5562-	01808	-33		79305			
Kahler Asten □	835	427	91815	02714	38052	9----	52612	91913	01417	37752	9----	52604			70152			
Kassel	158	438	81506	60602	12403	3652-	00708	81905	61026	11703	2552-	00607			79705			
Göttingen	150	444	81511	59612	12003	856--	01711	81409	60025	10903	855--	01711			79705			
Braunlage	607	452	81804	40102	13250	863--	52711	81803	30717	12051	852--	51712			70000			
Aachen	202	501	81808	65036	07605	764--	02400	81812	60632	06904	8092-	03608	-30		79706			
Nürburg	626	510	91809	02227	10350	9----	50500	91409	00516	08801	9----	01811			79201			
Köln	91	513	81611	65026	08705	5557-	01400	81310	60022	07504	4541-	02712			79305			
Koblenz	96	515	82009	58216	10304	4542-	02400								79705			
Marienberg	547	526	81619	50707	10600	872--	50604	91815	02457	09500	9----	00709	25-33		70100			
Gießen	186	532	81606	58026	11403	5552-	00703	81409	59026	10103	5562-	01712			79704			
Bad Hersfeld	212	542	82104	60026	12803	755--	51705	82303	50025	11303	755--	51614			79705			
Wasserkuppe □	921	544	91618	00494	40253	9----	53802	91918	00498	39053	9----	53612			70052			
Trier-Petrisberg	265	609	82010	60026	10004	6547-	52805	81814	58616	09004	774--	03709			79704			
Deuselbach	479	615	71813	40107	09302	5727-	01706	81813	40582	08602	872--	02707			79203			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91710	01717	39651	9----	51500	91809	01457	38751	9----	51809			79551			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81503	60606	12504	855--	01501	81806	50506	11304	872--	02713			79206			
Darmstadt	133	639	81908	80606	11805	5762-	00704	81812	72596	11104	6742-	03708			79306			
Würzburg	259	655	80908	60022	14602	855--	00605	80905	60022	13102	755--	00715			70003			
Bad Kissingen	216	658	81805	62022	14103	755--	51707	82702	59022	13002	755--	51712			79103			
Coburg	337	671	81403	57102	15001	854--	50808								70002			
Bamberg	239	675	81808	60022	14802	854--	00505	71802	60012	13302	755--	00715			70003			
Hof	567	685	71609	60022	15250	764--	52708	71810	57102	14251	755--	52711			79101			
Weiden	438	688	70000	62012	16250	3547-	52607	81502	60022	15450	755--	51608			79701			
Berus	363	704	82311	50217	10702	872--	02704	82313	58612	09302	872--	01612			79303			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--01			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81808	50217	11203	772--	03805	81808	58026	09703	872--	03714			70104			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82501	50616	12803	8097-	01803	82302	40216	11803	865--	02711			79104			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82111	57237	12001	5737-	50705	82313	50105	10902	872--	01709			79701			
Karlsruhe	114	727	83602	62022	12503	6562-	01704	81202	56102	11204	865--	03711			70004			
Mannheim	97	729	81804	60606	12605	3567-	01504	81807	59516	11705	6742-	02809			79706			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81702	58232	13902	854--	00501	82103	60512	12303	855--	00713			79704			
Öhringen	276	742	81605	60032	13203	865--	00604	81405	60026	12103	854--	01811			70004			
Ansbach	413	755	81506	50102	14501	864--	51711								70001			
Weißenburg/Bay.	422	761	81412	56102	15101	2637-	00507	81613	56215	14201	8092-	00608			70001			
Nürnberg	318	763	91405	58102	15102	853--	00604	81509	62212	13502	853--	00714			70002			
Regensburg	376	776	81604	40102	16300	864--	51607	71601	50102	15900	755--	51504			70001			
Gr. Falkenstein □	1307	791	61815	89022	43655	20746	57706	51415	59012	43055	21742	57706			70052			
Freiburg	252	803	80000	62027	13803	4562-	01805	83102	62022	12202	4567-	02616			70105			
Freudenstadt □	797	815	82305	60027	41301	863--	00601	90702	00476	40750	9----	50607			79601			
Klippeneck □	973	818	82016	50707	42051	871--	52701	81810	59027	41451	872--	52607	-30		70101			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82006	30712	14750	874--	51601	82112	67717	13500	874--	51809			79750			
Ulm	522	838	82004	50682	19000	6742-	51701	82009	50107	14200	754--	51708			79101			
Augsburg	477	852	82704	59022	14802	856--	50508	81903	30712	14901	874--	50802			70002			
München-Riem	528	866	81504	40102	15601	4621-	50706	82202	40102	15401	8092-	50502			70003			
Mühldorf	401	875	81106	25102	15601	46217	00712								70003			
Passau	409	893	70902	62021	16600	7093-	51710	70403	25102	16351	757--	51706			70003			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92239	00497	41153	9----	53601	92331	00497	40952	9----	52602	-53	-42	70253			
Konstanz	399	929	83002	40612	16202	874--	01105								79102			
Friedrichshafen	401	934	82802	58602	15702	1742-	00003	81204	35585	15101	8082-	00807			79702			
Kempten-Lenzried	705	946	81302	65022	16200	8092-	52303	81602	62022	15700	8082-	53803			70003			
Oberstdorf □	810	948	82003	84022	42350	8092-	52502								70002			
Zugspitze ■	2960	961	82320	89022	93861	8041-	65703	92613	00712	93460	9----	60603			70061			
Hohenpeißenberg □	977	962	82004	89022	43401	8097-	57301	82607	52032	43300	1577-	56704			70001			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81802	82022	15301	8097-	53601	81803	81022	15301	1582-	53702			70005			
Wendelstein □	1833	980	72811	88022	43454	7077-	66705	82005	86022	43354	00957	60802			70052			
Berchtesgaden	542	997	70000	70022	16800	7091-	51701								70004			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 23. Januar 1967 — Nummer 23

mb	Schleswig 2212 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2212 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2212 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2212 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2212 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 2212 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 22o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o29	o5		2o3o	o7	2835	2o36	o5	2637	2o38	o4		2o43	o6	282o	2o3o	o6	2634	2o27	o6	2838
100	1588	o5	2836	1589	o3	2825	1594	o4	2636	1594	o4		1599	o5	2525	1589	o4	2744	1586	o616	2831
150	1326	o2	2722	1327	o1	2723	1332	oo	262o	1333	o2	1829	1338	o2	262o	1328	o2	273o	1326	o312	2631
200	1139	o2	2617	1139	o1	2428	1143	oo	2544	1146	o2	1837	1152	o5	2634	1142	o2	2632	114o	o613	2633
300	875	o411	2439	876	o2o6	244o	882	o613	2281	891	o6o9	2175	9oo	o5o9	2447	88o	o412	244o	888	o913	255o
400	688	99o5	2557	69o	98o1	2336	694	96o4	2451	7o2	9294	2366	7o9	8791	2448	693	98o1	234o	7oo	9296	2546
500	537	8593	2644	538	8587	2423	542	8493	2542	547	8183	2336	551	778o	2425	542	8589	2432	545	7881	2539
700	292	6577	2631	294	657o	2423	295	6479	2918	299	6264	2818	3oo	6o61	2519	296	6575	2522	295	6177	2621
850	143	556o	2825	144	5559	2515	145	5559	2822	148	5354	2822	147	5151	2715	146	5462	2423	143	5259	282o
1000	o12	o4o2	2518	o14	o251	2211	o15	o4o3	2715	o18			o16			o16	o4o2	21o7	o12	o4o3	271o

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	o7																			
o2o	o7																			
o3o	o7																			
o41	1o																			
o46	o9																			
o6o	o7																			
o68		2835																		
o7o	o6	2835							o3o	o3										
o8o		2825							o4o	o2										
o95	o4					o24	o5		o54	o3										
11o	o2					o3o	o6	2661	o65	o7					o23	o4				
167	o1					o39	o8		o7o	o6		o27	oo	2825	o3o	o6	2649			
174		263o				o56	o5		o8o	o3		o3o	o1	2823	o34	o7		o24	o4	2848
235	oo					o59	o7		124	o2		o33	oo		o7o	o6	2726	o26	o7	
25o	oo	2535				o7o	o6	2823	145	o3		o46	o7		o91	o4		o3o	o5	2844
269		2444	o17	o2	2778	o8o	o4		16o	o1		o66	o4		116	o2		o7o	o6	2836
292	o512		o2o	o6	2751	113	o4		183	o3		o7o	o5	2723	135	o5		o8o	o718	
33o	o1o8		o22	o7		162	99		195		183o	113		2529	155	o1		o95	o516	
344	o1o8		o3o	o7	2738	25o	o2	2434	217		1957	14o	o1		176	o1		124	o515	
37o	99o7		o4o	o6		281	o3		235		2145	181	o2		218	o3		186	o21o	
385	o1o7		o7o	o7	2823	295	o613		25o	1o12	2162	243	172o		25o	o2o8	2537	223	o712	
6oo		2537	189	oo		3o7	o613		266	1114		25o	1519	2452	265	o2o8		237	1418	
648		2528	229	o2		366	98o5		33o		2262	268	1216		283	o4o9		25o	1317	2546
738	6274		25o	o1o7	2628	6oo		253o	6oo		2327	35o		2443	379	o1o5		269	1418	
8oo		2729	347	o4o6		64o	6886		72o	6163		465	8o83		543	7984		288	1115	
812	5764		36o	o5o8		743	6176		74o	6164		473	8183		6oo		243o	6oo		2528
833	5664		6oo		2328	777	587o		8oo		3o18	523	7577		627	7o86		619	6768	
9o2		2922	629	7275		8oo		2816	86o	5253		6oo		2522	684	6669		646	6571	
919	oo55		726	6268		813	5668		87o	5353		8oo		2517	8oo		2523	688	6173	
94o	o151		8oo		2512	91o		2619	88o		2713	868	5o5o		893		2422	8oo		2821
957	oooo		91o		252o	93o	oo51		895	5151		913		2811	91o	oo54		9o8		2818
97o	o2o2		97o	o453		952	oooo		972		2611	916	o2o2		939	oooo		978	o4o4	
o1o	o4o3	2511	o17	o3o1	2312	o11	o5o3	2711	983	o5o3	25o4	956	o3o2	3oo7	ooo	o4o2	21o6	oo9	o4o3	27o5

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	441	441	442	444	444	441	441
100/200	449	45o	451	448	447	447	446
200/500	6o2	6o1	6o1	599	6o1	6oo	595
500/1000	525	524	527	529	535	526	533

mb	Schleswig 23oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 23oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 23oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 23oo HHHH	TTTT dd	ddff	München 23oo HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 23oo HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 22o8 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o25	o5	2746	2o28	o7	2642				2o41	o3		2o38	o4	2738	2o33	o4		2o29	o6	2833
100	1585	o5	2735	1588	o3	2632	159o	o4	273o	1597	o3	2818	1595	o4	282o	1591	o5	2728	1586	o519	2732
150	1322	o1	283o	1326	o4	2892	1327	oo	2934	1336	o4	2833	1334	o3	2929	1331	o4	2734	1326	oo14	273o
200	1186	o7	293o	1142	o4	3o35	114o	o3	2941	1152	o8	3o48	1149	o4	295o	1147	o7	3o45	114o	o415	2539
300	873	o2	2939	882	o112	3194	879	o211	3o7o	896	o1o9	3177	893	o317	3292	891	o1o5	3o92	886	o815	2456
400	685	99o3	2717	69o	91o2	3o72	689	94oo	3o45	7o3	8697	3171	7o1	89o6	327o	698	8796	3o81	699	9298	2451
500	535	8691	2612	537	8592	2717	537	8692	2719	546	8o88	3o48	546	8o97	2828	541	8o83	295o	543	7983	2442
700	291	6672	26o5	292	6571	271o	293	6569	2617	298	657o	2816	298	6465	2617	295	657o	252o	294	637o	2626
850	142	5757	2311	142	5556	25o7	144	5656	2615	148	5555	2813	148	5456	2614	145	5555	2521	143	5261	2818
1000	o13	o2o1	17o4	o13	o3o2	241o	o14	o2o1	2314	o18			o18			o14			o12	o4o3	271o

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o17	98								oo5	97	8o16
									o2o	97								oo5	97	8o17
									o27	96								oo6	98	8o23
									o3o	oo								oo7	99	8o28
									o31	o2								oo8	oo	8o28
									o37	oo								o1o	o1	8o22
									o46	o4								o2o	o5	2873
			o3o	o2	2656				o54	o2								o3o	o4	2847
			o34	o5					o7o	o6								o7o	o5	2835
o24	o5	2769	o4o	o5					o74	o4								o76	o519	
o3o	o4	2761	o58	o5					o8o		2831							o86	o418	
o45	o8		o7o	o8	263o				o92	o7								o9o	o62o	
o53	o4		o82	o8					117	o5		o43	o3	2726				o97	o519	
o7o	o8	2635	1o6	o2					129	o2		o7o	o5	2826				126	o418	
111	o2		136	o2		o84	o6		142	o5		o81	o6		o3o	o5		164	o316	
13o	o2		16o	o5		156	oo		165	o2	2926	117	o5		o35	o4		214	o413	
145	oo		188	o5		195	o3		223	12		137	o1	2936	o58	o6		246	142o	
18o	o3		212	o3		229	o4		24o	o9	3176	16o		2925	o7o	o6	272o	25o	1319	245o
227	o3		246	o616		25o	o4	3o55	25o	1o17	o317	172	o3		o75	o7		29o	1o17	
25o	o2	3o37	25o	o516	3165	299	o211		32o		3172	227	1o		o83	o4		578	7175	
278	o1		262	o415		347	96o5		35o		3179	245	1o24		o94	o6		595	6972	
336	o1		282	o415		412	9399		445	8297	3146	25o	o923	3276	117	o3		6oo		2534
374	99		324	97o9		427	95oo		46o	8396		375	91o8		182	o5		65o	6668	
392	ooo4		422	91oo		562	7884		488	7993		57o	749o	2732	231	1o14		796	5569	
541	8187		462	9o98		598	7578		6oo	7o9o	293o	591	7377		25o	1o13	3o63	8oo		272o
6oo	7484	261o	572	7784		6oo		2718	63o	7183		6oo		2724	456	8189		829	5361	
65o	6978		6oo		271o	759	6166		67o	6678		63o	6972		569	7676		841	5363	
74o	6365		641	6976		8oo		2515	73o	6266		644	697o	2613	6oo		2826	867	5158	
8oo		2213	8oo		26o7	892	5354		745	6262		8oo		2617	735	6269		884	5153	
865	5656		9oo	5254		9o9		2617	8oo		2615	914		2511	8oo		251o	895	5154	
9o2		2312	9o8		2512	937	5o5o		88o		2715	923	5o52		891		251o	9o8		2818
98o	o1o1		986	o2o2		973	o25o		96o	o35o		943	5151		95o	o2o2		966	o4o4	
o1o	o2o1	16o2	o16	o3o2	22o6	o11	o3o1	22o6	983	o15o	2oo4	958	oo51	23o7	999	o3o1	23o6	oo9	o4o3	26o7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	44o	44o		444	443	442	443
100/200	449	446	45o	445	446	444	446
200/500	6o1	6o5	6o3	6o6	6o3	6o6	597
500/1000	522	524	523	528	528	527	531

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	22o6	o8oo	2384	Emden	23oo	o817	3111o
Emden	22o6	o775	2281	Hannover	23oo	o83o	3o78
Hannover	22o6	o88o	2382	Essen	23oo	o85o	3o1oo
Essen	22o6	o82o	2288	Stuttgart	23oo	o9o5	3282
Stuttgart	22o6	o9oo	2465	München	23oo	o893	3292
Berlin	22o8	3238	3o129				
Emden	2212	2715	2778				
Hannover	2212	o79o	221o4				
Hannover	2212	237o	2661				
Berlin	2212	o94o	2484				
Stuttgart	2212	o934	2184				
Schleswig	2218	24o2	267o				
Emden	2218	264o	278o				
Berlin	2218	o78o	2471				
Essen	2218	o856	3171				
Schleswig	23oo	2492	2769				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218
Gipfelpunkt km	15.3	24.o	23.1	26.4	24.6	24.o
Gipfelpunkt ddff	2832	267o	2847	278o	2856	2752
23.7 km		2669		2751	2847	2751
20.7		2734	2839	2634	2738	2738
18.2		2831	2731	2833	2637	293o
15.9		2932	2622	2921	2735	2838
13.5	2634	2828	2534	273o	2424	2833
12.0	2626	2824	253o	2828	2538	2835
10.5	2335	2829	2436	2938	2343	2736
9.0	2254	2726	2351	294o	2379	2638
7.2	2357	2622	2367	2618	2374	244o
5.4	2334	2619	2743	262o	2451	2524
4.2	2526	2714	2735	2514	2534	2528
3.0	2525	2619	2727	2618	263o	2618
2.1	2525	2719	2721	2616	273o	2618
1.5	2522	262o	2625	2616	262o	2618
0.9	2414	2517	2724	2515	2624	2416

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6	
Gipfelpunkt km	21.6	18.3	22.8	26.4	14.7	
Gipfelpunkt ddff	2857	2821	2632	2642	2625	
23.7 km				2642		
20.7	2847		2534	2624		
18.2	2731	2821	2719	2735		
15.9	2635	2917	2624	2727		
13.5	2626	2932	2528	2737	2625	
12.0	2544	2937	2735	2835	2631	
10.5	243o	2924	226o	2844	254o	
9.0	2278	3168	2465	3o43	2535	
7.2	228o	3o52	2351	2829	2434	
5.4	2635	2737	2335	2437	2522	
4.2	2625	2518	2325	253o	262o	
3.0	282o	2422	2317	2723	262o	
2.1	2818	2424	2712	2719	2616	
1.5	2822	2425	32o7	2918	2513	
0.9	2818	2421	3o11	2815	25o8	

Station	Berlin			
YYGG	22o6	2212	2218	23oo
Gipfelpunkt km	23.7	22.2	21.3	19.2
Gipfelpunkt ddff	284o	284o	2838	293o
23.7 km	284o			
20.7	2835	2837	2837	
18.2	2837	283o	2832	2929
15.9	2735	2736	2832	2928
13.5	2628	2736	2733	2933
12.0	263o	2736	2638	2928
10.5	245o	2456	2641	2935
9.0	2656	2483	2463	2731
7.2	2551	247o	2448	2436
5.4	264o	2442	263o	2422
4.2	2628	2728	2623	2617
3.0	272o	2825	2617	2615
2.1	2822	2821	2915	2614
1.5	2822	2918	3o13	2714
0.9	2819	292o	3o12	271o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Ed.

Nachträge und Berichtigungen:

Fortsetzung Maximalwinde: Stuttgart 2400 1005 2465
München 2400 0895 2470

Jahrgang: 92 Dienstag, den 24. Januar 1967 Nummer 24

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2312			2312			2312			2312			2312			2312			2306			YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o19 o7		2665	2o11 o6		2551	2o21 o6		2646	2o3o o3		2539	2o32 o4		2632	2o24 o5		2545	2o2o o7		2741	50
100	1579 o6		2537	1576 o8		2633	1581 o6		2632	1593 o3		2635	1591 o6		2726	1584 o8		2545	1580 o622		2726	100
150	1321 o5		2638	1319 o6		263o	1324 o6		2731	1334 o7		2628	1333 o5		2730	1328 o6		2524	1319 o42o		2932	150
200	1139 1o		2039	1142 11		2439	1142 11		2746	1153 11		2746	1154 17		2838	1145 11		2526	1136 o419		3o41	200
300	886 o213		2956	889 o3o5		2541	89o o4o7		2764	9oo o3o7		2765	9o2 o3o7		285o	892 o4o9		254o	875 o318		3175	300
400	693 86oo		2955	696 879o		2531	698 869o		2846	7o8 879o		265o	7o9 8588		2856	7o1 8893		254o	685 941o		3o45	400
500	536 8o95		2927	538 7678		2629	54o 7779		2942	549 7877		264o	549 7374		2946	543 7476		253o	535 8895		2819	500
700	291 6573		18o6	289 6566		1813	292 6567		231o	296 6372		2427	297 6o79		2728	291 6365		213o	292 6768		2811	700
850	142 5657		102o	14o 5557		1712	142 5458		1714	144 5o66		23o7	145 526o		18o6	14o 5959		1821	143 5555		2508	850
1000	o13 o2o1		1311	o1o o3o2		1515	o12 o3o1		16o9	o14			o15			o1o			o13 oo3o		2204	1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	Station
			50
			100
			150
			200
			300
			400
			500
			700
			850
			1000

Station	50/100	100/200	200/500	500/1000	Station
Schleswig	44o	44o	6o3	523	YYGG
Emden	435	436	6o2	528	mb
Hannover	44o	439	6o2	528	
Stuttgart	443	44o	6o4	535	
München	441	437	6o5	534	
Essen	44o	439	6o2	533	
Berlin	44o	445	6oo	522	

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	ddff	Station	YYGG	PPPP	ddff
Schleswig	23o6	o89o	3o7o	Berlin	2312	o61o	3o9[illegible]
Schleswig	23o6	2268	2666	Stuttgart	2312	o92o	2648
Emden	23o6	o9oo	3o78	Schleswig	2318	19[illegible]	2661
Hannover	23o6	o87o	3o1o3	Schleswig	2318	2141	2587
Hannover	23o6	255o	2672	Emden	2318	2340	2580
Berlin	23o6	o87o	3o79	Hannover	2318	188o	2466
Berlin	23o6	o842	3175	Hannover	2318	252o	2684
Berlin	23o6	3594	2813o	Berlin	2318	o95o	2668
Essen	23o6	o9oo	2874	Essen	2318	o84o	2384
Stuttgart	23o6	o9oo	3o72	Essen	2318	2427	2672
München	23o6	o93o	327o	Stuttgart	2318	1o24	2576
Schleswig	2312	o785	2966	Hannover	2400	2260	2680
Schleswig	2312	2o19	2665	Berlin	2400	o8oo	2468
Emden	2312	2336	2567	Berlin	2400	2310	2680
Hannover	2312	o88o	2764	Essen	2400	2413	2470
Hannover	2312	264o	2680	Stuttgart	2400	0813	2708

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig	Emden	Hannover			
YYGG		23o6 2318	23o6 2318	23o6 2318			
Gipfelpunkt	km	22.8	23.4	22.5	23.4	25.5	25.2
	ddff	2666	2477	265o	258o	2672	2684
23.7	km					2662	2668
20.7		2661	2661	2644	266o	2647	2o6o
18.3		2642	2655	2543	2551	2631	2651
15.9		2641	2642	2631	2537	2624	2635
13.5		2834	273o	2826	253o	2834	2027
12.0		2935	2629	2939	2326	2941	2535
10.5		8141	2432	3o64	2128	3o75	2443
9.0		8167	2421	3o78	2o31	3o94	2466
7.2		8o52	2332	3o76	2229	3o83	234o
5.4		28o9	2724	3o3o	2329	3o49	2429
4.2		27o8	2111	2927	2321	2818	2434
3.0		24o7	1717	271o	222o	2818	2o22
2.1		24o7	1621	25o9	1819	2712	1821
1.5		2oo5	1618	251o	1729	2613	172o
0.9		18o4	142o	21o7	1628	2515	1622

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		23o6 2318		23o6 2318		23o6	
Gipfelpunkt	km	23.1	24.3	15.9	18.3	21.3	
	ddff	2652	2672	2535	2635	282o	
23.7	km		2671				
20.7		2641	265o			282o	
18.3		2732	255o		2635	282o	
15.9		2332	2634	2535	263o	2725	
13.5		2826	2531	283o	2634	2831	
12.0		2839	2438	2939	2537	3o48	
10.5		3o52	2441	3o5o	2565	3161	
9.0		2874	2376	3o72	2464	3266	
7.2		2858	2441	3o57	2553	316o	
5.4		2843	2428	3o43	2442	3o45	
4.2		2523	2425	2833	2538	2737	
3.0		2318	2325	2514	2526	2716	
2.1		221o		2414	2419	2512	
1.5		2112		23o8	223o	2311	
0.9		2117		2111	2222	21o5	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		23o6 2312	2318	2400			
Gipfelpunkt	km	21.9	21.9	23.1	25.2		
	ddff	2833	2536	2654	2674		
23.7	km				2679		
20.7		2834	2638	2644	2657		
18.3		2835	2634	2746	2647		
15.9		2727	2733	273o	2638		
13.5		3o34	2935	2733	2632		
12.0		3o38	3o41	2736	2632		
10.5		3o55	3o66	2751	2542		
9.0		3o73	3o84	2859	2568		
7.2		3o44	3o83	2847	2548		
5.4		2817	3o3o	2837	2538		
4.2		2814	3o1o	2814	2524		
3.0		2814	28o9	2oo7	2117		
2.1		25o8	27o4	2o1o	2o16		
1.5		24o4	22o4	1713	1916		
0.9		24o4	18o3	1515	1619		

Station	Hannover							
YYGG	2312							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	o19 oo							
	o2o oo	268o						
	o25 98							
	o3o o4	2762						

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 23

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 23. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	62112	65o21	16oo5	4o971	o4oo2	121++	
15	gestern	1ooo2	62112	65o26	159o5	6o97o	o46o1	121+1	
18	gestern	1ooo2	72116	59o26	159o4	9++++	o44oo	121++	3915o
21	gestern	1ooo2	72o14	65o26	159o4	9++++	o34oo	12o++	
00	heute	1ooo2	722o8	65o26	157o4	9++++	o36o2	122++	
03	heute	1ooo2	118o4	59o11	152o5	9++++	o38o6	118++	
06	heute	1ooo2	91612	o3454	148o2	9+o++	o27o4	116++	3o155
09	heute	1ooo2	8142o	961o4	131o3	8o92+	o3617	114+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	52314	97o31	167o4	oo981	o3oo6	12322	
15	gestern	1ooo7	82315	951o2	167o4	863++	o34oo	1232?	
18	gestern	1ooo7	72315	98o22	165o4	9++++	o27o?	123++	3oo5o
21	gestern	1ooo7	82311	97o22	169o4	9++++	o33o4	123++	
00	heute	1ooo7	822o9	98o22	163o3	9++++	o27o6	122++	
03	heute	1ooo7	813o3	96o16	163o4	9++++	o24oo	113++	
06	heute	1ooo7	82o1o	951o6	16oo3	9++++	o38o3	12o++	39454
09	heute	1ooo7	7161o	96o22	153o3	424o2	o17o7	11621	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	62313	961o1	169o4	oo9o2	o41o8	123+1	
15	gestern	1ooo3	82114	961o2	163o4	863++	o46o6	121+1	
18	gestern	1ooo3	821o7	98616	176o3	9++++	o2o13	121+1	3o151
21	gestern	1ooo3	62212	961o6	162o3	9++++	o2614	122+1	132+2
00	heute	1ooo3	82113	97o22	16oo3	9++++	o27o2	121+1	
03	heute	1ooo3	822o9	961o2	165o3	9++++	o33o5	122+1	
06	heute	1ooo3	91913	93474	155o3	9++++	o371o	119+1	3935o
09	heute	1ooo3	515o2	961o2	15oo3	362o1	o26o5	115+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	42416	97o3o	149o6	4o97o	o41o4	12422	
15	gestern	1ooo4	52415v	97o32	152o5	3557o	o43o3	12422	
18	gestern	1ooo4	71818	972o2	149o4	9++++	o38o3	118++	397oo
21	gestern	1ooo4	82216	97612	15oo4	9++++	o33o1	122++	
00	heute	1ooo4	822o8	98616	15oo5	9++++	o34oo	122++	
03	heute	1ooo4	722o4	98o26	15oo4	9++++	o44oo	122++	
06	heute	1ooo4	415o9	98o16	139o5	9++++	o4811	115++	395o1
09	heute	1ooo4	81515	961o1	139o3	855++	o24oo	11522	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	72512	97o22	172o5	754oo	o4212	12521	
15	gestern	1ooo9	725o9	97o22	172o4	355o2	o34oo	125?o	
18	gestern	1ooo9	72o1o	97o22	18oo4	9++++	o32o8	12o+1	3ooo2
21	gestern	1ooo9	82oo8	97o32	18oo3	9++++	o34oo	12o+1	
00	heute	1ooo9	816o6	97o22	18oo3	9++++	o23oo	116+o	
03	heute	1ooo9	816o6	961o2	18oo3	9++++	o24oo	116+o	
06	heute	1ooo9	814o6	951o2	18oo3	9++++	o24o?	114+o	3oo5o
09	heute	1ooo9	811o6	961o2	18oo2	5742+	o24oo	111+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	52317	97o11	158o4	oo945	o32o8	12322	
15	gestern	1ooo5	82o13	961o2	154o4	8o92+	o38o4	12o+2	
18	gestern	1ooo5	82o18	98o22	155o3	9++++	o21o1	12o+2	3oo52
21	gestern	1ooo5	82317	97o22	15oo4	9++++	o37o5	123++	
00	heute	1ooo5	823o8	96212	152o4	9++++	o22o2	123++	
03	heute	1ooo5	82oo6	97o22	156o4	9++++	o32o4	12o+1	
06	heute	1ooo5	818o6	951o6	9++++	o38o7	118+1	39352	
09	heute	1ooo5	41612	97o11	142o3	255o5	o27o7	127+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	22317	97o16	14oo6	1o949	o32o9	12322	
15	gestern	1ooo6	42717	97o11	139o4	25542	o38o1	12722	
18	gestern	1ooo6	72512	98o22	151o3	9++++	o2212	125++	393o2
21	gestern	1ooo6	82512	97o22	157o3	9++++	o22o6	125++	
00	heute	1ooo6	42oo7	98o11	159o3	9++++	o22o2	12o+o	
03	heute	1ooo6	6181o	961o2	156o2	9++++	o28o3	118+1	
06	heute	1ooo6	816o5	961o2	157o2	9++++	o23o1	1152o	3oooo
09	heute	1ooo6	8131o	96o22	16oo2	8o92o	o27o3	11321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o622	325o9	71634	98258	837o6	794++	41292	o52o4	11658	15766	
12	gestern	1o621	32512	61527	98258	9o5o5	694++	oo268	o52o3	11657	199+2	
15	gestern	1o622	32515	71617	98158	941o6	784++	oo236	o51o2	11654	16161	1o659
18	gestern	1o622	32718	61318	98o28	977o6	485o2	oo236	o51o3	11354	1116o	1o658
21	gestern	1o623	32821	71118	98o32	o15o6	25638	oo238	oooo3	11254	1o557	11755
00	heute	2o622	328oo	8o918	98o22	o16o7	156o7	ooool	oolo5	1o933	1o556	11754
03	heute	2o622	328o3	8o816	97o28	o3oo6	325o7	ooo14	oooo4	1o833	1o556	11754
06	heute	2o623	33oo6	8o82o	97o28	o26o6	22517	oo7o4	o5oo4	1o833	1o556	11154

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o18o9	7o92o	98o22	219o2	755++	oo311	o5953	1o946		
12	gestern	1366o	o2o12	7o822	98o22	228o2	755++	oo2o9	o5954	1o846		
15	gestern	1366o	o1915	5o92o	98o22	228o2	555oo	oo4oo	o5955	1o945		
18	gestern	1366o	o1818	3o918	98o21	233o3	355oo	oo1o5	o5954	1o945		+)7oooo
21	gestern	1366o	o2o21	31o18	98o21	235o3	355oo	oo1o2	o5855	11o45		
00	heute	2366o	o2ooo	61115	98o21	237o3	625oo	oo1o2	o5854	11145		
03	heute	2366o	o19o3	71112	98o22	237o3	755++	oo4oo	o5855	11134		
06	heute	2366o	o2oo6	7o911	98o22	234o3	755++	oo8o3	o5855	1o923		+)7oooo

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	72821	97858	o2256	724oo	oo8o7	o696o	13o47		
12	gestern	1o565	51o12	8252o	97858	o2557	824++	oo1o2	o7161	12522	13o46	
15	gestern	1o565	51o15	62319	97268	o1356	624oo	oo812	o7o62	12434	13o55	
18	gestern	1o565	51o18	72313	97858	99857	725++	oo616	o7363	12432	13o44	
21	gestern	1o565	51o21	622o7	97158	99557	525o5	oo8o2	o7263	1oo+o	13244	
00	heute	2o565	51ooo	928o6	94868	99o57	9++++	oo5o5	o7259	1oo+o	13244	
03	heute	2o565	51oo3	93117	94738	98756	9++++	oo8o3	o7o57	13244		
06	heute	2o565	51oo6	93o18	94738	95356	9++++	oo3o5	o5557	13144		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o589	192o9	21221	99o3o	982o7	125oo	216o8	o545o	11323	17665	12o45
12	gestern	1o588	19112	41o24	99o11	973o7	425oo	218o9	o55o1	11134	17664	12145
15	gestern	1o588	18915	71o25	98251	943o7	44516	2173o	o54o1	11o35	1766o	
18	gestern	1o588	18818	81o33	97258	928o7	33517	21715	o54o4	11o36	11855	12654
21	gestern	1o588	18821	7o936	97258	911o8	49518	oo717	o53o4	1o948	11857	
00	heute	2o588	188oo	8o83o	97o28	9o3o8	21517	oo6o8	o53o1	1o848	11857	
03	heute	2o588	19oo3	8o829	97o22	895o8	21537	oo8o8	o53o1	1o847	11258	472o
06	heute	2o589	191o6	8o733	97o22	895o8	21537	ooooo	o53o1	1o758	11259	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o5o8	347o9	33o5o	97268	9o2o3	324oo	35252	o6151	18258		
12	gestern	1o5o3	36o12	63o5o	96268	958o4	624oo	34256	o6552	18o58		
15	gestern	1o5oo	32915	63o51	97858	994o4	624oo	34236	o6552	18o69		
18	gestern	1o5o3	33918	73o42	97858	o4oo5	725++	72246	o6454	18o69		
21	gestern	1o5o8	34221	63137	97158	o68o4	685++	72229	o5755	18o67		
00	heute	2o5o4	347oo	63o29	98268	o72o6	625oo	53oo3	o6251	18o52		
03	heute	2o5o7	347o3	82o16	97612	o24o5	5552+	72847	o63o1	12o22	18o53	
06	heute	2o51o	35oo6	81428	97616	925o7	6742+	74799	991oo	o56o6	11436	18151

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o526	2o1o9	81528	97616	7751o	5732+	41775	o51o9	16542	17784	
12	gestern	1o525	2o212	8192o	97256	758o9	5847+	41617	o52o7	16654	12584	
15	gestern	1o524	2o215	41836	98o11	711o9	13471	41847	o52o6	16856	12584	
18	gestern	1o522	2o318	81434	97258	64oo9	894++	41871	o53o8	16856		+)7o1++
21	gestern	1o521	2o621	8o832	96638	595o9	4942+	21545	o53o8	1o826	16866	
00	heute	2o523	2o2oo	83533	96638	671o9	893++	11376	o54o8	13536	168?6	+)7o1++
03	heute	2o525	2o1o3	83335	97o26	74oo9	4852+	11169	o53o8	1833o	17o62	
06	heute	2o526	2ooo6	53o29	97o16	79o1o	585oo	8125o	o52o7	18142	17o6o	+)7o1++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	82928	97712	231o6	824++	oo312	o66o3	17946		
12	gestern	1o44o	41o12	83o29	97o28	244o7	884++	oo312	o66o2	12937	18144	
15	gestern	1o44o	41o15	72519	98o22	2371o	715o1	oo8o7	o61o4	12424	17941	
18	gestern	1o44o	41o18	82522	98o22	21611	815++	oo62o	o58o5	12526	17851	
21	gestern	1o44o	41o21	82325	98o22	17513	8o5++	oo841	o55o6	12326	1785o	
00	heute	2o44o	41ooo	82o3o	98258	13813	885++	oo737	o52o8	12126	12859	
03	heute	2o44o	41oo3	82o41	97258	o7614	5152+	oo763	ooo1o	17o31	1794o	93354
06	heute	2o44o	41oo6	82542	97618	o8914	5152+	oo314	o54o8	17331	12959	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o45o	16oo9	82o4o	96616	o1914	7742+	4165o	oo113	12o38	12854	
12	gestern	1o45o	16o12	62635	97256	o2213	4946o	512o3	o5oo8	12o57	12855	
15	gestern	1o449	16115	52637	98272	o2o11	594oo	618o2	o54o6	12758	12335	
18	gestern	1o449	16218	32636	98o18	o3111	394oo	61311	o53o7	17651	12334	+)7o2++
21	gestern	1o449	16321	12633	98o1o	o5111	125oo	6122o	o52o5	17651		
00	heute	2o449	163oo	62839	97251	o481o	694oo	618o3	o55o7	17751		+)797++
03	heute	2o449	164o3	62836	98o38	o531o	694oo	611o5	o54o5	17853		
06	heute	2o449	165o6	72942	978o1	o651o	794oo	61112	o55o5	17954		+)7o1++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	8o611	988o2	29816	6257+	325o5	o5411	1o522	13145	
12	gestern	1o35o	48o12	83911	98158	3o517	3251+	oo3o7	o5411	1o922	13456	
15	gestern	1o35o	48o15	21216	98o18	27817	1256o	oo827	o5211	11223	13o57	
18	gestern	1o35o	48o18	81715	98o28	26318	3257+	oo615	o5111	11622	13457	
21	gestern	1o35o	48o21	819o7	976o8	25617	5252+	oo6o7	o5313	11822	13456	
00	heute	2o35o	48ooo	812o5	978o8	24916	825++	oo7o7	o5714	11422	13456	
03	heute	2o35o	48oo3	813o4	97618	22216	5252+	oo727	o5515	11222	13446	
06	heute	2o35o	48oo6	83o13	97618	21117	3542+	oo612	o5415	13o21	13445	

Nachträge u. Berichtigungen

10450	16012	702++
10525	20212	7o1++
1o565	51012	98815

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 23 — Montag, den 23. Januar 1967

Meldungen vom 22.1.1967

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfe	OXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfe	OXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
10641	53006	+++++	99023	86051	3938+	00720	+++++	10520	12843	Poseiden	1o642	53812	735o3	98o22	87251	+++++	+++++	o56++	+++++	Bonn
10641	53009	59905	98012	85751	50870	00603	05153	149+0	12642	Poseidon	1o46e	14612	82o37	96545	o1215	832++	157o6	oo611	12o47	Wienerter
10639	53012	81408	98032	86151	8082+	42304	05153	11420	12843	Poseidon	1o637	53o12	832o7	98o22	86551	+++++	1271o	o55++	1322e	Freiburg
10358	07609	23008	99030	30313	19444	43208	05607	100+0	13055	Meteor	1o366	2o712	22418	98o2o	25418	12511	2521e	oo315	12323	Ockenfels
10356	07312	23208	99010	30315	10945	43500	05307	100+0	13064	Meteor	1o467	e9612	82o33	97252	11o11	893oo	55745	oo11e	12o39	Stuttgart
10352	07215	70608	99031	28214	11654	43721	05607	100+0	13064	Meteor	1o587	o5412	7o811	97o26	o54o7	+++++	2421e	e55++	+++++	Grönland
13707	36509	83422	95888	11856	823++	21717	06757	13447	+++++	A.Dohrn	1o638	52615	331o3	98o11	87o51	+++++	oe4oo	o52++	+++++	H.Böckler
13707	36006	53621	97858	13556	52400	23730	06758	13636	+++++	A.Dohrn	13687	12715	933o9	96727	2o3o2	+++++	oo7o6	o58++	133+2	Essen
13710	34318	83529	95868	07555	833++	63716	06556	13547	+++++	A.Dohrn	1o635	24o75	81118	98o22	o53o7	+++++	+++++	e54++	+++++	Aldebaran
13710	06612	50220	97268	10856	53400	82710	06658	10234	13437	A.Dohrn	1o631	24515	51227	98e31	o19o7	+++++	o12o9	e53++	11246	Spitzbergen
10656	24218	51006	98022	08203	40941	00202	00352	11020	13222	Meerkatze	1o432	11615	82137	94818	11514	874++	2474e	oo212	121++	Braunheim
136o1	e29oe	81124	98o22	o85o5	+++++	414oo	o++++	111+3		Frithjof	1o629	19615	61o12	98151	e39e6	293o5	34705	o53++	111+6	Konstanz
1o393	359oo	83o37	97o22	21o14	855++	15215	o5607	13o++		Bronheim	1o463	13515	62337	97e15	oo313	4249+	157o9	oe1o6	12347	Wienerter
1o488	271oo	82437	97256	81113	863++	257o4	oo1o7	119e7		Transmichigan	1o485	21115	82648	95258	8281e	863++	26213	o53o6	176+2	Transmichigan
1o482	4o9oo	83268	96878	995o4	83+++	ooo85	o66o1	182o9		Bremen	13585	o5115	3113o	98o11	12951	+++++	+++++	o62++	+++++	Wuppertal
1o48e	339oo	82668	9o217	875o8	+++++	514jo	o59o6	17669		Bartenstein	1o658	26o15	4e8e9	98o11	o58o5	+++++	oo219	o51++	1o8+7	Jupiter
13598	e32o6	91337	96727	o8oo2	+++++	414oo	o57++	113+6		Frithjof	1o637	52815	899o2	97e22	86751	+++++	727e5	o54++	+++++	Marburg
1o482	41oo6	83244	97868	1ooo2	83+++	62230	o77oo	132+6		Bremen	1o466	43315	82e24	9o838	14oo2	833++	4882e	o62e2	12o++	Bremen
13648	o84o9	1o924	98o2o	2o253	+++++	9o7o3	o69++	1o935		G.Dahrendorf	1o627	19118	51218	98158	o32o7	42330	34707	o51++	111+6	Konstanz
13558	o3768	62213	98o32	11505	+++++	+++++	oo1++	12221		Würzburg	13594	o4o18	81336	98o22	142o3	+++++	32212	o56++	113+6	Frithjof
13689	13309	735o5	97o28	2o9o2	+++++	oo4oo	o58++	135+1		Essen	1o4o9	32118	6313o	98256	23613	623++	162o3	o581e	13134	Bremerhaven
1o654	2840	8o727	97o28	oo2o7	+++++	7421o	o5o++	1o724		Gelsenkirchen	13648	e8418	2o918	98e2o	22253	+++++	oo2o2	o69++	1e835	G.Dahrendorf
13562	o2869	72324	98o22	o8669	+++++	+++++	o5o++	+++++		Hagen	1o656	29518	5o518	98e18	o6oo5	+++++	oo22e	oo1++	1o524	Gelsenkirchen
1o588	o68o9	835o9	97612	o4406	+++++	242++	o57++	+++++		Grönland	1o655	31o18	8o83e	961e8	o54o3	+++++	+++++	o55++	+++++	Bielsefld
1o655	31369	9o744	96844	9820z	+++++	+++++	o6o++	+++++		Braunschweig	1o465	12518	42437	98258	eo912	433oo	153e6	e51e1	12448	Wienerter
13572	o6269	8o83o	97878	1o661	+++++	+++++	o58++	+++++		Wuppertal	1o434	1o818	82127	94188	11513	6642+	24eoo	o5112	121++	Praunheim
1o631	24509	61321	98o22	79806	+++++	o1236	o55++	11346		Spitzbergen	13687	12718	833e9	97858	2eoe2	+++++	oo7e3	o58++	133e2	Essen
13558	o4969	62713	98o22	12oo7	+++++	+++++	oo4++	+++++		Frisia	1o638	52618	832o1	97o31	85552	+++++	oo815	o53++	+++++	H.Böckler
1o64o	23569	81118	97o22	o2oo5	+++++	+++++	o53++	111o2		Germania	1o638	53318	999e9	92454	95o51	+++++	eo4oe	e51++	+++++	Cuxhaven
10457	15609	82o37	96545	o1914	87+++	15731	o5313	12o37		Wienertor	1o6e5	33218	821e9	98o22	961o5	+++++	25245	+++++	+++++	Kormoran
1o481	41509	62744	97o12	15o52	644++	6325o	o7860	127+8		Bremen	1o485	19918	62652	95278	855o9	432++	26227	e53o4	176e2	Transmichigan
13553	o5o11	52211	98o22	13706	+++++	+++++	oo1++	12221		Würzburg	13567	o3e18	227e9	98o2e	11906	+++++	+++++	eo0++	+++++	Frisia
13312	7340	97727	2o7o2	+++++	oo4oo	+++++	o57++	134+1		Essen	1359e	o4918	699e9	98o31	147++	+++++	+++++	e6o++	+++++	Wuppertal
1o64o	53o12	834o9	98o22	85151	+++++	o22o2	oo3++	13444		Düsseldorf	1o365	18818	52413	98e3e	24117	11479	257e4	oe415	12232	Ockenfels
13648	o8412	2o818	98o2o	21853	+++++	ooz16	o69++	1o835		G.Dahrendorf	1o586	e3e18	31713	97e22	o63o8	+++++	942o5	e5o++	+++++	Grönland
1o658	26o12	5o913	98o12	o33o5	+++++	oo21o	o52++	1o9+7		Jupiter	1o631	19818	61118	97o21	o5oo5	+++++	+++++	o54++	111e2	Germania
1o639	53272	89902	98o22	86151	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Kern	1o64e	53321	627o2	98o22	8615e	+++++	oo7o8	o51++	1272e	Tübingen
13566	e1972	62318	98o12	o7806	+++++	+++++	o5o++	+++++		Hagen	1o6e8	42e19	82424	98e22	871e4	+++++	+++++	o52++	+++++	L.Schweissfurth
13561	o3312	72418	98o22	1o8o6	+++++	+++++	oo1++	+++++		Alemannia	13687	12721	83oe5	97858	2o75e	+++++	oo2o7	o61++	13e+1	Essen
1o656	29212	6o927	97o22	o2oo7	+++++	74217	o51++	1o925		Gelsenkirchen	13648	e8421	2e918	98o2e	23253	+++++	eo21e	o69++	1e935	G.Dahrenderf
1o587	o4o12	6o4o9	98o16	o31o5	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank	13561	e2911	81813	98o22	1a7o7	+++++	+++++	e51++	+++++	Augsburg
1o638	53o12	799e5	98e22	86o52	+++++	+++++	o54++	+++++		Erlangen	1o468	11521	52537	98258	e1611	33392	153o7	e52e4	12448	Wienertor
13597	o3412	81337	98o22	1o5o4	+++++	412o8	o++++	113e7		Frithjof	1e625	17121	61134	97o28	o32o6	3233e	344ee	e43++	111+8	Konstanz
1o617	1o711	81o24	97o22	e39o7	+++++	+++++	o51++	+++++		Hof	1o417	3e821	63o37	97258	25e1e	685ee	147e7	e54e8	13e++	Bernheim
1o478	43e12	62737	98o22	16o52	655++	8711e	o7o55	127+6		Bremen	13596	o4711	499e5	98o21	162oe	+++++	+++++	e6e++	+++++	Wuppertal
135de	o5412	61e44	98o22	12752	+++++	+++++	e64++	+++++		Wuppertal	1o295	6e821	799e3	98e32	24e21	1232+	162e6	o5218	149+e	Elsfleth
1o415	1o212	81830	98o22	23513	856++	4661o	oooo9	119++		Köln	1e638	52621	899e1	98e22	86e51	+++++	ee3o5	e52++	+++++	H.Böckler
1e6e5	36212	52215	98o31	872o4	+++++	24246	+++++	+++++		Kormoran	1e485	18521	62648	98278	8741e	633++	26219	e55o4	176+9	Transmichigan
1o64e	53212	899o3	97e22	86551	+++++	+++++	o54++	+++++		Saarbrücken	1e458	46322	82344	96818	e3oe7	853++	5473e	oo2o6	173+5	Bremen
1o637	52512	725e2	98o22	87o51	+++++	oo3o8	o52++	+++++		H.Böckler	1o643	53923	932e9	92454	88152	+++++	42221	e54++	+++++	Berlin

Famita			LHHT				Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen
13575	e3oe9	62e13	97818	o76o6	495o3	oo223	o51o3	12o22	149+6
13575	e3e12	617e9	97e28	e91o6	425o3	oo215	e3oo4	11722	149+6
13575	o3e18	81324	96616	114o5	4742+	oo214	o53o4	11435	
13575	o3e21	81324	97o26	124o4	5742+	oo21e	o54o3	11335	
23575	e3oee	81324	97o26	125e5	6742+	oo1o1	o51o4	11335	
23575	e3oe3	81324	97o22	128o4	67421	oo2o3	o54o3	11335	
23515	e3oe6	81324	97o22	123o4	67421	oo8o5	o54o2	11335	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

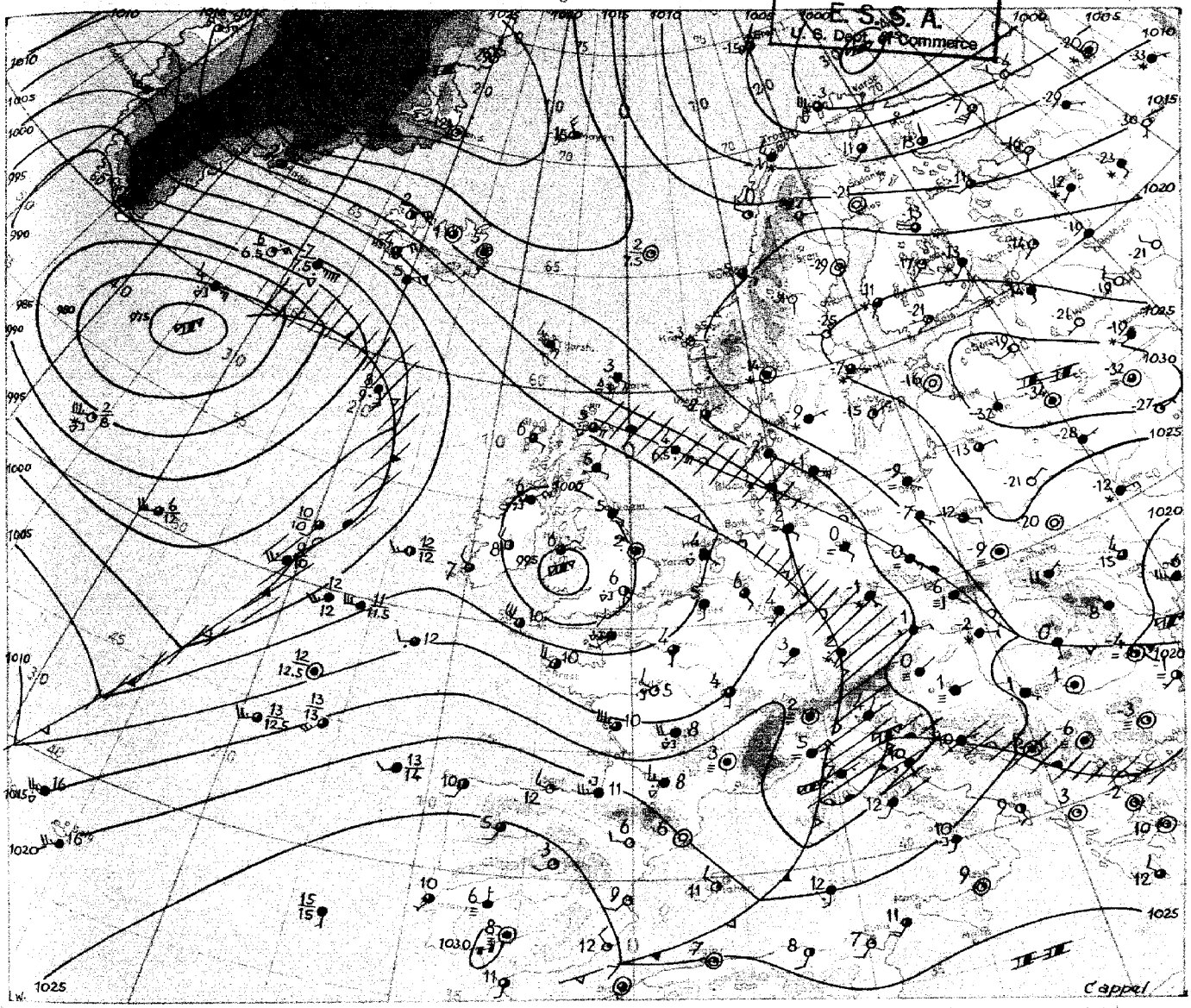
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80121

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

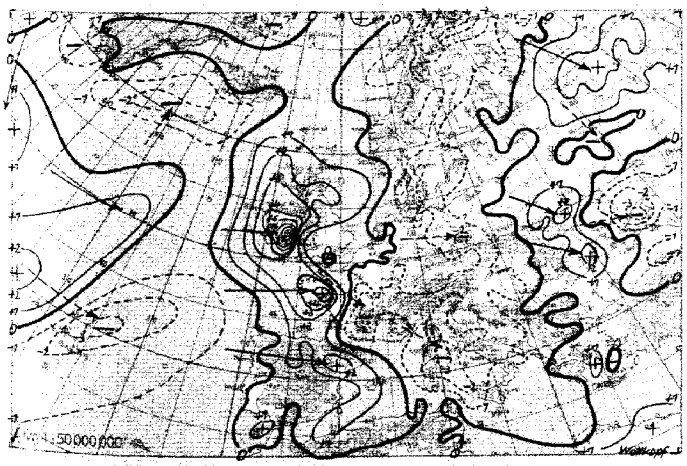
Jahrgang: 92 | Dienstag, den 24. Januar 1967 | Nummer: 24

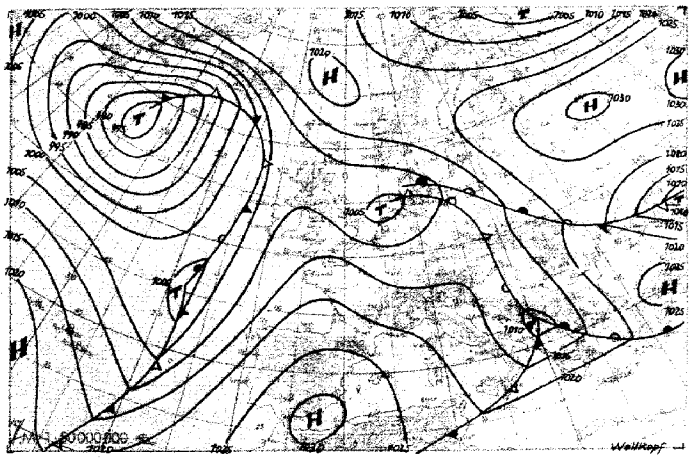
Wetterlage heute 6 Uhr



1:25 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 25.1.1967 6 Uhr

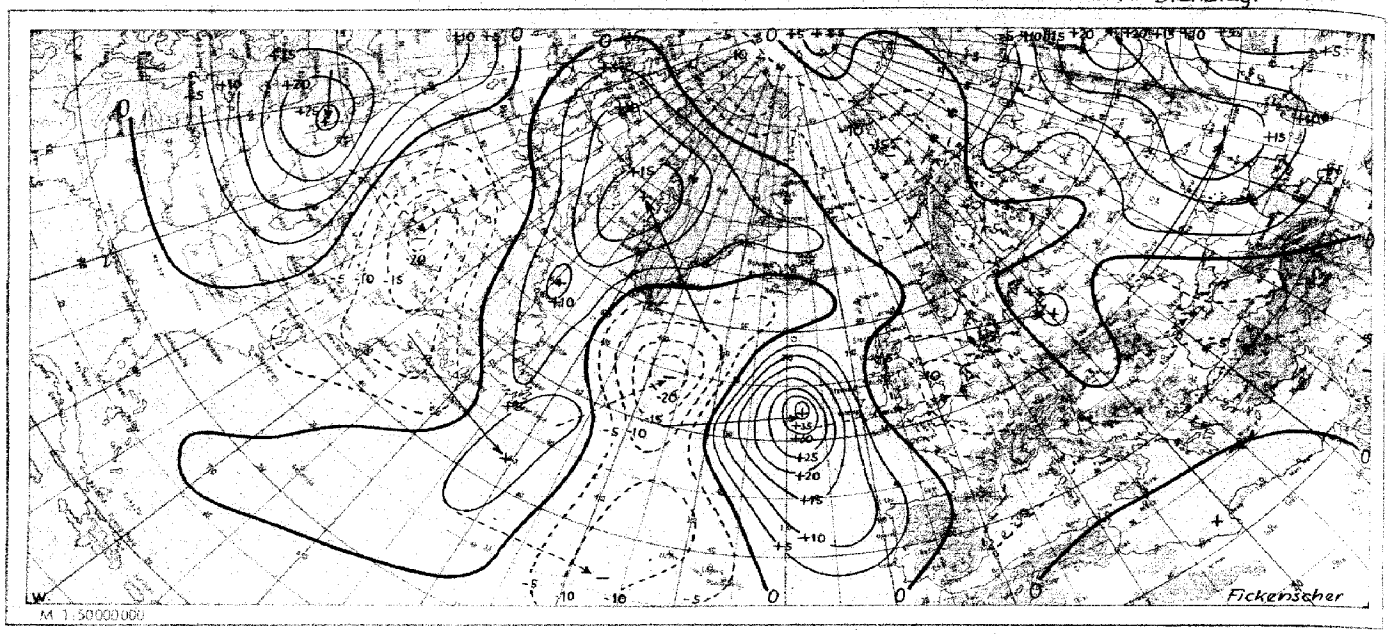




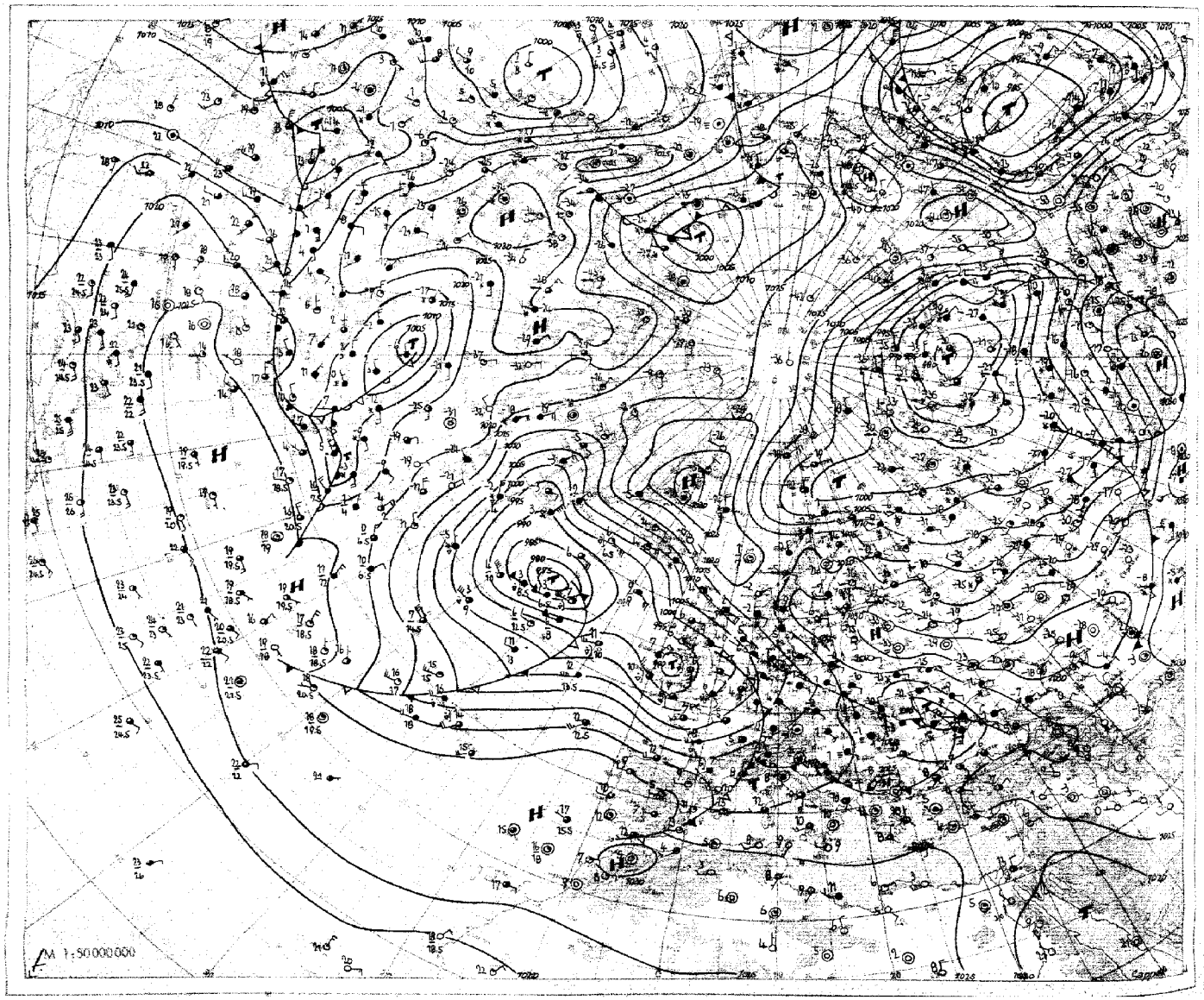
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

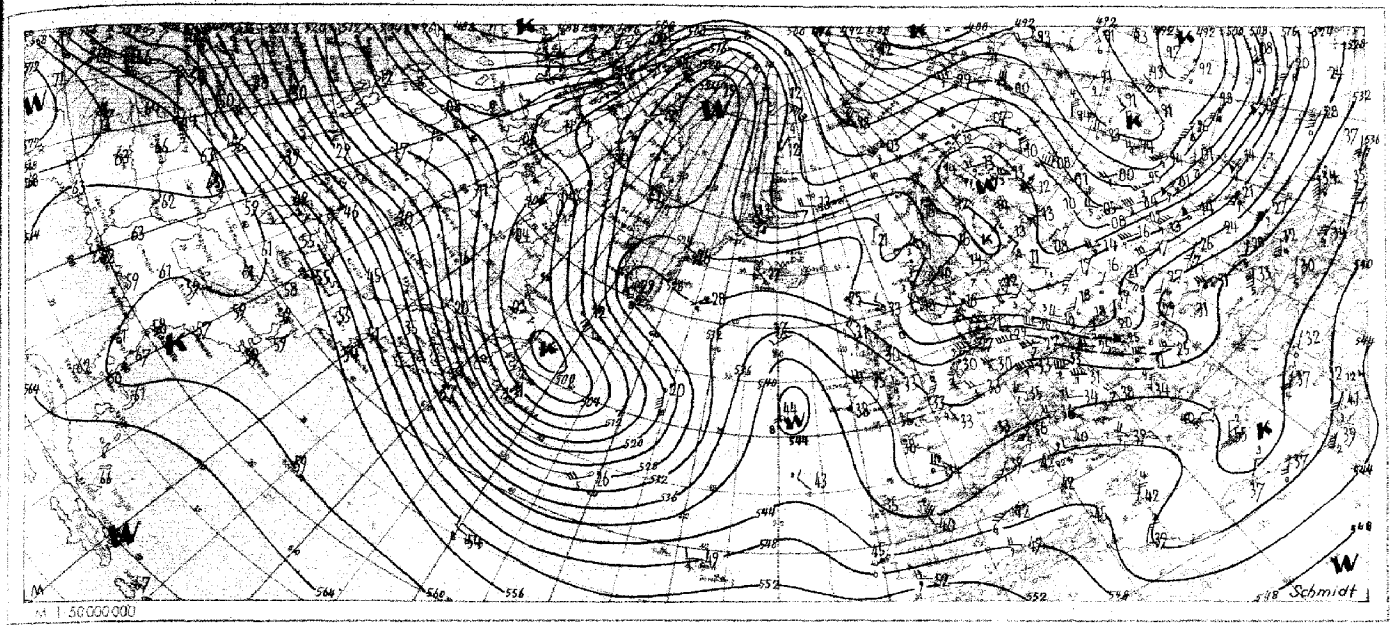


Wetterlage heute 0 Uhr

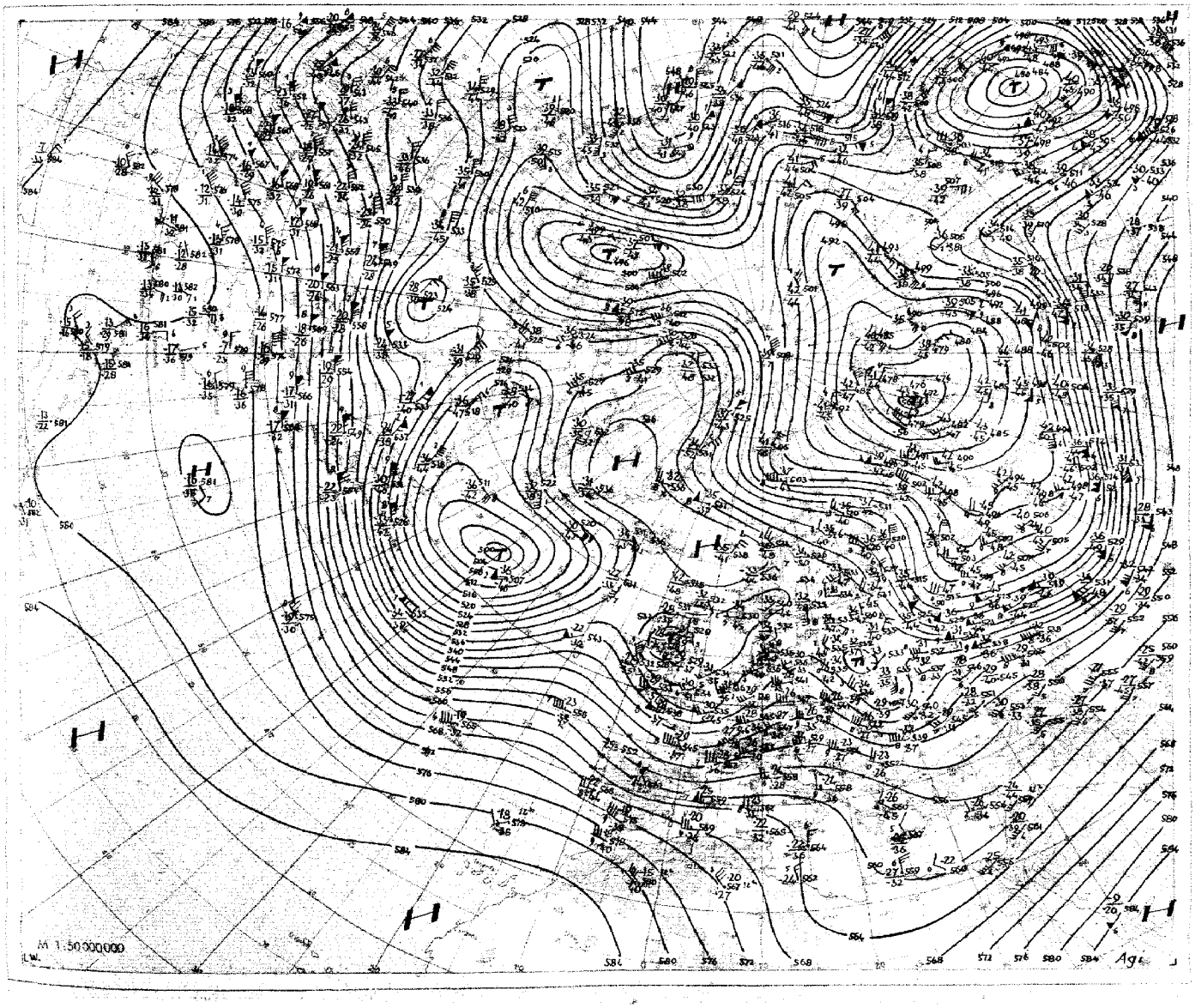


24. Januar 1967

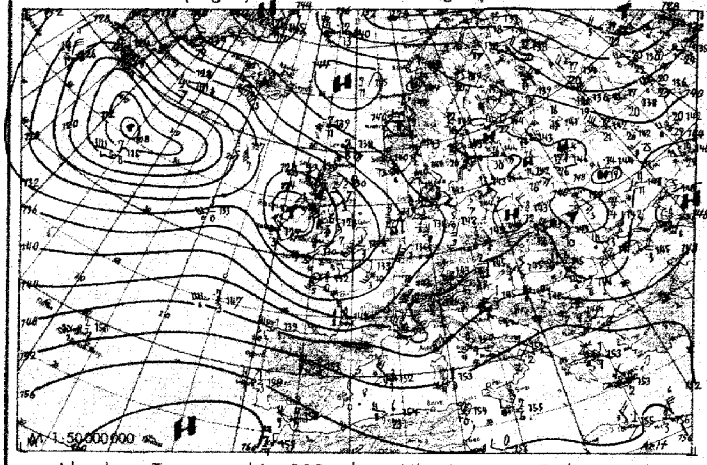
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



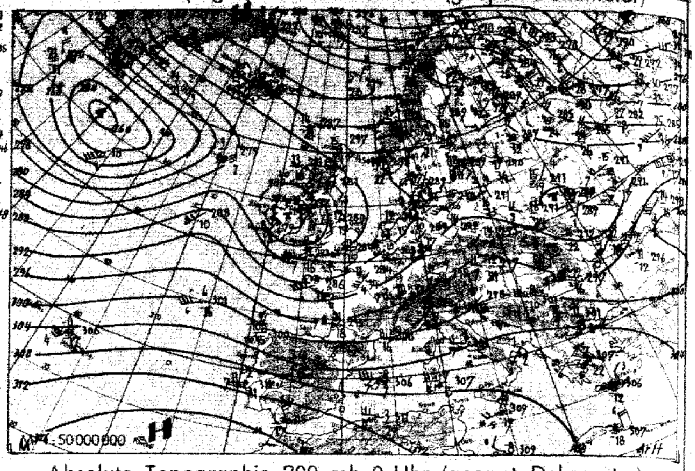
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



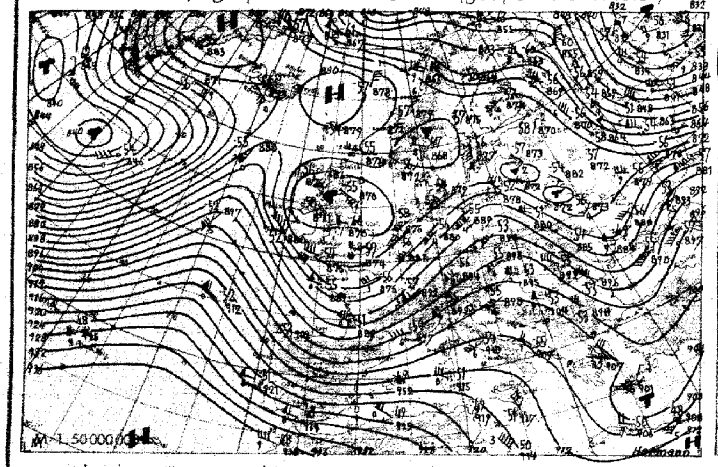
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



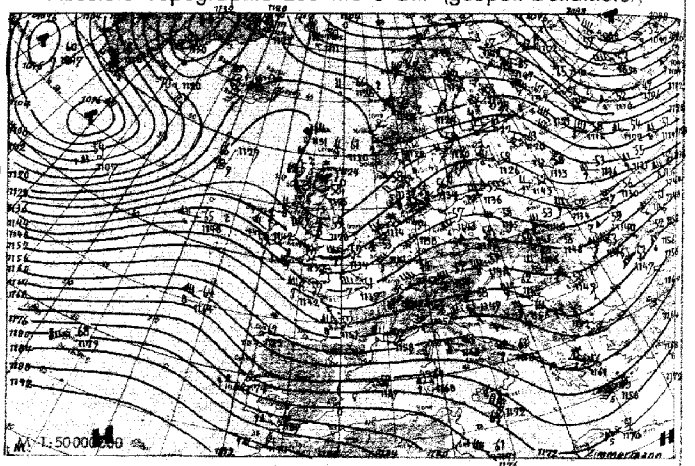
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



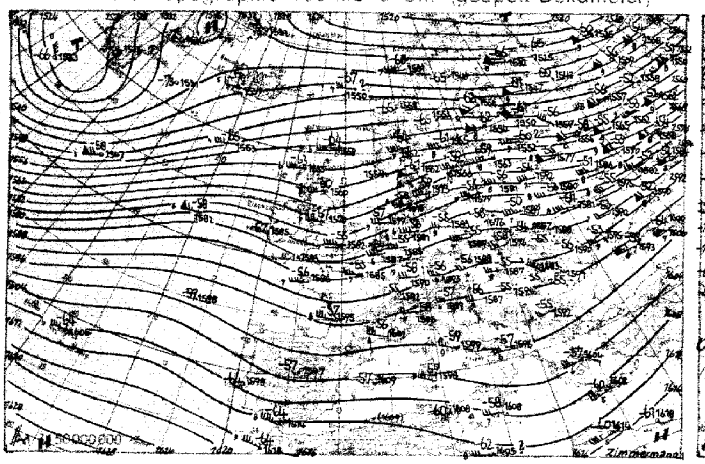
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



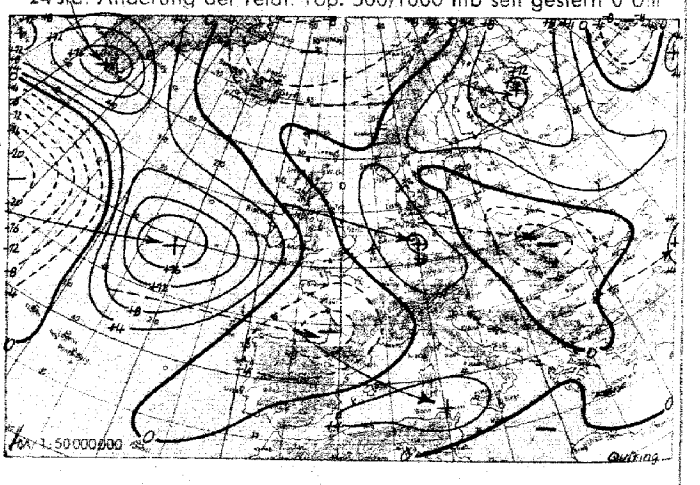
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 24. Januar 1967

Das Tiefdruckgebiet, das gestern über dem Ostatlantik lag, zog unter starker Abschwächung nach England. Während das 24stündige Druckfallgebiet beim Wetterschiff I (52N/2oW) am Montag früh einen Wert von 35 mb aufwies, fiel der Luftdruck in den letzten 24 Stunden auf der Vorderseite der Zyklone nur noch um 1o mb. Auch in der Höhe war eine merkliche Auffüllung des ostatlantischen Tiefs zu beobachten. Es verlagerte sich ebenso wie das Bodentief in östlicher Richtung nach England. Der nach Süden gerichtete Höhentrog schwenkte ostwärts und lag in der vergangenen Nacht über dem Ärmelkanal und Frankreich. Das Frontensystem der westeuropäischen Zyklone griff gestern nachmittag mit Regenfällen auf Westdeutschland über und verlagerte sich langsam weiter ostwärts. Damit hielt im größten Teil Deutschlands der Zustrom milder Meeresluft an. Im Nordosten und im nördlichen Teil Schleswig-Holsteins ging die Temperatur etwas zurück, da sich die Luftmassengrenze, die die Maritimluft von der sehr kalten kontinentalen Luft trennt, wieder nach Südwesten bewegte. Dabei kam es im äußersten Norden Deutschlands strichweise zu leichtem Schneefall. Die Temperaturen sanken hier bei östlichen Winden in der vergangenen Nacht auf null bis -2 Grad ab. Im übrigen Deutschland traten keine nennenswerten Nachtfröste auf. Die Tagestemperaturen stiegen gestern im südlichen Mitteldeutschland und in der Bundesrepublik mit Ausnahme von Bayern, wo Maxima von 1 bis 3 Grad beobachtet wurden, an vielen Orten auf 5 bis 6 Grad an. Die Niederschlagsmengen, die in den letzten 24 Stunden in Deutschland gemessen wurden, lagen meist zwischen 1 und 5 mm. Im Schwarzwald fielen örtlich 6 bis 9 mm Niederschlag.

Die Zyklone, die gestern über dem Westatlantik lag, wanderte langsam ostnordostwärts zum Mittelatlantik und vertiefte sich dabei um etwa 15 mb. Auf ihrer Vorderseite wurde über dem Ostatlantik, wo gestern noch das umfangreiche Höhentief lag, ein Höhenhochdruckkeil aufgebaut. Die 5oo-mb-Fläche wurde hier um etwa 4o gpdam angehoben. Der troposphärischen Erwärmung über dem Ostatlantik stand eine starke Abkühlung der Troposphäre über dem Westatlantik gegenüber. Im Zentrum des Abkühlungsgebietes ging die Mitteltemperatur der Troposphäre um 1o Grad zurück. - Bemerkenswert ist der weit nach Süden übergreifende Druckfall der mittelatlantischen Zyklone. Im Azorenraum sank das Druckniveau seit gestern um etwa 15 mb.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westatlantische Zentraltief verändert seine Lage nur wenig, weitet sich aber nach Südosten aus. Das Tief über England wandert unter weiterer Abschwächung ostwärts und wird in den südostwärts schwenkenden Nordmeertrog aufgenommen. Dabei erfaßt die skandinavische Kaltluft mindestens ganz Norddeutschland.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Dienstag, den 24. Januar 1967 — Nr. 24

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	15–00 $f_x f_x - f_g f_g$	00–03 $f_x f_x - f_g f_g$	15–00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81025	40587	09301	772--	00709		28–37	
Husum	3	029						81013	5710-	09601	853--	01709			
Schleswig	44	035	81010	30686	11601	863--	01712	80939	20715	10501	852--	01710			701--
Falshöft	4	043	81126	70022	13502	9----	01707	81131	20727	11801	9----	00717			700--
Kiel	7	045						81116	5610-	10701	873--	00715			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81209	59026	08803	854--	01704	81008	36202	07403	854--	01714			791--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81213	56106	10603	863--	02713	81212	55102	09202	853--	01714			792--
Lübeck	13	156						80910	5658-	10201	773--	00715			
Emden-Wolthusen	0	202	81308	56606	07503	674--	02400	81205	55505	06603	874--	02609			795--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	81310	57616	08303	855--	01707	81207	57515	07203	855--	01711			797--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	81804	56216	07204	854--	03708	81804	55515	06604	754--	03706			793--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81208	56606	07804	855--	01709	81203	40216	06703	854--	03811			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81107	58106	09903	855--	01709	81207	58102	08603	856--	01713			793--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	71208	57102	13901	6723=	50713	71210	55102	12301	736--	51716			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	81109	34102	13801	852--	50810	71111	40102	12201	6533=	51716			700--
Düsseldorf	41	400	81513	56606	06904	855--	03508	71608	58105	06905	755--	03400			703--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	81814	65026	06204	5542=	02713	72008	52015	06405	755--	03103			701--
Kahler Asten □	835	427	91714	01717	36951	9----	51810	92013	01457	36551	9----	51604			793--
Kassel	158	438	81504	60026	10304	864--	01813	81602	59515	09502	3742=	01709			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	71906	70016	06405	756--	02504	72010	70022	06405	755--	03400	25		702--
Nörburg	626	510		6											
Köln	91	513	71510	58216	06704	755--	03709	71503	60022	06505	756--	03702			702--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92013	00734	37551	9----	51609			
Trier-Petrisberg	265	609	72010	62026	08405	755--	04604	72303	62212	08504	4737=	04500	27	27	795--
Deuselbach	479	615		6				82311	57106	08803	854--	02400			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91910	01777	37851	9----	51710	92212	01457	37600	9----	00706			793--
Frankfurt-Flugh.	112	637	81904	45636	10104	872--	03711	71906	55105	09504	73430	03606			701--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	81106	62502	12202	755--	01709	81102	60515	11103	755--	02709			797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	81810	56717	13150	855--	52708								797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81907	50216	09604	872--	03500	71903	58012	09404	754--	03802			701--
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82102	60616	12002	855--	00805	82203	62025	11203	6357=	01705			792--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761						81802	58102	12402	855--	51716			
Nürnberg	318	763	81307	58506	12802	852--	01807	81404	60505	12002	854--	01708			793--
Regensburg	376	776	81606	20712	15250	864--	50806	81609	20107	13800	853--	50713			795--
Gr. Falkenstein □	1307	791						81815	55032	42454	851--	55705			
Freiburg	252	803	82306	82026	11306	2567=	03704	72112	86022	10907	5567=	02703			792--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	71704	25227	13901	755--	00808	82005	40102	12601	855--	03712			701--
München-Riem	528	866	81905	56102	15001	875--	50804	81710	60507	13402	6557=	50712			700--
Mühldorf	401	875		4											
Passau	409	893	80403	60022	15751	00907	51705	80905	60022	15051	00907	51706			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	83603	56107	13701	5577=	00713	81504	15505	13701	852--	00000			792--
Kempten-Lenzried	705	946	81202	62022	14900	8092=	52710	82505	58512	13702	2752=	00705			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	92715	00737	92560	9----	60708	93109	00737	91460	9----	60710			702--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82508	82027	41901	6557=	51709			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82915	86022	42054	8077=	55804			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TwTwTw und aus: Observatorium

Dienstag, den 24. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	06 Uhr VVwwW	06 Uhr PPPTT	06 Uhr $N_hC_LhC_MC_H$	06 Uhr T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	09 Uhr VVwwW	09 Uhr PPPTT	09 Uhr $N_hC_LhC_MC_H$	09 Uhr T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 $7RRT_xT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR mm	$Esss's'$
Helgoland	4	015	81416	15606	07003	862==	01707	81313	14506	07903	8372=	01309	26		70102	03202	01000	1
List	27	020	81024	25687	09101	862==	00603	80913	57237	09702	752==	01307	28-37	23-28	70101	02200	01000	1
Husum	3	029	80911	50716	08801	772==	01708	80909	13587	09201	772==	03304			70201	02300	02002	1
Schleswig	44	035	80909	20717	09800	871==	00607	80903	20507	09901	872==	09301			70100	02200	01000	59797
Falshöft	4	043	81130	50107	10801	9====	01710	81123	40587	11001	872==	01302			70101	---02	01---	
Kiel	7	045	81114	45687	09801	873==	00609	81212	20587	10401	772==	01306			70201	02450	02000	1
Norderney	13	113	81409	20106	06503	864==	02605	71203	30102	07303	43572	02308			70103	03002	02000	1
Bremerhaven	7	129	81006	28585	07203	874==	02602	81203	25586	07603	772==	02304			70102	03702	01000	1
Cuxhaven	5	131	81112	56512	07602	863==	01704								79502	02702	95010	1
Kaltenkirchen	30	145	81407	1810-	08602	861==	01708	81309	35102	08802	853==	01303			79702	02201	91001	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81208	50102	08602	863==	01706	81303	27505	08902	873==	01303			79202	02701	92005	1
Lübeck	13	156	81011	5668-	09402	773==	00708	81009	30587	09902	872==	03305			79201	02001	92000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	81205	50106	06603	754==	01500	81104	30102	07503	854==	02309			7--03	03402	01000	1
Cloppenburg	43	216		6				81304	18106	07503	853==	03309			70503	03602	05002	1
Bremen	3	224	81104	56616	06703	854==	01705	81205	39215	07303	872==	02306			70303	03402	03000	1
Soltau	77	235	81002	1260-	08301	853==	01711	81302	06516	08301	872==	01500			79101	02801	91010	1
Lüchow	35	253	81206	3010-	08201	853==	00715	81204	12737	08700	872==	03305			79701	02501	97022	1
Lingen	21	305	81605	30106	05904	863==	03704	81803	18215	07104	852==	04313			70403	03703	04000	1
Münster	64	313	71803	58106	06204	755==	03704	82102	40102	07205	754==	04311			70104	04203	02002	1
Osnabrück	95	317	81805	58216	06304	754==	03706	82205	22535	07705	773==	04314			70103	03602	02000	1
Gütersloh	72	320	71607	40206	06604	754==	03601	81605	55042	07305	754==	02207			70203	-----	03---	
Bad Salzuflen	98	325	81705	5610-	07004	754==	02705	81502	60022	07904	754==	03209			70303	03502	03002	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81207	56612	07903	853==	02707	81407	35106	08103	854==	02302			70302	03301	03001	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81405	5061-	08102	853==	01708	81706	20106	08702	854==	01306			70102	03201	01011	1
Berlin-Dahlem	51	381	81307	40102	11201	854==	51711	81307	25712	11101	3742=	51601			70000	01650	92008	3
Berlin-Tempelhof	50	384	81208	46102	11200	853==	52510	81310	44102	11001	854==	51702			70000	01450	96---	1
Düsseldorf	41	400	71706	59026	07006	755==	03301	71606	40102	08106	655==	03211			70304	04303	03---	1
Bocholt	25	406	81508	58106	06005	755==	04400	81806	40102	07505	755==	04214			70304	04803	03000	1
Essen	154	410	82106	62026	06405	755==	03400	71906	60022	07505	755==	03311			70203	03702	02000	1
Kahler Asten □	835	427	92310	01777	36551	9====	51601	92406	01457	37150	9====	50306			70352	52052	03000	95602
Kassel	158	438	82004	59206	08903	854==	02705	82003	30602	09004	774==	03301			70202	03301	02003	1
Göttingen	150	444	81705	56506	07903	874==	01605	81203	60025	08604	874==	03308			70202	02801	02001	1
Braunlage	607	452	82202	30717	08751	872==	52708	92503	03507	09550	9====	50309			70451	50851	04000	94705
Aachen	202	501	52209	70032	06405	00902	03400	21905	65011	07205	25602	02308			70204	04202	02000	1
Nürburg	626	510	81808	56106	08302	872==	01400	81815	65022	08702	872==	01303			70350	00350	03---	1
Köln	91	513	81706	56102	06505	755==	03201	61705	58102	07305	655=1	05208			70204	03703	03000	1
Koblenz	96	515	70000	60036	07605	754==	03503	72005	65022	08106	755==	03303			79204	043--	92000	1
Marienberg	547	526	91908	01457	07901	9====	01500	82207	15104	08102	751==	02204			70200	50150	02000	69797
Gießen	186	532	81606	50106	08103	755==	03703	81605	50102	08804	755==	03308			70303	02702	03000	1
Bad Hersfeld	212	542	82705	59026	08703	755==	01709	82504	59215	09603	754==	02308			70203	03102	02000	1
Wasserkuppe □	921	544	92112	00497	37651	9====	51602	92314	00497	38150	9====	50204			70453	52553	04000	92504
Trier-Petrisberg	265	609	82307	60026	08004	854==	03705	81903	56516	09104	754==	04311	27		70203	03203	02000	1
Deuselbach	479	615	61811	58106	07603	55430	02801	72309	50105	08403	772==	02306			70302	01800	03000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92108	00457	37600	9====	00500	92203	00454	37900	9====	00304			70251	51552	02000	71302
Frankfurt-Flugh.	112	637	81907	58026	09304	854==	03502	72003	35102	09904	55506	03206			70304	03451	04000	1
Darmstadt	133	639	71912	76036	07905	754==	02502	71909	72032	09406	754==	03316			70404	04102	04003	1
Würzburg	259	655	61504	60016	10503	65500	02705	51604	60021	11704	35541	02313			79202	02201	92000	1
Bad Kissingen	216	658	82603	60616	10102	755==	01507	72201	35106	10703	755==	01205			70102	01801	02000	1
Coburg	337	671	81805	18606	10301	773==	00710	71807	18106	10702	753==	01305			70201	01300	02000	1
Bamberg	239	675	71809	56106	10702	4557=	01706	51607	42102	11202	35540	01305			70102	01701	01000	1
Hof	567	685	81605	40707	11000	662==	00609	82210	50237	11301	863==	00104			79151	50352	92000	70297
Weiden	438	688	81605	58107	11601	864==	00708	81604	50227	12500	863==	00307			79351	00052	93000	70297
Berus	363	704	82310	62205	08503	864==	03704	62308	63016	08904	63430	04305			70102	01602	02000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92016	0045-	09402	9====	02703	92316	00456	10002	9====	02206			70350			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81907	60258	09004	772==	03604	81908	50308	09104	872==	04302			70102	02602	02000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	65036	09903	5557=	03603	72303	50606	09604	755==	03503			70103	02201	01000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72510	70036	09302	6557=	02603	82311	60503	09203	872==	02301			70100	01100	01000	1
Karlsruhe	114	727	72004	65216	09605	5553=	03707	72002	62612	10105	6557=	04305			79403	03403	94000	1
Mannheim	97	729	71807	63036	09804	5553=	03802	82006	30612	10204	6552=	04304			70104	04001	01000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82404	65026	10903	756==	01503	71703	60022	11003	53470	01301			79202	01800	92---	1
Öhringen	276	742	80000	60028	10503	864==	02603	71602	62258	10404	755==	03400			70103	02601	01001	1
Ansbach	413	755	80000	24102	11202	864==	00604	71802	40106	11702	754==	01105			79201	00800	92000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	81812	58616	11502	855==	51608	72003	55106	12003	753==	01307			70101	00901	01000	
Nürnberg	318	763	81303	58586	11002	863==	02709	71403	25106	11503	753==	03305			70102	01501	01000	1
Regensburg	376	776	81509	20717	13000	863==	50708	81308	10717	13300	852==	53203			70150	00551	01000	90101
Gr. Falkenstein □	1307	791	91806	01497	41154	9====	54715	91810	01717	41353	9====	53302			79455	54856	94019	96897
Freiburg	252	803	61909	80606	10706	655==	02703	71903	88318	10906	735==	04301			79202	01801	01003	1
Freudenstadt □	797	815	82107	58106	39801	873==	01601	82501	64732	40001	873==	01303			70250	50151	02000	70900
Klippeneck □	973	818	72310	65022	40050	4523=	51506	91407	08702	39951	9====	51101			79751	51852	01007	91397
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82106	7002-	11301	855==	50604	71905	60012	11601	48432	50303			70150	50851	01000	70501
Ulm	522	838	82010	35102	12001	864==	01501	82010	45102	12201	754==	00103			70150	00250	01000	70101
Augsburg	477	852	82305	40682	11902	854==	01703	42505	62017	11803	25631	01000			70101	01200	01000	59100
München-Riem	528	866	82108	58637	12502	5742=	01708	82005	58515	13002	5552=	01204			70100	00651	01000	1
Mühldorf	401	875	80602	22712	12900	774==	00611	81002	10537	13100	774==	00303			79250	00851	92006	69797
Passau	409	893	80906	57102	13950	8072=	50709	81105	12712	14200	852==	00303			70051	00453	00012	60300
Feldberg/Schw. □	1486	908	72531	01417	39553	75===	53808	92322	00373	40153	9====	53305	34-46	31-39	70453	53653	06004	96804
Konstanz	399	929	80604	58626	12903	6742=	02709	71002	60026	12603	5557=	02803			79201	01551	93000	1
Friedrichshafen	401	934	71103	75256	12502	5847=	02709	70302	50106	12703	755==	02103			70101	01000	01002	1
Kempten-Lenzried	705	946	81803	58616	13101	875==	00708	51605	80016	13601	55610	00305			79500	50151	95034	60500
Oberstdorf □	810	948	80000	40737	41300	864==	51704	72004	58217	41502	5557=	00000			70151	520--	01033	75101
Zugspitze ■	2960	961	92804	00717	90961	9====	61704	93209	00718	91161	9====	61202			70561	609--	05047	97605
Hohenpeißenberg □	977	962	82111	10712	41200	671==	50706	72010	94287	41400	6534=	50202			79450	50452	94033	92497
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	58567	13001	675==	52705	71601	62226	13601	5527=	50304			79200	01050	92054	73097
Wendelstein □	1833	980	93015	01712	41154	9====	54709	93013	01717	41654	9====	54107			70155	54756	01025	97197
Berchtesgaden	542	997	80000	65072	14550	8092=	51610	80000	25737	14601	2742=	50104			70051	00952	00025	62100

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

Dienstag, den 24. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	06–12 $f_xf_x-f_pf_p$	12–15 $f_xf_x-f_pf_p$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	81310	18216	08803	5722=	02109	81110	18102	09303	6522=	01305			792--			
List	27	020	80914	57107	10202	763==	01004	80713	40102	10402	852==	01303	23-28		7o1--			
Husum	3	029	80908	15107	09502	774==	01003	80905	18102	10002	854==	01305			7o1--			
Schleswig	44	035	80907	30207	10201	862==	00103	80835	30102	10202	852==	00501			7o1--			
Falshöft	4	043	81119	50517	11602	3732=	01206	80917	50105	11302	3537=	01503			7o2--			
Kiel	7	045	81211	35107	10302	863==	01801	81107	35102	10402	853==	00500			793--			
Norderney	13	113	81109	35102	07903	763==	02106	81005	45512	09204	5542=	02303			7oo--			
Bremerhaven	7	129	80905	35506	08203	772==	02206	80505	38105	09103	853==	02209			795--			
Cuxhaven	5	131	81007	18205	08902	863==	01205								792--			
Kaltenkirchen	30	145	81206	40102	09302	763==	01105	81105	58102	09502	854==	00101			7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81106	25207	09102	873==	01102	81004	25102	09302	852==	01302			792--			
Lübeck	13	156	81007	35107	09901	872==	00000	80905	30102	09902	852==	00500			795--			
Emden-Wolthusen	0	202						81503	15613	08304	863==	03601						
Emden-Hafen	6	203	81304	30102	08404	755==	04109								7o8--			
Cloppenburg	43	216						80000	22102	09605	853==	05204						
Bremen	3	224	81102	28106	08003	871==	02107	80000	25102	09604	851==	02206			7o1--			
Soltau	77	235	81402	09506	08503	872==	03303	81102	04504	08703	871==	03202			7o1--			
Lüchow	35	253	80905	20107	09101	862==	01104	81402	12207	08602	852==	01605			7o1--			
Lingen	21	305	82506	50106	07906	863==	05208	82407	58219	08306	754==	04204			794--			
Münster	64	313	82403	40102	08406	855==	04111	[illegible]	[illegible]	[illegible]	55531	04301			7oo--			
Osnabrück	95	317	72407	40106	08406	774==	05207	[illegible]	[illegible]	08706	753==	04302			7o2--			
Gütersloh	72	320	81905	56026	08506	854==	04112	70000	[illegible]	08507	755==	04301			797--			
Bad Salzuflen	98	325	82405	56612	08506	754==	04207	82302	50105	05606	754==	04201			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82205	50106	08805	854==	04207	82405	50215	08906	855==	04301			792--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72307	59016	09005	756==	03204	72305	50212	09005	755==	04301			791--			
Berlin-Dahlem	51	381	81406	25717	10401	872==	00707	81504	23107	10101	852==	01503			7o2--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81306	22712	10401	862==	00506	81505	20107	09801	852==	00706			7o2--			
Düsseldorf	41	400	72108	65022	08807	785==	03107	72004	60502	09008	755==	05203			7oo--			
Bocholt	25	406	72008	56102	08406	785==	04210	71705	60012	08507	5553=	04301			7oo--			
Essen	154	410	72207	60022	08407	755==	02111	71904	60502	08507	755==	02301			7oo--			
Kahler Asten □	835	427	92307	01707	38300	9-===	00112	92307	01467	38300	9-===	00400			795--			
Kassel	158	438	72004	50106	09706	5567=	04109	71802	50102	09806	5567=	04301			7o1--			
Göttingen	150	444	71504	62255	09105	754==	04205	72105	62012	09406	756==	03304			791--			
Braunlage	607	452	82503	10447	09900	871==	00105	92502	05434	09801	9-===	00400			793--			
Aachen	202	501	32013	70031	08308	35700	05013	81910	75021	08707	856==	03303			7oo--			
Nürburg	626	510	82307	62205	09303	6722=	[illegible]	82704	62215	10002	872==	01204			791--			
Köln	91	513	51906	62022	08109	58401	03109	71805	70022	07908	735==	02702			7oo--			
Koblenz	96	515	82002	65032	08807	855==	04105	72003	65022	09108	735==	03102			7oo--			
Marienberg	547	526	71807	40104	09002	781==	02112	72105	57302	09003	732==	02301			7oo--			
Gießen	186	532	62204	68022	09006	655==	02204	72003	62032	09006	755==	03500			7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	82602	58216	10205	755==	04109								795--			
Wasserkuppe □	921	544	92511	00457	38950	9-===	50009	92309	00714	38950	9-===	50500			792--			
Trier-Petrisberg	265	609	72406	65026	09306	784==	04104	72007	65502	09306	734==	04400			7o1--			
Deuselbach	479	615	82711	57108	09204	854==	02209	72303	62022	09504	754==	03203			793--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92206	00454	38500	9-===	00206	92435	00334	38600	9-===	00102			7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82902	30258	10206	853==	04104	72003	24102	09706	6557=	05804			792--			
Darmstadt	133	639	71909	68036	09806	35572	04302	81907	70038	09707	756==	04301			797--			
Würzburg	259	655	81803	59211	12205	5547=	03005	81803	62212	11805	854==	03504			791--			
Bad Kissingen	216	658	82101	60026	10705	755==	03103	81602	64022	10605	755==	03501			795--			
Coburg	337	671	71805	18106	11003	653==	02204	71804	30102	10704	754==	03801			797--			
Bamberg	239	675	81806	45102	10904	754==	03400	81802	36105	11004	854==	03500			7oo--			
Hof	567	685	82605	62027	11402	854==	01104	72203	57102	11402	753==	01501			7o1--			
Weiden	438	688	81604	56107	12301	862==	01000	81802	35102	12001	852==	01503			7o2--			
Berus	363	704	52511	68016	09206	32440	04205	62308	75022	09206	68400	03400			791--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92308	00456	10503	9-===	03106								7o1--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62206	60018	09305	62400	04004	82105	58502	09705	873==	04303			796--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82506	65036	09706	855==	03003	82305	50502	10006	6357=	05303			792--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82311	58288	09703	871==	02104	92303	02475	09703	9-===	03301			7o1--			
Karlsruhe	114	727	82205	65606	10207	855==	04103	72208	65615	10507	774==	05302			794--			
Mannheim	97	729	72007	62026	10506	5557=	04004	72005	60032	10507	755==	04500			795--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	71409	70032	10905	3847=	03203	72253	80012	10605	735==	02603			791--			
Öhringen	276	742	72703	62258	10106	784==	03400	72533	62028	10606	734==	03304			792--			
Ansbach	413	755	81803	56106	11303	855==	02701	71805	60016	10905	734==	03701			793--			
Weißenburg/Bay.	422	761	71810	56106	11804	753==	02000	71802	57102	11703	53331	02503			797--			
Nürnberg	318	763	81605	50106	11305	854==	03000	81333	35515	11105	854==	04501			797--			
Regensburg	376	776	91308	05477	12801	9-===	01703	91408	07454	12601	9-===	01502			7o1--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	91805	01787	41353	9-===	53000	72705	04417	41052	55-7=	52803			7o1--			
Freiburg	252	803	71503	87218	11106	755==	04203	72203	86022	10907	5357=	04501			7o2--			
Freudenstadt □	797	815	72305	60857	40201	783==	01204	62304	68018	40302	63201	01501			7o2--			
Klippeneck □	973	818	82007	60224	40401	5607=	51201	82505	70222	40401	6317=	50500			793--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81704	64682	11502	8087=	00101	72105	68025	11801	775==	00301			797--			
Ulm	522	838	82208	57602	11703	6637=	01801	72705	57216	11703	763==	01301			797--			
Augsburg	477	852	62908	80017	10906	22541	03502	72405	70512	11305	35431	03500			[illegible]			
München-Riem	528	866	32006	70016	11307	12548	03804	83005	70032	11606	5351=	03400			7o2--			
Mühldorf	401	875	60802	18217	12302	47472	02804	71002	56102	11803	65642	02504			7o2--			
Passau	409	893	80902	06717	13700	862==	00803	80905	30107	13501	862==	00502			7o2--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92522	00718	40653	9-===	53105	92321	01767	40552	9-===	52501	31-39	24	7o3--			
Konstanz	399	929	71102	60016	12105	3557=	03601	80000	52606	11606	3742=	03503			792--			
Friedrichshafen	401	934	71203	60606	11905	2847=	03803	81205	66512	11605	7742=	03503			791--			
Kempten-Lenzried	705	946	51207	80026	11705	55600	02808	72209	70212	12103	776==	00500			797--			
Oberstdorf □	810	948	70000	75027	41303	5567=	01807	73602	40516	41303	7743=	01500			7o1--			
Zugspitze ■	2960	961	62715	89028	91060	12-42	62701	93409	01717	90361	9-===	61507			7o1--			
Hohenpeißenberg □	977	962	42107	88037	41504	38442	01804	82607	75585	41502	3752=	00304			794--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51803	80027	11504	32442	51811	71602	58262	11204	6357=	00502			7o2--			
Wendelstein □	1833	980	62710	80017	41454	35240	56804	93003	00474	41454	9-===	54500			7o2--			
Berchtesgaden	542	997	82001	40617	13702	4742=	01805	72303	70025	12603	3747=	01608			7o1--			

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

Dienstag, den 24. Januar 1967

Station		Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	12–18 $f_xf_x-f_ef_e$	18–21 $f_xf_x-f_ef_e$	06–18 $7RR T_xT_x$	Mittel vom: $T_sT_sT_s$	Summe $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland		4	015	81111	12102	10303	762==	01310	81109	12102	11403	752==	01211			792o3			
List		27	020	80813	20102	11701	862==	01212	80711	20102	12801	853==	01212			7o1o2			
Husum		3	029	80706	16102	11102	864==	01111	80704	25102	12102	853==	01310			7o1o2			
Schleswig		44	035	80705	30102	11201	862==	00209	80705	30102	12301	852==	00210			7o1o2			
Falshöft		4	043	80914	50105	12102	9====	01206	80713	58102	13202	9====	00211			7o2o3			
Kiel		7	045	81007	45102	11202	863==	00108	80905	57102	12302	854==	00311			793o2			
Norderney		13	113	80909	20616	09503	852==	02213	80910	22516	10703	3712=	02212			7o3o4			
Bremerhaven		7	129	80505	28105	10303	852==	02212	80704	19102	11402	852==	01211			795o3			
Cuxhaven		5	131	70907	30102	10602	762==	01210	80907	32102	11502	852==	00209			792o3			
Kaltenkirchen		30	145	81206	59022	10401	864==	00210	81106	20102	11501	853==	00211			7ooo2			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)		14	147	80904	35102	10302	862==	01210	80505	40102	11401	852==	01211			792o2			
Lübeck		13	156	80603	20102	10801	862==	00209	80903	20102	11801	852==	00210			795o2			
Emden-Wolthusen		0	202	81004	20616	09104	864==	03308	80935	20596	10703	853==	03216			7o2o5			
Emden-Hafen		6	203													7––o4			
Cloppenburg		43	216		6											7o1o5			
Bremen		3	224	80504	14512	09704	861==	03111	80703	23615	10903	871==	02312			7o1o4			
Soltau		77	235						80901	0444=	11202	851==	02212			7––o3			
Lüchow		35	253						80202	0044=	10401	851==	01212			7––o2			
Lingen		21	305	82304	58106	09505	755==	04211	80000	50102	10705	734==	04212			794o6			
Münster		64	313	70000	30102	09406	755==	04209	80000	20102	10905	754==	04214			7ooo7			
Osnabrück		95	317	82202	56102	09904	864==	03212	80000	50102	11004	754==	03211			7o2o6			
Gütersloh		72	320	71602	11125	09505	00901	04210	70000	17102	10804	755==	03213			797o7			
Bad Salzuflen		98	325	70000	40106	09205	754==	04205	70000	25102	10503	756==	02212			791o6			
Hannover-Langenhgn.		55	338	82703	45516	09905	854==	04210	80000	16502	10904	874==	04210			792o6			
Braunschweig-Völkenrode		82	348	82406	50106	10105	855==	03210	82504	40505	10805	855==	03207			792o6			
Berlin-Dahlem		51	381	81804	30107	10702	861==	01106	81901	30505	11102	852==	02204			7o2o2			
Berlin-Tempelhof		50	384	81605	28107	10401	861==	01106	81902	26212	11002	852==	02306			7o2o2			
Düsseldorf		41	400	71902	58106	09806	756==	04207	71605	56102	10706	757==	03209			791o8			
Bocholt		25	406	70000	58102	09606	6553=	04310	80000	56516	10706	755==	04212			7ooo7			
Essen		154	410	71801	60028	09306	756==	04207	72005	62022	10406	756==	03211			792o7			
Kahler Asten	☐	835	427	72206	62287	39000	756==	00208	92407	01454	40200	9====	00211			795oo			
Kassel		158	438	70000	56102	10505	755==	03206	72003	56102	11704	754==	03212			7o1o6			
Göttingen		150	444	71404	58102	10105	757==	03106	60000	57102	11803	65730	02215			791o7			
Braunlage		607	452	82503	25104	10301	861==	00205	82502	25102	11401	851==	01211			793o1			
Aachen		202	501	82006	70036	09407	855==	02207	71804	70022	10805	7093=	01212			797o9			
Nürburg		626	510	81808	60616	11002	873==	01208	81807	12106	11502	870==	01205			794o3			
Köln		91	513	71405	62022	08706	756==	03307	71205	60022	10105	756==	03214			7ooo9			
Koblenz		96	515	81804	60022	09607	885==	04305								7ooo8			
Marienberg		547	526	81907	10108	10102	761==	02207	81705	06444	11302	751==	02211			797o3			
Gießen		186	532	71602	60028	10104	756==	01209	70000	40102	10904	756==	03208			7o1o7			
Bad Hersfeld		212	542	72303	56102	10904	756==	01105	73202	35102	11902	755==	01208			795o7			
Wasserkuppe	☐	921	544	92204	00457	39650	9====	50208	92410	00457	40350	9====	50208			7o1oo			
Trier-Petrisberg		265	609	81905	60026	10305	754==	04309	71607	60206	10905	4747=	03105			7o1o6			
Deuselbach		479	615	71806	62032	10304	3553=	02208	72308	60022	10404	3543=	02001			793o5			
Kl. Feldberg/Ts.	☐	805	635	92205	00478	39800	9====	00212	92108	00454	40401	9====	01205			792o1			
Frankfurt-Flugh.		112	637	71902	30112	11005	755==	04311	71904	50102	11805	757==	04208			792o7			
Darmstadt		133	639	81909	70028	10706	755==	04209	71908	68022	11606	756==	04208			797o7			
Würzburg		259	655	81804	62026	12605	855==	03208	71402	62012	13004	756==	02203			792o6			
Bad Kissingen		216	658	81802	60025	11405	854==	03208	72101	62026	12304	755==	03208			796o5			
Coburg		337	671	81804	25106	11503	864==	02207								797o4			
Bamberg		239	675	80000	32616	11804	774==	03208	81803	32106	12804	854==	03209			7o1o5			
Hof		567	685	82304	50102	12402	863==	00208	82202	35607	13001	852==	00305			7o1o2			
Weiden		438	688	81504	35105	12901	862==	01108	81805	15512	13501	852==	01205			7o2o1			
Berus		363	704	82009	65258	10604	684==	04311	82009	62026	10604	851==	04400			796o6			
Schaumberg-Tholey		569	706													7––o4			
Saarbrücken-Ensheim		323	708	81805	50105	11005	882==	05312	81606	56515	11204	834==	04201			7o1o6			
Neustadt/Weinstr.		161	723	82803	50606	11005	875==	04208	82803	56026	11305	856==	03203			7o1o8			
Weinbiet/Weinstr.		553	724	82305	50616	10603	871==	02207	72308	62016	11103	772==	02204			7o1o4			
Karlsruhe		114	727	71807	58216	11406	755==	05208	72004	58252	11906	756==	05205			796o7			
Mannheim		97	729	81805	60026	11306	855==	04208	51805	62016	12005	4553=	04207			796o8			
Stuttgart-Echterdingen		397	738	82105	70612	11804	855==	02309	72201	65026	12604	735==	02207			791o6			
Öhringen		276	742	72301	59028	11505	755==	03208	82301	56252	12204	834==	04205			793o7			
Ansbach		413	755	81802	56108	12203	855==	02309								793o6			
Weißenburg/Bay.		422	761	72307	57102	12603	755==	02208	72307	57102	13103	755==	02205			797o4			
Nürnberg		318	763	81405	25106	12204	862==	03209	61204	40106	13203	65530	02208			7o1o5			
Regensburg		376	776	81406	20104	13201	862==	50206	81406	12582	14400	852==	51209			7o1o1			
Gr. Falkenstein	☐	1307	791	92506	01497	41552	9====	52305	92307	01494	42053	9====	53206			7o151			
Freiburg		252	803	72112	70026	12806	5557=	03217	82007	82502	12806	6557=	04500			7o2o8			
Freudenstadt	☐	797	815	82506	67038	41402	863==	01213	82107	40102	21501	852==	01101			7o2o2			
Klippeneck	☐	973	818	92004	02702	41100	9====	00210	72008	60287	41700	751==	51206			794o1			
Tübingen		370	826																
Stötten		734	836	72004	65026	12601	6557=	00207	72104	65022	13301	4557=	00207			793o2			
Ulm		522	838	72207	56106	12602	757==	01307	82405	56502	13402	873==	02207			791o4			
Augsburg		477	852	72402	60026	12203	755==	02207	72103	50102	13403	756==	02210			7o1o6			
München-Riem		528	866	61705	62016	12604	657==	02105	62304	65032	14102	637==	01209			7o2o8			
Mühldorf		401	875	90404	05634	12902	9====	02308								7o3o4			
Passau		409	893	70404	56107	13900	762==	00203	80902	40102	14700	854==	00206			7o2o1			
Feldberg/Schw.	☐	1486	908	92323	00777	41653	9====	53111	92323	01737	41853	9====	53002	24–32	26–31	7o452			
Konstanz		399	929	82705	60616	13504	6742=	02215								7o2o6			
Friedrichshafen		401	934	82209	68616	13404	6742=	03215	81405	70216	14604	734==	03110			7o2o6			
Kempten-Lenzried		705	946	81807	56616	13402	874==	01208	81806	40686	15201	874==	01214			7o1o5			
Oberstdorf	☐	810	948	83601	20616	42102	873==	01213								7o1o5			
Zugspitze	■	2960	961	72709	70027	91162	7057=	63208	93009	00707	91362	9====	62202			7o26o			
Hohenpeißenberg	☐	977	962	72511	65736	42001	755==	00208	92210	03757	43150	9====	50212			795o4			
Garmisch-Partenkirchen		704	963	71402	58258	13002	755==	01211	70000	38808	14302	755==	01210			7o2o6			
Wendelstein	☐	1833	980	92508	00784	41955	9====	55204	92508	00717	42255	9====	55203			7o254			
Berchtesgaden		542	997	50000	56106	13901	5083=	00208								7o1o3			

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

Erscheint täglich

Jahrgang 92 Nr. 24

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 24. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	81522	96025	11303	8092+	03718	11522	
15	gestern	10002	81424	50022	09104	865++	03722	11422	
18	gestern	10002	81324	57026	08004	+++++	03611	113++	30151
21	gestern	10002	81426	57612	07004	+++++	03610	114++	
00	heute	10002	81422	57026	07004	+++++	03400	114++	
03	heute	10002	81418	57025	06504	+++++	03805	114++	
06	heute	10002	81514	97025	06404	+++++	03601	115++	30551
09	heute	10002	81414	57022	07304	864++	03309	114+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	10007	71315	96102	13903	763++	02714	11321	
15	10007	71119	96102	11904	764++	03720	11122	
18	10007	81123	96606	10304	9++++	03716	111++	39751
21	10007	81127	96606	08904	9++++	03714	111++	
00	10007	81121	96106	08904	9++++	02400	111++	
03	10007	81320	96212	08203	9++++	02707	113++	
06	10007	81318	96616	07903	9++++	03703	113++	39652
09	10007	81314	96616	08303	863++	03204	11322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81514	94102	14203	862++	02708	115+1	
15	gestern	10003	81217	96102	11804	862++	02724	112+2	
18	gestern	10003	81422	97216	10904	+++++	03709	114+2	39701
21	gestern	10003	81322	97026	09004	+++++	03719	113+2	
00	heute	10003	81324	97022	08504	+++++	03705	113+2	
03	heute	10003	81324	96616	08103	+++++	02704	113+2	
06	heute	10003	81513	96616	07903	+++++	03802	115+2	30151
09	heute	10003	81312	96106	08503	862++	03306	11322	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	81317	67022	12204	764++	03817	11322	
15	gestern	10004	81422	96105	10504	864++	03717	11222	
18	gestern	10004	81424	97606	09104	9++++	03714	114++	39701
21	gestern	10004	81427	97636	07804	9++++	03713	114++	
00	heute	10004	81426	96026	07404	9++++	03604	114++	
03	heute	10004	81322	97616	07004	9++++	02804	113++	
06	heute	10004	81220	96606	06204	9++++	03708	112++	30100
09	heute	10004	81216	96106	07204	864++	03310	11222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	10009	81110	95102	17203	5742+	03808	11120	
15	10009	81117	95104	15802	864++	02714	11121	
18	10009	81118	96104	15802	9++++	02400	11121	30051
21	10009	81120	97022	15102	9++++	02407	11121	
00	10009	81124	96107	14001	9++++	01711	111+2	
03	10009	81124	96707	12901	9++++	01711	111+2	
06	10009	81122	95717	11501	9++++	01614	11122	30253
09	10009	81117	95717	12002	874++	02305	11122	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81112	96101	13403	8092+	02708	111+1	
15	gestern	10005	71119	95102	11404	70930	03720	111+2	
18	gestern	10005	81124	95505	10404	+++++	02710	111+2	39751
21	gestern	10005	81127	96216	08904	+++++	03715	111++	
00	heute	10005	81118	96102	08804	+++++	02701	111++	
03	heute	10005	81120	95616	08003	+++++	02708	111++	
06	heute	10005	81118	95616	07303	+++++	02707	11122	30252
09	heute	10005	81119	95216	07503	864++	02302	111+2	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	10006	81114	96102	16003	80920	02400	11121	
15	10006	81120	96514	15002	8062+	02810	11122	
18	10006	81124	97025	14602	9++++	01604	11122	39752
21	10006	81126	97022	14101	9++++	50705	11123	
00	10006	81127	97022	12801	9++++	50713	11123	
03	10006	80924	97712	11301	9++++	50715	10923	
06	10006	81127	96737	10001	9++++	00713	11123	39253
09	10006	81121	96687	10101	6742+	01301	11123	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	20622	32309	60820	98258	01406	685++	22712	05105	10834	10556	11754
12	gestern	20622	31612	60916	98038	01707	18531	23303	00105	10935	10556	
15	gestern	20621	30815	50820	98012	00307	58400	24714	00104	10834	10556	
18	gestern	20620	30118	70733	97252	98807	784++	23715	00004	10746	10559	
21	gestern	20620	29921	40828	98258	97106	49400	63817	05105	10846	10559	
00	heute	30620	30521	20834	98258	95606	29400	73715	05103	10847	10958	
03	heute	30621	31503	20638	98011	92907	29400	62827	00104	10847	15940	
06	heute	30621	31706	10632	98018	90206	18500	71727	05104	10547	15854	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	23660	02009	80711	98022	23203	855++	00602	05754	10723		
12	23660	01912	60513	97858	22702	59560	00806	06051	10423		
15	23660	01715	80713	98158	22103	895++	00505	05854	10723		
18	23660	01618	60512	98158	21802	69500	00803	05954	10523		+)79206
21	23660	01921	70710	98152	21301	795++	32605	06253	10722		
00	33660	02000	30408	98018	21001	39500	00803	06255	10422		
03	33660	02003	40207	93152	20001	49500	00710	06253	10222		
06	33660	01906	30000	98158	19602	39500	00604	06154	100+0	14933	+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	83023	94867	99956	822++	00207	06956	13144		
12	gestern	20565	51012	83223	91858	00055	824++	00102	06760	13144		
15	gestern	20565	51015	93127	93838	99855	9++++	00803	06756	13247		
18	gestern	20565	51018	83232	97260	99254	823++	00505	06556	13247		
21	gestern	20565	51021	83238	95858	00053	883++	00108	06455	13249		
00	heute	30565	51000	83130	97858	99052	883++	00810	06252	13249		
03	heute	30565	51003	83040	94853	95952	883++	00730	06153	13149		
06	heute	30565	51006	83244	94858	95051	873++	00608	05952	18242		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	20588	19309	80708	97608	90408	6842+	00309	05305	10748	16250	
12	20588	19412	80829	97018	91708	4837+	00213	05205	15840	16551	
15	20588	19315	80925	97808	92408	6837+	21107	05205	10849	16552	
18	20589	19118	70827	97038	92508	5843+	21301	05205	10849	16552	
21	20589	18921	81123	97022	92708	884++	21002	05205	11048	16551	
00	30589	18800	81229	97018	93109	21407	31004	00006	11247	16650	+)9472
03	30589	18603	81328	97802	93509	52407	00004	05006	11347	16650	
06	30589	18806	81527	96618	93508	884++	00500	05207	11447	16650	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	20515	35309	82428	97616	84809	5752+	84776	05105	17030	18150	
12	gestern	20520	35612	62350	96808	79006	63400	85758	05503	17242		
15	gestern	20527	35715	72358	96808	72206	71300	84769	05603	17297		
18	gestern	20527	35518	72440	96808	73705	724++	00315	05504	17368		
21	gestern	20527	35521	82735	97808	77704	824++	00241	05703	12736	17468	
00	heute	30527	75500	82646	97808	83803	874++	00261	06100	12748	17461	
03	heute	30527	35503	52542	93028	84402	52500	00105	06454	17557		
06	heute	30527	35506	32633	98268	84002	32500	00803	06255	17557		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	20526	20109	73020	98032	81609	785++	61226	05207	18040	17062	
12	20526	20312	73133	97258	88610	95403	61370	05206	18044	17062	+)792++
15	20524	1,915	22927	98018	93610	29403	23150	05208	18044	17062	
18	20524	19718	72832	96258	96610	783++	61230	05207	18056	12268	+)792++
21	20624	19921	82416	97031	98611	884++	61120	05109	12521	18052	12266
00	30524	20000	52424	97258	98811	58500	61202	00209	12345	12869	+)797++
03	30524	20103	42511	97011	99510	42500	61007	05008	12444	12868	
06	30524	20306	72008	97031	98810	3857+	61807	05006	12444	12868	+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	82937	97026	09712	7752+	00307	05501	12841		
12	gestern	20440	41012	72933	98032	12210	78501	00125	06104	17830		
15	gestern	20440	41015	62728	98012	09910	48502	00812	06001	17832		
18	gestern	20440	41018	62927	98022	08809	31544	00612	06103	12839	13248	
21	gestern	20440	41021	82926	98808	09207	62504	00305	06505	12938		
00	heute	30440	41000	62932	98808	09707	62500	00305	06503	12938		
03	heute	30440	41003	42950	93258	11205	42500	00215	06903	12938		
06	heute	30440	41006	62935	98158	11806	62500	00205	06852	12938		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	20449	16709	42739	97251	09411	49500	61229	05204	17954		
12	20450	16712	42839	97038	11212	29460	61118	00004	17855		+)797++
15	20449	16615	72835	97021	12912	48470	21317	05106	17855		
18	20441	16318	42931	97011	15312	22542	71224	05008	17856		
21	20449	16121	22625	98011	17412	15540	71121	00008	17755		
00	30448	15800	72325	97031	18212	00906	61308	05108	12334	17752	+)700++
03	30448	15903	42424	97031	16812	45500	61614	05107	12333	12758	
06	30448	16006	72124	97011	14813	75500	61820	00009	12234	12758	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsApp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw
09	gestern	20350	48009	32914	98026	20818	32400	00503	05213	13023	13445
12	gestern	20350	48012	72812	98026	22518	28431	00217	05114	12924	
15	gestern	20350	48015	22918	98011	22718	13402	00003	05214	12925	
18	gestern	20350	48018	23012	98021	22319	22400	00505	00013	13035	
21	gestern	20350	48021	23014	98020	24218	22400	00219	05112	13035	
00	heute	30350	38000	13309	98020	25817	11500	00117	05311	13321	13034
03	heute	30350	48003	32904	98020	25818	31500	00000	05211	100+0	13034
06	heute	30350	48006	00000	98020	25317	00900	00705	05311	100+0	13033

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 24

D i e n s t a g, den 24. J a n u a r 1967

Meldungen vom 23.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
23715	31506	63524	97858	09253	62400	72225	06456	13548	1++++		A.Dohrn
23718	30509	83419	97268	11054	884++	73222	06657	13435	149+3		A.Dohrn
23721	29612	83214	97028	10854	884++	73802	06556	13223	149+3		A.Dohrn
20333	09012	20406	98011	29215	11542	51107	05507	100+0	149+1		Meteor
20642	53409	41819	98012	02953	41500	00251	05660	11821	11832		Poseidon
20543	54018	73610	97857	07953	7847+	00301	05458	13621	11942		Poseidon
20643	54021	43622	98012	07952	31510	00000	05358	13622	1++++		Poseidon
20452	46500	82737	97012	06009	854++	55330	00705	177+2			Bremen
23590	05000	81318	98022	16201	+++++	43206	058++	113+3			Frithjof
20288	77800	80715	98606	21520	7831+	15206	+++++	+++++			Westfalen
23574	05706	81137	98022	17152	+++++	43400	063++	111+3			Frithjof
23686	12209	80109	97858	20050	+++++	00400	064++	101+1			Essen
23562	02969	81224	98022	10106	+++++	+++++	000++	+++++			Teutonia
20365	17606	63121	98012	24815	655++	25705	00012	+++++			Ockenfels
20623	15569	80930	97028	02507	+++++	+++++	054++	10906			Germania
20655	29809	80209	97022	11101	+++++	00205	051++	10222			Gelsenkirchen
23620	04669	41705	98021	17200	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
23648	08409	20913	98020	23153	+++++	00400	068++	10933			G.Dahrendorf
20644	53509	51909	98021	02952	+++++	82261	000++	11943			Düsseldorf
20658	26009	40603	98020	09905	+++++	00400	053++	106+4			Jupiter
20614	34009	30918	98000	00307	+++++	64305	002++	109+5			Thunfisch
20617	13809	31132	98030	00307	32300	34315	051++	110+8			Konstanz
20605	27209	60927	98012	97406	+++++	24206	+++++	+++++			Kormoran
23567	01709	81230	97022	09105	+++++	347++	058++	+++++			Grönland
20429	49709	82718	98022	18002	854++	65230	05253	127+4			Bremen
20482	07909	32524	98606	99010	323++	15400	05204	12549			Wienertor
20483	14309	72648	97022	94510	853++	25220	05405	176+9			Transmichigan
20643	53809	61609	98011	04054	+++++	12220	061++	11620			Freiburg
20593	02111	81344	97022	06806	+++++	+++++	056++	+++++			Hof
20645	54211	83805	96702	05553	823++	01230	062++	11801			Minden
20608	42011	89909	96707	00802	+++++	+++++	055++	+++++			L.Schweisfurth
20589	08912	81037	97022	96208	+++++	65709	057++	+++++			Saxonia
20589	06812	81044	97022	97807	+++++	+++++	054++	+++++			Hagen
20589	01212	81330	97626	07606	+++++	+++++	053++	+++++			Frisia
20658	26012	50505	98031	10105	+++++	00203	053++	105+5			Jupiter
20655	30512	80413	95107	12050	+++++	+++++	000++	+++++			Bielefeld
20590	03912	81233	97022	04206	+++++	+++++	053++	+++++			Alemannia
20637	53212	82107	97022	05053	+++++	+++++	058++	+++++			E.Ollenhauer
23648	08412	20913	98020	22252	+++++	00709	067++	10933			G.Dahrendorf
23686	12212	83009	97858	20050	+++++	00400	063++	130+1			Essen
20655	31512	90511	95104	11202	+++++	+++++	056++	+++++			Braunschweig
20616	35012	80618	98011	99107	+++++	64712	004++	106+5			Thunfisch
20642	53912	81705	97712	07051	+++++	+++++	053++	+++++			Saarbrücken
20615	13112	41032	98158	01207	32340	34209	052++	110+8			Konstanz
20644	53512	81809	98022	05154	+++++	02222	054++	11842			Düsseldorf
20643	53812	82307	97707	07254	+++++	32213	060++	+++++			Marburg
23626	05112	61005	98021	17801	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
23559	03412	81324	97026	07305	+++++	+++++	055++	+++++			Vikingbank
20604	25912	50830	97258	97207	+++++	24702	+++++	+++++			Kormoran
20303	36912	70905	98022	28019	784++	55400	05215	108+1			Naumburg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
20470	07812	72544	97258	01512	+++++	+++++	+++++	+++++			Wiedstein
20638	52612	89903	98031	07154	+++++	00221	059++	+++++			H.Böckler
20442	08412	72644	96258	10812	73400	54228	05207	126+7			Flensburg
20642	53812	81103	98022	06153	+++++	+++++	052++	+++++			H.Kern
20363	13312	83111	98022	27815	6241+	25218	05312	14921			Ickenfels
20485	06912	42530	98152	99011	433++	15400	05104	12548			Wienertor
20427	51512	82930	98012	19002	854++	67110	05253	128+5			Bremen
20389	30412	82513	98022	26016	5522+	15705	00114	12576			Luxemburg
20446	13612	52737	98021	09012	59310	62110	00206	12736			Stuttgart
20351	12612	72411	98151	25517	75500	46230	00315	124++			Köln
23686	12215	83209	97717	19851	+++++	00702	064++	132+1			Essen
23632	06015	80805	98022	18200	+++++	+++++	061++	+++++			Wuppertal
20644	53815	79905	99022	07354	+++++	00213	055++	+++++			Bremerhaven
20635	24015	80630	98022	07206	+++++	+++++	052++	+++++			Aldebaran
20319	58415	20609	98020	27021	21400	24220	05218	10621			Ginnheim
20617	36915	80727	98022	97107	+++++	64720	p03++	107+5			Thunfisch
20658	26015	70918	98022	09204	+++++	00709	055++	109+5			Jupiter
20631	24815	80833	98022	04307	+++++	01609	053++	10849			Spitzbergen
20057	10215	00000	96050	08528	00000	75710	05123	10000			Urundi
20486	11915	72640	97258	93811	232++	26712	05109	176+2			Transmichgan
20619	13615	60940	98028	03007	+++++	+++++	056++	10905			Germania
20642	53915	60403	98022	07652	+++++	+++++	061++	+++++			Bomin
20425	52615	72924	97268	22103	724++	67131	06051	129++			Bremen
23686	12218	83609	97717	18951	+++++	00709	065++	136+1			Essen
20637	53218	82107	97022	06352	+++++	+++++	056++	+++++			E.Ollenhauer
20655	29818	80418	95102	10552	+++++	00705	053++	10434			Gelsenkirchen
20596	02918	71118	97022	07505	+++++	+++++	055++	+++++			Frisia
23638	06818	40413	98021	19352	+++++	54715	066++	104+3			G.Dahrendorf
20608	42018	80524	97022	93806	+++++	+++++	002++	+++++			L.Schweisfurth
20612	11518	71037	97258	02107	5934+	34205	052++	110+9			Konstanz
23636	06818	30805	98011	18152	+++++	+++++	063++	+++++			Wuppertal
20463	08618	82744	97258	04013	+++++	+++++	+++++	+++++			Wiedstein
20603	24318	70937	97032	94807	+++++	24610	+++++	+++++			Kormoran
20436	24718	82430	97022	20513	3242+	15710	05109	124++			Bornheim
20442	23418	82337	97022	17713	853++	26202	05411	12335			Bremerhaven
20640	53018	83305	98022	08853	+++++	00204	055++	+++++			H.Böckler
20645	64021	63605	98022	09352	+++++	00207	054++	13620			Tübingen
20617	37918	80630	98022	96806	+++++	64703	003++	106+6			Thunfisch
20362	11218	33107	98031	27815	34+42	25208	01012	11312			Ockenfels
20426	54918	72815	98022	23004	715+9	68211	00582	12937			Bremen
23633	06221	60409	96022	18552	+++++	54708	068++	104+3			G.Dahrendorf
20611	10521	61040	97012	03105	42360	34210	059++	160+2			Konstanz
20580	01381	81437	98022	03805	+++++	+++++	053++	+++++			Teutonia
20320	76621	39902	98010	23120	21390	15201	+++++	+++++			Westfalen
23642	07321	10909	98020	17953	+++++	+++++	065++	+++++			Wuppertal
20438	24121	82324	97027	18513	885++	15720	05010	123++			Bornheim
20490	09721	82630	97605	91712	833++	26505	00408	126+5			Transmichigan
20331	53721	23505	98020	26818	22400	16310	05214	135+1			Elsfleth
20327	54618	20509	98020	25819	20902	16711	05414	105+1			Elsfleth

F a m i t a   L E H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03009	81130	97022	10704	5742+	00706	05402	11147
23575	03012	81137	97216	10604	5742+	00601	05403	11148
23575	03015	81137	97022	08304	4742+	00723	05403	11148
23575	03018	81137	97022	08304	4742+	00723	05403	11148
23575	03018	81137	97022	07805	3741+	00605	05303	11148
23575	03021	81237	96636	07605	4742+	00702	05303	11248
33515	03000	81237	97616	07205	4742+	00704	05303	11248
33575	03006	81237	97616	08504	4742+	00210	05502	11248

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

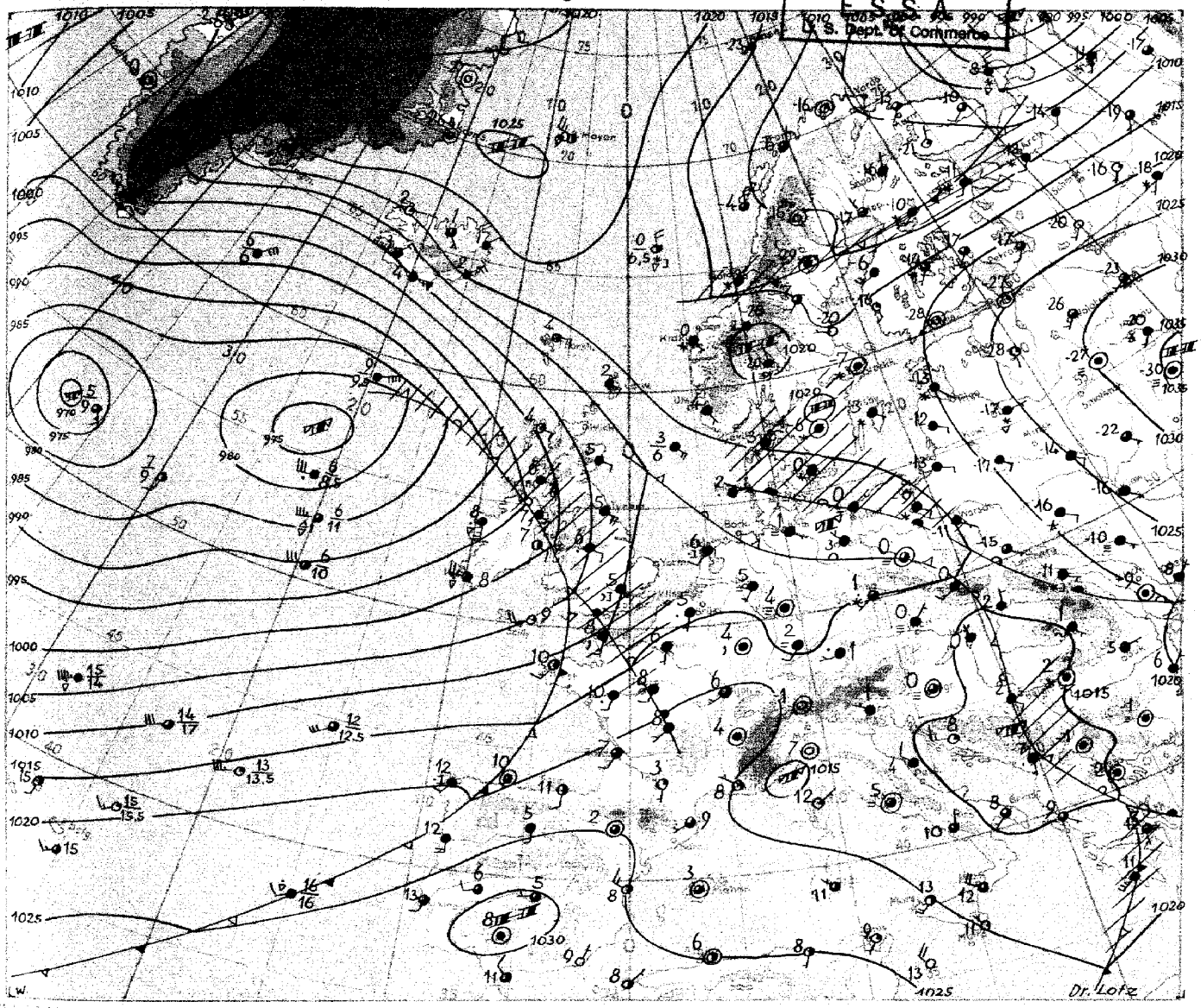
Teil A: Karten

Druck: Selbstverlag des Deutschen Wetterdienstes – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

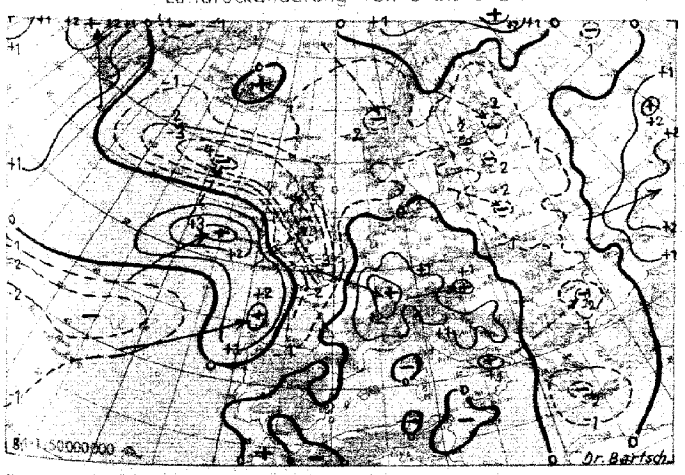
Jahrgang: 92 Mittwoch, den 25. Januar 1967 Nummer: 25

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAR 5 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

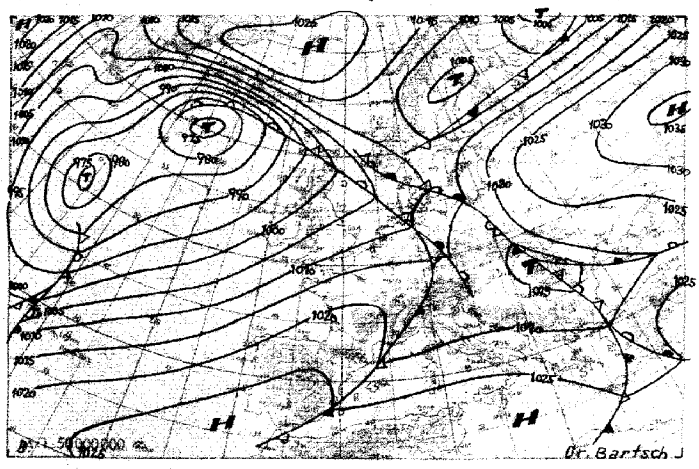
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



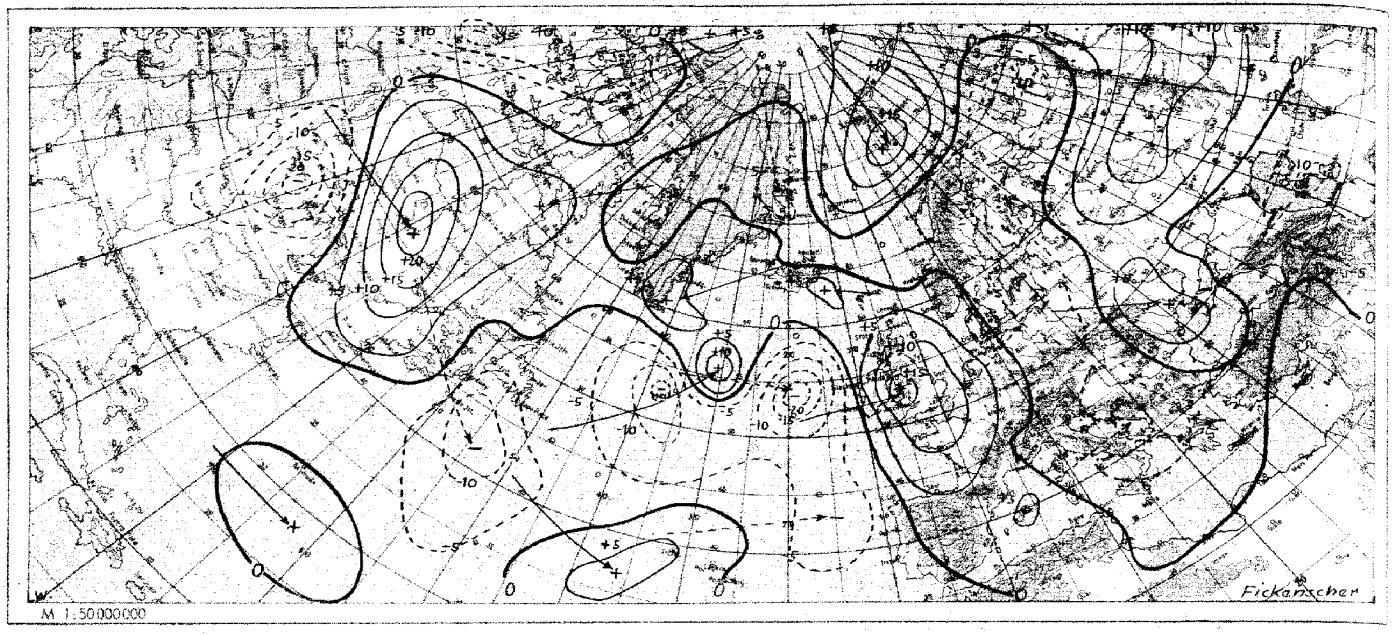
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 26. Jan. 67, 6 Uhr



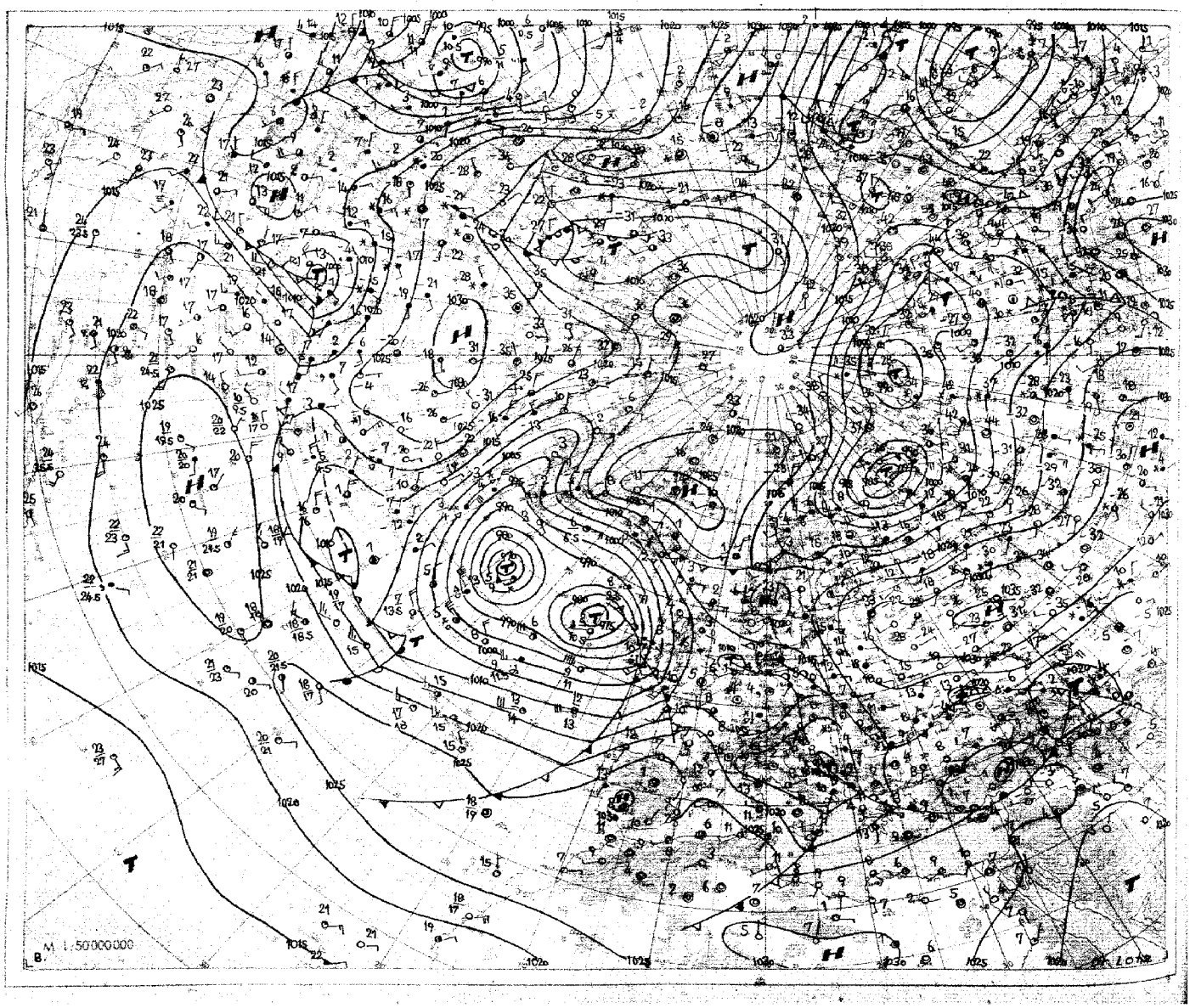
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

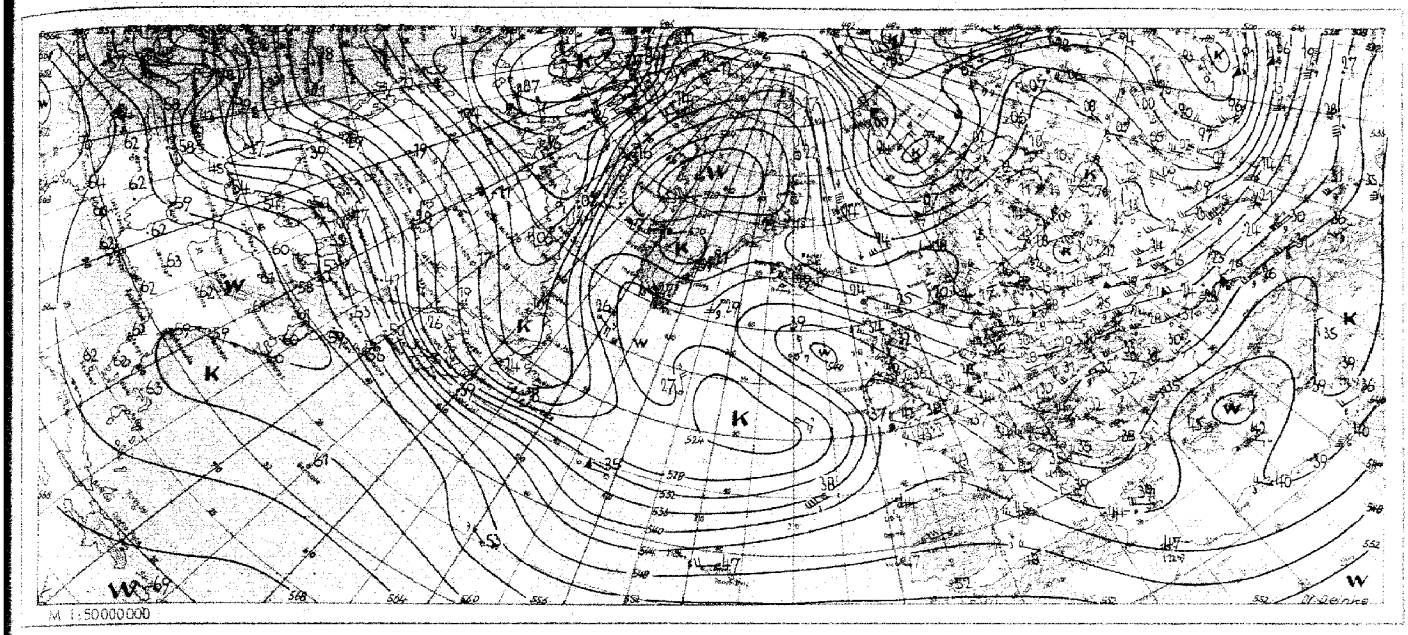
Mittwoch,



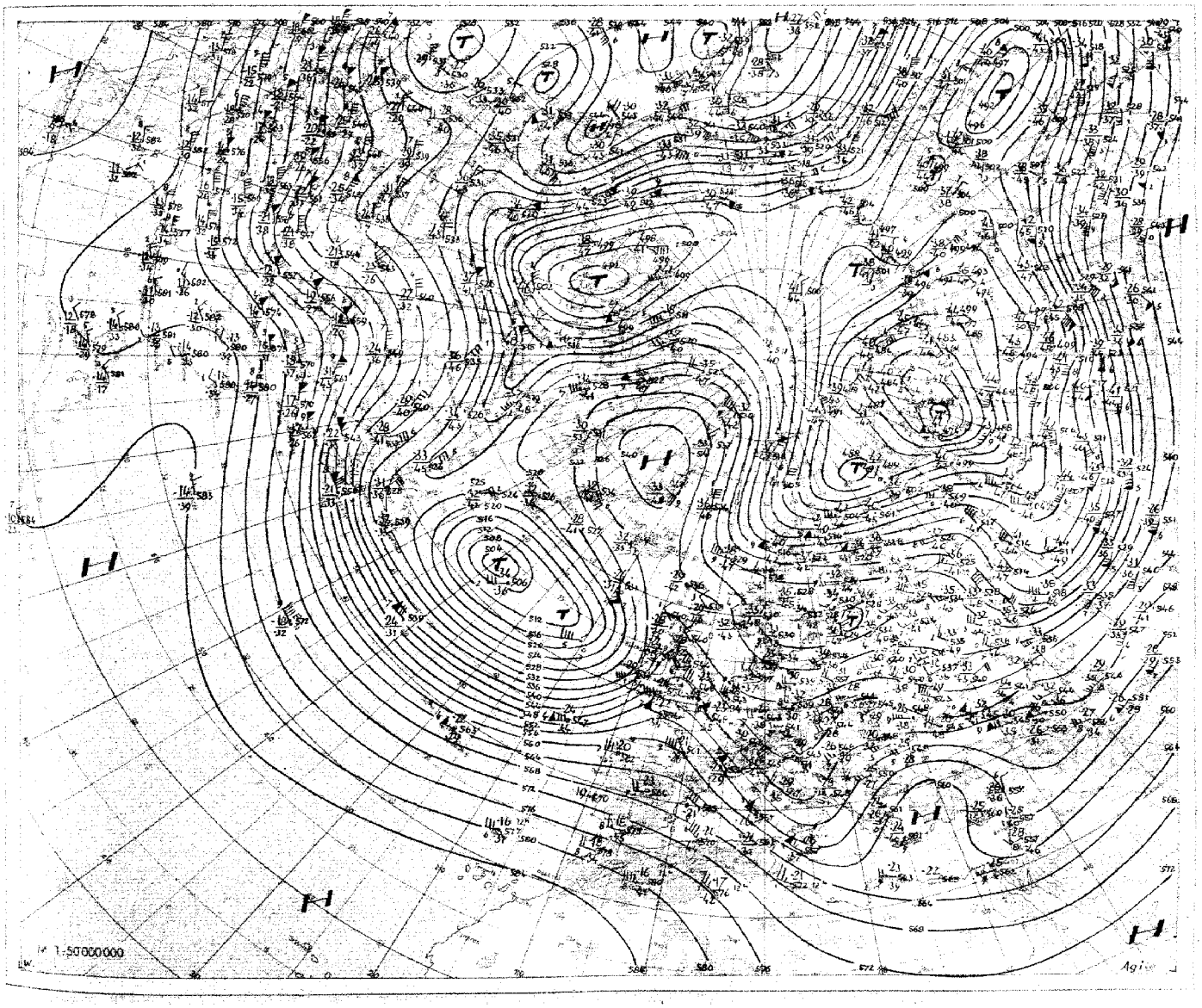
Wetterlage heute 0 Uhr



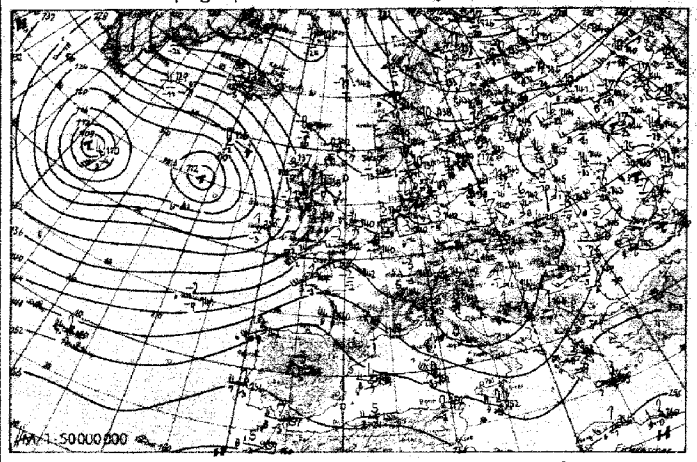
25. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



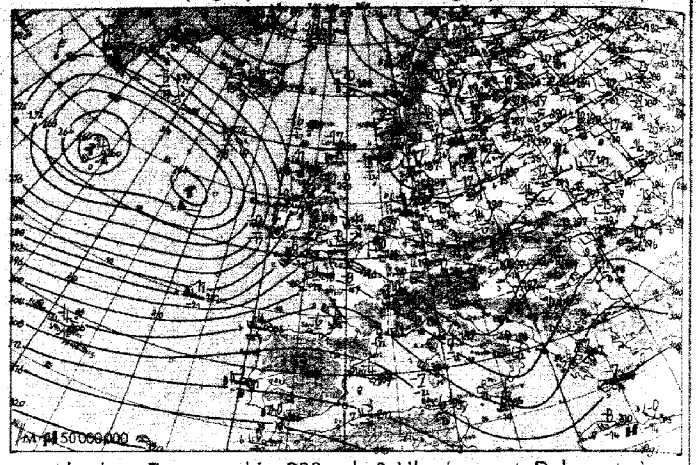
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



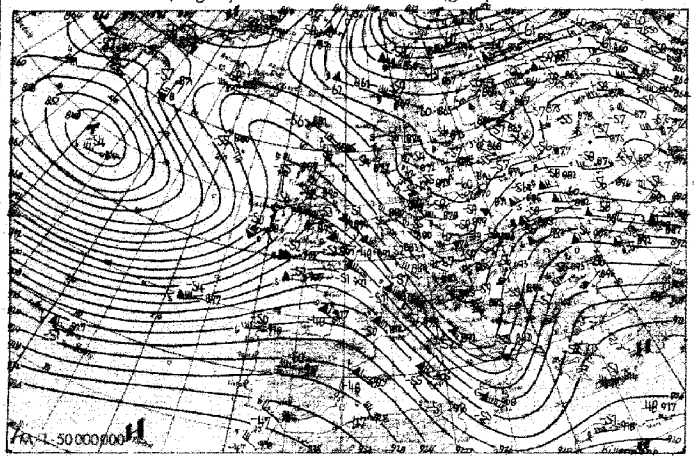
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



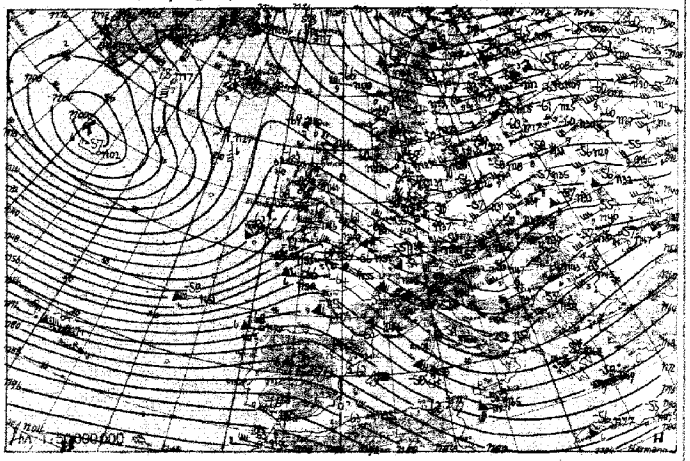
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



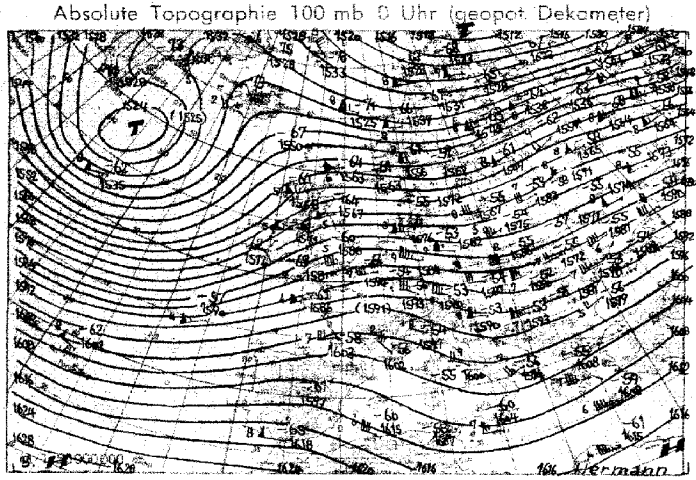
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



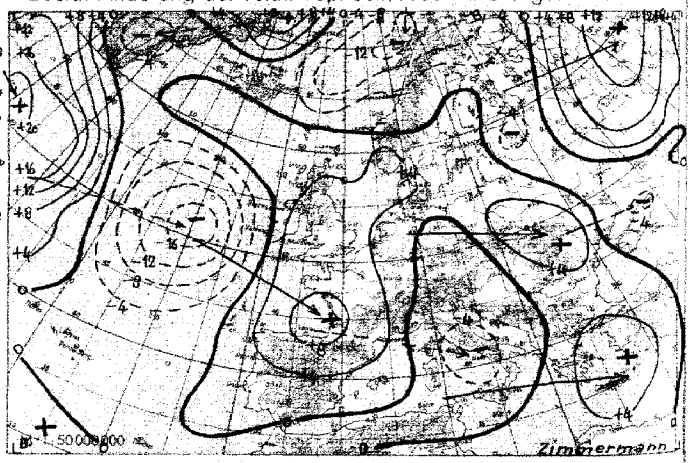
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 25. Januar 1967

Die gestern früh über dem Rheingebiet erkennbare Front, die zu dem über England gelegenen, in rascher Auffüllung begriffenen Tiefdruckgebiet gehörte, zog weiter nach Osten und verursachte dabei Niederschläge, die meist nur gering waren, an der Nordseeküste örtlich jedoch 5 und im südlichen Süddeutschland stellenweise sogar 10 mm überschritten. Sie fielen im östlichen Süddeutschland sowie im Ostseeraum meist als Schnee, sonst als Regen. Der nach Osten übergreifende leichte Druckfall vor der genannten Störung, der sich mit einem weiteren Druckfallgebiet vereinigte, das mit einem über das Nordkap südsüdostwärts schwenkenden Trog im Zusammenhang steht, führte zu einer Abschwächung der vom russischen zum ostgrönländischen Hoch verlaufenden Brücke. Im Zusammenwirken mit dem hinter der von Westen gekommenen Front einsetzenden starken Druckanstieg wurde die Grenze zu der sehr kalten Festlandsluft, die nur noch Skandinavien und Osteuropa überdeckt, wieder in nordöstlicher Richtung zurückgedrängt. Damit blieben die Temperaturen auch im Nordosten Deutschlands in der Nähe des Gefrierpunkts, während sie im übrigen Deutschland tagsüber vielfach über 0 Grad anstiegen und im äußersten Westen stellenweise 8 Grad erreichten. Nachts kam es nur örtlich im Alpenvorland sowie im Nordosten zu leichten Frösten, während die Minima am Mittelrhein um 5 Grad lagen.

Über dem Atlantik hielt die intensive Tiefdrucktätigkeit an. Das alte Zentraltief bewegte sich etwas in östlicher Richtung. Gleichzeitig entstand an der weit nach Südwesten zurückhängenden Kaltfront, hinter der ein recht kräftiger Kaltluftausbruch erfolgte, eine Welle störung, die ihren Ausgang etwa im Azorenraum nahm und unter sehr erheblicher Vertiefung nordostwärts vordrang. Sie erreichte dabei sehr rasch einen ebenso tiefen Kerndruck wie das Zentraltief selbst und liegt heute morgen auf etwa 55 Grad Breite zwischen den beiden ostatlantischen Wetterschiffen I und J. Südlich der neuen ostatlantischen Sturmzyklone drang das Frontensystem rasch bis zu den Britischen Inseln vor, so daß die Abkühlung der freien Atmosphäre bereits den Ostatlantik mit einem maximalen Temperaturrückgang von 8 bis 9 Grad erfaßt hat. In der Höhe ist der dem Frontensystem unmittelbar vorauslaufende Hochkeil sehr schmal geworden. Der Rest des gestern noch über Nordengland gelegenen alten Höhentiefs hat sich über der Ostsee dem vom Nordkap südwärts schwenkenden Trog angegliedert. - Die atlantische Frontalzone verläuft jetzt größtenteils südlich von 45 Grad Breite mit Windgeschwindigkeiten bis zu 100, im anschließenden ostamerikanischen Teil sogar bis über 130 Knoten.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Frontensystem über Westeuropa bewegt sich weiter nach Osten. Ihm folgt in der atlantischen Frontalzone eine neue Randstörung des umfangreichen atlantischen Zentraltiefs nach. Dabei wird die zur Zeit über die südöstliche Ostsee und Polen verlaufende Grenze zwischen verhältnismäßig milder maritimer Luft und kalter Festlandsluft zunächst weiter nach Nordosten zurückgedrängt.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 25. Januar 1967 — Nr. 25

Station	Höhe	IR	00 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_L$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_L$	$T_d T_d$ a pp	18–00: $f_x f_x - f_g f_g$	00–03: $f_x f_x - f_g f_g$	18–00: 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						80607	15102	13901	862==	01204			
Husum	3	029						70804	50102	13102	734==	01104			
Schleswig	44	035	80805	25102	13001	862==	00208	80804	20102	13501	863==	01205			700--
Falshöft	4	043	80915	58102	14002	9===	00208	80912	50022	14801	9===	51208			700--
Kiel	7	045						81105	30104	13101	864==	50204			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	80504	22106	12301	861==	01209	90705	08472	12701	9===	01204			797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +	14	147	80805	40102	12201	862==	01208	81001	50102	12901	862==	00207			700--
Lübeck	13	156						80803	30104	13201	862==	50209			
Emden-Wolthusen	0	202	81005	20616	11303	773==	03206	80903	20616	12203	873==	03209			702--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	80703	25215	11603	871==	02207	80803	20102	12302	861==	02107			701--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82301	25105	11905	755==	04211	82201	25102	12204	755==	04204			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	80000	28042	11604	855==	03208	80000	21042	12204	855==	03106			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	80000	03516	11704	854==	04208	80202	04465	12604	852==	04209			701--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82203	14636	11403	864==	03104	82804	09446	11703	861==	03103			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82203	24602	11203	852==	03103	82803	22106	11503	861==	03303			792--
Düsseldorf	41	400	71603	57102	12205	757==	03215	81603	59022	12905	857==	03207			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72005	62022	11606	756==	02212	72004	60022	12505	757==	02208			700--
Kahler Asten □	835	427	72606	65024	40650	755==	51105	92807	02412	41100	9===	03207			700--
Kassel	158	438	71803	56102	12304	756==	03105	71803	56102	13204	755==	03209			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	71803	70022	11906	7093=	02212	72103	65022	13006	757==	03211			700--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	71104	60022	11104	757==	03210	71204	57102	12304	757==	03209			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92404	00454	41550	9===	53310			
Trier-Petrisberg	265	609	81501	60106	11905	6747=	03309	80000	56102	12904	863==	04309			792--
Deuselbach	479	615						80000	56102	12403	863==	02110			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92006	00454	40601	9===	01103	92203	00454	41401	9===	01108			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	81903	28102	11904	857==	04101	80502	22102	13004	856==	03110			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	31202	60021	13403	25670	03203	81202	52031	14303	854==	02209			700--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	82201	25507	13301	861==	00103								797--
Weiden	438	688		5											
Berus	363	704													
Schaumberg-Thonay	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	61405	56205	11104	35440	03601	80802	30515	12504	772==	04213			799--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81403	65266	13104	885==	01105	80000	60518	13503	854==	02301			797--
Öhringen	276	742		8											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		8				72004	30109	14302	755==	01305			
Nürnberg	318	763	71105	25106	13702	755==	02204	81002	40512	14302	854==	01107			791--
Regensburg	376	776	91804	01457	14900	9===	00205	91605	01454	15200	9===	51103			792--
Gr. Falkenstein □	1307	791		4				92302	01494	42553	9===	53203			
Freiburg	252	803	82116	70632	12506	7752=	04803	82112	80026	13207	3552=	03307	25	26	703--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		6											
Augsburg	477	852	72706	50102	13802	756==	01203	82505	55102	14203	855==	01304			700--
München-Riem	528	866	82206	60607	14802	874==	00108	72005	52026	14702	755==	01602			793--
Mühldorf	401	875		6											
Passau	409	893	80902	20107	15200	864==	00106	80000	20102	15500	864==	00303			797--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	80904	70606	14703	6542=	02000	81703	52535	14704	6742=	03301			704--
Kempten-Lenzried	705	946	81605	40687	15201	874==	00301	82005	40517	15601	874==	01203			704--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93217	00717	91362	9===	62400	93424	00717	91662	9===	62201		24–30	701--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82211	52717	43000	874==	03400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1833	980		7				92710	00717	42955	9===	53400			
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Mittwoch, den 25. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app
Helgoland	4	015	81309	15102	13002	862--	01102
List	27	020	81012	12502	13801	862--	01801
Husum	3	029	80806	50102	13501	865--	00104
Schleswig	44	035	80806	40102	13701	863--	50102
Falshöft	4	043	80914	60022	14901	9----	50101
Kiel	7	045	81104	5710-	13901	864--	51108
Norderney	13	113	90907	04458	12102	9----	01102
Bremerhaven	7	129	90706	04614	12801	9----	01101
Cuxhaven	5	131	81207	30102	13201	862--	00204
Kaltenkirchen	30	145	81105	5710-	13201	863--	00105
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81003	57102	13301	863--	00104
Lübeck	13	156	80602	4010-	13601	863--	51204
Emden-Wolthusen	0	202					
Emden-Hafen	6	203	91203	05476	12402	9----	02102
Cloppenburg	43	216		6			
Bremen	3	224	90904	09472	12602	9----	02303
Soltau	77	235	80701	0444-	13001	861--	01103
Lüchow	35	253	80504	0344-	12800	862--	00208
Lingen	21	305	82202	22102	12404	755--	04307
Münster	64	313	82303	25102	13004	756--	03208
Osnabrück	95	317	72205	30102	13104	756--	03208
Gütersloh	72	320	80000	19102	13003	854--	03208
Bad Salzuflen	98	325	81902	3010-	12904	756--	03202
Hannover-Langenhgn.	55	338	80801	06425	13003	861--	03204
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82402	3060-	13003	853--	03209
Berlin-Dahlem	51	381	83006	15106	12802	861--	02310
Berlin-Tempelhof	50	384	83107	34106	12303	862--	02308
Düsseldorf	41	400	81906	57102	14005	857--	03011
Bocholt	25	406	82002	3010-	13205	755--	04103
Essen	154	410	82104	58102	13305	757--	03208
Kahler Asten □	835	427	92705	02414	41800	9----	00209
Kassel	158	438	82203	30102	14204	763--	03309
Göttingen	150	444	81503	40212	13403	855--	02207
Braunlage	607	452	82505	1251-	13301	772--	50205
Aachen	202	501	82206	60212	14405	855--	04213
Nürburg	626	510	72507	60022	15201	5543-	50209
Köln	91	513	81505	57102	13804	855--	03215
Koblenz	96	515	82002	56102	13905	855--	03315
Marienberg	547	526	92003	01454	13801	9----	01309
Gießen	186	532	91802	02454	13704	9----	03212
Bad Hersfeld	212	542	80000	40102	14402	864--	02207
Wasserkuppe □	921	544	92706	00414	42150	9----	50207
Trier-Petrisberg	265	609	80000	04425	14804	863--	04219
Deuselbach	479	615	82301	12512	14503	862--	03220
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92705	00454	42501	9----	01213
Frankfurt-Flugh.	112	637	89901	07444	14504	872--	04216
Darmstadt	133	639	82005	56102	14705	864--	04214
Würzburg	259	655	80901	57101	15303	864--	03209
Bad Kissingen	216	658	82005	25102	14903	755--	02211
Coburg	337	671	80000	57102	14602	864--	02109
Bamberg	239	675	81802	56106	14602	854--	02207
Hof	567	685	82504	18105	14701	862--	00205
Weiden	438	688	81502	25102	15101	862--	00208
Berus	363	704	92504	0045-	14604	9----	04218
Schaumberg-Tholey	569	706	92708	0045-	15302	9----	02219
Saarbrücken-Ensheim	323	708	90000	05505	14604	9----	04220
Neustadt/Weinstr.	161	723	73206	6502-	13905	755--	03113
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92710	01454	13702	9----	02213
Karlsruhe	114	727	82204	56105	14705	863--	04217
Mannheim	97	729	82004	56102	14705	873--	04312
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	58618	15003	854--	02216
Öhringen	276	742	83601	5610-	14803	854--	02214
Ansbach	413	755	60000	30102	15002	65500	01205
Weißenburg/Bay.	422	761	72006	50108	14803	755--	01207
Nürnberg	318	763	81302	40106	15003	855--	02107
Regensburg	376	776	91403	03434	15900	9----	50206
Gr. Falkenstein □	1307	791	92503	01497	42853	9----	53204
Freiburg	252	803	82115	70216	15607	4742-	05224
Freudenstadt □	797	815	82305	56617	43402	772--	02213
Klippeneck □	973	818	92412	0245-	43300	9----	00214
Tübingen	370	826					
Stötten	734	836	92702	05515	15500	9----	00207
Ulm	522	838	82309	56106	15302	863--	02315
Augsburg	477	852	82603	40212	15302	873--	01310
München-Riem	528	866	82502	57612	15702	873--	01310
Mühldorf	401	875	81001	12104	15400	863--	00107
Passau	409	893	80000	20106	16700	864--	00211
Feldberg/Schw. □	1486	908	92729	00497	44151	9----	51220
Konstanz	399	929	82809	65606	15904	774--	02318
Friedrichshafen	401	934	82605	86606	16204	754--	02216
Kempten-Lenzried	705	946	82006	40617	16201	874--	01207
Oberstdorf □	810	948	81801	30616	44001	874--	00206
Zugspitze ■	2960	961	93228	00717	92361	9----	61207
Hohenpeißenberg □	977	962	92418	03717	43450	9----	50305
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81402	50687	15701	874--	00305
Wendelstein □	1833	980	92711	00717	43254	9----	54304
Berchtesgaden	542	997	90000	10717	16700	9----	51204

Station	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	00–06 $t_n t_x - t_g t_g$	06–09 $t_x t_x - t_g t_g$	18–06 RRR $T_n T_n$	$T_n T_n T_m T_g T_g$	BB ...	E sss's'
Helgoland	81515	19602	12802	772--	01802			70002	02701	92000	1
List	81010	40105	14301	854--	00305			79701	01501	01000	1
Husum	71205	30712	13701	5557-	00002			70001	01401	01000	1
Schleswig	80903	50102	14301	854--	53305			70001	01101	01000	1
Falshöft	80914	60022	15001	8377-	51201			70001	---01	02---	
Kiel	71205	45102	14401	754--	51305			70001	01600	93000	1
Norderney	91307	04476	12202	9----	02201			70302	03002	06000	1
Bremerhaven	80805	13516	13201	852--	01304			79701	02401	95000	1
Cuxhaven								70001	02001	92000	1
Kaltenkirchen	81501	20712	14401	853--	03213			70000	01352	00000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	81604	30712	14001	873--	00107			70001	01500	92000	1
Lübeck	81103	40102	14401	854--	51208			70001	01400	95000	1
Emden-Wolthusen											
Emden-Hafen	91703	02616	12804	9----	04104			7--02	04502	04000	1
Cloppenburg	82205	16103	13104	852--	04206			79604	04203	02000	1
Bremen	81404	10584	13103	851--	02205			70102	03202	02000	1
Soltau	81102	07384	14001	851--	01210			79301	02101	01000	1
Lüchow	80502	15104	14400	853--	00216			79400	01401	02000	1
Lingen	71903	18102	13104	755--	04006			79104	05003	95000	1
Münster	72303	13215	14004	755--	04009			79704	05203	97000	1
Osnabrück	82206	20102	13704	755--	04206			70003	04601	02000	1
Gütersloh	70000	23102	14004	734--	03110			70003	-----	97---	
Bad Salzuflen	82003	30102	14105	854--	03212			79703	03801	91000	1
Hannover-Langenhgn.	80000	05514	13904	872--	04209			70103	04402	01000	1
Braunschweig-Völkenrode	82202	35506	13803	853--	03208			70103	04102	01000	1
Berlin-Dahlem	83305	23104	14101	851--	01213			79302	01301	03000	1
Berlin-Tempelhof	83307	28102	14001	852--	00216			79601	01201	03---	1
Düsseldorf	81905	30102	14805	853--	04208			70005	06303	91---	1
Bocholt	71802	25102	14004	736--	04107			79504	05803	95001	1
Essen	81905	15108	14105	754--	03208			70005	05803	92002	1
Kahler Asten □	92605	01454	42500	9----	00208			70050	50251	95000	75600
Kassel	81802	23216	15004	855--	03208			70004	04503	01000	1
Göttingen	61605	50102	14405	655-1	03211			79702	03652	91000	1
Braunlage	92604	05474	14301	9----	01209			70101	00500	01000	94500
Aachen	72010	30102	15206	65434	04208			79405	05602	94040	1
Nürburg	92309	01474	16201	9----	01209			79101	01901	95---	1
Köln	61305	40106	14205	655--	03104			70003	05702	00018	1
Koblenz	61801	30102	15405	6554-	04215			70004	059--	00001	0
Marienberg	92405	02454	14902	9----	02212			70001	01800	97000	59100
Gießen	91803	08454	15004	9----	03213			70003	04402	01003	1
Bad Hersfeld	82705	30102	15703	854--	02213			70002	03351	95006	1
Wasserkuppe □	92307	00714	43150	9----	53212			70152	50252	02000	92701
Trier-Petrisberg	82310	08584	16505	5527-	03216			79204	04903	01002	1
Deuselbach	72309	20105	16003	6523-	03214			79103	03602	94000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	92708	00454	43801	9----	01215			70000	00400	92000	71100
Frankfurt-Flugh.	82002	11284	16004	870--	04215			70004	05001	92004	1
Darmstadt	81808	20102	15705	853--	04210			70005	05651	97005	1
Würzburg	73001	30102	17203	755--	02219			70002	04200	92005	1
Bad Kissingen	82005	11102	16303	854--	02216			70103	04002	02001	1
Coburg	81401	12102	15903	854--	02215			70002	03002	97000	1
Bamberg	71802	35102	16203	753--	02216			70102	03351	03002	1
Hof	92509	04454	15801	9----	01311			79100	00851	01007	50100
Weiden	91902	04472	16601	9----	01115			79101	01100	03000	60200
Berus	92510	00454	16604	9----	04220			79503	04303	01006	1
Schaumberg-Tholey	92511	00454	17202	9----	02218			79602			
Saarbrücken-Ensheim	82402	12505	15604	852--	04220			79303	04402	01004	1
Neustadt/Weinstr.	72908	59022	15805	755--	04319			79203	04702	01006	1
Weinbiet/Weinstr.	92712	01454	15102	9----	02213			70102	02800	02005	1
Karlsruhe	82205	40102	17005	852--	04222			79504	05903	01003	1
Mannheim	81804	24102	16805	853--	04220			70204	05301	02005	1
Stuttgart-Echterdingen	80000	50026	17003	834--	02219			70102	04351	01---	1
Öhringen	80000	25512	16703	854--	03219			70103	04501	02003	1
Ansbach	72502	40102	16902	755--	01219			79101	03151	94000	1
Weißenburg/Bay.	72304	57102	16503	755--	01216			79202	03002	92003	1
Nürnberg	80000	30205	16203	854--	02112			79201	03100	01000	1
Regensburg	91703	03454	17001	9----	01213			79200	00300	02000	1
Gr. Falkenstein □	62705	07414	43953	65-01	53313			79253	52854	01000	96897
Freiburg	72211	84302	18107	734--	04224			70506	06405	07000	1
Freudenstadt □	72508	50517	45102	772--	02220			70600	01350	08001	70901
Klippeneck □	92411	03587	45301	9----	03221			70151	00052	01001	71297
Tübingen											
Stötten	92705	02515	17401	9----	03219			79400	01250	01027	70500
Ulm	82305	45106	17402	852--	02317			70201	02201	02000	1
Augsburg	82909	58502	17102	874--	01217			70102	03301	02031	59100
München-Riem	82705	55515	17502	872--	01216			70101	03350	03032	1
Mühldorf	82503	55505	16802	753--	02317			79350	01451	03008	59100
Passau	93402	08452	17101	9----	01205			79100	00300	02000	60297
Feldberg/Schw. □	92627	00498	46452	9----	52225	35-45	29-38	71253	527--	16000	96910
Konstanz	72510	70026	18306	734--	03226			70203	04102	03009	1
Friedrichshafen	72612	70156	18406	6847-	03223			70803	03802	10010	1
Kempten-Lenzried	82410	50537	18202	774--	01220			70901	01700	09020	60400
Oberstdorf □	80903	20597	46102	873--	01220			71101	01451	12016	74900
Zugspitze ■	93529	00717	94661	9----	61320	28-42	29-54	70562	610--	07020	97605
Hohenpeißenberg □	92514	00717	44650	9----	53216			70650	005--	07031	73208
Garmisch-Partenkirchen	80000	25587	17502	873--	00217			70400	02150	06037	72897
Wendelstein □	92913	00737	45055	9----	53318			71355	54456	15005	97113
Berchtesgaden	80000	25737	18101	2742-	03215			70250	00951	03000	72201

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

Mittwoch, den 25. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR--	IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	81412	18106	12803	872-=	01400	81613	15512	11105	871-=	02617			797--			
List	27	020	81113	50785	13601	863-=	00805	81114	50217	12401	853-=	03712			792--			
Husum	3	029	71207	58107	13602	784-=	50701	81208	56782	12702	773-=	03709			791--			
Schleswig	44	035	81004	40227	14001	854-=	51802	81107	45787	13001	754-=	51710			791--			
Falshöft	4	043	80208	65022	15401	854-=	51204	81112	50268	14801	853-=	53806			700--			
Kiel	7	045	81206	56782	14301	854-=	51801	81304	56107	13701	854-=	51706			797--			
Norderney	13	113	91505	03604	12203	9-=-=	03400	81808	18106	10905	752-=	04613			791--			
Bremerhaven	7	129	81306	25026	13002	853-=	02802	71705	17105	11905	6527-	04711			703--			
Cuxhaven	5	131	81308	50107	13202	863-=	00705								793--			
Kaltenkirchen	30	145	81404	57107	13601	764-=	00809	81305	40777	13101	874-=	03705			792--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81607	40702	13902	874-=	00801	81306	30107	13001	752-=	01709			797--			
Lübeck	13	156	81104	40222	14402	754-=	51000	81103	40707	13601	754-=	51808			797--			
Emden-Wolthusen	0	202						81904	20102	11306	853-=	04715						
Emden-Hafen	6	203	82205	12106	12805	852-=	05000								702--			
Cloppenburg	43	216						81905	32202	12006	853-=	03814						
Bremen	3	224	81503	14106	13105	861-=	03000	81902	35102	12306	853-=	03708			701--			
Soltau	77	235	81503	12106	13702	862-=	02802	81602	06444	13304	852-=	04704			702--			
Lüchow	35	253	81202	25107	14001	854-=	01804	81202	20107	13701	853-=	01703			797--			
Lingen	21	305	82106	30102	13406	755-=	05203	82108	47102	11907	6553-	05714			700--			
Münster	64	313	82106	15106	14206	863-=	05201	72105	35105	12507	755-=	03716			792--			
Osnabrück	95	317	72306	22106	14006	756-=	04103	72105	18102	12807	754-=	03811			792--			
Gütersloh	72	320	82104	32102	14306	854-=	04002	71807	59012	12907	755-=	04713						
Bad Salzuflen	98	325	82305	30502	14206	864-=	03101	82104	25105	13707	754-=	04704			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72406	40106	14206	765-=	05103	72208	40102	13507	755-=	04707			791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72404	45216	14005	755-=	04003	72206	35102	13606	755-=	04604			791--			
Berlin-Dahlem	51	381	83103	45104	15002	862-=	01309	81901	30102	14902	852-=	01501			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82705	50102	14702	863-=	01207	80000	34102	14702	852-=	01500			700--			
Düsseldorf	41	400	71907	50102	14907	754-=	04001	81809	50212	13108	4567-	04717			700--			
Bocholt	25	406	81605	13105	14306	864-=	05103	81510	15502	12307	754-=	03719			792--			
Essen	154	410	82107	22108	14506	863-=	04004	82009	37505	12707	857-=	04718			797--			
Kahler Asten □	835	427	92410	01454	43001	9-=-=	01005	92311	14417	42301	9-=-=	01608			700--			
Kassel	158	438	82006	30106	15606	865-=	04107	81805	56102	15306	755-=	04704			797--			
Göttingen	150	444	72207	57102	14807	755-=	04206	72008	50012	14406	45532	03705			700--			
Braunlage	607	452	82503	14606	15002	872-=	52209	82305	30106	14702	872-=	01603			792--			
Aachen	202	501	82011	58022	14507	4547-	04805	82013	56512	12907	8192-	05716		25	700--			
Nürburg	626	510	82307	62024	16403	872-=	02107	82311	57102	15203	872-=	02811			700--			
Köln	91	513	71806	60026	14807	755-=	04206	71705	50215	13108	5557-	04815			792--			
Koblenz	96	515	71810	62022	15808	7852-	04105	72002	54022	14709	5557-	04810			700--			
Marienberg	547	526	72114	56104	15503	68242	03209	82214	52032	14604	6847-	02708			700--			
Gießen	186	532	82004	40104	15706	754-=	04208	82205	56022	14607	755-=	03709			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82504	40102	16005	764-=	03105								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92414	00457	43500	9-=-=	00104	92314	00454	43500	9-=-=	00400		25	793--			
Trier-Petrisberg	265	609	72308	57106	16607	4527-	05004	82014	60515	15606	4547-	05711		26	797--			
Deuselbach	479	615	72312	35105	16804	753-=	04110	72315	51015	15505	6533-	04611			791--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92409	00454	44501	9-=-=	01208	92410	00454	44402	9-=-=	02804			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62106	40104	16706	65401	04008	82008	50102	16107	55597	05705			700--			
Darmstadt	133	639	72111	50102	17006	755-=	04113	81810	56102	16607	835-=	04603			700--			
Würzburg	259	655	72003	63022	17906	755-=	04209	71804	66022	17607	755-=	04801			700--			
Bad Kissingen	216	658	82105	45102	17005	755-=	04208	82304	65022	16606	755-=	03804			700--			
Coburg	337	671	81804	15102	17004	864-=	03112	82303	30102	16905	835-=	03400			700--			
Bamberg	239	675	81402	45102	17304	863-=	04212	72505	58102	17206	734-=	04500			700--			
Hof	567	685	82510	12104	17002	862-=	02112	82506	30515	17402	852-=	01305			700--			
Weiden	438	688	81803	25106	17702	863-=	02112	81603	25102	18302	853-=	07107			797--			
Bern	363	704	72314	62024	17106	723-=	04208	82312	58518	16406	873-=	03606			700--			
Schaumberg-Thalay	569	706	92316	00454	18303	9-=-=	03113								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72308	57105	17506	754-=	05111	82110	60205	16906	854-=	05605			792--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72912	60022	17008	5857-	03113	82803	62212	16808	4352-	04501			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72515	56024	16404	5827-	03216	82519	70032	15904	5342-	03804		21–28	700--			
Karlsruhe	114	727	82209	56102	18107	855-=	05113	82212	65022	17308	835-=	07507			700--			
Mannheim	97	729	81807	50102	17607	855-=	04109	82205	40512	17208	6542-	03604			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72006	65026	18606	784-=	04220	82007	80038	18206	855-=	03603			792--			
Öhringen	276	742	82404	35106	18005	864-=	04115	72504	62012	17606	754-=	04803			794--			
Ansbach	413	755	82506	57102	18104	5552-	02116	82702	57102	18005	5552-	02400			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82308	56102	18104	855-=	02217	72306	62026	18105	755-=	03101			700--			
Nürnberg	318	763	72102	45105	17305	756-=	02014	82505	38106	17506	852-=	03301			797--			
Regensburg	376	776	81503	12284	18302	861-=	02114	72305	45102	18604	754-=	03306			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92703	01494	45452	9-=-=	52214	92505	01494	46152	9-=-=	>2208			700--			
Freiburg	252	803	72112	82028	19308	68502	04113	72110	82012	19008	3353-	04803			797--			
Freudenstadt □	797	815	72508	75267	46802	68231	01117	82509	61302	46502	773-=	02704			703--			
Klippeneck □	973	818	82412	70287	47301	850-=	01120	72410	80022	47401	38378	00400			796--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92713	02456	18902	9-=-=	01217	72709	01465	18802	754-=	02000			795--			
Ulm	522	838	72408	62206	18904	753-=	03119	62209	75012	18306	58442	03501			791--			
Augsburg	477	852	82907	59026	18404	855-=	03115	72505	55012	18505	58431	03305			793--			
München-Riem	528	866	82712	56206	19303	872-=	03220	82712	59596	19604	874-=	02305			701--			
Mühldorf	401	875	82404	57216	18303	774-=	02115	82202	55512	19003	774-=	03307			795--			
Passau	409	893	92201	09452	18602	9-=-=	02215	82204	20104	19402	852-=	02209			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92429	00498	47552	9-=-=	52111	92429	00704	47451	9-=-=	51501	31–39		797--			
Konstanz	399	929	42711	80016	19708	38442	03117	72708	80031	19608	6857-	02501		32–39	791--			
Friedrichshafen	401	934	52610	82016	20007	48462	03118	72708	84031	19808	4367-	03501			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	82410	65617	20403	774-=	01223	82505	52156	20405	68502	01304			703--			
Oberstdorf □	810	948	80404	30617	48503	874-=	01225	60301	94026	48603	63750	02302			709--			
Zugspitze ■	2960	961	93530	00737	96061	9-=-=	61212	62625	00447	96962	65-=-=	62309	30–54	30–49	707--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92518	02437	46501	9-=-=	01117	62516	80022	47501	45531	00310	21–30	21–26	704--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	57237	19302	6824=	01120	62102	75022	19405	58642	01207			706--			
Wendelstein □	1833	980	93015	00717	46354	9-=-=	54115	92719	00717	47154	9-=-=	54308		24–40	713--			
Berchtesgaden	542	997	80000	15717	19801	4732=	01217	80000	30537	21102	5732=	01312			703--			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TnTnTrTr und xxx: Observatorium

Mittwoch, den 25. Januar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_g t_g$	$t_x t_x - t_g t_g$	7RR $T_x T_x$	$T_5 T_5 T_5$	$S_5 S_5 S_5$	$R_5 R_5$
Helgoland	4	015	91612	07476	10404	9-=-=	03707	81615	12534	06105	871--	03843			792o4			
List	27	020	81117	35777	09901	863-=	00724	81217	12537	07301	853--	01727			793o1			
Husum	3	029	81209	35227	11101	763-=	00716	91409	06587	08301	9----	01728			795o2			
Schleswig	44	035	81307	40717	11401	763-=	50717	81107	15582	09001	872--	00724			791o1			
Falshöft	4	043	81317	60028	13901	9-=-=	00709	81419	50102	10201	9----	00737			795o1			
Kiel	7	045	81505	30227	11701	864-=	01720	81606	12587	09101	853--	01726			797o2			
Norderney	13	113	81511	20606	08505	753-=	04824	82219	35215	06206	753-=	03523			792o5			
Bremerhaven	7	129	81406	21204	09905	863-=	04720	81605	25515	07405	773-=	04725			7o3o5			
Cuxhaven	5	131	91206	03456	10303	9-=-=	02717	81407	13286	07505	872--	04728			796o3			
Kaltenkirchen	30	145	81406	09467	11501	861-=	01715	81607	05516	09102	870--	02725			794o1			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81408	25107	11502	762-=	02715	81608	19512	09103	872--	03724			792o2			
Lübeck	13	156	81105	50237	12201	764-=	50714	81305	56602	10801	754--	01714			792o2			
Emden-Wolthusen	0	202	81604	15616	09206	773-=	04721	72512	40216	07007	755-=	05622			7o2o6			
Emden-Hafen	6	203													7--o7			
Cloppenburg	43	216		6											795o7			
Bremen	3	224	81706	25606	10406	872-=	04719	82012	56505	08206	854--	04722			7o1o6			
Soltau	77	235						81804	08514	10205	872--	03712			7--o5			
Lüchow	35	253						81505	12514	10103	854--	03728			7--o3			
Lingen	21	305	82006	25612	09706	874-=	05723	72514	60015	09408	5553-	05502		25	7o1o7			
Münster	64	313	82106	30616	10807	774-=	05817	82710	58215	10808	754--	05301			7o1o7			
Osnabrück	95	317	81807	50612	11006	754-=	05719	72512	45205	10007	753--	05608			7o1o7			
Gütersloh	72	320	81608	50616	11207	855-=	04817	72415	48215	11007	754--	05502			7o1o8			
Bad Salzuflen	96	325	81804	30612	12007	754-=	04717	82503	40215	10706	754--	03712			791o7			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81807	56102	12206	855-=	04713	81903	56512	10406	855--	04718			791o7			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72106	40102	12706	755-=	04809	82007	40516	11006	855--	04717			791o7			
Berlin-Dahlem	51	381	81604	30106	14402	861-=	01505	71502	15102	12703	774--	03716			797o2			
Berlin-Tempelhof	50	384	89902	24106	14303	861-=	02803	71305	20102	12603	751--	03717			797o3			
Düsseldorf	41	400	81813	50586	12207	774-=	06510	72412	70015	13408	55632	05213			7o3o8			
Bocholt	25	406	81810	10216	10707	774-=	07716	82409	50215	10508	35437	05501			7o2o7			
Essen	154	410	82012	30596	11607	854-=	06712	72711	58015	12808	754--	05313			7o3o7			
Kahler Asten ▢	835	427	92215	01587	41401	9-=-=	01710	92718	01586	41302	9----	02606		2o-37	791o1			
Kassel	158	438	82003	50216	14506	865--	04807	82007	56506	12906	755--	05516			797o6			
Göttingen	150	444	71907	58102	13406	756-=	03710	82103	30606	11806	854--	04716			7ooo7			
Braunlage	607	452	82309	30106	14402	873-=	01803	82410	15516	12402	873--	01719			792o2			
Aachen	202	501	82315	65216	12708	854-=	06501	72514	65032	14107	62432	04213	3o	3o	7o2o9			
Nürburg	626	510													7--o4			
Köln	91	513	81606	50616	12007	855--	06713	72710	80016	13209	456-8	05214			7o3o9			
Koblenz	96	515	81805	62216	13608	6742-	05712								797o9			
Marienberg	547	526	82013	50632	13504	872--	03709	72715	65256	13405	753--	04301			7o1o4			
Gießen	186	532	81807	68616	13906	865-=	04708	81805	66516	13506	865--	05704			797o7			
Bad Hersfeld	212	542	82506	40102	14906	864-=	05705	82306	50516	14105	774--	04709			7ooo6			
Wasserkuppe ▢	921	544	92318	00514	43100	9-=-=	00805	92322	00517	42301	9----	01712	26	26-33	793oo			
Trier-Petrisberg	265	609	82015	56616	14807	853--	07507	72512	62026	16507	755--	05216	33		7o1o7			
Deuselbach	479	615	82317	60616	14106	753-=	05710	82714	50506	15506	853--	05313			7o1o6			
Kl. Feldberg/Ts. ▢	805	635	92215	00614	43402	9-=--	02812	92815	00495	43603	9----	03500		31	7o1o2			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81909	50612	15407	854-=	06708	72110	59215	15007	45531	05504			793o8			
Darmstadt	133	639	82016	58616	15807	855-=	06707	72020	60015	15707	6734-	05502		33	7o1o7			
Würzburg	259	655	71408	65026	17506	755--	04703	81915	60515	16706	755--	05707			797o7			
Bad Kissingen	216	658	82105	56602	16006	755-=	03704	82509	45516	14906	754--	04712			792o6			
Coburg	337	671	81805	30102	16804	864-=	03803								7ooo5			
Bamberg	239	675	71806	60022	17605	754--	03204	81803	60515	16505	854--	04811			7ooo6			
Hof	567	685	82308	18108	17102	862-=	02803	82105	25512	16102	863--	01809			7o1o2			
Weiden	438	688	81604	38102	18802	754--	02105	81506	38215	18202	754--	02805			797o2			
Berus	363	704	82320	56636	15506	871-=	06708	82520	65026	16307	873--	05207			7o3o6			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o4			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82112	40616	15906	853-=	05610	82310	55515	16907	873-=	05211			7o2o7			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82510	57616	16308	875-=	05705	80403	59516	16608	875-=	05303			7o1o8			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82422	60616	15004	873--	04808	82422	70516	15305	873--	05304	22-32	22-35	795o5			
Karlsruhe	114	727	81810	62616	17407	855-=	05400	82210	62516	17908	874-=	05306			795o9			
Mannheim	97	729	81807	57606	16406	7557-	06808	72010	57106	16408	4351-	05500			796o9			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82108	70608	18506	3557-	03201	82216	70026	18106	3567-	03604			7o1o7			
Öhringen	276	742	82003	60616	17406	874--	04701	82507	62216	16806	854--	04605			796o6			
Ansbach	413	755	81804	40606	18204	865-=	03001								791o5			
Weißenburg/Bay.	422	761	82304	62616	18505	855-=	02004	82008	58515	18405	7552-	03801			792o5			
Nürnberg	318	763	82003	40606	18005	855-=	04004	82107	40535	17305	855-=	04707			797o7			
Regensburg	376	776	81305	15102	20101	855-=	01209	91407	05514	19501	9---=	01705			7ooo4			
Gr. Falkenstein ▢	1307	791	92506	01497	46453	9-=-=	53104	92313	01714	46552	9----	52201			79252			
Freiburg	252	803	82011	65602	19508	3557=	05304	82215	70216	20308	6552-	04208			795o9			
Freudenstadt ▢	797	815	82511	58808	46903	873-=	03105	82410	50518	47103	873--	03101			7o5o3			
Klippeneck ▢	973	818	82413	60612	48002	873-=	01106	82415	58506	48302	6542-	01204			796o2			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82311	75214	19302	654-=	00205	82415	81212	18903	854--	01803			7o1o3			
Ulm	522	838	82008	65212	19004	774-=	03103	82209	57515	19503	874--	03303			791o6			
Augsburg	477	852	82507	57612	19205	855-=	03104	82410	60535	19405	855--	03203			794o6			
München-Riem	528	866	72407	60026	20504	755-=	03208	72210	65036	20204	4567-	02603			7o2o5			
Mühldorf	401	875	62201	60015	20003	65400	02110								794o4			
Passau	409	893	81801	30214	20402	862-=	02210	60902	15105	20701	862--	01400			7o1o3			
Feldberg/Schw. ▢	1486	908	92329	00717	47851	9-=-=	51304	92438	00718	47851	9----	51000	34-49	38-53	7o151			
Konstanz	399	929	62505	75011	20107	45542	02204						28		791o9			
Friedrichshafen	401	934	81305	82026	20806	7567=	02206	71438	82215	21305	5567-	03104			797o8			
Kempten-Lenzried	705	946	82508	57616	21603	774-=	01207	82407	60305	21904	755--	01304			7o4o5			
Oberstdorf ▢	810	948	82104	65616	48902	875--	01207								7o9o5			
Zugspitze ■	2960	961	92826	00711	98161	9-=-=	61211	92930	00457	98660	9----	60204	3o-49	3o-47	7o96o			
Hohenpeißenberg ▢	977	962	82313	82612	48101	655-=	50207	72521	80029	48502	754--	50104	21-26	24-26	7o4o1			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71402	50102	21102	757-=	00209	71903	84038	21302	2584-	03000			7o6o5			
Wendelstein ▢	1833	980	72416	89037	48355	754--	55312	72420	86268	49153	5547-	54801	24-4o	21-28	7[illegible]53			
Berchtesgaden	542	997	72701	45107	22201	753--	00109								7o6o2			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 25. Januar 1967 — Nummer: 25

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2412			2412			2412			2412			2412			2412			24o6			YYGG
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
	2o1o	o9	2775	2o11	11	2755				2o28	o5	2642	2o34	o6	2644	2o18	o9	2749	2o12	o9	2749	50
	1574	o5	2743	1576	o6	2743	1578	o5	2736	1586	o5	2837	1592	o4	2735	1582	o6	2638	1574	o818	2739	100
	1315	o7	283o	1317	o5	2828	1319	o4	274o	1324	o2	2828	1331	o3	2733	1321	o2	2832	1316	o516	2632	150
	1132	o5	2716	1133	o6	292o	1134	o4	2725	1139	oo	273o	1145	o3	2631	1135	o4	2928	1132	o515	2528	200
	873	o913	2411	877	o912	282o	876	o812	2717	879	o6o9	2424	887	o61o	2355	878	1o15	292o	877	1o15	2449	300
	688	96o1	2318	692	9597	262o	69o	95oo	2824	693	9698	2422	699	9298	2332	692	95oo	2817	691	94oo	2434	400
	535	8286	2513	537	8o83	26o9	537	8185	2723	54o	8284	2413	543	7986	233o	539	8188	2812	537	8o84	2421	500
	288	6365	oooo	288	6365	22o4	289	6265	2617	292	6265	2419	294	6165	2627	29o	6265	2515	289	6263	2214	700
	138	5436	12o5	137	5357	25o5	138	5353	2516	141	5154	2515	141	5253	271o	138	5354	2412	138	5361	1818	850
	oo8	o1oo	1o11	oo7	o3o3	o9o5	oo7	o4o3	17o4	oo9			oo9			oo7			oo8	oo51	1311	1000
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
										o26		2572										
										o3o	o2	2553										
										o37	o1	2636										
										o6o	o8											
										o7o	o4	2622										
										o83	o7	2844										
				o2o	o6	741o				o96	o4											
				o3o	o9	2672				134	oo											
				o47	o9					145	o3											
				o55	13					162	o5		o13	93	2574							
				o64	o8					17o	o3		o2o	96	2562							
	o22	o3		o7o	o7	2745				176	o5	2636	o3o	99	255o				o45	1o	275o	
	o25	o3	7322	o75	o7					2o5	oo		o42	o1	264o	o35	o2		o64	o618		
	o3o	o7	76oo	o86	o9					232		2843	o7o	o5	2728	o41	o8		o69	o819		
	o61	11		116	o4					25o	o711	2535	o83	o6		o47	o6		o7o	o819	2744	
	o7o	o7	2753	174	o7		o6o	o8		269	o5o9		o94		2739	o55	12		o88	o617		
	122	o4		191	o4		o7o	o8	2749	287	o711		126	o5	2729	o7o	o9	264o	247	o713		
	25o	o6	2715	219	o9		178	o2		3o9	o71o		142	o2		o81	o5		25o	o814	244o	
	333	o611		245	o51o		212	o5		353	o2o5		178	o2	2738	11o	o3		276	1216		
	433	9197		25o	o61o	2823	25o	o5	2726	364	7476		232		2527	172	o5		295	1116		
	573	7476		3o7	1o13		275	o711		6oo		2321	25o	o5	2441	191	o2		539	7679		
	6oo		29o5	563	7174		317	o912		69o	6366		279	o913	2356	25o	o51o	272o	559	7581		
	659	667o		595	7275		59o	7275		73o	6oo1		33o	o3o7		268	o914		59o	7273		
	662		82o1	6oo		2816	6oo		2718	744	597o		546	7578		3o2	1115		6oo		2314	
	8oo		oooo	718	6163		65o	6671		779	56oo	2427	592	7o75		524	7785		634	6773		
	854	5355		772	5761		728	5963		79o	5757		6oo		2324	6oo		2614	774	5858		
	865	5454		792	5658		744	5961		8oo		2419	637	6769		735	5864		8oo		1917	
	879	5454		8oo		25o6	799	5656		873		2613	799	5458		773	5761		839	5362		
	897		12o8	828	5558		8oo		2516	88o	o153		8oo		2717	798	5558		9o3		1718	
	9o5	5253		9o2		22o7	838	5455		89o	o153		83o	5354		8oo		2414	921	5155		
	933	5151		916	5o53		898	oooo		9oo	o251		9o6		22o7	887		2412	937	5o52		
	95o	5151		953	oooo		9o2		2514	911	o151		929	o3oo		893	5151		952	5252		
	oo5	o1oo	o9o7	oo8	o3o3	o9o5	oo2	o4o4	17o3	973	o6o2	19o2	949	o4o2	17o5	99o	o6o3	2oo4	oo5	oo51	131o	
50/100	436			433						442			442			436			438			50/100
100/200	442			443			444			447			447			447			442			100/200
200/500	597			596			597			599			5o2			596			595			200/500
500/1000	527			53o			53o			531			534			532			529			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	25oo			25oo			25oo			25oo			25oo			25oo			2412			YYGG
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
	2o12	o7		2oo9	o9	2652	2o23	o7	2758	2o31	o7		2o33	o5	2533	2o15	o9	2644	2o21	o7	2751	50
	1576	o6	286o	1575	o8	2853	1584	o5	2943	1593	o5	3133	159o	o4	294o	1583	o7	2746	158o	o5	274o	100
	1317	o5	3o35	1317	o5	3o36	1323	o3	3128	1331	o3	2929	1328	o1	2935	1324	o5	3o35	132o	o4	2632	150
	1134	o8	3136	1135	1o	3141	1138	o5	3233	1145	o4	315o	1142	o2	2937	114o	o8	3239	1136	o5	2523	200
	878	o61o	3227	88o	o513	3234	88o	o5o9	3129	884	o713	3128	882	o812	2921	883	o2o7	3349	878	o912	2234	300
	691	9498	3319	691	92oo	342o	693	9497	2931	697	94o1	3121	695	9498	2928	694	9397	293o	692	9498	2o2o	400
	537	8287	3116	537	8186	3216	538	8184	2915	543	7989	2722	541	8184	2824	54o	8184	2824	538	8184	2o2o	500
	29o	6369	3oo9	29o	6464	29o4	291	6264	2713	293	6263	2623	293	6263	2617	292	6265	271o	29o	6264	232o	700
	139	5656	o6o6	139	5454	1814	14o	5354	261o	142	5353	261o	142	5252	2714	141	5356	241o	138	5354	2o14	850
	o1o	o1oo	o7o6	oo9	o2o2	1oo6	oo9	o4o4	26o1	o11			o11			oo9			oo9	oo5o	1411	1000
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o18	oo								o2o	99											
	o2o	o3								o3o	o1											
	o3o	o9								o57	o6											
	o38	1o								o63	o9											
	o56	o9								o7o	o7											
	o7o	o9	2752							o75	o6								o17	oo		
	o84		2851							o8o		2845							o2o	o2		
	o9o	o9								o83	o8								o22		2686	
	1o5	o4								o94		3128							o27	o5		
	135	o6					o3o	o4	2574	113	o2	3542							o3o	o5	2675	
	157	o4					o37	o6		127	o4	2936							o36	o4		
	173		3o27				o43	o5		145	o2								o4o	o8		
	212	o9					o66	o6		182	o1								o6o	o8		
	25o	o7	3136	o22	o6	2695	o7o	o8	2741	2o7	o5		o18		2558	o3o	o6	2572	o7o	o7	2748	
	287	o712		o3o	o6	2681	o75	o9		228	o1	3141	o2o	oo	2557	o65	11		o72	o7		
	352	o1o4	3o24	o6o	o9		115	o2		25o	o412	3346	o26	99		o7o	11	2644	o88	o4		
	423	9o95		o7o	1o	2741	188	o5		271	o31o	3151	o3o	oo	2548	o82	11		12o	o5		
	469	8691		o82	11		25o	o5	3134	3o6	o814		o41	o5		117	o4		135	o4		
	57o	7578		1o9	o6		277	o51o		468		3o16	o45	o3		184	o4		152	o4		
	6oo		2912	137	o7		32o	o5o9		55o		2714	o7o	o6	2735	24o	o915		191	o4		
	661	6672		182	o6		346	o3o6		6oo		2617	o77	o4	2838	25o	o713	3352	25o	o6	2533	
	683	6569		2o4	11		55o	7678		631	6672		117	o3		277	o3o8		259	o6		
	728	6169	3oo7	217	112o		6oo		2814	642	667o		142	oo		288	o4o9		292	1o13		
	798	5564		25o	o715	3243	6o3	7173		679	6269		234	o3		341	98o3		355	o1o5		
	8oo		35o5	29o	o715		657	6667		69o	6364		25o	o4	293o	35o	ooo4		547	7679		
	822	546o		348	ooo8		763	5859		795	5657		279	o7		6oo		2815	6oo		2123	
	84o	5757		6oo		3oo9	787	5758		8oo		2311	369	98o4		767	576o		747	5961		
	855	5656		8oo		24o8	8oo		2613	8o4	5656		6oo		2827	785	5959		8oo		2118	
	899		o9o7	8o4	5657		833	5456		84o	5354		8oo		2812	8oo		251o	8u25	5455		
	9o3	5254		9oo	5151		889	5151		874		26o9	81o	5555		878	5o56		9o2		1915	
	918	5353	1oo9	9o4		1318	9o5		26o7	9oo	oooo		9o7		2519	889		241o	932	5151		
	96o	5151	o912	954	oooo		984	o4o4		957		2o18	92o	oooo		964	o5oo		968	5151		
	oo7	o1oo	o7o4	o11	o3o2	1oo5	oo4	o4o4	oooo	975	o4o1	19o8	95o	o1oo	24o7	993	o5o2	21o4	oo5	oo5o	14o9	
50/100	436			434			439			438			443			432			441			50/100
100/200	442			44o			446			448			448			443			444			100/200
200/500	597			598			6oo			6o2			6o1			6oo			598			200/500
500/1000	527			528			529			532			53o			531			529			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddf(f)	Station	YYGG	hhhh	ddf(f)
Schleswig	24o6	2196	2787	Berlin	2418	2348	2776
Emden	24o6	214o	277o	Essen	2418	2641	2587
Hannover	24o6	235o	2678	Schleswig	25oo	159o	2862
Berlin	24o6	2296	2776	Emden	25oo	2528	2695
Stuttgart	24o6	269o	2695	Hannover	25oo	234o	2574
München	24o6	o93o	2364	Berlin	25oo	2o6o	2768
Berlin	24o9	37o5	2616	Essen	25oo	2338	2572
Schleswig	2412	2448	23122				
Emden	2412	2588	2411				
Berlin	2412	2561	2686				
Essen	2412	2244	2668				
Stuttgart	2412	245o	2572				
München	2412	2921	2574				
Schleswig	2418	2212	279o				
Emden	2418	24oo	269o				
Hannover	2418	216o	267o				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418		
Gipfelpunkt	km	21.9	22.2	24.o	24.o	24.6	21.6		
	ddff	2787	279o	2668	269o	2675	267o		
23.7	km			2768	2688	2678			
20.7		277o	2763	275o	276o	2753	2658		
18.3		2754	2858	2745	2757	2747	2759		
15.9		2639	2948	2737	2943	2735	294o		
13.5		2628	2934	2627	3o39	263o	2932		
12.0		2627	3o26	2624	3132	2629	3o29		
10.5		2412	3114	2619	322o	2522	3o27		
9.0		2916	3423	262o	3118	2222	3o28		
7.2		212o	3o15	241o	2826	2417	3o28		
5.4		2311	3o12	2317	2813	2415	282o		
4.2		2313	31o9	2318	26o9	2317	2913		
3.0		22o7	32o7	2312	25o6	2413	3o11		
2.1		17o6	35o7	161o	23o6	2415	271o		
1.5		1413	o3o6	1411	22o8	2314	2613		
0.9		1321	o81o	14o9	2o12	2113	2717		

Station		Essen		Stuttgart		München			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		24o6	2418	24o6	2418	24o6			
Gipfelpunkt	km	2o.4	26.4	27.o	2o.1	21.o			
	ddff	2855	2587	2695	2855	3o47			
23.7	km		2677	2669					
20.7			2654	2654		3o46			
18.3		2841	275o	2734	2833	2833			
15.9		2744	2946	2642	3137	2838			
13.5		2635	3o48	2641	3o39	2737			
12.0		253o	313o	2531	2934	2542			
10.5		2623	3137	2443	2936	2542			
9.0		2824	3o28	2253	3o31	226o			
7.2		282o	2718	234o	2827	2237			
5.4		272o	2816	2626	2722	2321			
4.2		272o	2811	2527	2818	2318			
3.0		2615	2415	2523	2717	2916			
2.1		2415	2412	252o	2618	2917			
1.5		242o	2414	2621	2615	2623			
0.9		2418	2112	2613	26o9	2317			

Station		Berlin							
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		24o6	2412	2418	25oo				
Gipfelpunkt	km	23.1	25.5	23.4	21.9				
	ddff	2776	2686	2776	2762				
23.7	km		2675						
20.7		276o	2754	2752	2767				
18.3		2753	2748	285o	2851				
15.9		2646	274o	2845	294o				
13.5		2635	2631	2732	3o34				
12.0		2627	2526	2728	3o28				
10.5		2539	253o	2719	3o24				
9.0		2456	2232	2727	3o24				
7.2		2436	2o21	2834	2823				
5.4		2324	2o2o	2722	2818				
4.2		2314	2124	2723	2816				
3.0		2212	222o	2717	2714				
2.1		2o18	2221	2619	2618				
1.5		1821	2o15	2618	2617				
0.9		1618	1915	2518	2615				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart			Stuttgart					
YYGG	2412			25oo					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	98		o18	98				

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 26. Januar 1967 — Nummer 26

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			2507			YYGG
mb	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	mb
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	2oo8	1o	2664	2o14	1o	2556	2o15	o8	276o	2o27	o6		2o24	o8	2642	2o2o	o8	2562	2o22	o7	2649	50
100	1575	1o	2646	1581	1o	274o	1579	o9	2739	159o	o8	3125	1588	o8	2542	1585	o9	2636	1581	o725	2748	100
150	132o	o8	2844	1326	o9	274o	1324	o6	2835	1332	o5	3o33	1329	o6	3o35	133o	o9	284o	1321	o422	2939	150
200	1141	11	3o48	1147	13	2943	1143	11	3145	1152	14	3o5o	1148	o8	3144	1151	15	2947	1137	o724	3o36	200
300	887	o315	3o49	895	o214	3o52	891	o315	3163	899	o314	327o	891	o115	3377	899	o2o6	3o51	879	o52o	3238	300
400	695	88o2	3154	7o2	87o1	3o54	699	89o1	3146	7o6	87o4	3255	7oo	9oo4	3358	7o6	8791	3o5o	691	94o6	3129	400
500	539	8o9o	2937	544	7592	3o41	543	7994	3o38	549	7793	3246	544	7889	3125	548	7485	3148	538	8295	3o24	500
700	29o	6466	2612	292	6o7o	2722	293	6465	2717	296	6269	2927	294	6365	2923	296	6o71	2922	29o	6366	2919	700
850	14o	5556	2715	141	5466	2418	142	5356	2523	146	5355	2829	143	5353	2614	143	5354	2221	14o	5358	292o	850
1000	o11	o151	o9o7	o1o	o5o4	22o7	o11	o5o5	25o9	o15			o12			o12			o1o	o1o1	83o7	1000

	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	
	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	
	o48		2561																oo5	9o	762o	
	o63	o8								o16	97								oo5	9o		
	o7o	11	2549							o2o	oo								oo6	9o	7524	
	o82	1o								o25	o3								oo7	91	7524	
	1o8	11								o3o	o1								oo8	91	7421	
	13o		2736							o47	o8								o1o	92	7415	
	143	o6								o61	1o								o2o	98	2588	
	17o	o9								o7o	o6								o3o	o3	2671	
	181	13		o3o	o7	258o				o78	o7					o22	o3		o41	o5		
	193	1o		o34	o7		o24	o4		1o4	o7					o3o	o4	2564	o45	o8		
	213	1425		o41	11		o3o	o7	2776	111	o9	313o	o22	o3	2354	o36	o7		o65	o4		
	225	1123		o7o	o8	264o	o31	o8		131		3125	o3o	o3	2441	o44	o5		o7o	o6	265o	
	25o	1o22	3158	o84	11		o58	o7		143	o4		o4o		2534	o7o	o9	265o	o72	o625		
	453	8396		116	o7		o7o	o9	3161	155	o6		o65	1o		o91	11		o99	o725		
	515	7988		142	1o		136	o8		16o	o5		o7o	o8	2636	1o6	o8		121	o322		
	533	7789		163	o8		159	o5		222	11		o76	o6		12o	o9		241	o521		
	6oo		2827	183	13		185	12		235	14		o86	1o	263o	13o	o7		25o	o722	8136	
	622	6879		2o6	13		227	1323		25o	1121	3166	118	o3		161	o9		252	o823		
	69o	6408		218	1929		247	o92o		287		326o	14o	o8		21o	172o		371	971o		
	7o4	6465		23o	1123	2954	25o	1o2o	3169	352		3251	16o	o5		25o	1215	2954	383	97o8		
	755	6o62		565	6985		259	1o21		455	8o98		175	o9		342	9598		46o	87o8		
	779	5959		583	7o85		6oo		2831	47o	8196		213	o7		436	8387		6oo		2919	
	8oo		2619	6oo		2827	613	6785		595	6785		234	1224		543	7o88		64o	5776		
	8o4	5757		718	6o67		66o	6478		6oo		3128	25o	o922	3365	568	6987		734	6o63		
	843	5456		748	5858		683	6074		61o	7o82		3o2		3377	6oo		2929	746	6162		
	857	5555		768	5657		773	5761		685	6271		6oo		3o22	79o	5459		778	5861		
	9o1		22o9	8oo		2513	8oo		2516	78o	556o		636	6671		8oo		2622	83o		2821	
	9o3	5356		811	5658		8o6	5658		8oo		2822	766	5657		816	5656		865	5157		
	923	5254		874	5252		863	5256		8o5	5757		8oo		272o	883	5o53		896	5252		
	943	5353	11o8	896	5252		9o3	5o51		878		2824	841	5353		892		232o	9o5		2917	
	958	5253		9o6		2314	9o7		2619	91o	o253		9o8		25o6	9oo	oooo		95o	o1oo		
	972	5151		98o	o4o4		94o	o251		925	o151		911	oooo		963	o3o3		963	oooo		
	oo8	o15o	o9o5	o13	o5o4	22o4	oo7	o6o5	24o3	981	o5o4	21o3	951	o3o1	25o2	996	o5o4	211o	oo6	o2o1	34o6	
50/100	433			433			436			437			436			435			441			50/100
100/200	434			434			436			438			44o			434			444			100/200
200/500	6o2			6o3			6oo			6o3			6o4			6o3			599			200/500
500/1000	528			534			532			534			532			536			528			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2600			2600			2600			2600			2600			2600						YYGG
mb	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	nnnn	TTTT	ddff	mb
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	1999	1o		2ooo	11	2656				2o23	o3					2o11	o9					50
100	1568	1o		1568	12	2646				1586	o6		1587	11	2732	1576	o9	2748				100
150	1314	1o	2647	1316	1o	2545	1321	o9	2644	1331	o9	2746	1332	o9	2839	1322	o9	2744				150
200	1135	1o	2641	1138	12	2545	1141	12	2645	1151	12	2845	1152	12	2847	1141	11	2752				200
300	883	o7o9	244o	885	o416	265o	89o	o512	2557	9o1	o5o7	2749	9o2	o4o9	294o	89o	o718	295o				300
400	694	9o93	2436	695	92o5	287o	699	8998	2648	71o	8991	2643	71o	8791	2944	7o2	92o5	2971				400
500	537	778o	233o	539	7992	2855	542	7692	2645	552	7678	2748	553	7682	2834	546	7893	2856				500
700	288	6163	264o	289	517o	285o	291	6269	2839	3oo	6o6o	2838	3o1	5961	2936	295	6o83	2846				700
850	136	5252	2339	138	5356	273o	139	5155	2836	148	5151	2732	148	oo53	274o	143	5256	2724				850
1000	oo5			oo7	o5o2	2518	oo8	o6o5	2521	o15			o15			o12						1000

	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	
	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	
										o15	o2											
	o35	o7								o2o	o1											
	o41	o5								o3o	o6											
	o48	11								o37	o9											
	o61	11								o7o	1o											
	o65	12								1o5	o7											
	o7o	12								112	o6					o35	o7					
	o76	13								125		2757	o62	o7	2746	o42	o9					
	1o6		2643							135	11		o67	o9		o7o	o8					
	124	o8								147		2737	o7o	o8	2746	o86	o8					
	214	14								162	1o		o75	o6		o88	11					
	224	1517		o2o	o7	259o				179	o9		o98	11		114	o7					
	25o	1214	2444	o3o	1o	2587	115	1o		224	15		127	o5	2843	139	1o					
	258	1214		o54	1o		143	o9		25o	1416	2756	162	o8	2837	172	o8					
	274	1o13		o7o	1o	275o	174	1o		271		2744	217	16	2951	224	1323					
	435	8588		123	1o		192	1o		288		2757	25o	1318	2948	25o	1323	2752				
	52o	7679		192	13		22o	1522		323		2756	517	748o		262	1222					
	535	7679		212	11		24o	142o		423		2735	546	7274		979	o819					
	6oo	6971	2427	246	1423		25o	1218	2556	6oo		2939	595	6768		363	7292					
	689	6263		25o	1327	2559	527	7392		62o	6567		6oo		2936	6oo		2841				
	71o	6163		6oo		285o	596	6885		633	6566		656	6364	2939	778	5571					
	747	5758		623	6876		6oo		2741	688		2929	784	5356		8oo		2729				
	8oo		2435	776	576o		663	6573		8oo		2828	8oo		2842	827	5459					
	855	5252		8oo		2736	8oo		2836	837	5152		8o5	5254		876	5o51					
	894		2124	9o2		2639	878	o153		845	5151		883	o252		89o		2728				
	965	o2o2		943	o451		9o4		2735	879		2736	913		253o	94o	o45o					
	983	o1o1		973	o4oo		938	o3o3		886	o1o1		942	o4o1		96o	o3o3					
	ooo	o2o2	13o6	oo8	o6o3	2515	oo3	o7o6	2513	981	o7o3	22o7	956	o4o3	2812	996	o6o4	23o8				
50/100	431			432						437						435						50/100
100/200	433			43o						435			435			435						100/200
200/500	598			599			599			599			599			595						200/500
500/1000	532			532			534			537			538			534						500/1000

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	nnnn	ddff(ff)	Station	YYGG	nnnn	ddff(ff)
Schleswig	25o6	2o3o	2765	München	2512	o887	3o37
Emden	25o6	225o	2565	Emden	2518	221o	2680
Hannover	25o6	o9oo	3366	Hannover	2518	214o	2579
Essen	25o6	1o32	3271	Berlin	2518	o8?o	3274
Essen	25o6	2431	2571	Essen	2518	2o93	2580
Stuttgart	25o6	o845	3385	Emden	26oo	o6??	2570
München	25o6	o875	3373	Emden	26oo	2?13	2590
Berlin	25o7	4175	2612?	Berlin	26oo	2o?8	2582
Schleswig	2512	2oo8	2664	Essen	26oo	o89o	2974
Emden	2512	2334	2580	Stuttgart	26oo	1o83	2761
Hannover	2512	o96o	3170				
Hannover	2512	246o	2684				
Berlin	2512	o87o	3268				
Essen	2512	2o85	2566				
Essen	2512	2538	2566				
Stuttgart	2512	o89o	3272				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518
Gipfelpunkt	km	2o,4	18,0	22,5	23,7	21,3	22,2
	ddff	2765	2758	2565	267o	2658	2474
23,7	km				267o		
20,7				2651	2657		2671
18,8		2659	2758	2649	2644	2654	2651
16,9		2848	2744	2842	265o	2644	264o
13,8		2838	2755	3o4o	2636	2746	2746
12,0		2937	2836	3138	2643	2848	2741
10,5		3145	2842	3149	2645	3145	2945
9,0		3253	2844	325o	2648	3366	295o
7,2		3o4o	2947	3153	2642	3241	3o48
5,4		3o35	2942	3o3o	2639	3125	2944
4,2		3o22	2943	3o16	2633	3o2o	2941
3,0		2712	2824	2712	2429	2916	273o
2,1		2218	2523	2513	2429	2913	2621
1,5		3125	2315	27o7	2322	28o8	2425
0,9		o815	2oo7	281o	2118	24o6	2325

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	
Gipfelpunkt	km	24,3	24,6	22,5	21,3	25,8	
	ddff	2571	2556	2939	2698	2452	
25,7	km	2564	2356			255o	
20,7		2551	2579	264o	2651	2838	
18,8		2646	2643	2637	2633	2835	
16,9		2749	2655	264o	2738	293o	
15,8		2835	2636	3o42	2833	3o4o	
13,0		3147	275o	3252	2838	3236	
12,5		3264	2649	3362	3259	3353	
9,0		3267	2642	3376	3149	3366	
7,2		3256	2649	3255	3143	3231	
5,4		3229	2639	3o29	3o42	3o26	
4,2		3o22	2342	3o26	3o37	3o28	
3,0		2916	253o	2919	2831	2823	
2,1		2611	2738	2811	2691	2818	
1,5		2312	2644	2912	273o	2825	
0,9		21o9	2336	3oo8	2622	2615	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		25o6	2512	2518	26oo		
Gipfelpunkt	km	18,o	24,o	21,3	2o,7		
	ddff	2743	2642	2753	2568		
23,7	km		2642				
20,7			2658	2757	2568		
18,8			2653	2746	2556		
16,9		2746	2748	2842	2743		
13,8		2936	3o4o	2834	2743		
12,0		3o42	3o44	3p48	2744		
10,5		3239	315o	3251	2848		
9,0		3239	3266	327o	2842		
7,2		313o	3248	3158	2846		
5,4		2922	323o	3o51	2838		
4,2		2919	2927	2934	284o		
3,0		2918	282o	2721	2732		
2,1		2827	282o	2722	2321		
1,5		2825	2819	2723	2319		
0,9		2921	2816	2619	2321		

Station		Berlin			Schleswig			
YYGG		25o7			2512			
		PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP
		nnn		dd	nnn		dd	nnn
	oo2	85	7625					
	oo3	87	7628					
	oo3	89	7625					
	oo3	9o			o32	1o		
	oo4	91	7618		o4o	11		

Wolkenzugmessungen

	III	YYGG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 25

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 25. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10002	81214	50515	08504	864++	03112	112+1	
15 gestern	10002	81114	96616	09006	742+0	03306	111+1	
18 gestern	10002	80916	96616	10304	9++++	03213	109++	30652
21 gestern	10002	81116	50616	11103	9++++	03208	111++	
00 heute	10002	81212	50106	12403	9++++	03213	112++	
03 heute	10002	81210	96102	12404	9++++	03400	112++	
06 heute	10002	92008	94472	12803	9+0++	03304	110++	30253
09 heute	10008	9131o	94455	123o3	9+o++	o38o5	113+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10007	81212	95106	09003	863++	02207	11221	
15 gestern	10007	81109	96102	09903	863++	02209	11121	
18 gestern	10007	80912	96022	11103	9++++	n01212	109++	39753
21 gestern	10007	80913	96616	12003	9++++	01009	109++	
00 heute	10007	80911	96606	12902	9++++	01209	109++	
03 heute	10007	80910	96026	13302	9++++	01204	109++	
06 heute	10007	81612	96616	13802	9++++	00205	116++	30155
09 heute	10007	81314	96216	136o2	863++	oo8o2	11322	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10003	81311	96106	09203	862++	01107	113+1	
15 gestern	10003	81208	96102	10003	862++	02308	112+1	
18 gestern	10003	80813	96102	11103	9++++	02211	108+1	39151
21 gestern	10003	80912	97515	11803	9++++	01307	109+1	
00 heute	10003	81108	96105	13002	9++++	02212	111+0	
03 heute	10003	81108	96102	13502	9++++	03205	111++	
06 heute	10003	81111	96515	13802	9++++	01203	11100	39354
09 heute	10003	81214	95105	14oo2	862++	o11o2	112o1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10004	81213	96102	08404	864++	03112	11222	
15 gestern	10004	81216	96102	09104	864++	03307	11222	
18 gestern	10004	81215	96102	10104	9++++	02210	112++	39751
21 gestern	10004	91214	97022	11104	9++++	03210	112++	
00 heute	10004	80914	97022	12004	9++++	02209	109++	
03 heute	10004	81010	96612	12203	9++++	02402	110++	
06 heute	10004	80910	97616	12603	9++++	02204	109++	30153
09 heute	10004	81214	97516	12oo3	864++	o28o6	11222	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10009	81115	95107	12002	5742+	01400	11122	
15 gestern	10009	81112	95112	12002	5742+	01400	11121	
18 gestern	10009	80912	96032	13002	9++++	02210	109+1	30251
21 gestern	10009	80908	96022	14002	9++++	02210	109+1	
00 heute	10009	81110	96022	14402	9++++	02204	11120	
03 heute	10009	81108	97022	15002	9++++	01206	11120	
06 heute	10009	80911	97022	15002	9++++	01400	109+1	30052
09 heute	10009	8o91o	97o22	158o2	855++	o12o8	1o921	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10005	81110	95102	09003	865++	02115	111+2	
15 gestern	10005	81115	95102	09105	865++	02301	11121	
18 gestern	10005	80912	95102	10203	9++++	02211	109+1	39751
21 gestern	10005	80912	96102	11103	9++++	01209	109+1	
00 heute	10005	80908	96616	12102	9++++	01210	109++	
03 heute	10005	80912	95106	12402	9++++	01103	109++	
06 heute	10005	80916	96106	12802	9++++	00304	109+0	39154
09 heute	10005	81115	96237	129o2	864++	o12o1	111+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10006	81119	96717	10201	6742+	01101	11122	
15 gestern	10006	81117	96222	10001	67420	01802	11121	
18 gestern	10006	81117	97027	10802	9++++	01208	11121	30252
21 gestern	10006	80914	96022	11102	9++++	01203	10921	
00 heute	10006	80912	97022	11502	9++++	50204	10921	
03 heute	10006	80612	97022	12102	9++++	01206	10521	
06 heute	10006	80406	97022	12500	9++++	52204	10420	30055
09 heute	10006	8o9o6	97o22	135oo	4742o	5221o	1o92o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o622	322o9	7o637	97831	89oo6	784++	71612	o5oo5	1o649	15854	
12 gestern	3o622	32512	8o743	97618	892o6	5722+	213o3	o51o6	1o758	15653	
15 gestern	3o622	32415	8o811	96687	922o3	6737+	2133o	o56o3	149+5	15743	
18 gestern	3o622	32518	8o72o	97o27	937o5	854++	oo315	o53o3	1o743	15853	
21 gestern	3o621	32621	2o818	98o12	957o5	1543o	oo222	o52o3	1o743	15853	
00 heute	4o621	326oo	5o82o	98o21	976o6	155o7	oo219	o51o4	1o834	15852	
03 heute	4o621	327o3	8o819	98o22	999o6	155o7	oo1o1	o5oo4	1o844	15852	
06 heute	4o621	328o6	8o628	98o32	966o6	355o7	oo811	o5oo5	1o645	15852	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	33661	o19o9	527o6	98158	193o1	5956o	oo6o3	o6154	1oo+o	14933	
12 gestern	3366o	o2o12	726o8	98158	186o2	6956+	oo8o7	o5953	1oo+o	14933	
15 gestern	3366o	o2o15	82713	97858	179o2	895++	oo7o7	o6o51	12722		
18 gestern	3366o	o2118	63118	97838	17 3o2	59563	oo6o6	o5951	13134		+)791++
21 gestern	3366o	o2o21	7o22o	98158	18oo2	4956o	oo3o7	o6o53	1o234		
00 heute	4366o	o2ooo	7o119	98o28	188o1	6956+	oo2o8	o6254	1o134		
03 heute	4366o	o19o3	53618	98o21	1955o	595oo	oo3o7	o6554	13635		
06 heute	4366o	o2oo6	43522	98268	185oo	39563	oo81o	o6357	13536		7o112

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o565	51oo9	83244	94858	94751	873++	oo6o3	o5852	18242		
12 gestern	3o565	51o12	83344	9685o	966o1	873++	oo119	o5451	18253	92254	
15 gestern	3o565	51o15	83332	97268	967o3	873++	oooo2	o5351	13252		
18 gestern	3o565	51o18	8333o	97o28	953o3	873++	oo514	o52oo	18252		
21 gestern	3o565	51o21	83331	97o22	978o3	854++	oo225	o525o	18252		
00 heute	4o565	51ooo	83431	97852	993o3	854++	oo114	o52oo	13351		
03 heute	4o565	51oo3	83424	97268	oo4o3	854++	oo212	o535o	13358		
06 heute	4o565	51oo6	83425	97o28	o2oo3	854++	oo315	o525o	13358		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o59o	189o9	81717	96616	953o7	853++	oo318	o54o6	11822	149+9	
12 gestern	3o59o	18912	818o3	97216	98oo8	5537+	oo127	o53o5	1oo+o	149+9	
15 gestern	3o59o	18915	8o9o8	98o12	975o9	12537	oo8o5	o51o5	1o9+o	1o558	
18 gestern	3o59o	18918	8o722	98o32	951o8	48517	oo724	o51o7	1o821	1o558	
21 gestern	3o59o	19121	81128	97216	929o9	5532+	oo722	o51o7	11123	1o658	
00 heute	4o59o	192oo	8o936	96636	9o9o8	7532+	oo72o	o51o6	1o957	1565o	
03 heute	4o59o	191o3	8o93o	97616	87oo9	6532+	2183o	o51o6	1595o	1565o	
06 heute	4o59o	191o6	8o845	97o26	833o9	5532+	21637	o51o5	1595o		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o527	355o9	32325	98o2o	842o3	325oo	oo3o2	o6o57	17555		
12 gestern	3o528	35512	6242o	98268	842o3	625oo	ooooo	o5959	17551		
15 gestern	3o527	35515	82425	94858	826o1.	824++	oo815	o6352	17551		
18 gestern	3o527	35518	72132	97158	8ooo3	51568	oo627	o5352	12125	17452	
21 gestern	3o527	35521	92139	91857	98oo4	5241+	oo819	o5851	17454		
00 heute	4o527	355oo	81948	96688	735o5	823++	oo746	o58o3	17154		
03 heute	4o527	355o3	62125	978o8	725o5	624oo	oo71o	o58o4	17153		
06 heute	4o527	355o6	61713	97258	726o5	634oo	oo3o2	o58o2	17351		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o524	2o1o9	81315	97616	9561o	2752+	22732	o51o8	14927	12868	12444
12 gestern	3o523	19812	81634	96o36	89811	893++	41758	oo21o	11626	12869	12443
15 gestern	3o525	19915	81337	968o2	81211	883++	oo786	oo11o	11324	11838	12868
18 gestern	3o525	2oo18	81335	96618	7151o	872++	oo797	oo11o	16342	12863	+)794++
21 gestern	3o526	19921	82649	96216	741o8	883++	61326	o55o5	12626	16744	11348
00 heute	4o526	2o1oo	/245o	961o8	8ooo8	484o8	51259	o55o4	17538	16744	
03 heute	4o526	2o4o3	72446	96278	825o7	794++	61125	o57o4	17449	16744	
06 heute	4o526	2o6o6	62537	96278	845o6	694oo	6122o	o6ooo	17449	1674o	+)793++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o44o	41oo9	82839	98278	1o6o6	825++	oo51o	o67o1	12938		
12 gestern	3o44o	41o12	72633	97898	1o4o7	62561	oo5o2	o65o3	12539	179+2	92244
15 gestern	3o44o	41o15	72741	97158	o91o8	725++	oo814	564o3	17544		
18 gestern	3o44o	41o18	82735	98o28	o75o8	625o7	oo717	o64o3	1774o		
21 gestern	3o44o	41o21	62827	98o22	o6oo8	625oo	oo7o8	o64o2	1784o		
00 heute	4o44o	41ooo	42822	98o21	o54o7	385o1	oo512	o63o1	12348		
03 heute	4o44o	41oo3	72619	98o11	o38o8	4581o	oo815	o62o2	12654	17941	
06 heute	4o44o	41oo6	82624	98o31	o35o8	625o6	oo8o3	o62o2	12648		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o449	162o9	82o28	98o22	11812	8857+	5173o	o5oo8	12134	12767	
12 gestern	3o448	16212	81735	97o32	o7813	4857+	4174o	o511o	11837	12234	
15 gestern	3o448	16115	8194o	97212	o3313	5747+	21645	oo111	1683o	12234	
18 gestern	3o449	16118	52435	97256	o5413	494o1	51321	oooo8	12446	41838	+)797++
21 gestern	3o45o	16121	32434	97o11	o8o12	29462	51226	o51o7	12446	11838	
00 heute	4o45o	162oo	12428	98o11	1o712	125oo	51127	o52o5	12449	11847	+)7oo++
03 heute	4o45o	16oo3	32518	98o11	12o12	2254o	21213	o51o4	12548	12844	
06 heute	4o45o	159o6	72331	98o32	11112	785++	o16o9	o51o7	12347	12844	7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o35o	48oo9	1oooo	98o2o	25217	115oo	oo6o2	o541o	1oo+o	13o22	
12 gestern	3o35o	48o12	3261o	98o3o	25917	225o1	oo3o8	o531o	12621	13124	
15 gestern	3o35o	48o15	42611	98o2o	25617	325o1	oo8o3	o53o9	12621	13125	
18 gestern	3o35o	48o18	32415	98o2o	22919	215o1	oo727	ooo13	12522	13124	
21 gestern	3o35o	48o21	62517	98o21	22518	525o2	oo6o5	o5114	12523	13223	
00 heute	4o35o	48ooo	42414	98o31	21718	425oo	oo7o7	o5114	12423		
03 heute	4o35o	48oo3	31415	98o2o	21218	325oo	oo7o8	o5115	12424		
06 heute	4o35o	48oo6	62518	98o21	19o18	3255o	oo712	o5115	12424		

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 25

M i t t w o c h, den 25. J a n u a r 1967

Meldungen vom 24.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
30642	23606	60729	98022	06505	45541	22400	05252	10735	+++++	Meerkatze
30635	52506	43514	98012	01051	00908	34730	05254	13511	13442	Poseidon
30626	51512	21020	99011	99102	00908	33302	00455	11021	133+2	Poseidon
30630	51715	20513	99020	00203	10948	83211	00555	10521	13342	Poseidon
30635	52318	00537	99010	00201	00900	74500	00235	10521	13332	Poseidon
33722	27406	53138	97028	94054	52400	61615	06558	13149	+++++	A.Dohrn
33722	27309	83329	93868	96054	823++	61220	91140	06658	18340	A.Dohrn
33722	26415	63530	98028	02559	63400	71225	07861	18540	+++++	A.Dohrn
33722	26415	63530	98028	02559	63400	71225	07861	18540	+++++	A.Dohrn
33721	25618	63424	97858	03859	63400	62213	07761	13448	+++++	A.Dohrn
30335	08912	70909	98022	30216	00908	33106	05311	10921	12978	Meteor
30332	08815	70516	98022	27517	00904	42627	00011	10521	18370	Meteor
33372	00918	12616	98021	24014	14400	69114	00012	12623	12523	
30321	13700	20000	98020	27116	00902	46400	05415	10000		Köln
30323	73200	00000	98000	24019	00900	15200	+++++	+++++		Westfalen
30421	57800	82509	97602	23005	855++	68400	05504	125++		Bremen
30416	61306	82515	98022	11512	855++	68215	05009	125+3		Bremen
30205	17706	20709	16719	00905	85701	00110	107+2	136+4		Natal
33659	09209	83409	97284	16201	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal
30588	06009	81213	97505	06008	+++++	+++++	002++	+++++		Teutonia
33627	04309	71505	98022	17801	+++++	00703	061++	115+1		G.Dahrendorf
3o655	29oo9	8o644	97268	1o5o2	+++++	oo4oo	o57++	15622		Gelsenkirchen
3o635	522o9	8o311	98o22	992o1	+++++	35713	oo7++	1o343		Düsseldorf
33541	o74o9	81211	961o2	o94o4	+++++	342++	o58++	+++++		Grönland
3o598	16569	6123o	98o22	989o9	+++++	+++++	ooo++	+++++		Hagen
3o6o8	15o69	81318	98o22	o32o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Seydisfjord
3o612	o1o69	7o93o	98o22	1ooo07	+++++	+++++	o55++	1o9o5		Germania
3o6o5	o71o9	71o25	97258	o78o6	4232o	34212	o57++	+++++		Konstanz
3o599	188o9	8123o	97o22	951o7	+++++	2423o	+++++	+++++		Kormoran
3o452	2o2o9	81937	972o5	o3612	874++	1574o	o5111	119++		Bornheim
3o618	41oo9	8o444	97o22	969o3	+++++	oo7o4	o51++	1o4+8		Thunfisch
3o415	672o9	82515	98o22	15o1o	854++	68235	oo4o9	125+3		Bremen
3o642	537o9	8o215	98o22	o3951	+++++	oo6o5	o51++	+++++		H.Böckler
3o618	41o12	8o448	97o22	951o3	+++++	oo718	o53++	1o4+9		Thunfisch
3o611	13312	81137	97o28	o81o6	+++++	+++++	o55++	+++++		Alemannia
3o645	54311	7o2o9	98o22	o2oo1	723++	o172o	oo5++	1o3o1		Minden
3o6o9	o8912	71118	97o22	1o8o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Frisia
3o655	29o12	8o544	97o27	14oo1	+++++	oo235	o6o++	15522		Gelsenkirchen
33566	o3211	8123o	97o22	o98o5	+++++	+++++	o54++	+++++		Hof
3o658	26o12	5o644	97o11	115o3	+++++	oo7o3	o58++	1o6+9		Jupiter
3o653	31212	8o544	96852	123o2	+++++	+++++	o57++	+++++		Braunschweig
3o6o2	o6312	61o23	98158	1o1o6	493oo	34223	o52++	11o+6		Konstanz
3o643	54212	83513	98o22	o3o51	+++++	722o2	o53++	+++++		Marburg
3o629	51612	6o3o9	98o22	985o2	+++++	357o7	oo9++	1o342		Düsseldorf
3o642	53812	736o9	98o22	o21o1	+++++	+++++	oo6++	+++++		H.Kern
3o6o3	38o11	8o933	98o22	839o5	+++++	+++++	o5o++	+++++		L.Schweissfurth
3o6oo	46512	7o213	98o12	924o1	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rotersand
3o643	53812	434o9	97o22	o4oo1	+++++	+++++	ooo++	+++++		Saarbrücken
3o59o	19612	799o9	97o16	988o9	+++++	65o23	o55++	+++++		Saxonia
3o44o	1o912	82o24	98o22	2oo13	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein
3o655	3o512	8o544	951o2	12851	+++++	+++++	ooo++	+++++		Bielefeld
3o642	53712	7o111	98o22	o335o	+++++	oo7o6	o51++	+++++		H.Böckler
33627	o4312	718o5	98o22	182o1	+++++	oo2o4	o61++	118+1		G.Dahrendorf
3o289	15o12	4o6o9	98o21	26618	315oo	4622o	o5312	1o6++		Köln
3o458	16512	81837	97o22	o5114	854++	26734	o5o12	11835		Bremerhaven
3o599	17712	81427	97o22	984o8	+++++	24233	+++++	+++++		Kormoran

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o27o	41912	218o2	98o2o	26o21	215+2	95212	o5115	118+1		Naumburg
3o413	64412	72515	98o22	16oo9	754++	6821o	oo1o4	125+3		Bremen
3o4o7	11412	82oo5	98o22	25814	854++	542o8	o51o9	12o++		Flensburg
3o61o	o1o12	69913	98278	149o2	+++++	+++++	o62++	+++++		J.Homann
33665	o9512	82615	97878	138o3	+++++	+++++	o54++	+++++		Wuppertal
3o341	7o412	129o5	98ooo	24o19	oo94o	155o1	+++++	+++++		Westfalen
3o484	44112	8273o	96727	o18oo	835++	26734	o64++	127+4		Wolfsburg
3o415	24812	2274o	98o1o	12816	223++	15228	ooo14	12759		Luxemburg
3o454	19112	82244	96252	o1o12	874++	1572o	oooo8	122++		Bornheim
3o637	53212	834o5	97o22	oo8oo	+++++	+++++	o51++	+++++		E.Ollenhauer
33565	o4o15	81124	968o8	1o8o3	6741+	84223	o55o2	111+4		K.Leonhardt
3o337	52615	423o5	98o21	28o21	414o2	242o5	oo217	1252o		Ginnheim
3o618	41o15	8o468	95744	948o2	+++++	oo7o3	o55++	154+6		Thunfisch
33686	12215	83113	977o7	1o251	+++++	oo8o9	o64++	131+2		Essen
33671	o9815	83418	95848	119oo	+++++	+++++	o58++	+++++		Wuppertal
3o644	53815	136o9	99o11	o23o1	+++++	oo2o2	oo3++	+++++		Bremerhaven
3o635	24o15	8o952	951o4	o18o6	+++++	+++++	o53++	+++++		Aldebaran
3o658	26o15	6o648	97o21	1o7o2	+++++	oo7o8	o58++	1o6+9		Jupiter
3oo88	14915	636o2	97o22	o8727	oo8o2	75736	o5123	136oo		Urundi
3oo85	14512	636o2	97o22	12328	6o9o2	75oo3	ooo23	136oo		Urundi
3o642	53715	1o1o9	98o11	o38oo	+++++	oo3o5	ooo++	+++++		H.Böckler
3o588	1o518	714o9	98o22	o59o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Teutonia
3o618	41o18	8o268	94744	941o1	+++++	oo7o7	o56++	152+8		Thunfisch
33627	o4318	7o9o5	98o22	188o1	+++++	oo2o3	o61++	1o9+1		G.Dahrendorf
3o638	53318	334o5	98o11	oo4o1	+++++	+++++	oo1++	+++++		E.Ollenhauer
3o6o2	36o17	512o9	98o22	889o+	+++++	+++++	o53++	+++++		L.Schweissfurth
33686	12218	93218	95868	o9952	+++++	oo7o3	o66++	132+3		Essen
3o599	2o718	6o818	98o22	963o8	+++++	+++++	oo2++	+++++		Hagen
3o655	29o18	8o552	97o22	12ooo	+++++	oo5o5	o6o++	15524		Gelsenkirchen
3o434	12418	82o37	97o22	14o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein
33676	1o318	73418	97268	11591	+++++	+++++	o62++	+++++		Wuppertal
3o6o5	o5o18	41118	97o21	125o5	+++++	+++++	o58++	111o3		Germania
3o351	69o18	o25o9	98ooo	2o824	ooooo	1573o	+++++	+++++		Westfalen
3357o	o4o18	8o924	96847	135o2	8741+	84227	o54oo	1o9+4		K.Leonhardt
3o655	3o518	8o544	951o2	11553	+++++	+++++	o52++	+++++		Bielefeld
3o196	61618	4o815	98o21	18528	313oo	55755	oo522	1o821		Spreestein
3o486	41218	82844	97227	95o1o	885++	2674o	oo3o2	128+5		Wolfsburg
3o448	16918	22438	98258	o6o13	114o6	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
3o596	15718	71424	97o22	oo8o8	+++++	24222	+++++	+++++		Kormoran
3o614	11518	211o7	98o2o	o9oo9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Frisia
3o642	53718	oo2o9	98o2o	o2oo1	+++++	oo818	oo3++	+++++		H.Böckler
3o645	54o21	336o9	98o11	o22o1	+++++	oo7o2	oo1++	13621		Tübingen
30592	04121	81123	97022	11105	8++++	34400	054++	111+4		Konstanz
3368o	1o381	63427	98268	12352	+++++	+++++	o63++	+++++		Wuppertal
3o361	47118	52615	98o22	23o18	113o2	16732	o5212	126+2		Elsfleth
3o365	46121	42524	98o21	21518	454oo	16715	o5412	125+3		Elsfleth
3o46o	16621	42544	968o8	o8o1o	435++	2533o	o53o7	125++		Bornheim
3oo99	16121	ooooo	97o2o	1o826	oo9oo	75221	o5122	149+1		Urundi
3oo94	15618	ooooo	97o21	o8727	oo9oo	754oo	o5123	1118+1		Urundi
3o355	68321	627o9	98o31	21o2o	3453o	152o2	+++++	+++++		Westfalen
33627	o4321	71223	977o7	184o1	+++++	oo7o4	o61++	112+3		G.Dahrendorf
3o645	52821	o9oo5	98o2o	o11o1	+++++	oo4oo	oo2++	+++++		Cuxhaven

F a m i t a L H H T — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	81237	96616	09702	5742+	00212	05801	11248
33575	o3o12	81237	96616	116o2	572++	oo219	o57o1	11248
33575	o3o15	81237	97o26	129o3	5742+	oo213	o57o1	11248
33575	o3o18	8123o	97616	14oo3	4742+	oo211	o57o1	11247
33575	o3o21	81324	97616	147o2	4742+	oo2o7	o57o1	11347
43575	o3ooo	81318	97616	154o3	5742+	oo2o7	o56o1	11346
43575	o3oo3	81318	97o26	147o3	6752+	oo8o7	o56o1	11335
43575	o3oo6	81218	97o22	137o3	855++	oo71o	o56oo	11235

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

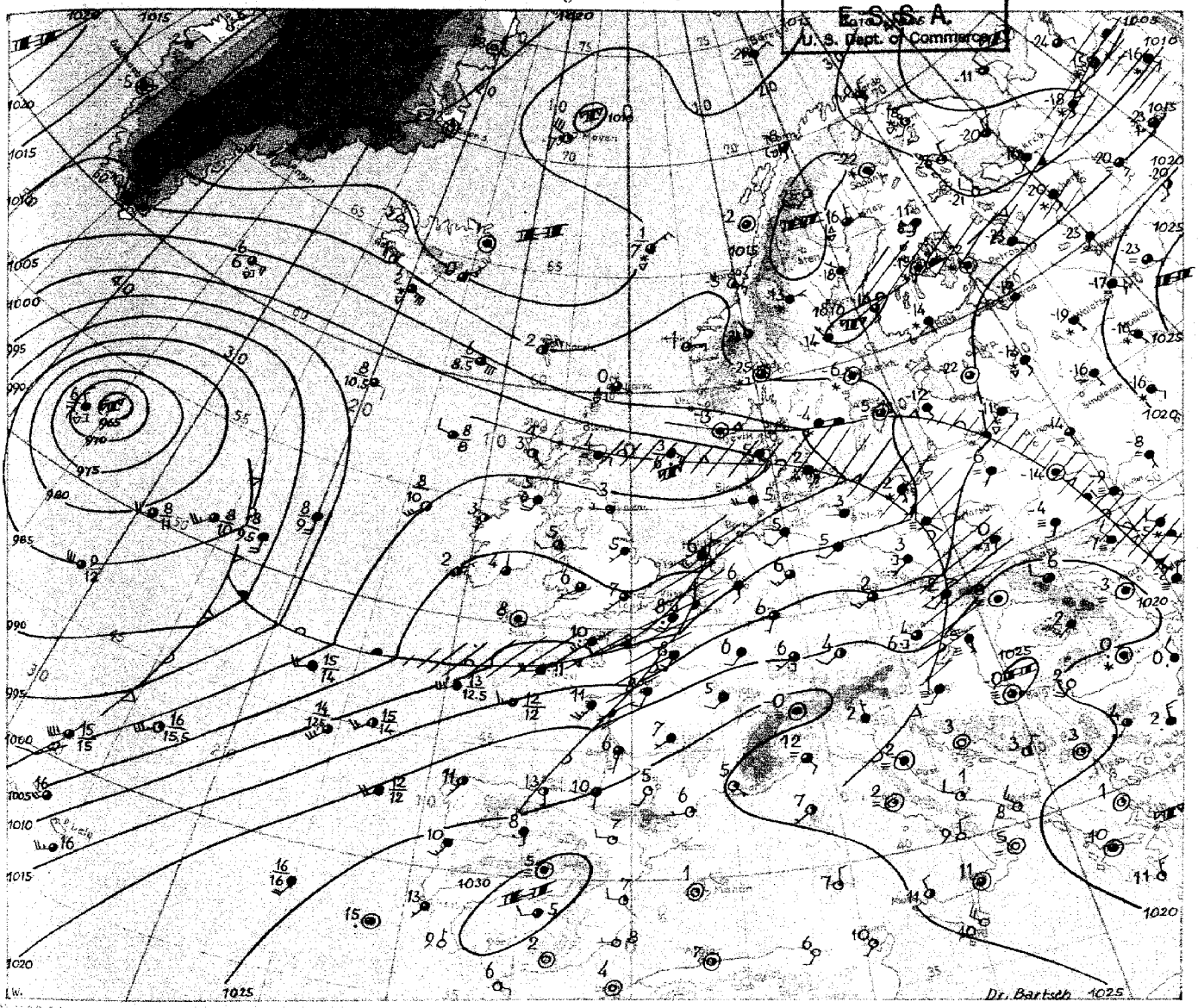
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 20 51

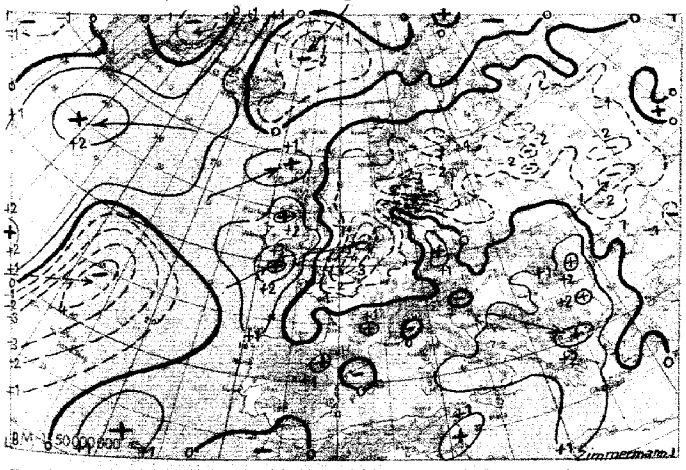
ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAR 9 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 26. Januar 1967 | Nummer: 26

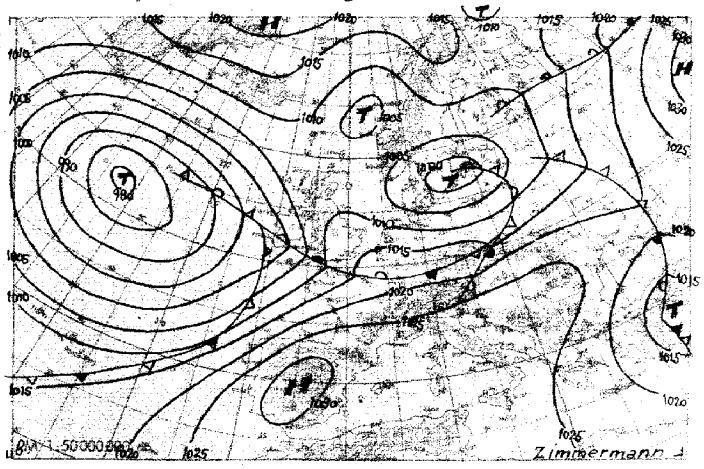
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



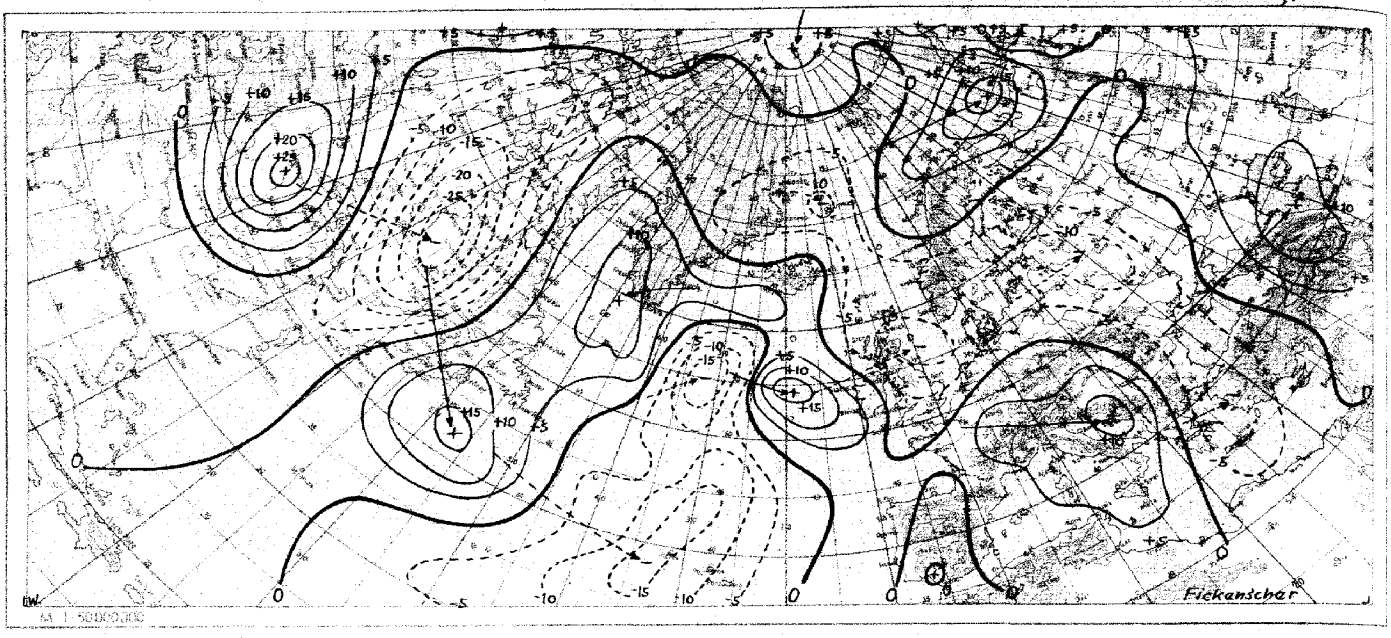
Vorhersagekarte für Freitag den 27. Jan. 67, 6 Uhr



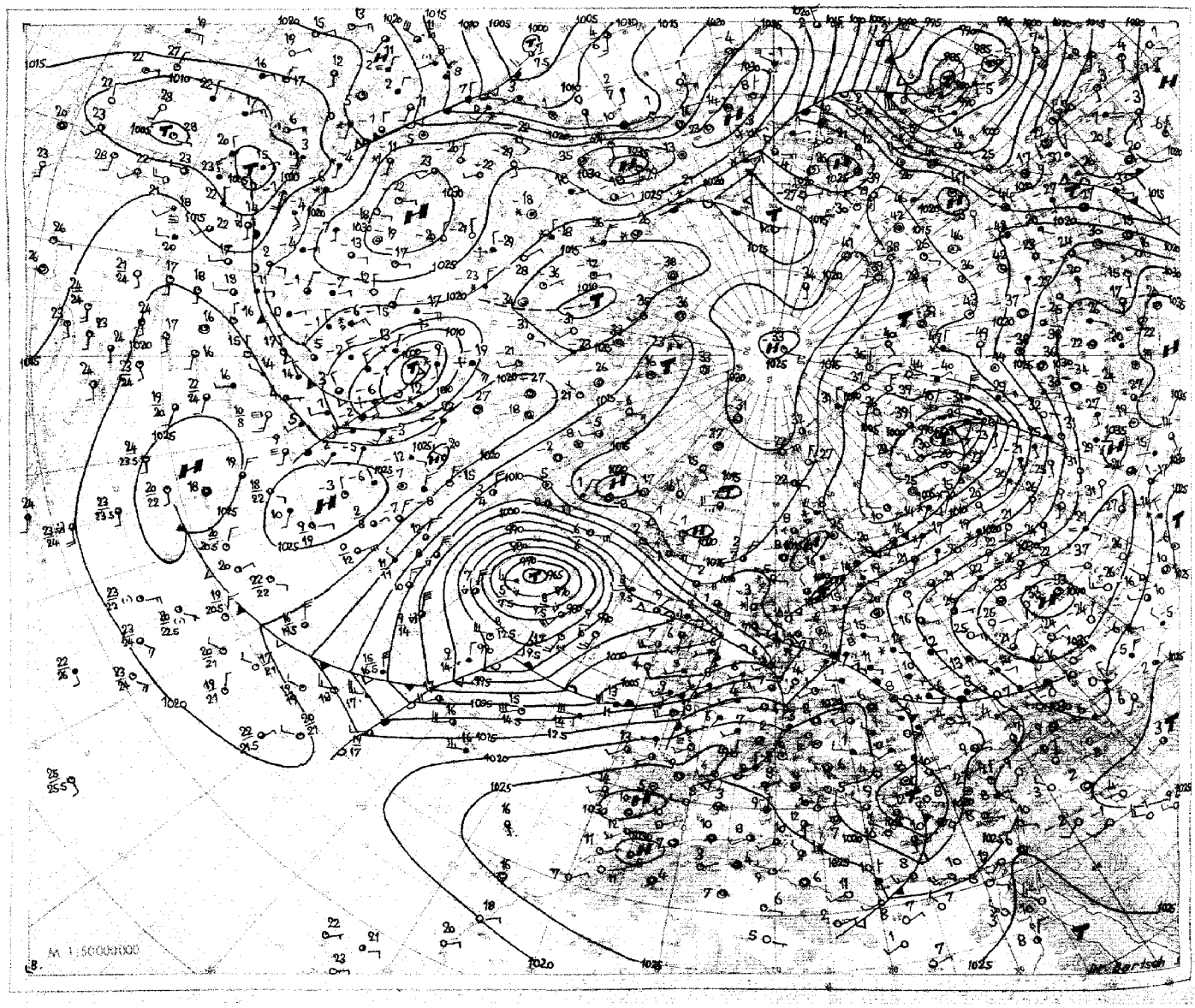
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

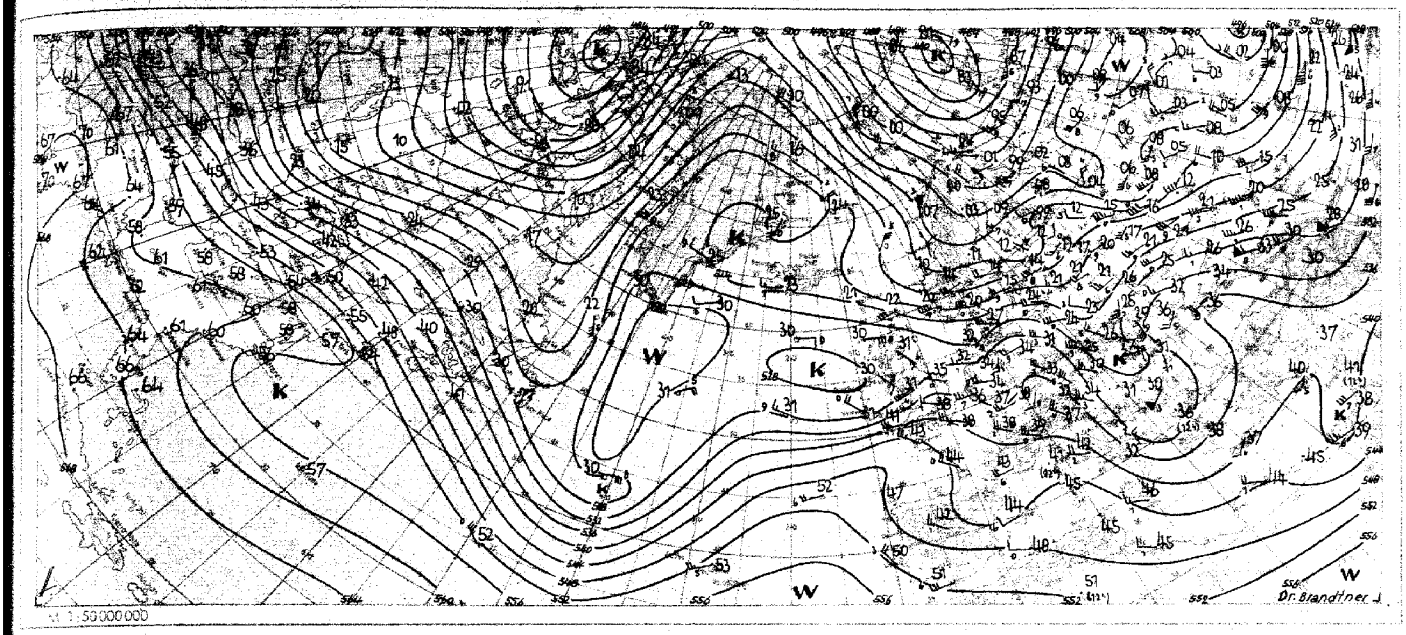
Donnerstag.



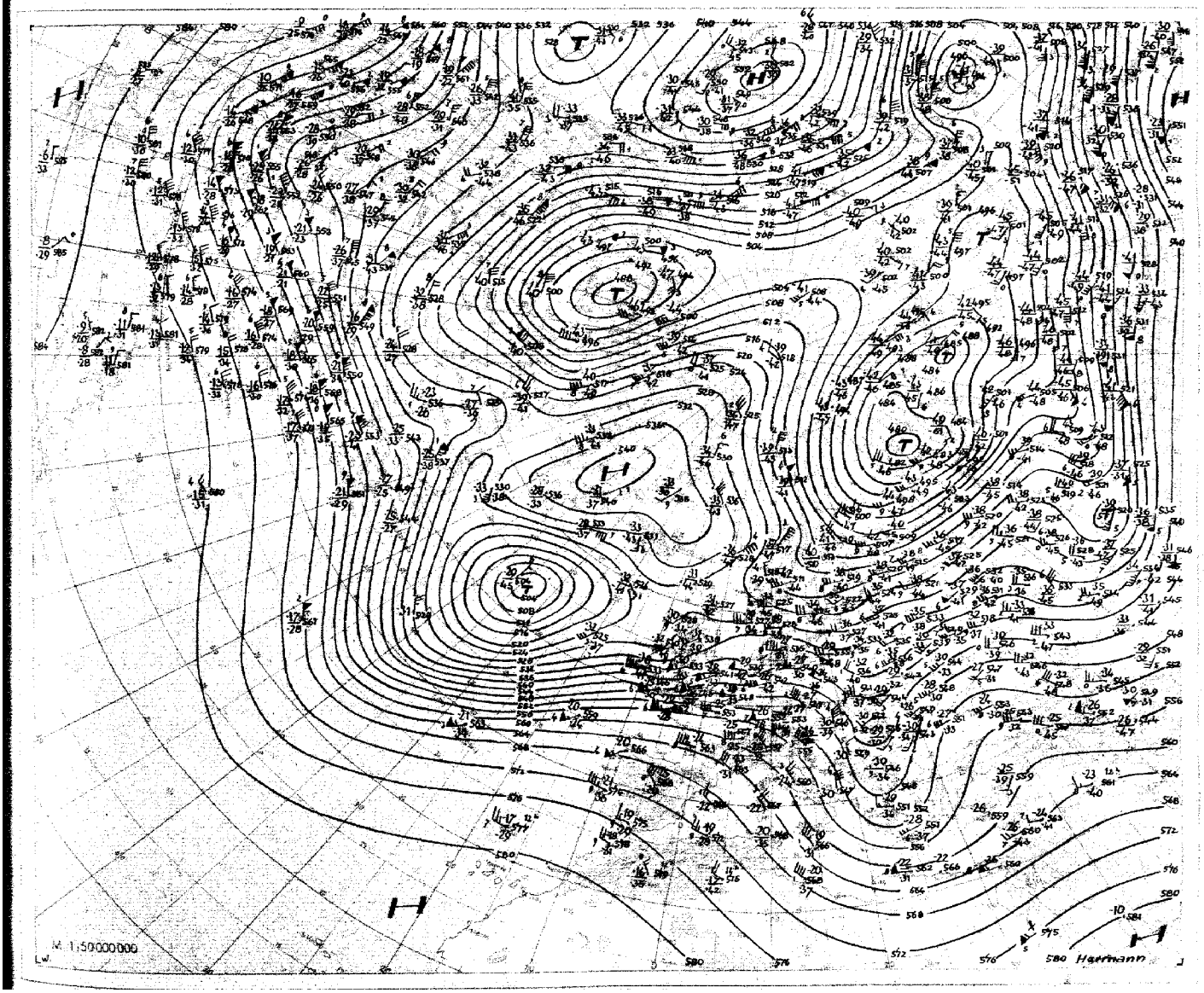
Wetterlage heute 0 Uhr



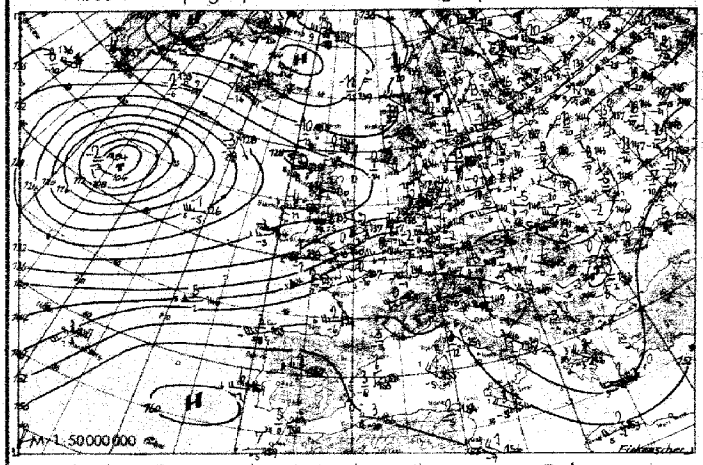
26. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



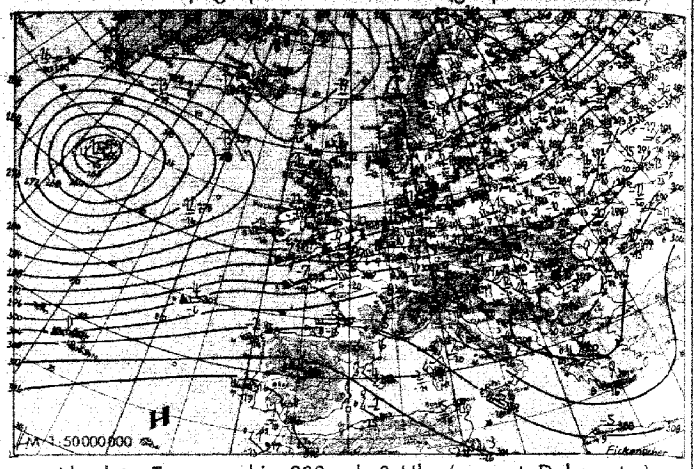
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



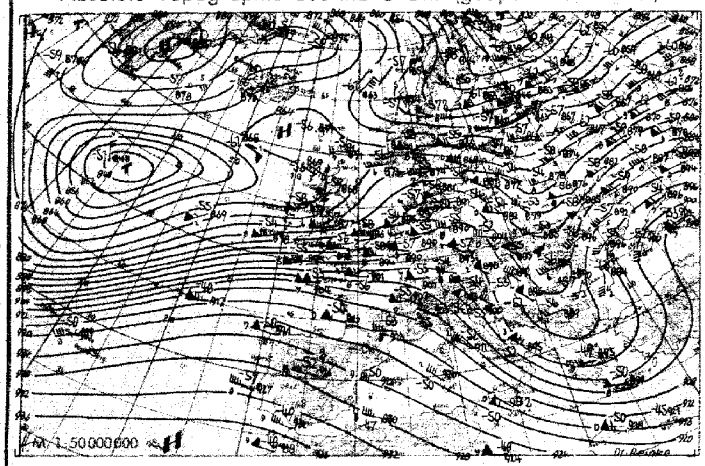
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



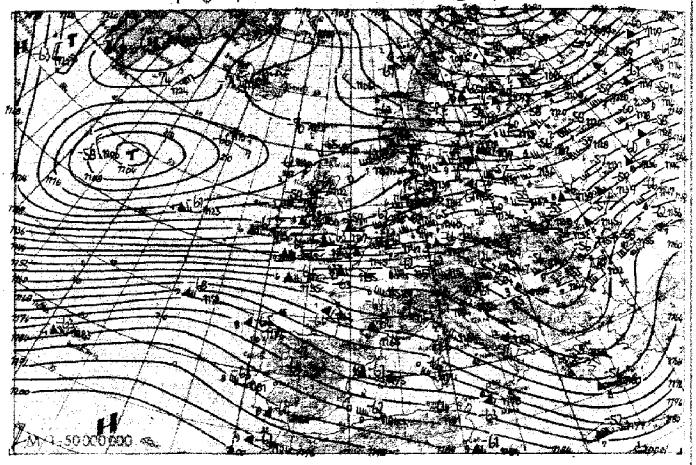
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



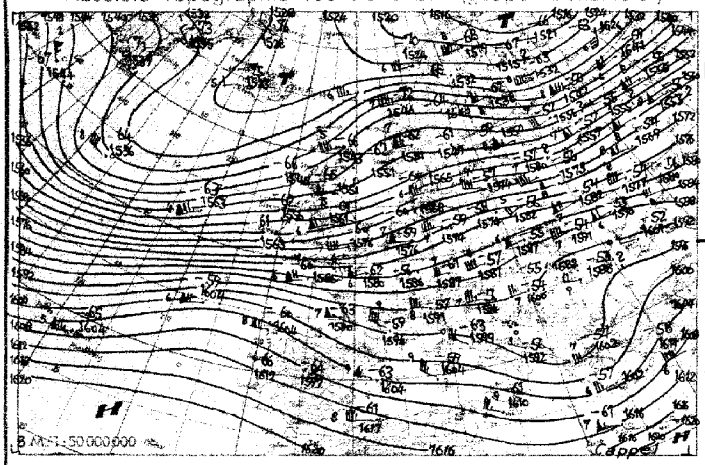
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



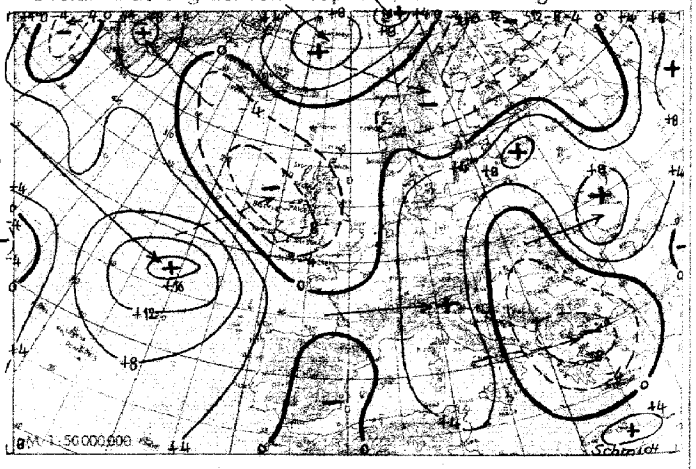
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 26. Januar 1967

Von der Hudson-Bay wanderte ein Tiefdruckgebiet nach Westlabrador. Es drängte die ostamerikanische Hochdruckzone, die sich erheblich abschwächte, um 12 Längengrad nach Osten zurück. An der Ostflanke dieser Hochdruckzone hielt aber die Zufuhr frischer Polarluft vom Südausgang der Labrador-See zum westlichen Nordatlantik noch an, so daß sich der Kern der umfangreichen Zyklone beim Wetterschiff C (53N/35W) nur wenig in nordöstlicher Richtung verlagerte und noch um 5 mb vertiefte. In den Strömungsbereich dieses steuernden Tiefs wurde das Tiefdruckgebiet einbezogen, das gestern morgen das Seegebiet südlich von Neufundland erreicht hatte. Es zog mit der kräftigen Westdrift auf der Südseite des Zentraltiefs rasch ostwärts und erreichte am Morgen des Donnerstag die Azoren. Auf der Vorderseite dieser Randstörung verstärkte sich die Warmluftadvektion zum Ostatlantik. Zwischen den Wetterschiffen I (52N/20W) und K (45N/16W) stieg die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 6 bis 8 Grad an. Der damit verbundene Druckanstieg füllte das Tiefdruckgebiet, das vom Ostatlantik zu den Hebriden wanderte, um 25 mb auf, so daß es heute nur noch als Ausläufer des atlantischen Zentraltiefs erscheint. Das Frontensystem des Hebridentiefs überquerte am Nachmittag des Mittwochs und in der Nacht zum Donnerstag den größten Teil Deutschlands rasch von Westen nach Osten. Es brachte ganz Deutschland Regen, der erst oberhalb 1000 m in Schneefall überging. Die Niederschlagssummen schwankten meist zwischen 1 und 5 mm. Lediglich in den Hochalpen wurden wesentlich höhere Beträge zwischen 10 und 45 mm gemessen. Infolge Zufuhr von Meeresluft blieb es für die Jahreszeit zu mild. Die Tageshöchsttemperaturen hielten sich zwischen 2 Grad in Schleswig-Holstein und 9 Grad im Rheintal. In den Niederungen trat kein Nachtfrost auf.

Das Tief über der Adria verlagerte sich mit einer Geschwindigkeit von 30 km/h nach Südosten und erreichte die Ägäis. Auf seiner Rückseite stieß ein Schwall Polarluft von Italien nach Griechenland vor, wo die troposphärische Mitteltemperatur um 4 Grad zurückging. Dadurch konnte der markante Höhentrog über dem Mittelmeer um 13 Längengrad nach Osten vorankommen.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Luftzufuhr aus Südwesten nach Mitteleuropa hält in den nächsten Tagen an. Dabei wird ganz Deutschland von recht milden Luftmassen überströmt, die auch die am Freitag zeitweilig ins Ostseeküstengebiet eindringende kältere Luft wieder verdrängt. Eingelagerte Störungen gestalten den Wetterablauf unbeständig.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 26. Januar 1967 — Nr. 26

Station	Höhe	ii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ esp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ esp	$t_x/_n - t_x/_n$	$t_x/_n - t_x/_n$	TRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82422	58026	02909	873--	03706		25-47	
Husum	3	029						72459	57102	05209	759--	04882			
Schleswig	44	035	81604	30517	05702	872--	02731	82415	57205	05209	754--	03505		26	7o3--
Falshöft	4	043	81517	15616	07202	9----	01730	82425	50025	05009	9----	04722			7o1--
Kiel	7	045						82407	56107	05409	754--	03604			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	02319	65016	07406	00900	04500	72220	70030	07709	03938	03003	26	28	7o3--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62411	50212	07106	66400	05620	42513	58032	08104	00901	04510			7o1--
Lübeck	13	156						72315	5802-	05409	755--	03301		3o	
Emden-Wolthusen	0	202	02515	62016	04006	00900	03310	82515	50022	04009	8091=	03000			7o3--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	12516	65016	09306	17400	03311	72314	65030	09605	37416	02003			7o2--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	52507	65016	12906	35401	04220	82308	50021	12505	4541=	04805			7o1--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	42412	56016	12806	25402	04218	82013	40101	12305	8091=	03805			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72617	60016	10707	755--	05303	32515	56031	11705	11931	03210			7o1--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82106	50612	10904	855--	03618	62408	56106	10405	645--	03505			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82008	50602	10904	6557=	03717	72309	50215	10205	753--	04607			797--
Düsseldorf	41	400	42310	70026	15506	00902	03219	82011	55031	14305	8091=	03811			791--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	32408	70016	14505	35601	04114	82110	70031	13605	8091=	04809			792--
Kahler Asten □	835	427	92718	03416	41901	9----	01311	82515	30104	42200	871--	01204	2o-37	3o	7o2--
Kassel	158	438	32001	70016	13606	35600	03307	31803	56011	14804	15602	03111			7o1--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82213	60022	15705	00907	03213	52114	70022	14206	31952	02813	3o		7oo--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	42508	80036	15307	356-1	03219	61607	75032	14405	31936	01708			795--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92620	00454	43600	9----	01210		32	
Trier-Petrisberg	265	609	82105	62026	18505	754--	04217	72313	52022	17206	754--	04811			7o2--
Deuselbach	479	615		6				32317	53021	14705	35400	03604			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42915	82288	44401	17102	01214	92610	01412	44701	9----	01004	31	28	7o1--
Frankfurt-Flugh.	112	637	32409	70016	16706	35500	03217	71805	70022	17505	35535	03207			793--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82715	62616	17107	855--	06304	42511	70015	18306	33530	04211			7o3--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	82712	40586	15103	862--	02608								7o2--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82307	57106	18406	855--	04113	82207	55102	18206	852--	05902			7o2--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Shttgart-Echterdingen	397	738	82210	70026	18605	35678	03104	82210	55512	19505	855--	03209			797--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				82308	58022	19305	856--	03110			
Nürnberg	318	763	82508	65026	16606	854--	04605	62405	55025	17905	65010	04211			7o2--
Regensburg	376	776	82510	58216	17904	874--	03611	82705	50215	19304	874--	03313			7o3--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92552	01717	46552	9----	52500			
Freiburg	252	803	82216	80026	20808	4562=	05205	82213	80022	20808	6562=	05000	3o		797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82507	65026	19305	856--	03502	82609	55022	20205	856--	03109			7o2--
München-Riem	528	866	72518	65026	19705	4557=	02603	82515	55025	21105	856--	02213			7o1--
Möhldorf	401	875		6											
Passau	409	893	82002	20632	19703	862--	03804	82702	20515	19703	873--	03500			7o2--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82309	80616	22106	6842=	04206	72204	89505	22305	6567=	03001			7o4--
Kempten-Lenzried	705	946	82110	50618	22702	874--	01305	82405	55516	23503	775--	01308			7o3--
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	92730	00457	99159	9----	59204	93432	00734	99461	9----	61203	3o-49	32-48	7o3--
Hohenpeißenberg □	977	962		8				82523	70805	49001	5552=	01210		25-32	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1833	980		8				92518	00737	49153	9----	53310		23-35	
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Donnerstag, den 26. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dEpp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dEpp	06-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RRT_xT_x	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E_{ss}'s'
Helgoland	4	015	82525	50612	05105	754==	02803	82425	50215	01505	854==	03636	27-37	27-37	70204	03404	02000	1
List	27	020	82320	60026	02905	873==	03400	72212	50522	00703	755==	03821	25-47	21-30	70400	01000	04000	1
Husum	3	029	82318	60022	05205	854==	03400	82114	57515	01704	772==	04835	30		70301	01301	04000	1
Schleswig	44	035	82212	60035	05304	854==	02002	82110	50515	02403	873==	03730			70300	00901	03000	1
Falshöft	4	043	82420	60026	05005	9-===	04400	82322	55505	03205	853==	04818			70301	---01	04---	-
Kiel	7	045	82508	6003-	05605	865==	03102	82210	40515	03004	773==	04726			70300	01150	03000	1
Norderney	13	113	82020	58616	04505	754==	03822	82120	57585	02205	754==	04623		25-35	70505	04604	05000	1
Bremerhaven	7	129	82116	70611	06805	856==	03709	82123	59515	03705	854==	04731	21-28	25-35	70305	03803	06000	1
Cuxhaven	5	131	82314	58616	06205	854==	02703						32		70203	03004	02000	1
Kaltenkirchen	30	145	82613	7002=	07304	855==	03400	82417	50515	03804	774==	03835			70201	01402	02000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82411	60021	07905	5567=	03602	82215	50515	04305	774==	04736			70102	02102	02000	1
Lübeck	13	156	52514	6503=	07205	00902	03204	82113	58615	04505	874==	03827	30		70201	01201	02000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82119	56636	05405	873==	04726	82215	40535	03605	773==	04718	27	25	7--04	05403	05000	2
Cloppenburg	43	216						82312	56535	05105	7732=	04736		27	70205	05803	03000	1
Bremen	3	224	82011	62031	08105	7542=	03715	82113	59515	05106	853==	05730			70205	05103	03000	1
Soltau	77	235	72312	5902=	09604	40976	02708	82211	58505	06505	6552=	03731			7--04	03503	04000	1
Lüchow	35	253	72211	6002=	09004	50976	03000	82015	62022	07105	5557=	03819			7--03	01803	03000	1
Lingen	21	305	82510	6521=	08406	855==	04820	82215	38535	05406	854==	04731		30	70105	06603	02000	1
Münster	64	313	82309	65021	10606	8092=	03717	82214	50535	07006	773==	04736		26	70105	06904	02000	1
Osnabrück	95	317	82211	56102	09905	764==	04715	82212	56532	06605	872==	04731		25	70205	05803	03000	1
Gütersloh	72	320	81810	56101	10905	4572=	03714	82125	50532	07707	854==	03630			70105	-----	02---	1
Bad Salzuflen	98	325	82210	6002=	11305	655==	03811	82212	60532	07906	754==	02734			70105	05804	01000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72214	60011	10706	50976	03710	82013	75512	07906	1552=	02728			70105	05703	01007	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72511	5802=	11406	40976	02708	82209	70022	09605	5567=	01728			70104	05103	02002	1
Berlin-Dahlem	51	381	72407	60036	11605	7092=	04212	72111	57102	10805	63972	03808			79602	02501	96000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82509	60016	11405	3557=	03312	72111	56102	10905	25678	03705			70103	02601	01---	1
Düsseldorf	41	400	81712	65031	11806	8092=	02725	82015	60512	08707	6552=	04731		25	79105	07203	03---	1
Bocholt	25	406	81810	6502=	09506	4562=	04724	81812	62515	06706	7542=	04727			79105	06903	02000	1
Essen	154	410	82014	70022	11206	3567=	02722	82314	59516	07806	855==	04734		32	79205	06603	03000	1
Kahler Asten □	835	427	72420	60014	41450	751==	50808	82525	15714	38901	772==	01628	20-35	25-39	70251	01251	02000	75200
Kassel	158	438	71804	70021	14405	7091=	02704	82005	58022	11505	5552=	03728			70104	05502	01002	1
Göttingen	150	444	72008	6202=	13405	60976	02804	82017	70022	09606	855==	01736		29	70104	05200	01006	1
Braunlage	607	452	82510	6002=	13002	855==	00801	82410	70022	09502	854==	51730		28	70401	01501	04000	94000
Aachen	202	501	82118	70022	11007	8092=	02831	82021	60515	08906	5742=	04621	21-41	23-45	70005	06904	02007	1
Nürburg	626	510	82320	60022	14703	872==	01711	82025	58512	12003	872==	02825		35	70202	03001	02---	1
Köln	91	513	82010	70022	12107	8092=	02724	82012	80502	09407	3562=	03725			79503	07700	04003	1
Koblenz	96	515	82302	68026	15008	3557=	04704	82310	80022	12108	855==	03828			79106	075--	91009	1
Marienberg	547	526	82218	58102	14703	753==	02803	82021	75032	11904	734==	01524		29	70201	03651	03004	59100
Gießen	186	532	71606	75022	14705	756==	02710	81809	52022	12706	755==	04519			70304	05602	03003	1
Bad Hersfeld	212	542	52406	70021	15604	35640	01703	82710	55032	11806	755==	03735			70203	04800	02000	1
Wasserkuppe □	921	544	92423	00454	43600	9-===	00101	82231	52024	41101	752==	01730	26-35	33-47	70350	00550	03000	72300
Trier-Petrisberg	265	609	82321	65182	16006	884==	04811	82019	55182	13506	4347=	04724	21-36	26-40	70205	06103	03000	1
Deuselbach	479	615	72418	64031	16005	754==	03706	82018	54022	13205	4547=	02726	31	34	70104	05002	02000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92616	00454	44101	9-===	01808	92121	00454	42301	9-===	01720	26	32	70101	02100	02000	60900
Frankfurt-Flugh.	112	637	71907	60022	16206	755==	05712	82217	75022	14007	855==	03721		26	79303	06350	96003	1
Darmstadt	133	639	81915	75031	16507	755==	05708	82017	70022	14207	6357=	03722		22-31	70105	06402	02001	1
Würzburg	259	655	71810	70026	18006	755==	04803	81915	80022	15707	3147=	03721			70305	05203	03002	1
Bad Kissingen	216	658	61504	66016	16804	65500	02803	81705	70022	14706	755==	03718			70503	05103	05000	1
Coburg	337	671	51805	50106	16904	58400	03107	71811	60082	14705	53342	03820			70304	03901	03000	1
Bamberg	239	675	51808	60022	17904	55500	03002	81605	50022	16405	5747=	04813			70203	04400	02000	1
Hof	567	685	62712	65026	15702	38331	00000	82519	70031	14803	5347=	02715		33	70202	01700	03000	50100
Weiden	438	688	52108	65026	18203	55400	02108	81807	50215	17804	853==	03000			70302	01901	03000	59100
Berus	363	704	82318	76022	17205	854==	04704	82323	58022	14906	3547=	04721		26-38	70105	05604	04000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82322	6200=	17604	860==	04707	82328	58102	15503	860==	03721	22-30	28-38	70304			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82112	57102	18006	755==	04803	72017	58032	15706	2727=	04721		30	70205	05904	04000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82912	7002=	17208	48577	04610	82515	55032	15708	33577	03616			79507	07204	01004	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82531	7502=	15904	5837=	03818	82428	75022	14404	53377	02715	31-46	30-47	70304	04203	03002	1
Karlsruhe	114	727	82310	62026	18206	6557=	06710	72313	52022	16508	63532	03719			70206	07405	03002	1
Mannheim	97	729	72008	62012	17607	755==	06709	82013	75022	16008	2557=	04716			79606	07104	01002	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72006	65216	19006	756==	04704	72213	81032	17806	45576	03811			79105	05104	01---	1
Öhringen	276	742	62405	6202=	17706	65400	05804	72305	58032	16507	25576	04711			70406	05305	04000	1
Ansbach	413	755	81802	40616	18705	854==	04400	72005	75025	17605	3557=	03811			70404	04004	04000	2
Weißenburg/Bay.	422	761	82012	62616	19305	7552=	03400	72015	68035	19205	6357=	03811			70104	03901	01000	1
Nürnberg	318	763	71803	65036	18305	754==	04204	81905	58106	17206	55576	04809			70204	04403	02000	1
Regensburg	376	776	82408	60606	19604	854==	03203	62407	70026	19205	4547=	03802			70301	01401	03000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01497	46951	9-===	51304	92313	01498	47451	9-===	51205			70853	524--	09000	96906
Freiburg	252	803	82215	82032	20508	6567=	05803	72214	82012	19809	3367=	04707		28	79708	08007	95007	1
Freudenstadt □	797	815	82510	60212	47503	773==	03804	82311	70026	46803	5347=	01509			70403	02601	08008	60700
Klippeneck □	973	818	92313	0251=	48402	9-===	01603	82514	84026	47702	25472	53808			79601	01400	01003	70800
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72413	82022	19603	754==	01703	72110	80032	18303	5547=	01711	28		70202	02001	03000	50300
Ulm	522	838	72008	57505	20204	773==	03400	72008	65025	19304	5547=	03709			70103	03402	01016	1
Augsburg	477	852	32409	70011	20504	15641	02302	72409	82021	19205	7397=	02811			70204	04203	02002	1
München-Riem	528	866	82511	70036	21305	856==	02202	72108	80021	20605	6567=	02607			70104	03501	03000	1
Mühldorf	401	875	82408	75028	20505	755==	03005	72205	82038	19805	55548	03805			70202	02201	02000	59100
Passau	409	893	82004	40106	20504	873==	04308	70401	55022	20503	755==	03000			70601	01301	07000	60200
Feldberg/Schw. □	1486	908	92443	00688	47851	9-===	51708	82343	05418	47252	75-7=	52706	43-58	44-64	70851	51352	10000	76905
Konstanz	399	929	72406	75028	21606	6567=	05702	72503	75032	20806	15772	02807			79305	06403	94030	1
Friedrichshafen	401	934	71204	86216	22104	6567=	03804	71507	89012	21005	3567=	02707			70404	05903	04024	1
Kempten-Lenzried	705	946	62405	70036	22204	65500	01608	72104	82038	21304	756==	00807			70502	03501	09009	60200
Oberstdorf □	810	948	62102	82016	49201	65800	00610	82105	86031	48902	73927	00704			70501	02251	15005	74800
Zugspitze ■	2960	961	72724	00447	99860	75===	60204	72642	89384	99560	11078	61703	32-48	42-58	70761	606--	16001	97707
Hohenpeißenberg □	977	962	62517	75018	48901	65500	01801	72218	89022	48602	757==	00706	25-32		70101	01050	05010	73000
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	84036	22502	758==	01802	71802	82032	21603	15378	00706			70102	02300	07018	72800
Wendelstein □	1833	980	72515	86287	49253	754==	53102	72210	89032	49253	63578	55080	23-35		72055	53856	44000	97320
Berchtesgaden	542	997	80501	30687	23401	5652=	00000	72301	45107	22802	757==	01703			70301	01200	09000	62200

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

Donnerstag, den 26. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_1 f_2 - f_6 f_6$	$f_1 f_2 - f_6 f_6$	7RR--	IIHGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82816	58216	01105	863-=	03704	63015	50022	02905	25530	04318	27–37		703--			
List	27	020	42510	65016	99904	25451	04708	72613	50031	00305	6553=	04304	21–30	28	797--			
Husum	3	029	82608	59366	00705	772-=	04610	62809	55025	01505	35530	04308	29		704--			
Schleswig	44	035	82414	58516	00304	773-=	04621	72809	59015	01504	753-=	04310	30		705--			
Falshöft	4	043	82518	58516	00305	864-=	04729	82712	50025	01005	854-=	03307			797--			
Kiel	7	045	82006	40216	00805	773-=	04722	82613	58015	01105	754-=	04302			707--			
Norderney	13	113	82420	57106	02205	754-=	04500	62713	56102	04605	65430	04324	25–35		704--			
Bremerhaven	7	129	82217	62616	02005	854-=	05717	82617	50506	03406	853-=	05314	25–35		706--			
Cuxhaven	5	131	82311	57606	01805	772-=	04710						30		705--			
Kaltenkirchen	30	145	82514	60616	02006	773-=	04718	83014	40205	01705	753-=	05502			706--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82313	56616	02305	754-=	04720	82813	39215	02006	854-=	05303			705--			
Lübeck	13	156	82314	50636	01905	874-=	04726	82514	39215	01405	774-=	03605	30		705--			
Emden-Wolthusen	0	202						72814	60025	05906	764-=	04226						
Emden-Hafen	6	203	82615	58106	03306	763-=	05303						25		704--			
Cloppenburg	43	216						72710	58036	06006	734-=	04321	27					
Bremen	3	224	82514	59615	03006	873-=	04721	72816	55023	04407	724-=	04314	27	29	703--			
Saltau	77	235	82315	45636	04005	6532=	04725	82510	52215	03806	853-=	05501	17–30		704--			
Löchow	35	253	82016	57636	04105	6542=	04729	82512	55515	03705	5552=	05614	26	28	701--			
Lingen	21	305	82513	62616	05007	854-=	06504	72813	70035	07507	734-=	04226	30		707--			
Münster	64	313	82509	20636	05806	772-=	06612	62809	58016	08407	53552	04327	26		707--			
Osnabrück	95	317	82514	50636	05206	772-=	05714	72812	70016	07407	684=1	04322	32		707--			
Gütersloh	72	320	82212	48616	05706	853-=	05720	62715	56016	07907	42551	04322						
Bad Salzuflen	98	325	82312	56616	05806	773-=	04721	72709	55015	05807	755-=	05311	30		704--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82315	67612	05106	6542=	04727	72715	59215	05207	754-=	05301		27	702--			
Braunschweig-Völkenrode	82	346	82410	62612	05106	5557=	04735	72710	55505	05207	754-=	04301			701--			
Berlin-Dahlem	51	381	82110	57602	07806	4552=	03729	82212	57515	03806	5552=	05640			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82111	58602	07806	7542=	02731	82215	57515	03805	854-=	04740			797--			
Düsseldorf	41	400	82417	57636	07408	854-=	06512	72811	52026	10709	53432	05233	28		702--			
Bocholt	25	406	82213	60506	06707	773-=	06500	82914	52035	09708	5347=	05230			705--			
Essen	154	410	82610	58616	06807	874-=	06609	73015	52026	09707	52471	05330	32	27	707--			
Kahler Asten □	835	427	92416	01714	37500	9---=	00717	92924	05413	38002	9---=	02301	25–39	24–44	704--			
Kassel	158	438	82113	59616	08606	5752=	04729	72107	59515	07507	734-=	05510	32	32	796--			
Göttingen	150	444	82122	58616	07106	6557=	03725	82313	55506	06507	854-=	05505	22–36	24–38	701--			
Braunlage	607	452	82311	40698	07602	853-=	01719	82612	56587	06002	833-=	01615	35	34	705--			
Aachen	202	501	82219	56616	08208	874-=	07505	72703	58025	12008	724-=	05238	24–49	30	703--			
Nürburg	626	510	82524	65616	09704	872-=	03718	82513	50515	10905	871-=	04313	35		704--			
Köln	91	513	82415	80616	07209	4552=	05720	73112	50215	10108	35546	05327	30		701--			
Koblenz	96	515	71815	81216	09909	6547=	05722	82314	52515	10510	874-=	05304			701--			
Marienberg	547	526	82228	70628	09004	872-=	03728	82413	12515	08505	870-=	05501	28–44	25–40	704--			
Gießen	186	532	82010	58616	09806	774-=	04728	82514	58516	08108	774-=	05615			704--			
Bad Hersfeld	212	542	82512	60616	09906	774-=	04718							35	702--			
Wasserkuppe □	921	544	92236	00714	38900	9---=	00723	92437	00537	38702	9---=	02507	37–55	38–59	701--			
Trier-Petrisberg	265	609	82321	65612	12507	774-=	06809	82313	52516	13108	774-=	07307	26–46	21–40	703--			
Dausalbach	479	615	82220	60616	11606	754-=	04714	82321	50026	12306	872-=	05308	27–40	30	702--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92222	00614	40602	9---=	02721	92720	00506	40403	9---=	03505	34	23–37	702--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82114	65616	12207	855-=	05719	82320	70215	11009	855-=	05611	26	20–33	703--			
Darmstadt	123	639	82018	70626	12407	755-=	04718	82123	52506	11909	724-=	05504	23–38		702--			
Würzburg	259	655	81915	80612	13306	1142=	03721	82021	52506	12307	755-=	05612		22–39	791--			
Bad Kissingen	216	658	82007	66616	12307	854-=	02823	82212	75506	10907	775-=	04712			795--			
Coburg	337	671	82210	65802	15206	783-=	03713	82210	55515	10606	753-=	04724			791--			
Bamberg	239	675	81806	70022	13906	3552=	05723	82007	54215	12107	774-=	03717			700--			
Hof	567	685	82515	75021	13104	884-=	01713	82515	58536	11003	833-=	02823	33	34	700--			
Weiden	438	688	72009	66016	15005	5547=	04724	82111	59512	13204	754-=	03618			792--			
Berus	363	704	82331	65636	13806	872-=	06711	82527	55515	13307	872-=	07502	32–47	30–46	703--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92332	00632	14404	9-=-=	04708						32–47		703--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82116	56636	15006	872-=	05707	82216	40515	14507	872-=	05504	32	27	703--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82513	58612	13908	3552=	05716	72720	55515	12709	4352=	05512		35	701--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82543	60616	11805	854-=	04723	82541	55515	11805	872-=	04507	43–60	46–65	795--			
Karlsruhe	114	727	82018	60612	15608	6732=	06509	82017	60515	14508	872-=	07510			795--			
Mannheim	97	729	82016	60612	14208	7742=	05717	82015	55025	13709	854-=	05504	30	27	793--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82217	82022	16008	5557=	01713	82322	50515	15207	7547=	04707	28	25–35	700--			
Öhringen	276	742	82212	70032	14306	70976	04720	82313	70532	14207	874-=	05503			700--			
Ansbach	413	755	82312	75026	15107	4557=	02720	82712	55516	14106	6737=	04711			792--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82315	75016	16306	5557=	03716	82115	75515	14706	6557=	02616			797--			
Nürnberg	318	763	82108	70026	15107	6547=	04720	82412	70515	13206	854-=	04618			791--			
Regensburg	376	776	62307	80026	17207	35542	03715	82412	75515	15206	6552=	02721			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92310	01498	45551	9---=	51821	92515	01717	44251	9---=	51713			797--			
Freiburg	252	803	82218	83152	19110	6567=	03805	82120	82155	18810	6552=	03503	22–33	21–38	700--			
Freudenstadt □	797	815	82518	68616	45205	2542=	00821	82517	50556	45403	772-=	03305	45		797--			
Klippeneck □	973	818	82321	89186	47503	15577	50704	82422	65505	46602	872-=	02608		24–35	797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82417	83032	16904	11477	51709	82421	83502	15805	774-=	01609	25	26–39	700--			
Ulm	522	838	72009	70025	17205	754-=	02716	82519	70035	16707	854-=	02701		30	797--			
Augsburg	477	852	82612	84031	17008	30947	02715	82615	80212	16306	8097=	02609	29	20–39	700--			
München-Riem	528	866	82517	82032	18208	50957	01714	82730	84512	17109	7572=	51608	18–28	30–45	700--			
Mühldorf	401	875	72407	84038	17208	30978	01716	82513	86032	16509	1582=	01807			797--			
Passau	409	893	72004	68022	17906	15511	04720	82210	89032	17007	1552=	03607			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82352	75388	44951	7627=	51803	92337	00497	47951	9---=	51310	54–75	52–72	7----			
Konstanz	399	929	72510	75022	20008	4577=	03604	82618	80505	19709	5552=	01801		24–40	700--			
Friedrichshafen	401	934	82412	89022	20108	8097=	02704	82524	89212	20109	5552=	00201		24–32	700--			
Kempten-Lenzried	705	946	72107	82028	20106	7097=	00706	82513	70512	20306	2752=	50001			791--			
Oberstdorf □	810	948	81502	89021	49307	30977	01710	61804	75022	49905	856-=	03212			700--			
Zugspitze ■	2960	961	82726	89034	99959	50777	62104	82740	30712	98760	47-7=	61811	42–58	40–59	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72218	84022	47904	35738	00712	82334	89032	46803	2562=	52709		36–55	700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71401	84022	18607	30948	01714	82301	80032	19706	3587=	01503			700--			
Wendelstein □	1833	980	82415	89032	48152	10847	56509	82728	89032	47853	7062?	57605	28	29–47	700--			
Berchtesgaden	542	997	62001	80017	18906	10988	03726	82001	86032	20005	1772=	03308			793--			

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

Donnerstag, den 26. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	13–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 $7RR T_x T_x$	Mittel vom: 21. - 28.1. $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	73319	56616	05705	4747=	03228	83613	60035	10303	5747=	51246	21–28		7o3o6	o37	o26	o3
List	27	020	83326	58102	04701	854-=	51244	83424	70022	09100	854--	53244	26–34	34–26	797o5	o25	o6o	o4
Husum	3	029	83115	59026	04103	754-=	02226	83214	59022	08300	754--	53242	26	29	7o4o5	o27	o44	o5
Schleswig	44	035	82915	59025	03403	764-=	02320	83214	59102	07750	853=-	53243	29	21–33	7o5o5	o24	o31	o4
Falshöft	4	043	82830	65025	02404	9---=	02214	83323	70022	03000	9----	52256			797o5			o5
Kiel	7	045	82713	60026	03105	864-=	04220	83015	60022	07901	854--	51248			7o8o5	o28	o13	o8
Norderney	13	113	52720	57101	07305	45530	04327	73417	62026	11004	755--	02237			7o4o5	o39	oo6	11
Bremerhaven	7	129	82721	60256	06605	884-=	04232	83319	60616	09503	872--	02229		24–3o	7o6o6	o39	oo6	o4
Cuxhaven	5	131	72714	58036	05705	5533=	04235	83218	60039	09502	854-=	51238	25	36	7o5o6	o35	o25	o3
Kaltenkirchen	30	145	82915	65016	04604	763-=	04228	73310	75012	07802	6343-	53232			7o8o5	o26	oo1	o4
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72814	60016	04805	753-=	04228	73217	65212	03702	754--	00239			7o8o6	o31	o14	o4
Lübeck	13	156	72811	60026	03905	754-=	03225	73113	60028	06804	754--	00229		22–42	7o7o6	o26	oo8	o5
Emden-Wolthusen	0	202	82709	60022	08206	764-=	04223	82312	55022	11105	835--	03229		32	7o6o7			
Emden-Hafen	6	203													7--o6	o43	o14	12
Cloppenburg	43	216													7o6o7	o47	o1o	o9
Bremen	3	224	62814	65018	07506	65440	03231	72917	55028	10405	754--	02229	29	21–28	7o4o8	o45	o16	o8
Soltau	77	235						72615	5002-	09005	754--	04226		26	7--o6	o34	o29	o5
Lüchow	35	253		6				82713	58258	04505	834--	04214		3o	7--o6	o27	o52	o3
Lingen	21	305	72712	68026	10605	3563=	03231	72813	68012	13405	755--	03227	26		7o7o7	o51	oo9	o7
Münster	64	313	72809	65026	11706	755-=	03232	62909	65021	14205	65530	02224			7o8o7	o55	oo9	o6
Osnabrück	95	317	72713	70026	10606	654-=	03230	82911	70032	13305	754-=	02228	26		7o8o7	o48	oo5	o7
Gütersloh	72	320	72617	64026	10906	785-=	03230	72614	64022	14103	734-=	02232			7o5o7			o6
Bad Salzuflen	98	325	72810	65036	10006	755-=	02231	72811	65022	12805	755--	01228			7o5o7	o48	o18	o7
Hannover-Langenhgn.	55	338	62721	60026	08206	655-=	03229	72718	70022	10905	754-=	03227	21–28		7o2o7	o45	o18	o6
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72816	65026	07506	755-=	03223	72814	60012	09906	755--	03224			7o2o7	o46	o29	o5
Berlin-Dahlem	51	381	62712	61216	04406	65500	04306	72811	65028	06305	754-=	04219	28		7o2o6	o22	o12	o4
Berlin-Tempelhof	50	384	72815	65216	04306	754-=	04305	72817	55018	06306	754--	03320	3o	31	7o3o7	o24		o5
Düsseldorf	41	400	82610	65026	14007	2567=	05232	72710	55032	17105	43956	03230			7o3o8	o59		o9
Bocholt	25	406	72912	60025	12806	784-=	03231	42505	60012	15704	45730	02227			7o5o8	o57	oo7	o5
Essen	154	410	82810	60026	13206	755-=	04234	62910	60022	16204	31536	03228			7o7o7	o53	o21	o9
Kahler Asten □	835	427	93019	03418	40801	9---=	01234	72818	55014	41750	6123=	51213		38	7o9o3	5o1	oo4	o8
Kassel	158	438	83007	61026	10607	2752=	03231	52909	68022	12706	15540	01220		26	7o2o8	o47	o17	o3
Göttingen	150	444	82812	60026	09807	3557=	03233	32912	52021	12405	15531	00223	24–38	26	7o4o7	o44	o18	o2
Braunlage	607	452	72814	70027	08802	6543=	52327	72914	70022	10502	754-=	51216	39	36	719o3	oo8	ooo	o9
Aachen	202	501	82509	60026	15207	4562=	04230	82705	55022	17705	5561=	04224	3o		7o7o9	o55	o61	o3
Nürburg	626	510													7--o6	o12		o7
Köln	91	513	82909	70026	13808	5557=	05236	73009	70012	16206	1551=	03224			7o31o	o56	o57	o5
Koblenz	96	515	70000	66028	13809	45472	06232								7o51o	o62	o41	94
Marienberg	547	526	83017	56106	12704	772-=	03338	73017	58102	15503	732--	02222	25–4o	2o–3o	71oo5	o2o	o32	o3
Gießen	186	532	82910	62026	12507	755-=	04342	72910	52012	14306	2563-	02217	35	27	7o6o8	o45	o18	o4
Bad Hersfeld	212	542	82910	70026	10607	4742=	04227	63203	70012	13405	656-=	01225			7o6o8	o39	oo9	o3
Wasserkuppe □	921	544	92812	00457	41203	9---=	03227	92713	00454	42201	9---=	01216	38–59	34	7o9o3	5o5	ooo	15
Trier-Petrisberg	265	609	72512	65216	14808	45372	07217	52702	65012	17906	34440	04228	4o		7o4o9	o47	oo3	o6
Deuselbach	479	615	82718	60026	14307	874-=	06221	72713	60012	16905	5547-	03220	3o		7o4o7	o34	o15	o5
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93018	00606	42202	9---=	02322	93015	00455	43202	9----	02214	38	32	7o5o4	oo4	o1o	o3
Frankfurt-Flugh.	112	637	82707	65606	13508	7551=	06225	82708	80025	15707	43977	04221	33		7o5o9	o49	o26	o6
Darmstadt	133	639	82213	75616	13209	774-=	07214	82407	84025	15607	03937	05221	23–37		7o2o9	o56	o37	o6
Würzburg	259	655	82420	80506	12606	755-=	06305	83023	75028	15407	2551=	04225	22–35	25–4o	7o5o8	o41	o2o	o3
Bad Kissingen	216	658	83010	65616	12208	775-=	06312	82405	65026	14106	3551=	03218			7o4o8	o29	oo2	o6
Coburg	337	671	82210	50616	10407	773-=	06400								7o2o7	o23	oo4	o6
Bamberg	239	675	82712	58616	12107	774-=	06500	73110	58106	13907	755-=	04219			7o3o8	o3o	oo7	1o
Hof	567	685	82716	50636	10504	882-=	04501	82912	70025	12204	2557=	02215	34	21–33	7o9o4	oo7	oo9	o6
Weiden	438	688	62315	60616	12305	754-=	04808	82610	72215	12805	6547-	04107			7o4o6	oo7	ooo	o8
Berus	363	704	82519	65616	14508	871-=	08313	82710	58025	16907	2557=	05221	3o–46		7o5o8	o37	o28	o8
Schaumberg-Tholey	569	706													7—o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82211	60586	15307	872-=	06309	72705	62216	16808	753--	07215	32		7o6o7	o43	o33	o4
Neustadt/Weinstr.	161	723	82719	60566	13209	875-=	06105	82502	75216	15209	3351-	07320	35		7o2o9	o52	o27	o3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82538	60616	12306	871--	05312	92723	03456	14306	9---=	05221	46–65	38–5o	795o6	o29	o32	o4
Karlsruhe	114	727	82314	62616	15308	872-=	07208	82008	70515	16608	874-=	07212	35		7o71o	o57	o29	o8
Mannheim	97	729	82008	62586	14609	5742=	07208	72905	64016	16309	3747=	07217	27		795o9	o57	o24	o6
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82219	65616	15907	5542=	05204	82217	60536	16607	4552=	05205	25–35	26	7o1o9	o39		o7
Öhringen	276	742	82311	70612	14707	5742=	06205	82615	70215	15506	3742=	07208			7o3o9	o45	o21	1o
Ansbach	413	755	82710	62616	14406	7547=	05303								7o2o7	o27	o2o	o6
Weißenburg/Bay.	422	761	62315	75606	15005	5547=	04301	82312	68515	15406	855--	04205			7o2o7	o28	o2o	o8
Nürnberg	318	763	82414	70616	13107	654-=	05400	82912	70215	14106	854-=	04109	27		7o2o7	o28	oo5	1o
Regensburg	376	776	82516	75616	14506	5542=	03606	62613	75516	14206	874-=	04603	35	35	7o2o7	oo2	ooo	o8
Gr. Falkenstein □	1307	791	92318	00737	42951	9---=	51715	92720	00587	42750	9----	53603	26	32	71251	528	o19	o7
Freiburg	252	803	82120	70616	19309	6742=	06204	82122	70515	19510	6742=	05203	23–38	22–35	7o11o	o58	o3o	17
Freudenstadt □	797	815	82714	50656	46004	772-=	04105	82514	50656	47005	772-=	05309	37	33	716o5	o25	o18	17
Klippeneck □	973	816	82424	58616	46802	771-=	02202	82420	58515	47303	871-=	03204	24–35		7o1o4	oo3	o28	11
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82520	75632	15704	774-=	03601	62633	68536	15505	774--	03400	26–39	33–48	7o1o6	o13	o5o	13
Ulm	522	838	82516	65616	17205	4742=	04201	82513	55616	17805	2732=	04204	3o		795o7	o16	o39	13
Augsburg	477	852	82719	60212	16306	2557=	02801	82718	70535	16705	854--	03302	22–42	45	7o1o8	o27	o43	o9
München-Riem	528	866	82522	65216	16607	6577=	00610	82525	65616	17106	855-=	03101	33–44	32–44	792o9	o23	o47	12
Mühldorf	401	875	82513	75616	15608	5572=	01509								794o9	oo9	o15	1o
Passau	409	893	81301	70612	15605	5742=	03807	82415	84215	15007	855-=	02713		28	7o2o8	5o2	o12	o5
Feldberg/Schw. □	1486	908	92443	00738	47550	9---=	50804	92439	00598	48401	9----	01310	52–7o	47–73	7125o	525	oo4	34
Konstanz	399	929	82512	65636	20507	774-=	04102						27–4o		7o1o9	o32	o48	11
Friedrichshafen	401	934	82414	81616	21007	5562=	03205	82111	70515	20806	7552=	04602			797o9	o28	o42	19
Kempten-Lenzried	705	946	82107	60616	20404	875-=	01703	62505	58516	21203	874-=	01302			792o7	o18	o67	13
Oberstdorf □	810	948	82003	58616	48903	876-=	01805						22		792o7	oo5	o63	17
Zugspitze ■	2960	961	92735	00712	98658	9---=	58501	93142	00717	97857	9----	57307	56–87	42–67	7o358	oo7	o75	2o
Hohenpeißenberg □	977	962	82326	69216	46203	2552=	51607	62331	37516	46502	2722-	02104	36–55	37–44	797o4	oo7	o8o	12
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81206	80032	18305	5582=	51805	81407	50536	19304	875-=	03306			7ooo7	o15	129	o9
Wendelstein □	1833	980	82335	60712	46952	8022=	54608	92434	00737	46352	9----	52605	39–64	36–6o	7o15o	54o	o47	24
Berchtesgaden	542	997	80000	70602	19003	2762=	02615								794o8	oo8	o29	o9

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 62 Nr. 26

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 26. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10002	91310	08454	12305	9++++	04400	113+1	
15	10002	82012	18104	11105	864++	05812	120+1	
18	10002	82015	21616	08205	+++++	05729	120++	30201
21	10002	72324	72022	06206	+++++	05620	123++	
heute 00	10002	82329	97026	04606	9++++	05603	123++	
03	10002	82430	72022	06806	+++++	04804	124++	
06	10002	82430	65606	03805	+++++	05730	124++	30201
09	10002	82428	61026	02205	864++	05716	12433	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10007	81313	96026	13103	863++	02705	11322	
15	10007	81710	95102	12004	863++	04711	11721	
18	10007	81813	96102	10005	9++++	03720	118++	39552
21	10007	81610	95616	06505	9++++	04735	116++	
heute 00	10007	62527	98026	06805	9++++	03303	125++	
03	10007	82327	98032	06105	9++++	03707	123++	
06	10007	82319	98616	05604	9++++	04705	123++	30301
09	10007	72330	98616	01909	5732+	03737	12325	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10003	81713	96105	13403	862++	03706	117+1	
15	10003	+1708	93454	12204	+++++	04712	117+1	
18	10003	81814	96104	10204	+++++	03820	118+0	
21	10003	81617	95636	06905	+++++	05833	116+1	
heute 00	10003	82424	98026	07006	+++++	04201	124+1	
03	10003	72324	98022	07205	+++++	03202	123+2	
06	10003	82320	97616	06405	+++++	04708	123+2	30401
09	10003	82328	96616	02805	6732+	04636	12323	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10004	81412	96105	12103	864++	01301	11422	
15	10004	91512	93472	10304	9+0++	02818	11522	
18	10004	81614	96104	08206	9++++	05721	116++	39702
21	10004	81624	96616	04905	9++++	05733	116++	
heute 00	10004	82329	97026	04606	9++++	05603	123++	
03	10004	72325	97012	04406	9++++	04802	123++	
06	10004	82328	97632	03505	9++++	04709	123++	30301
09	10004	82324	97636	00805	5742+	04827	12324	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10009	81109	97712	15901	864++	00201	11121	
15	10009	81112	96717	15501	864++	00604	11121	
18	10009	81113	96227	13801	9++++	00717	11121	39753
21	10009	81411	94616	10902	9++++	01729	11421	
heute 00	10006	81317	96617	07402	9++++	01726	11321	
03	10006	81619	97026	05103	9++++	02723	11622	
06	10009	82420	98026	06905	9++++	04400	12421	30405
09	10009	82313	97616	04905	5742+	05720	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10005	81110	96102	12702	864++	01802	111+1	
15	10005	81411	95102	11503	864++	02712	114+1	
18	10005	81416	93474	09904	9+0++	03716	114+1	30050
21	10005	81415	95616	07005	+++++	05729	114++	
heute 00	10005	72324	98026	05906	+++++	04711	123++	
03	10005	72329	98022	06005	+++++	04701	123++	
06	10005	82323	98616	06405	+++++	05204	12323	30201
09	10005	82329	96616	01905	874++	04745	12324	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwJpJp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10006	82005	97022	14000	47420	52205	12020	
15	10006	81304	97712	13601	8052+	51804	113++	
18	10006	81312	97772	12001	9++++	51716	113+1	
21	10006	81317	96777	10001	9++++	00720	11321	
heute 00	10006	81317	96617	07402	9++++	01726	11321	
03	10006	81619	97026	05103	9++++	02723	11622	
06	10006	72316	98016	04904	9++++	03602	12322	30403
09	10006	82318	97602	03103	6742+	03818	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40620	32909	80630	98032	96607	35574	00200	00106	10646	15852	
12	40620	33012	80836	96606	98507	5542+	00219	00105	10847	15852	
15	40619	33215	80734	96806	99105	884++	00206	00105	10748	15853	
18	40620	33118	80645	97038	01006	885++	00219	00103	15640	10858	
21	40620	33021	80540	97032	02406	38507	11214	05103	15640	10858	
heute 00	50620	32900	70534	98012	03306	755++	11209	05006	15550	15751	
03	50621	32803	98602	04406	855++	11111	05005	15550	15751		
06	50622	32706	70632	98256	05106	784++	11107	05006	10658	15551	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	43660	02009	73420	97858	17500	795++	00710	06457	13436		
12	43660	01912	73619	97858	16300	795++	00712	06453	13636		
15	43660	02015	50222	97868	15000	59500	12713	06356	10247		
18	43660	02018	60220	97858	15000	69500	00500	06356	10236		
21	43660	01921	50318	98268	14800	59500	00612	06355	10336		
heute 00	53660	02000	70217	97028	14802	795++	00400	06055	10235		
03	53660	01903	80214	98022	15001	855++	00302	06257	10234		
06	53660	02006	70213	98858	15001	795++	00400	06257	10234		+)79712

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40565	51009	83525	96616	03902	874++	00220	05301	13457		
12	40565	51012	83320	97616	05502	873++	00115	05401	13456		
15	40565	51015	83314	97026	06903	52307	00114	05202	13322	10266	
18	40565	51018	73410	97158	07002	76308	00502	05302	13322	10255	
21	40565	51021	63416	97022	08203	58308	00112	05301	13424	10455	
heute 00	50565	51000	53420	97022	09703	58400	00115	05200	13423	10455	
03	50505	51003	83423	98012	10602	8846+	00108	05301	13423	10455	
06	50565	51006	83422	97802	10603	824++	00500	05101	13422	11455	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40589	19009	81045	94942	79608	872++	21537	05307	15959	16354	98661
12	40589	18912	71425	97158	87809	49436	00282	05106	16451	15964	
15											
18	40590	19018	71313	98018	91708	12478	00220	05204	11346	16052	
21	40590	19021	81208	97022	94008	70978	00221	05304	11221	16051	11445
heute 00	50590	19000	81908	98022	95808	50977	00218	05304	118+1	16051	12144
03	50590	19003	81605	99012	96708	12547	00205	05204	11620	199+1	
06	50590	19006	80902	99032	97608	18557	00209	05204	109+0	199+1	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40527	35509	21308	98151	73206	23500	00205	05612	17351		
12	40527	35512	21010	98151	74206	22500	01210	05303	11022		
15	40527	35515	60416	98151	73006	62560	00812	05202	10432	12259	
18	40527	35518	73114	97802	71005	724++	00720	05403	13122	12255	
21	40527	35521	82821	97158	69105	62408	00719	05403	12923	12359	
heute 00	50527	35500	82514	97808	66105	824++	00730	05504	12649		
03	50527	35503	63415	98258	64605	62500	00715	05403	13422	12559	
06	50527	35506	83016	97258	65706	6246+	00112	05204	13123	12559	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40526	20309	72438	96818	87306	794++	22228	05803	17549		
12	40526	19912	72439	96298	90807	794++	61235	05702	17558		
15	40526	20115	52231	97038	91308	72473	61005	05402	17458		
18	40525	20318	42125	97038	92008	49400	51207	05504	17354		
21	40525	20321	51826	98251	93007	59300	51210	05605	11824	17352	
heute 00	50524	20300	21824	98018	93009	22400	00400	05305	11824	17356	
03	50524	20303	61922	98250	92609	69400	00804	05306	11926	17356	
06	50524	20306	71712	98038	93408	22505	00308	05405	11726	12358	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40440	41009	82721	98022	01807	62506	00717	00103	12738		
12	40440	41012	82917	98152	01608	5257+	00502	06201	12834	13159	
15	40440	41015	83026	98252	99607	4257+	00520	06403	12926	18241	
18	40440	41018	73225	97258	98108	62504	00615	06204	18240		
21	40440	41021	53126	98158	97809	52500	00503	06104	18240		
heute 00	50440	41000	63240	98252	99209	53562	00214	06005	18340		
03	50440	41003	73239	98278	00709	63570	00115	06104	18230		
06	50440	41006	63141	97808	02508	62500	00217	06205	18230		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40450	15909	62237	98152	10313	59560	61808	00109	12247	12745	
12	40450	15912	32235	97018	10313	19562	51500	00110	17240	12746	
15	40449	16015	82235	97021	07414	5857+	51829	00211	17242	12648	
18	40449	16118	82335	97021	07214	5557+	51502	00211	17242	12748	
21	40451	15921	82233	97026	08414	855++	11112	00211	17242	12748	
heute 00	50451	15700	82333	97216	08514	6257+	51001	00312	17342	12748	
03	50451	15803	72132	98022	08714	755++	51302	00312	17142	12747	
06	50450	15906	72031	98031	08614	755++	51501	00312	17142	12747	+)702++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
gestern 09	40350	48009	22520	98021	16418	12530	00727	05115	12345		
12	40350	48012	52626	98031	17219	12530	00308	05115	12736		
15	40350	48015	72626	98031	16219	22550	00810	00115	12638		
18	40350	48018	62532	98031	13620	23562	00625	00215	12649		
21	40350	48021	83037	97158	15316	6347+	00117	05511	17951		
heute 00	50350	48000	73330	98028	19616	725++	00242	05707	13149		
03	50350	48003	73419	98022	20515	725++	00110	05708	13249		
06	50350	48006	73413	98022	20515	785++	00400	05806	13247		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 26

D o n n e r s t a g, den 26. J a n u a r 1967

Meldungen vom 25.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
43556	o47o6	8o917	98o22	138o3	885++	741o2	o54oo	1o921	1o932	W.Herwig	
43561	o33o9	81122	97o22	131o3	6552+	748o7	o55o1	11121	11232	W.Herwig	
43566	o4o12	81128	97o22	118o3	754++	84613	o55oo	11134	1++++	W.Herwig	
43571	o3715	81129	962o2	o96o3	3542+	74822	o55o1	11134	1++++	W.Herwig	
43576	o3318	81227	97o26	o7oo3	4552+	74726	o58oo	11234	1++++	W.Herwig	
43583	o2521	81229	97o26	o59o3	4552+	74711	o5851	11234	1++++	W.Herwig	
4o336	o9412	6o9o9	98o31	3o416	124o8	oo1o8	o5212	1o921	13266	Meteor	
4o643	53321	8oooo	98o22	113oo	6o87+	7431o	oo255	1oo+o	14o+1	Poseidon	
4o645	542oo	1o4o9	97olo	o195o	+++++	oo4oo	o52++	1o421		Heidelberg	
4o359	676oo	12713	98ooo	2122o	115oo	151o2	+++++	+++++		Westfalen	
4o486	395oo	82744	96898	9ooo5	885++	2572o	o56++	127+6		Wolfsburg	
43571	o57o6	8o811	97o22	16ool	+++++	842o2	o5952	1o8+2		Dohrnbank	
43627	o43o9	72oo9	98o22	147o1	+++++	oo7o8	o61++	12o+2		G.Dahrendorf	
4o255	161o6	oo513	98ooo	21518	oo9oo	852o3	o5116	1o5+3		Natal	
4368o	1o2o9	93618	96868	o9o53	+++++	oo714	o66++	136+4		Essen	
4o597	477o9	82413	98o22	o41o4	+++++	35243	oo3++	12443		Düsseldorf	
4o6o3	28oo9	8o737	871o7	+++++	+++++	+++++	o51++	+++++		Seydisfjord	
4o66o	26oo9	4oo24	98o21	121o3	+++++	oo4oo	o55++	1o6+8		Jupiter	
4368o	1o369	63418	97268	o9351	+++++	+++++	o62++	+++++		Wuppertal	
4o6oo	27369	9o844	97o22	844o8	ool++	+++++	+++++	+++++		Hagen	
4o618	41oo9	8o268	85o22	o48ol	+++++	oo325	o57++	152+8		Thunfisch	
43324	294o9	42413	98258	26316	494oo	687o7	o52o9	12422		Holsatia	
4o471	128o9	5223o	97o2o	12512	455o2	254oo	oo1o9	122++		Bornheim	
4o593	1o7o9	81o3o	96626	971o7	+++++	24712	+++++	+++++		Kormoran	
4o642	537o9	7o111	98o22	o6252	+++++	oo219	o54++	+++++		H.Böckler	
4o618	41o12	8o268	95olo	o61o1	+++++	oo313	o57++	152+8		Thunfisch	
4o645	54411	8o2o9	98o21	o7o51	723++	o122o	o59++	1o2ol		Minden	
4o653	31312	8o548	97o22	132o2	+++++	+++++	o68++	+++++		Braunschweig	
4o628	22711	7o948	97o22	o43o5	+++++	+++++	o56++	+++++		Alemannia	
4o644	54o12	83511	98o22	o7252	+++++	+++++	o56++	+++++		E.Ollenhauer	
4o589	18512	7133o	98o28	87211	oo4++	+++++	+++++	+++++		Teutonia	
4o642	53812	636o9	98o22	o7151	ool++	+++++	+++++	+++++		H.Kern	
4o655	29o12	8o537	97o22	145o5	+++++	oo2o5	o54++	1552o		Gelsenkirchen	
4368o	1o212	93318	95868	o8o52	+++++	oo71o	o56++	133+4		Essen	
4o627	18o12	71o4o	97626	o58o5	+++++	+++++	o56++	+++++		Frisia	
4o66o	26o12	4o63o	98o21	129o3	+++++	oo2o8	o56++	1o6+8		Jupiter	
43627	o4312	42oo9	98o21	142o3	+++++	oo7o5	o58++	12o+2		G.Dahrendorf	
4o252	17312	oo618	97o2o	2212o	oo9oo	564oo	oo316	1o6++		Köln	
4o59o	o9912	81133	96626	967o7	+++++	337o4	+++++	+++++		Kormoran	
4o645	54512	532o5	97o22	o7852	+++++	722o5	o55oo	+++++		Marburg	
4o597	o2712	81137	98o22	o7oo5	+++++	+++++	o58++	111o5		Germania	
4o592	46612	83313	97o22	o51o3	+++++	3521o	ool++	13343		Düsseldorf	
4o599	29312	8o644	97o22	842o8	ool++	+++++	+++++	+++++		Hagen	
4o588	3o512	8o537	97o22	82oo9	+++++	652o8	o52++	+++++		Saxonia	
4o6o5	49112	7o5o7	97o22	o83o5	olo++	+++++	+++++	+++++		C.Wiederkehr	
4o6o5	47512	7o4o3	98o12	o79ol	oo2++	+++++	+++++	+++++		Rotersand	
4o643	53912	777o5	97oo2	o8551	+++++	+++++	o54++	+++++		Saarbrücken	
43327	27812	32413	98o11	24116	323oo	68722	o52o9	12423		Holsatia	
4o642	53712	834o9	98o22	o8552	+++++	oo223	o54++	+++++		H.Böckler	
4368o	1o312	53524	97278	o7952	+++++	+++++	oo3++	+++++		Wuppertal	
5o418	16o12	o2324	98ooo	19o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiestein	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
4o471	11812	8213o	97o32	12513	8o62o	254oo	o52o9	121++		Bornheim	
4o575	oo212	71334	97158	o54o5	6321o	34712	o53++	113+8		Konstanz	
5o418	16o12	o2324	98ooo	19o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiesetin	
4o643	53512	53613	98o22	o9151	+++++	+++++	o59++	+++++		Bonn	
4o43o	16912	5243o	98o21	16o15	5238o	542o8	oo111	12422		Stuttgart	
4o496	33312	72544	96258	865o6	794++	266o5	o56o3	125+8		Wolfsburg	
4o439	19312	8213o	97o32	11o15	5521++	1571o	ooo15	12149		Luxemburg	
4o643	53812	33313	98o11	o8o52	+++++	6222o	o59++	13331		Freiburg	
4o399	24212	7233o	97o32	17816	754++	167o4	oo112	12336		Blankenstein	
4o38o	17812	32413	98o11	24o18	2154o	55ooo	oo115	124+2		Flensburg	
4o645	54315	73613	99o31	o9652	+++++	oo216	o54++	+++++		Bremerhaven	
4368o	1o315	9o13o	93868	1o252	+++++	+++++	o64++	+++++		Wuppertal	
43591	o4315	71611	98o22	1435o	+++++	84717	o6252	116+1		Dohrnban	
43331	26615	62424	98o31	21515	6o92o	67726	o5212	12538		Holsatia	
4o618	41o15	8o268	95742	o61oo	+++++	oo3oo	o58++	152+8		Thunfisch	
4o631	25o15	7o944	97262	+++++	+++++	+++++	o56++	816o3		Spitzbergen	
4o393	71512	714o7	96284	24112	7761++	155o9	+++++	+++++		Transpacific	
4o635	24o15	3o737	98o11	o83o6	+++++	+++++	o51++	+++++		Aldebaran	
4o381	63815	531o9	98o21	22515	554++	15226	+++++	+++++		Westfalen	
4o642	53715	8olo9	98o22	1oo52	+++++	oo215	o56++	+++++		H.Böckler	
4o66o	26o15	3o63o	98o2o	131o3	+++++	oo2o2	o57++	1o6+8		Jupiter	
4o643	54o17	636o9	98o11	o9852	+++++	+++++	o56++	+++++		Erlangen	
43547	o6417	81213	97818	o85o5	ooo++	11221	+++++	+++++		Würzburg	
4o589	2o518	51624	98o22	891o9	+++++	+++++	o5o++	+++++		Teutonia	
43617	o-218	818o9	97268	122o3	+++++	4471o	o58++	118+2		G.Dahrendorf	
4368o	1o218	3o118	98278	12o51	+++++	oo22o	o63++	1o1+4		Essen	
4o618	41o18	8366o	95o22	o82oo	+++++	oo321	o57++	186+5		Thunfisch	
5o412	17118	22224	98o2o	16515	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein	
4o477	o9818	8223o	95636	1o812	874++	154oo	oo31o	122++		Bornheim	
43679	1o218	2o33o	98268	12758	+++++	+++++	o63++	+++++		Wuppertal	
4o589	o1218	81137	97o28	o5oo5	+++++	+++++	o56++	111o5		Germania	
4o655	29518	8o537	97o22	14oo4	+++++	oo71o	o56++	1552o		Gelsenkirchen	
4o491	3o118	72444	98o22	86o13	754++	264oo	o57o3	124+6		Wolfsburg	
4o44o	2o118	83237	96818	o5815	4732+	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
4o377	4o518	8234o	97o22	o4918	853++	17748	oo115	12325		Minden	
4o386	62618	3o717	98o11	22212	2834+	157o3	+++++	+++++		Westafalen	
4o587	o7818	81o3o	96o22	947o6	+++++	247o7	+++++	+++++		Kormoran	
4o642	53718	8o213	98o22	12o53	+++++	oo22o	o56++	+++++		H.Böckler	
4o6o3	46918	632o7	98o22	o76o2	oo4++	+++++	+++++	+++++		Rotersand	
43584	oo218	81124	97216	o5oo5	852++	76o2o	o53oo	111oo		Breitenstein	
43334	25718	62524	98o22	2o515	684oo	6771o	o52o8	12539		Holsatia	
4o645	54o21	83513	98o22	13351	+++++	oo214	o54++	13532		Tübingen	
4368o	1o221	9o324	95868	12552	+++++	oo2o5	o65++	1o3+4		Essen	
43567	o1821	81432	97638	99oo5	853++	34721	o51++	114+8		Konstanz	
43681	1o421	9o415	93757	12753	+++++	+++++	o66++	+++++		Wuppertal	
4o393	37821	8254o	94979	99o14	6712+	26713	o581o	125+8		Elsfleth	
4o39o	38918	8254o	94959	oo316	5712+	267o5	o5313	125+7		Elsfleth	
43554	o4781	822o9	97o32	o2oo5	ooo++	12221	+++++	+++++		Würzburg	
4o39o	61821	7o5o5	98o22	23311	31549	15211	+++++	+++++		Westfalen	
4o479	o8821	8223o	95216	o9513	874++	15713	oo4o9	122++		Bornheim	
43336	24321	72618	96929	19314	5949o	67712	o531o	12634		Holsatia	

F a m i t a   L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	o3oo9	81218	97o22	128o3	5752+	oo7o9	o56ol	11224
43575	o3o12	81321	97o22	1o9o3	6752+	oo719	o56ol	11324
43575	o3o18	81318	976o2	o62o4	5742+	oo725	o55o2	11324
43575	o3o21	81124	97616	o38o3	5742+	oo724	o55o2	11135
53575	o3oo3	81124	97636	o11o3	5742+	oo711	o56o2	11136
53575	o3oo6	81o24	97636	o12o3	4742+	oo3ol	o56o2	11o36

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

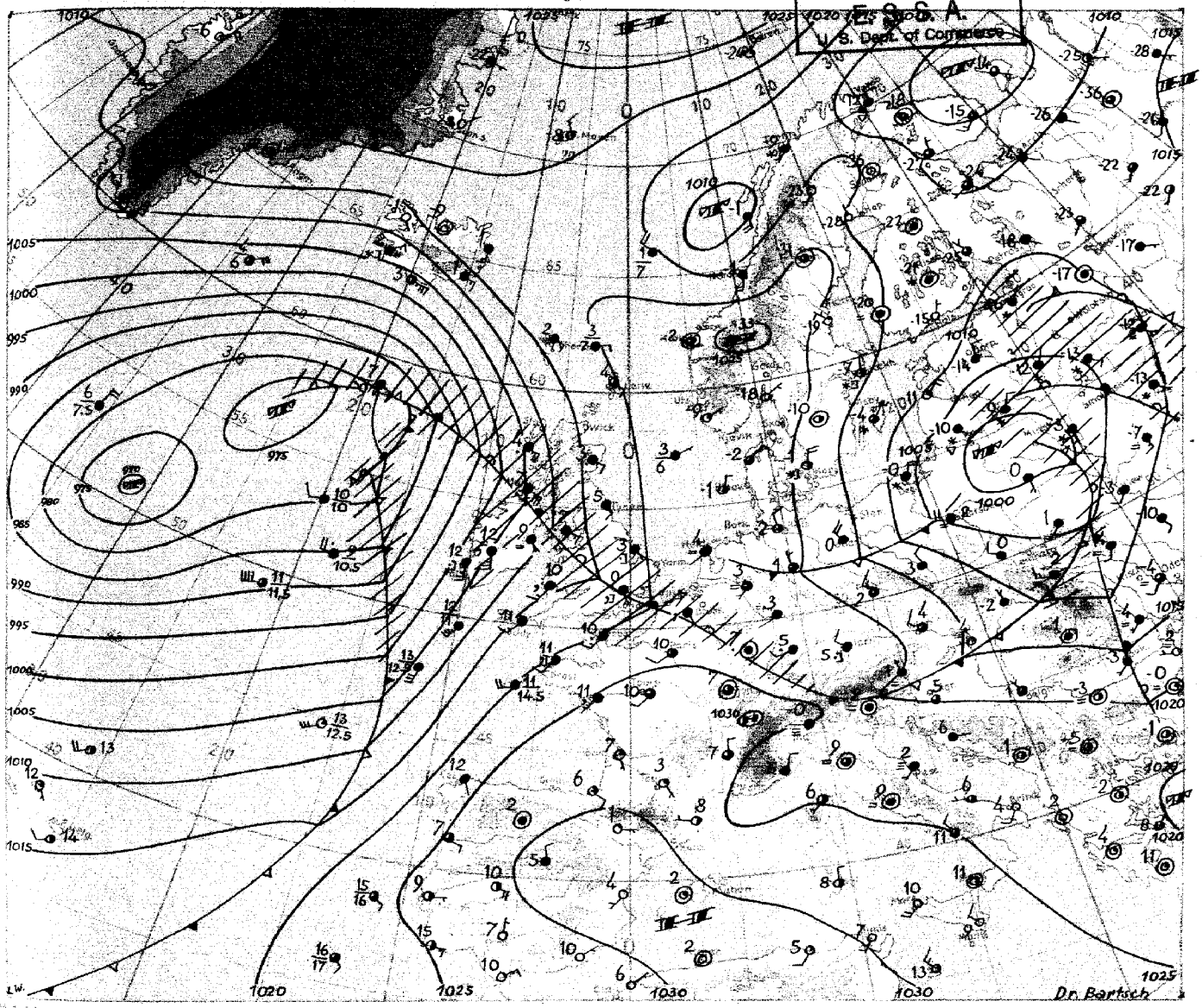
Teil A: Karten

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

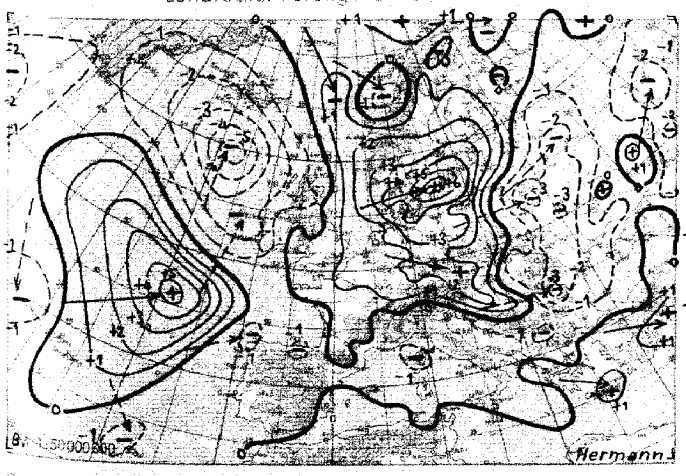
Jahrgang: 92 | Freitag, den 27. Januar 1967 | Nummer: 27

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

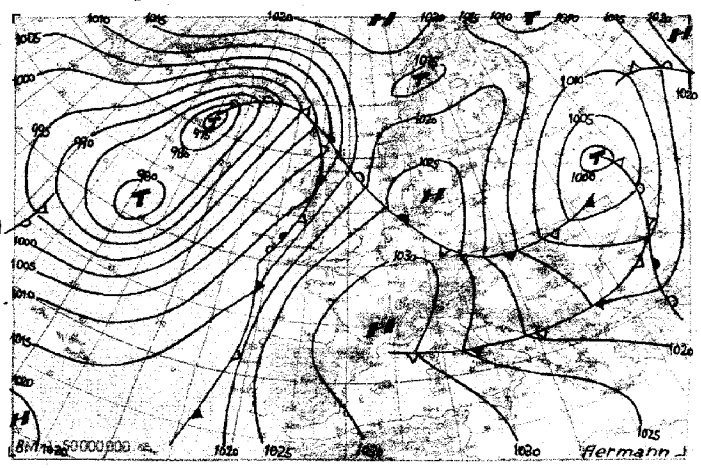
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



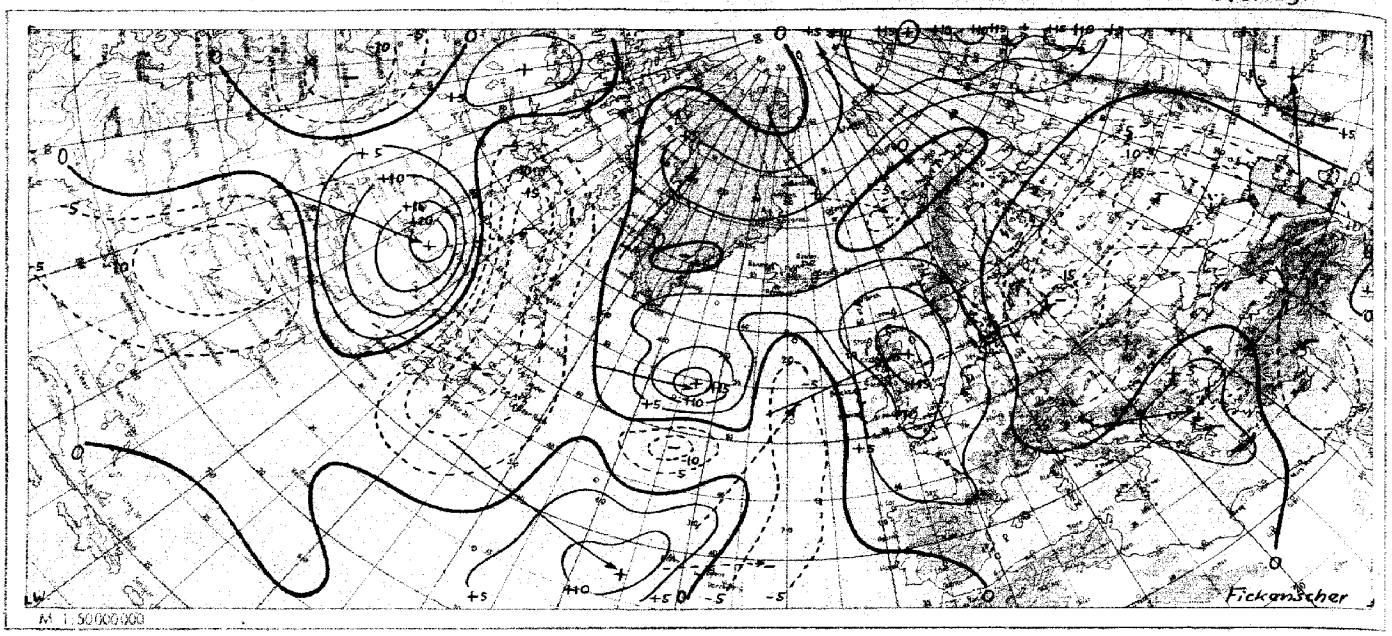
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 28. Jan. 67, 6 Uhr



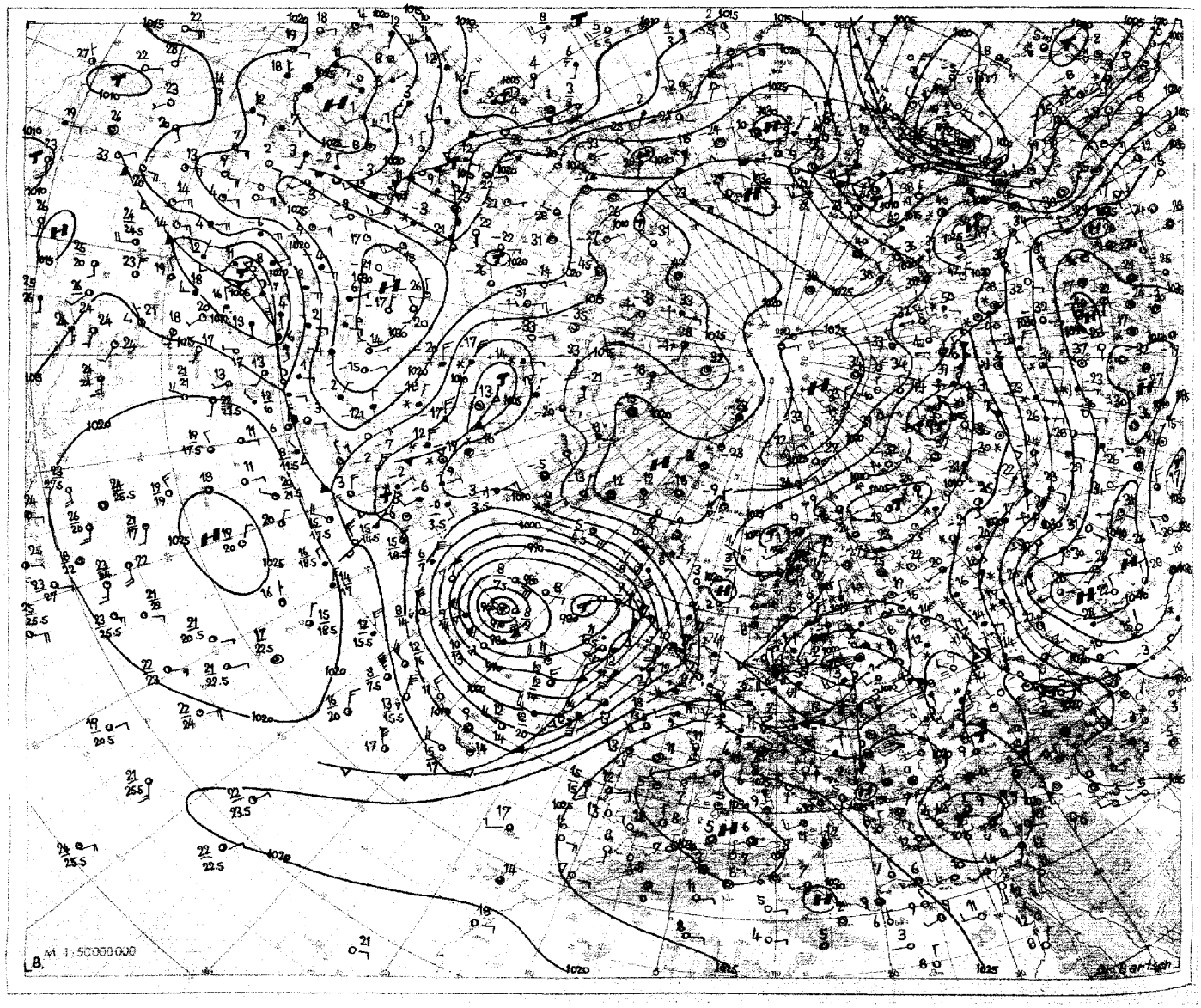
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich-Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

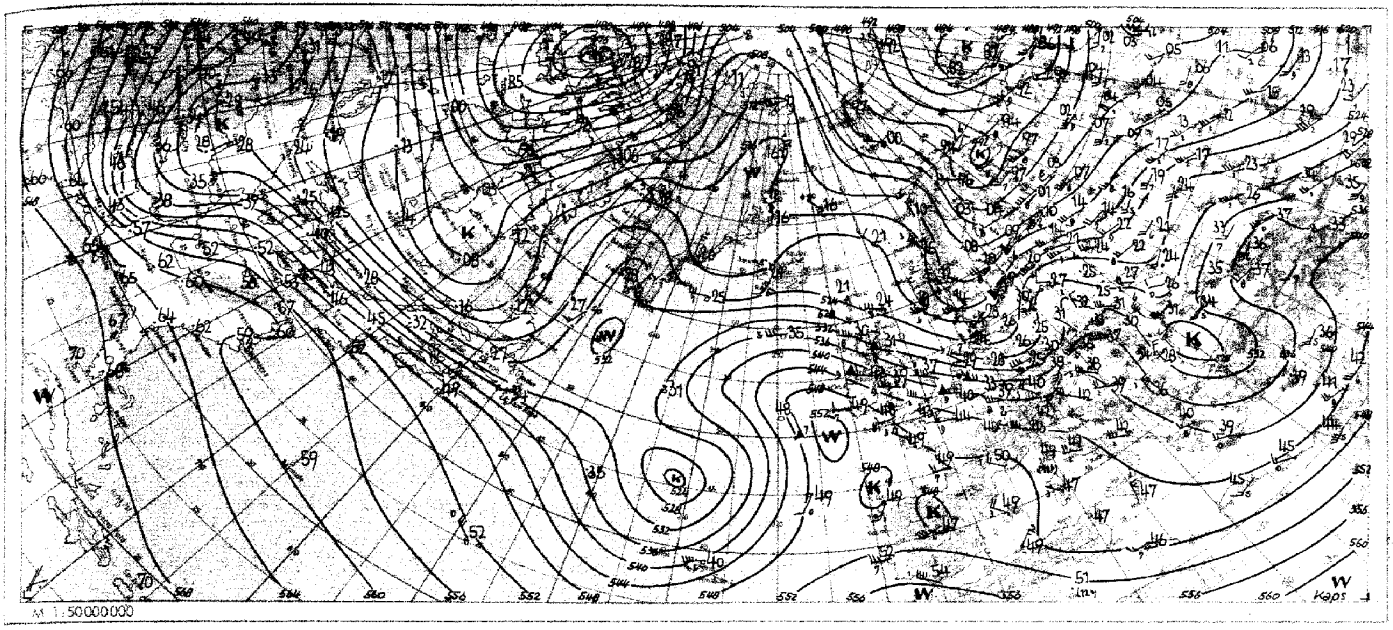
Freitag.



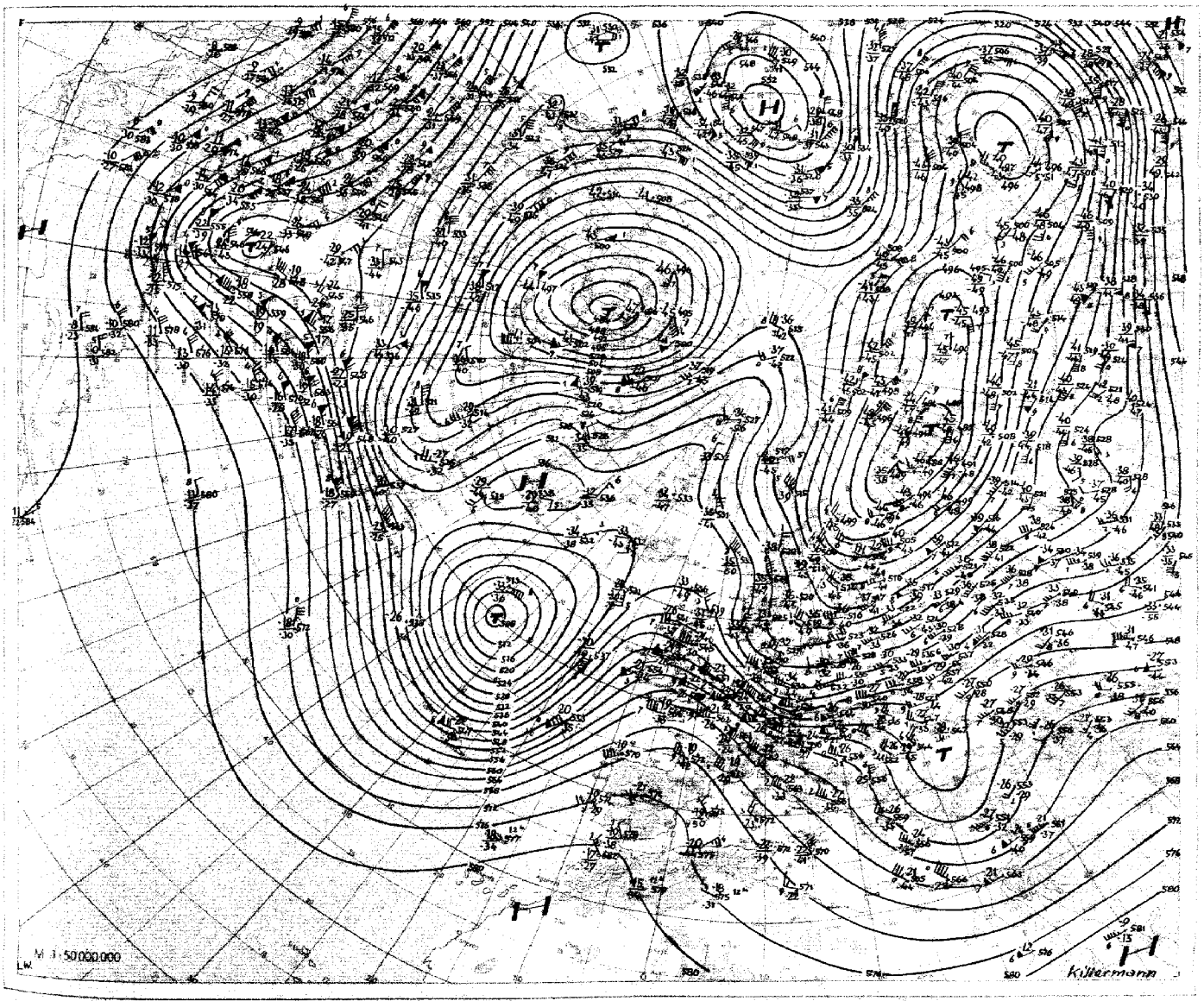
Wetterlage heute 0 Uhr



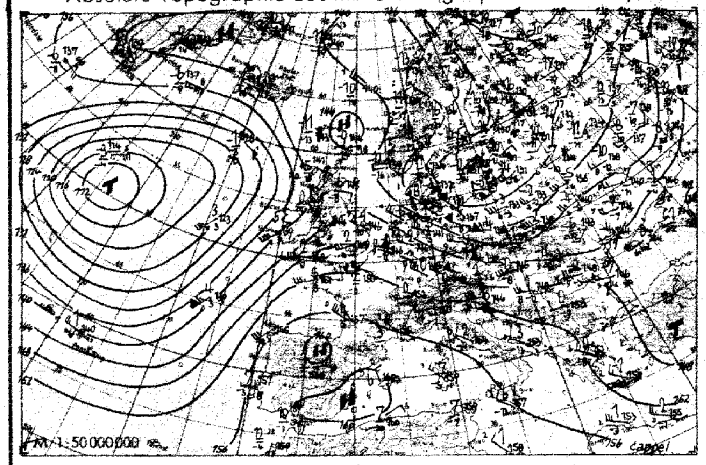
27. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



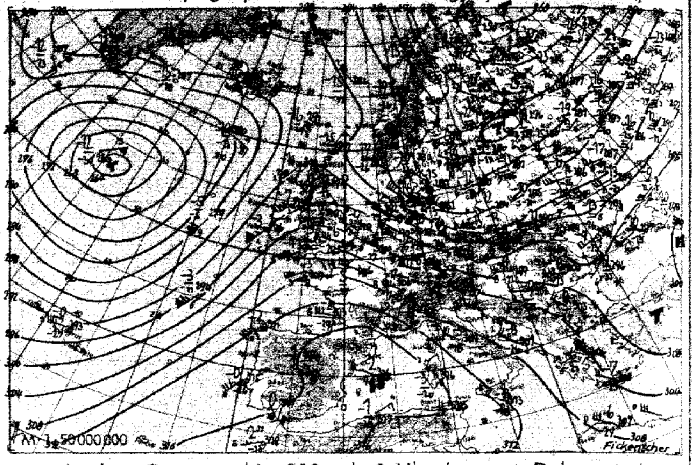
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



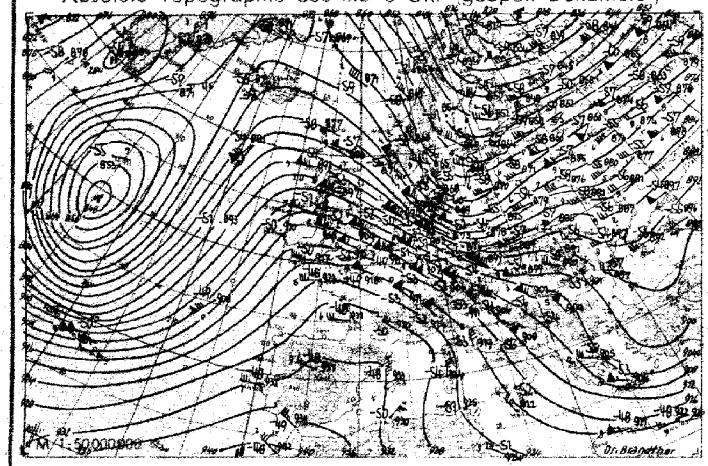
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



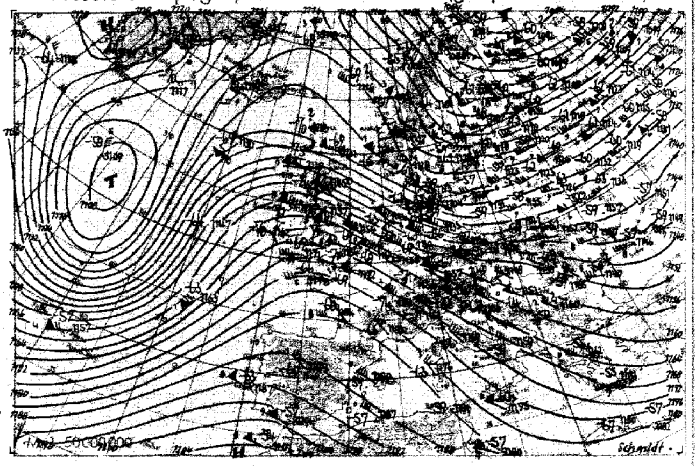
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



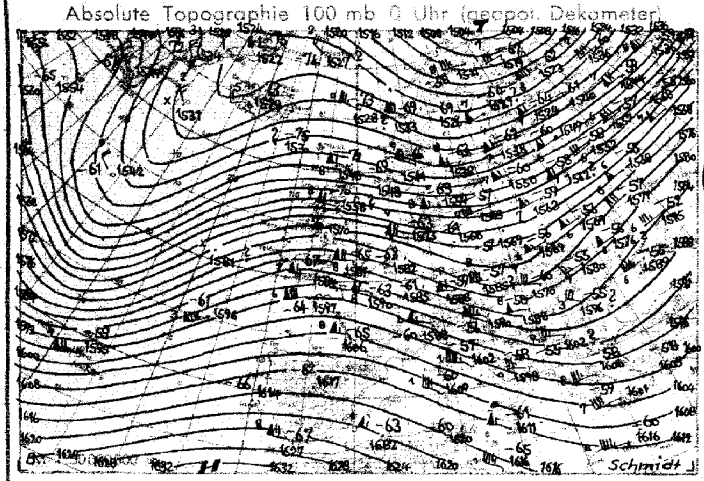
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



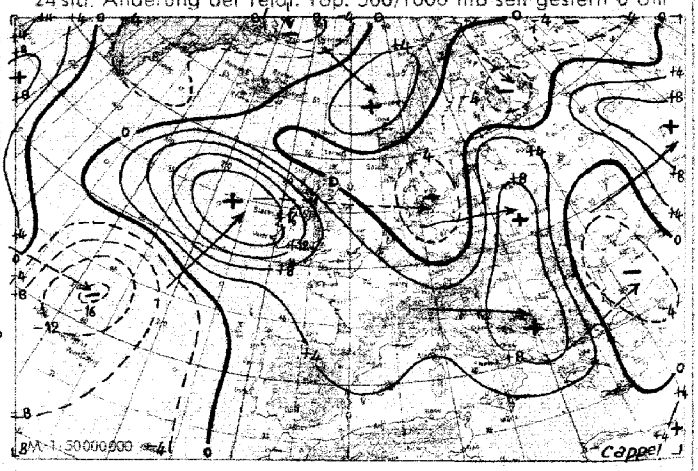
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 27. Januar 1967

Das Labradortief verlagerte sich nach Neufundland. Sein Druckfallgebiet baute die schmale Hochdruckzone über der Labrador-See ab. Damit konnte sich das Tief dem umfangreichen mittelatlantischen Zentraltief angliedern, gleichzeitig aber die Zufuhr kanadischer Kaltluft auf dessen Rückseite unterbinden. In der Folge schwächte sich das Zentraltief um 10 mb ab und verlagerte sich etwas ostwärts. Das Frontensystem auf seiner Südseite überquerte die Azoren. Der zugehörige Höhentrog schwenkte mit einem intensiven Abkühlungsgebiet vom Mittelatlantik nach. Auf der Vorderseite des Zentraltiefs strömten milde subtropische Luftmassen zu den Britischen Inseln und führten hier eine hochreichende troposphärische Erwärmung herbei, mit der sich ein Höhenhochkeil über Westeuropa aufbauen konnte. Durch die Richtungsänderung der Höhenströmung wurde das Druckfallgebiet auf der Vorderseite des Zentraltiefs nordwärts nach Island gesteuert, so daß über Westeuropa auch am Boden Druckanstieg auftrat und eine Hochdruckbrücke zur skandinavischen bzw. grönländischen Hochzelle entstehen konnte. Dadurch wurde die gestrige sich von den Britischen Inseln zur östlichen Ostsee erstreckende zonale Tiefdruckzone in ihrem mittleren Teil aufgefüllt, während der östliche Teil als selbständiges Tief nach Litauen zog.

Die gestern über Nordwestfrankreich angelangten Fronten wanderten mit der auf Nordwest drehenden Höhenströmung rasch nach Ungarn, nachdem sie im Laufe des gestrigen Tages Deutschland überquerten. Schauerartige Niederschläge brachten dabei besonders im südlichen Deutschland größere Regenmengen (Freudenstadt 55, Feldberg/Schw. 56, Berchtesgaden 26 mm). Nach Norddeutschland strömte im Zuge der zunehmenden Meridionalisierung skandinavische Kaltluft ein, so daß hier die Tagestemperaturen nur auf 3 bis 6 Grad ansteigen konnten. In der vergangenen Nacht trat hier leichter Frost auf. Im übrigen Deutschland bestimmte die mildere Meeresluft die Temperaturverhältnisse. Im Westen und Südwesten stiegen die Tagestemperaturen vielerorts auf 10 Grad an.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südwesteuropäische Hochdruckgebiet bleibt zunächst erhalten, während der nach Skandinavien reichende Keil unter weiterer Verstärkung südostwärts schwenkt. Dabei verbleibt das Gebiet östlich der Elbe im Bereich der zur Zeit zuströmenden kontinentalen Kaltluft. Im übrigen Deutschland hört die bisherige Warmluftzufuhr aus Südwesten auf, so daß das Temperaturniveau durch nächtliche Ausstrahlung allmählich absinkt.

Dr. Baruch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 88 — Freitag, den 27. Januar 1967 — Nr. 27

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ eee	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ eee	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-06 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						73420	82022	17950	754--	55232			
Husum	3	029						33410	5202-	17151	25640	55238			
Schleswig	44	035	83317	65022	13550	854--	54257	23314	70011	16952	25510	57234	21-33		700--
Fahlhöft	4	043	83325	70022	12552	9----	53245	83320	75022	16052	9----	52235			700--
Kiel	7	045						33113	7501-	16851	35400	55234			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	83512	68016	14502	755--	51250	73509	70022	18302	754--	52238	24-31		703--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83318	65026	13700	854--	52250	73515	65031	17150	756--	55234			794--
Lübeck	13	156						73415	6502-	15750	755--	55223			
Emden-Wolthusen	0	202	83304	60616	14604	774--	02235	80202	60026	19103	754--	00245	28		702--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	73308	60038	15103	754--	50247	73305	65029	18402	757--	52233	21-33		794--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253		6											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72707	62021	17504	755--	02234	72705	60022	19303	65602	02217			700--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	62514	66012	17004	654--	02229	72610	63032	19503	753--	02223			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82720	75612	14204	854--	03233	83310	70215	18001	855--	50239	22-28		791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72814	70258	08705	784--	03223	73114	75022	12902	754--	52241	33		701--
Berlin-Tempelhof	50	384	82819	62258	08605	854--	03223	83221	70012	12302	854--	52236	21-38		701--
Düsseldorf	41	400	62506	65012	20003	10948	01229	72405	58102	21403	35732	02214			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82907	60022	19204	00907	02228	72604	30102	21003	757--	02217			700--
Kahler Asten □	835	427	73018	62024	44151	712--	52230	83015	60022	45651	712--	52217	22-41	33	700--
Kassel	158	438	63210	70012	16405	45502	50136	82304	70032	18705	855--	01223	28	26	700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82203	60022	20204	00907	03222	80000	58022	21604	855--	03213			700--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	42704	70011	19004	20931	03228	42503	56111	20603	35641	01216			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92712	01454	45652	9----	53218			
Trier-Petrisberg	265	609	82002	65031	20805	3632-	03227	82204	55022	21605	3541-	03108			700--
Deuselbach	479	615						70000	40102	21304	752--	04220			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93118	00456	45300	9----	00226	93115	00454	46650	9----	51216	32	28	792--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72907	82026	19406	5557-	02337	83102	70022	21104	3567-	02214			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82917	70028	18006	3551-	03224	82703	70022	20805	2551-	01227	25-40		703--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	63208	70016	15802	45530	00229						21-33		702--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72606	59026	20206	4547-	05231	82202	57106	21306	5552-	05309			702--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82607	70616	19407	6552-	06227	82204	62215	21306	5567-	04216	26		707--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				82513	75022	20204	2557-	03229			
Nürnberg	318	763	83005	65026	17106	5541-	04228	72703	55032	19504	4547-	01220			703--
Regensburg	376	776	72808	82016	17204	35476	03125	73203	92022	19404	35476	03125	30		703--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92919	06494	44953	9----	53212		33	
Freiburg	252	803	82210	65636	21609	6742-	08221	82212	62535	21710	6742-	08400		25	702--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stöttten	734	836													
Ulm	522	838		6											
Augsburg	477	852	82814	65636	18306	854--	05116	83215	60535	20506	855--	05222		27	705--
München-Riem	528	866	82823	60616	18706	5742-	04217	82915	55215	20506	854--	04216	32-44	24-35	701--
Mühldorf	401	875		6											
Passau	409	893	83112	65636	16205	874--	04309	82711	65025	18704	4757-	03221	30		703--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82612	68636	21507	7752-	05307	82805	60535	22307	874--	05207			702--
Kempten-Lenzried	705	946	82509	57636	21304	874--	03205	82509	60515	22704	874--	03212			706--
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93140	00717	98157	9----	57303	93250	00717	98657	9----	57204	55-85	55-86	706--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				92912	00515	49302	9----	02221		32-40	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		6											
Wendelstein □	1833	980		7				93125	00737	48353	9----	53313		30-47	
Berchtesgaden	542	997		6											

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

Freitag, den 27. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $t_xt_x-t_gt_g$	06-09 $t_xt_x-t_gt_g$	18-06 7RR T_xT_x	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	Esss's'
Helgoland	4	015	10213	70010	21501	11400	54227	40311	90021	24400	23542	53229			79201	03751	03005	0
List	27	020	13618	82021	21352	18500	57235	50212	84031	25152	33531	57237	22-32		70052	02254	97026	3
Husum	3	029	13407	70020	21253	15502	57241	53503	75031	24752	35532	56235			70053	02354	04006	3
Schleswig	44	035	23310	70031	20653	25501	58236	73403	70021	24352	755--	57237	30		70054	02354	05001	3
Falshöft	4	043	83318	75022	20552	9----	54245	83520	70022	24052	8177-	53235			70052	---53	97---	
Kiel	7	045	83108	70031	20452	855--	57236	83605	75022	24351	755--	56239			70052	03053	08000	3
Norderney	13	113	80207	70022	21502	755--	52224	50408	75022	24502	35630	53230			79702	04302	04000	1
Bremerhaven	7	129	23506	81031	21301	25500	53230	10308	70011	25051	15631	54237			70301	04451	09000	1
Cuxhaven	5	131	13516	8002-	21400	11500	55231								79400	03551	05000	1
Kaltenkirchen	30	145	13609	8402-	21253	10931	57230	63504	84031	24453	60930	57231			70053	03455	08000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	13409	70021	20652	15700	56235	63307	70021	24653	23531	55240			79452	04454	08000	3
Lübeck	13	156	53412	7001-	20051	55500	57243	73408	70022	23351	755--	55233			79152	04353	07000	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	80403	60026	22302	754--	01203	70804	62022	25302	3553-	52230			7--02	05101	04004	1
Cloppenburg	43	216		6				70402	75022	25001	6564-	51229			70102	056--	07002	1
Bremen	3	224	73506	70028	21401	756--	53230	10307	63011	24601	15740	54232			79501	06001	05001	1
Soltau	77	235	23210	6501-	21351	25500	54230	33610	70030	24851	31431	54235			70151	05051	07000	3
Lüchow	35	253	03010	7502-	18851	00900	54228	53006	75021	23552	55731	54247			70351	05252	03000	3
Lingen	21	307	40405	57101	21304	863--	03231	70706	65012	24003	755--	00227			70004	05802	07005	1
Münster	64	313	72705	40101	21603	756--	02222	82402	40102	24403	855--	02228			70002	05801	08000	1
Osnabrück	95	317	83305	60502	21304	754--	03232	80805	60205	24802	754--	00234			79704	05602	08001	1
Gütersloh	72	320	82608	50102	21503	863--	02220	80607	40045	24602	852--	01231			70003	-----	05---	
Bad Salzuflen	98	325	80206	56106	20803	856--	01225	80804	56105	24202	755--	00234			79403	05602	06000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	73404	75016	21101	755--	52230	23303	50011	24750	13431	52236			79400	05750	03000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	73212	6002-	20800	756--	53230	23207	75310	24551	15650	54236			70100	05600	03000	1
Berlin-Dahlem	51	381	73209	75022	16701	755--	54238	73312	55772	21350	755--	55245	35	28	70100	05151	03000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	832.0	70012	16200	854--	54239	73313	55012	20750	755--	55244	27-44	28	70100	05350	04---	1
Düsseldorf	41	400	72003	50102	23103	7093-	02217	71503	12102	24704	1577-	03216			70002	06051	03---	1
Bocholt	25	406	70000	5610-	22102	4563-	01220	71802	25102	24503	6563-	02224			70002	05651	05007	1
Essen	154	410	72204	30102	22603	7093-	02216	72103	15102	24603	757--	02220			70003	05501	07000	1
Kahler Asten □	835	427	93013	03412	47451	9----	51220	93011	01414	49251	9----	51222	33		70051	00652	09000	75100
Kassel	158	438	82504	65032	20405	756--	01316	83105	40212	23205	755--	03228	26		70004	05803	02000	1
Göttingen	150	444	82906	50216	19904	855--	02213	83605	25776	23801	3542-	00236			79204	05802	04001	1
Braunlage	607	452	83109	5870-	19651	862--	52226	72911	56777	23453	754--	55231	42		79451	01851	20000	93700
Aachen	202	501	82203	50102	22905	864--	04214	82206	35502	25106	754--	04221			70004	06301	07000	1
Nürburg	626	510	82705	40102	23502	871--	01216	82507	50102	25202	872--	02216			79101	03050	06---	1
Köln	91	513	71205	50112	22601	3567-	00218	71203	40112	24503	7393-	02221			70001	07251	03000	1
Koblenz	96	515	71602	50102	22705	754--	03223	80000	30102	24705	7557-	03220			70004	081--	05000	1
Marienberg	547	526	93208	06472	22201	9----	01215	73004	05424	24701	7393-	01224			70001	03801	10000	59100
Gießen	186	532	22505	62011	22003	25600	01218	62701	40022	24803	5553-	02228			70002	06202	06000	1
Bad Hersfeld	212	542	32704	65011	21302	30940	52216	62308	60022	23902	5564-	51226			70002	05251	06000	1
Wasserkuppe □	921	544	92911	01454	47052	9----	53216	93010	02414	48752	9----	53220			70052	00752	09000	72000
Trier-Petrisberg	265	609	82404	58212	23105	5747-	04315	82203	70026	25505	8397-	04223			79705	06304	04000	1
Deuselbach	479	615	80000	40216	22804	862--	04213	83205	60026	24704	5547-	03218			79204	05003	04000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83010	09414	48351	861--	51223	73108	60024	50450	4554-	51225	28		79251	01951	05000	60700
Frankfurt-Flugh.	112	637	82502	65022	23303	8097-	01221	70000	57102	25504	7397-	02223			79703	07100	05000	1
Darmstadt	133	639	82507	70022	23105	756--	02225	72703	80022	25206	756--	02221			70105	07403	04000	1
Würzburg	259	655	72506	68032	23004	756--	01220	62702	62031	25204	63950	01221			70304	06500	08000	1
Bad Kissingen	216	658	72305	70022	22404	3557-	51217	52710	68022	24404	2557-	53218			70103	05802	06000	1
Coburg	337	671	72703	64026	21502	755--	51219	52702	70012	23602	25532	53220			79402	05300	02000	1
Bamberg	239	675	72706	62022	22103	755--	01220	22709	70021	24203	13941	01221			70202	05901	05000	1
Hof	567	685	72811	70021	20601	3563-	52221	72915	70032	22501	734--	51217			70200	03351	10000	59100
Weiden	438	688	82907	70022	21702	755--	51228	52711	75012	23002	53930	51212			70302	05001	07000	59100
Berus	363	704	82305	5060-	22605	5547-	05217	82505	56216	25205	854--	05225			70205	06105	07000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92712	0060-	23603	9----	03220	90000	00516	25503	9----	03218			70203			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82203	56616	23006	6657-	05217	81902	30516	25105	5557-	05219			70305	06604	09000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82703	56616	22007	875--	05212	82303	58606	25107	1557-	04229			70206	08805	03004	1
Weinbiet/Weinstr.	553	.24	82717	60616	21504	872--	03109	92713	03616	23904	9----	03223			70304	05203	04000	1
Karlsruhe	114	727	82309	60616	23507	874--	06214	72307	60026	25507	3547-	05221			70407	07906	10000	1
Mannheim	97	729	80000	57102	22906	857--	04217	81101	30606	25606	854--	04227			79706	08804	95000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82612	62616	23305	6742-	03219	82505	65616	26305	854--	03227			70805	06604	08---	1
Öhringen	276	742	82704	60022	22705	864--	03220	82703	30612	25205	774--	04224			70105	07103	04000	1
Ansbach	413	755	82704	62022	22704	755--	01224	72904	68022	25303	4557-	01224			70404	06302	06000	2
Weißenburg/Bay.	422	761	72912	80022	22504	7097-	01221	72702	75022	25304	3557-	01227			70204	05402	04000	1
Nürnberg	318	763	73106	65022	21903	1357-	01222	32510	62011	24403	30840	01224			70303	06001	04000	1
Regensburg	376	776	83002	75032	22203	854--	02226	62506	75011	24404	35570	00222			70303	05802	05008	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	05494	47154	9----	54225	92912	08494	49054	9----	54221	33		71054	50654	22000	97006
Freiburg	252	803	82404	50636	23608	5742-	08316	82005	60516	25509	854--	03220	28		71308	09208	14002	2
Freudenstadt □	797	815	82908	60616	50902	6722-	02213	93403	01516	52802	9----	02221			73802	03801	55002	59100
Klippeneck □	973	818	83204	40636	51102	871--	01214	93005	04516	53002	9----	01221			71301	02501	14000	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	8[illegible]	82516	68616	22903	872--	02220	92916	01637	26002	9----	02225	24-36	28	71003	04402	11000	59100
Ulm	522	[illegible]	82706	65616	23404	874--	02320	82506	62516	26403	8332-	02325			71004	04803	11000	1
Augsburg	477	85[illegible]	82907	65026	22505	8097-	02224	82709	52536	25604	873--	02236			70503	06002	07022	59100
München-Riem	528	866	82912	65216	22405	864--	02216	82413	40586	26302	6732-	01230	24-35		70605	06403	06006	1
Mühldorf	401	875	82607	68018	21505	6562-	03225	82605	70252	24304	6352-	03225			70305	06904	03026	59100
Passau	409	893	82912	65022	21403	8097-	02224	72908	55022	24103	3567-	53226			70503	06002	07022	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	92630	00638	51502	9----	02214	92725	00516	53902	9----	02226	38-55	33-48	74650	50351	56000	76900
Konstanz	399	929	83604	56636	23508	874--	07214	80804	38536	26605	872--	04227			70906	06805	10000	2
Friedrichshafen	401	934	80404	50636	23806	874--	05213	80502	38536	27305	6742-	04231			72306	06105	23001	1
Kempten-Lenzried	705	946	82703	57616	25602	874--	01223	81805	30587	28400	874--	51218			71802	03902	18003	59100
Oberstdorf □	810	948	82202	56636	51303	874--	02215	82004	40536	52601	874--	01221			72302	02550	23012	74400
Zugspitze ■	2960	961	93225	00737	00859	9----	59220	93040	00717	01658	9----	58207	55-86	57	71459	582--	17007	97810
Hohenpeißenberg □	977	962	92706	00737	51000	9----	00222	92409	01737	52750	9----	50218	32-40		71100	02300	11006	72402
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83607	35636	24003	873--	02229	80000	18736	27101	872--	00121			72403	04202	24011	72600
Wendelstein □	1833	980	93620	00737	50554	9----	54220	93316	00717	51855	9----	55213	30-47	28	72955	52255	30017	97525
Berchtesgaden	542	997	80503	40636	24802	3742-	01334	92301	09755	27101	9----	00119			72402	03301	25033	61900

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

Freitag, den 27. Januar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	13–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_n t_n$	$t_x t_x - t_n t_n$	7RR--	IIiGO	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	50609	80021	26600	25542	55122	51507	80022	27850	35542	55212			7oo--	68809	33215	
List	27	020	70608	84031	27352	45502	56221	60805	82012	27952	01931	55207			7oo--	65512	03209	
Husum	3	029	43602	80011	27551	00902	57125	30802	80012	27751	25502	57305			7oo--			
Schleswig	44	035	73605	70221	26952	755--	56226	40501	75015	28252	38542	55213			797--			
Falshöft	4	043	73506	75012	27052	755--	54230	63602	75012	29152	684--	54221			7oo--			
Kiel	7	045	73206	70227	27551	756--	54232	80404	70032	29651	856--	54211			797--			
Norderney	13	113	40909	75021	26503	35630	53120	41110	80031	26501	11530	53400			7oo--			
Bremerhaven	7	129	60206	75030	27451	11441	56224	20702	75011	24050	10931	55106			7oo--			
Cuxhaven	5	131	60306	80031	27650	11501	55220								7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	73405	84031	26951	756--	56226	60602	82032	28351	41531	56214			7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	63205	75011	26951	65600	54223	60803	55021	28300	45631	54214			7oo--			
Lübeck	13	156	63406	70011	26500	35501	54232	73503	70022	28100	785--	54216			7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202						61006	70031	27102	60930	53400						
Emden-Hafen	6	203	50906	68032	27102	25531	53118								7oo--			
Cloppenburg	48	216						60903	75022	27802	15732	54204			7oo--			
Bremen	3	224	41104	68031	27101	11541	54225	21103	68020	27901	21931	55208			7oo--			
Soltau	77	235	23008	80020	27251	00901	57224	23001	80011	29051	00931	58217			7oo--			
Lüchow	35	253	23006	75011	26250	25700	53226	73402	80031	27900	55631	54218			7oo--			
Lingen	21	305	80906	75022	26203	757--	51222	71109	80012	26704	6567-	52105			7oo--			
Münster	64	313	80908	25102	26503	865--	03121	81007	56022	27103	755--	51205			7oo--			
Osnabrück	95	317	80907	75035	27002	754--	51122	71105	80022	27703	6574-	54207			797--			
Gütersloh	72	320	80903	57042	26903	864--	00123	80905	50022	27303	854--	52104						
Bad Salzuflen	98	325	70903	68025	26902	755--	52227	71204	55022	28503	755--	52216			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	30106	75021	27101	11501	54224	69901	75031	28101	35730	53210			7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	**33607**	**75021**	**27000**	**22501**	**54125**	10102	80010	28600	00931	55224			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	83108	70701	24900	855--	54236	73204	60787	27800	734--	53229	28		797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	73114	63028	24400	785--	54237	73105	60038	27500	735--	53231	28		797--			
Düsseldorf	41	400	71404	12102	25906	1577-	04012	81504	14106	26007	7197-	05301			7oo--			
Bocholt	25	406	71002	28102	26105	6573-	03215	80908	20505	25806	755--	04502			7oo--			
Essen	154	410	71804	15102	25506	4583-	04211	81704	30502	25807	7197-	04204			7oo--			
Kahler Asten □	835	427	92906	03414	50950	9----	50220	72605	62014	51800	735--	51208			7oo--			
Kassel	158	438	83605	35585	26203	764--	01128	83403	50216	27303	734--	01311			793--			
Göttingen	150	444	83504	65026	26802	856--	52230	70000	65022	27702	737--	52208			796--			
Braunlage	607	452	33307	75037	26052	15601	59225	20000	89011	26950	13631	62213			792--			
Aachen	202	501	81906	70505	25507	8082-	05105	81802	58516	25108	735--	05803			797--			
Nürburg	626	510	82703	75226	26404	2727-	03116	82007	58025	26404	4737-	03400			791--			
Köln	91	513	71303	50102	25507	7097-	04110	81105	57102	25408	3567-	05500			7oo--			
Koblenz	96	515	80000	25102	26007	8097-	04113	70000	23515	25809	1563-	05502			7oo--			
Marienberg	547	526	72505	56104	25703	7097-	01113	82304	56102	26104	754--	02205			7oo--			
Gießen	186	532	72702	56102	25905	756--	03212	71603	58022	26306	756--	02305			7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	72903	60022	25605	755--	01220								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	73008	50284	50651	751--	51120	82906	30102	51850	851--	50312			7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	82102	58516	26206	3577-	05108	82501	07425	26407	873--	07303			792--			
Deuselbach	479	615	82005	60606	25506	5547-	04113	82302	20105	25706	851--	05301			792--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92908	01414	51801	9----	01211	92904	00474	53002	9----	02211			7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71903	58022	26207	7097-	03109	82003	59022	26708	1577-	05305			7oo--			
Darmstadt	133	639	82106	78032	26007	756--	04110	81804	75022	26308	857--	04303			7oo--			
Würzburg	259	655	62508	68031	26505	50972	02113	82709	56322	27106	8092-	02307			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	52708	75022	26006	35571	51217	72605	70022	27006	5563-	50209			7oo--			
Coburg	337	671	72703	59032	25505	68532	01223	73205	67022	26705	735--	01212			7oo--			
Bamberg	239	675	13110	75021	25806	11540	00219	73103	75021	26806	4553-	01209			7oo--			
Hof	567	685	80507	15717	25700	863--	51228	70303	56227	27750	763--	51119			796--			
Weiden	438	688	62910	75021	24804	62500	50221	70306	75022	26904	735--	50219			7oo--			
Berus	363	704	91803	05616	26106	9----	06210	92505	00506	25807	9----	07400			702--			
Schaumberg-Tholey	569	706	90000	00516	26804	9----	04114								701--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80000	25636	26506	774--	05115	81801	12396	26106	872--	05504			701--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82803	57606	25706	8092-	03008	82105	59506	26408	3732-	07307			791--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82709	65606	25704	2722-	04124	82703	60216	25705	27-2-	05400			702--			
Karlsruhe	114	727	82005	62026	27006	854--	06215	81802	55512	27408	3557-	05204			795--			
Mannheim	97	729	80701	56106	26608	2557-	06211	81804	57506	27008	2557-	05204			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82303	65026	27206	853--	04211	81903	58502	27806	852--	04205			702--			
Öhringen	276	742	82302	60606	26606	774--	05216	82203	62606	27206	8097-	04205			792--			
Ansbach	413	755	62706	70012	26705	35570	51216	83004	65022	27306	4552-	01307			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72709	75022	26405	3567-	00212	83203	69022	27505	5357-	02111			7oo--			
Nürnberg	318	763	52715	75031	28707	11540	01217	72905	75022	26606	7553-	01207			7oo--			
Regensburg	376	776	42808	80031	25205	22570	50210	53005	75031	26605	45530	50213			7oo--			
Gr. Falkenstein ⊔	1307	791	72914	63024	50154	721--	55112	82315	09412	51153	820--	54210			7oo--			
Freiburg	252	803	72108	72016	26611	755--	08112	72203	75029	26812	735--	08303			7o2--			
Freudenstadt □	797	815	82707	38614	54305	772--	05209	82509	56616	54906	772--	06304			7o4--			
Klippeneck □	973	818	92710	06616	54404	9----	03111	92805	01456	55305	9----	05208			7o4--			
Tübingen	370	826																
Stöttten	734	836	82808	56637	27602	870--	02115	92606	02586	28202	9----	02307			7o6--			
Ulm	522	838	82304	57636	27603	8032-	03112	82003	57106	28304	853--	03308			7o2--			
Augsburg	477	852	82908	60636	28003	6732-	02213	82905	52516	28504	7732-	03307			7o4--			
München-Riem	528	866	82509	60617	28102	873--	01117	82409	60516	28702	5732-	01305			7o4--			
Mühldorf	401	875	72608	80038	26004	4252-	02116	82405	75022	26904	714--	02306			797--			
Passau	409	893	42705	68031	25904	42542	00219	52705	65021	26105	52510	00305			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92920	00456	55302	9----	02215	92518	00504	55801	9----	01306	33-48	22-31	7o4--			
Konstanz	399	929	83205	52616	27606	773--	05807	72707	55016	27709	755--	07307			713--			
Friedrichshafen	401	934	80602	36616	28004	7742-	04106	70000	40516	28207	734--	05106			719--			
Kempten-Lenzried	705	946	81205	40637	29101	874--	01110	82209	60506	28604	874--	04204			715--			
Oberstdorf □	810	948	81802	40636	53701	875--	01014	80404	30536	55605	874--	04309			715--			
Zugspitze ■	2960	961	93536	00737	02657	9----	57009	93633	00717	03957	9----	57211	42-57	36-49	7o4--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92508	01737	53850	9----	50111	93205	02597	54360	9----	00305			722--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	16736	28401	7722-	01014	80000	15587	29301	7722-	00306			722--			
Wendelstein □	1833	980	93113	00737	52955	9----	55111	93014	00737	53855	9----	55309			721--			
Berchtesgaden	542	997	89901	45687	28401	2742-	00113	82301	40597	29601	3732-	00311			713--			

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

Freitag, den 27. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18: $t_x t_x - t_n t_n$	18–21: $t_x t_x - t_n t_n$	06–18: 7RR $T_x T_x$	Mittel: $T_s T_s T_s$	Summen: $S_o S_o S_o$	$R_d R_d$
Helgoland	4	015	61611	75031	27550	40952	55603	81813	75032	25700	7397-	53813			70001			
List	27	020	61312	82031	28252	20942	56103	61415	80022	26652	657--	55816			70051			
Husum	3	029	21304	70031	28553	00902	55103	71511	70032	27152	50972	55814			70051			
Schleswig	44	035	71505	70018	28851	755--	56107	71507	65032	27751	6557-	55813			79751			
Falshöft	4	043	81802	78032	30052	9----	54209	71513	78012	29052	9----	53810			70051			
Kiel	7	045	71605	70012	29551	755--	57109	81405	70032	28451	856--	53811			79750			
Norderney	13	113	61210	70031	26550	20936	53000	81312	65792	24580	4567-	52820			70003			
Bremerhaven	7	129	31106	78031	28451	30930	56204	81208	75031	26851	757--	55816			70001			
Cuxhaven	5	131	31210	70020	28551	20931	54206	71311	65021	26852	30932	54817			70001			
Kaltenkirchen	30	145						61607	80031	28252	656--	54810			70051			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	21206	65011	29251	00901	55209	71609	65031	28151	7394-	54811			70000			
Lübeck	13	156	70401	65022	29650	755--	53215	71304	65021	28551	755--	53811			70001			
Emden-Wolthusen	0	202	31005	65011	27100	30930	53400	81209	62602	25100	5587-	52820			70003			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													70002			
Bremen	3	224	21105	70010	28351	10931	55204	71210	72031	26851	70952	55715			70002			
Soltau	77	235						51405	7003-	28953	50930	55804			50			
Lüchow	35	253						71602	70022	29152	7093-	54802			01			
Lingen	21	305						81407	57532	25402	754--	03712			04			
Münster	64	313	81106	50022	27103	757--	50400	81204	56532	26103	855--	02809			70004			
Osnabrück	95	317	71005	65022	27902	756--	53202	81204	65022	26402	756--	51815			79704			
Gütersloh	72	320	81105	56042	27403	857--	00301	81107	56502	25903	856--	01715			79704			
Bad Salzuflen	98	325	61004	60012	28902	556--	52204	81308	60032	27202	656--	51717			79703			
Hannover-Langenhgn.	55	338	10906	58101	28851	10930	54207	61009	58101	28351	30931	53705			70002			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01104	70010	29951	00900	55212	71408	60031	29251	756--	54807			70001			
Berlin-Dahlem	51	381	73004	60278	30150	754--	53122	52504	59012	30951	555--	53208			79700			
Berlin-Tempelhof	50	384	73306	70018	29700	755--	53222	72604	62032	30551	754--	53208			79701			
Düsseldorf	41	400	81506	40606	26008	755--	04101	81512	30586	25007	853--	05711			79708			
Bocholt	25	406	80910	10586	26104	863--	04003	91108	09516	24805	9----	04713			79106			
Essen	154	410	81404	30216	25906	6567-	04400	81809	30616	24907	872--	05809			79107			
Kahler Asten ☐	835	427	81807	50704	52600	851--	51209	91812	01517	52000	9----	03808			79701			
Kassel	158	438	83401	40106	28103	764--	01107	83401	40102	28102	854--	01000			79305			
Göttingen	150	444	71303	56102	28801	756--	51111	81205	56102	28202	856--	51806			79604			
Braunlage	607	452	20702	80011	30155	00901	58216	71802	65021	29854	756--	55000			79200			
Aachen	202	501	82006	30536	25509	863--	08304	82108	35515	25009	853--	08604			79409			
Nürburg	626	510													06			
Köln	91	513	81304	58102	25807	5557-	04103	81405	50616	25007	854--	05808			70008			
Koblenz	96	515	81801	25106	26708	8097-	06210								79109			
Marienberg	547	526	81905	56212	26603	763--	03205	91810	01506	26504	9----	04801			79704			
Gießen	186	532	81102	56102	27005	755--	02206	81103	56216	27105	855--	03101			70006			
Bad Hersfeld	212	542	80502	35102	28702	865--	00209	80402	35102	28902	855--	01103			70006			
Wasserkuppe ☐	921	544	92604	00452	52750	9----	50111	82207	70024	53251	757--	51105			70050			
Trier-Petrisberg	265	609	92302	00515	27007	9----	07205	82305	58204	26608	853--	08801			70107			
Deuselbach	479	615	82308	30616	26307	862--	07208	82210	58105	26207	863--	07601			70107			
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	91807	00454	53702	9----	02209	92008	00454	53502	9----	02803			70002			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81905	57502	27507	856--	06208	81803	57105	27407	755--	06801			79708			
Darmstadt	133	639	81810	70502	27007	755--	05206	81705	70215	27008	755--	04400			79708			
Würzburg	259	655	82702	62022	28306	1562-	02212	81105	50502	28705	2562-	03203			70006			
Bad Kissingen	216	658	80000	66022	28305	756--	01212	80000	62022	29004	8192-	02205			70007			
Coburg	337	671	80000	59022	28504	855--	01216								70006			
Bamberg	239	675	72703	68021	28903	755--	01217	70000	66022	29403	755--	01204			70007			
Hof	567	685	80703	40107	29450	863--	51215	71305	60032	30551	753--	52108			70101			
Weiden	438	688	80303	65022	29401	855--	51220	80000	62022	30401	6552-	52208			70004			
Berus	363	704	92311	00516	26708	9----	08209	92312	00515	26806	9----	05101			70408			
Schaumberg-Tholey	569	706													06			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82103	12536	26808	871--	08310	82205	25505	27108	872--	08103			70508			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82202	58506	27307	5747-	06207	80000	14506	27407	872--	07101			79309			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92410	01536	26105	9----	05308	92512	01515	26406	9----	05103			79206			
Karlsruhe	114	727	80000	60616	27807	873--	07104	80000	50515	28007	872--	07001			70309			
Mannheim	97	729	81602	50106	28007	4557-	06209	81804	40102	28107	854--	05001			79108			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81502	40636	28405	6522-	04204	91305	04566	28805	9----	04204			70306			
Öhringen	276	742	80000	60606	28406	8097-	04211	81501	59025	28706	8092-	04103			79206			
Ansbach	413	755	82702	65022	28605	8092-	03112								70007			
Weißenburg/Bay.	422	761	82104	65022	29204	854--	03215	82102	58502	29204	854--	02000			70006			
Nürnberg	318	763	80000	62022	28604	856--	02217	81004	50022	29203	8191-	01104			70007			
Regensburg	376	776	82805	70031	29104	5557-	51222	70000	75032	30302	4552-	03109			70006			
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	93618	02497	53155	9----	55224	73210	55024	53955	752--	57209			79253			
Freiburg	252	803	72009	75018	27511	755--	07107	71805	58022	27411	5553-	05801			70312			
Freudenstadt ☐	797	815	82509	40616	55706	872--	06207	82703	56515	56006	852--	05205			70806			
Klippeneck ☐	973	818	82609	60026	55805	754--	05209	52509	62012	55804	55430	03201			70505			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	91805	02516	29002	9----	02208	91404	01516	29202	9----	02203			70803			
Ulm	522	838	82003	30616	28704	873--	04204	80903	22536	29104	872--	04204			70305			
Augsburg	477	852	82103	59616	29404	873--	03107	81906	30536	29704	872--	03103			70505			
München-Riem	528	866	82306	56606	30802	872--	01219	81904	58536	30902	855--	01302			70505			
Mühldorf	401	875	82308	65602	29203	2752-	01220								79705			
Passau	409	893	82704	65021	28704	855--	01220	82903	50022	30403	6557-	00215			70005			
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92220	00616	56101	9----	01203	32617	10286	56302	15-42	00002	22-31		70402			
Konstanz	399	929	72604	65016	28309	755--	06205								71310			
Friedrichshafen	401	934	70601	65606	28807	784--	06107	80603	61216	29306	4587-	05004			72007			
Kempten-Lenzried	705	946	81806	56606	28805	874--	04205	82006	56506	30104	874--	03209			72005			
Oberstdorf ☐	810	948	81803	40216	55903	875--	02211								72006			
Zugspitze ■	2960	961	93619	00737	06758	9----	58228	93615	00737	07157	9----	57102	36-49	29	71457			
Hohenpeißenberg ☐	977	962	92514	01507	55501	9----	01112	92412	01515	55902	9----	02302			72901			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	20587	30901	872--	01216	80000	30586	30801	874--	01400			73103			
Wendelstein ☐	1833	980	93321	00737	55154	9----	54214	93120	00737	55252	9----	52104	27	31	73754			
Berchtesgaden	542	997	80000	30687	31701	864--	00218								71804			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 Freitag, den 27. Januar 1967 Nummer: 27

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			26o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	1994	1o		1997	11	268o	2oo6	o6		2o21	o6					2oo6	1o		2oo7	o4	2664
100	1563	11	2765	1567	1o	2759	1572	o9	2752	1585	o8	2452	159o	o9	2945	1574	1o	2759	157o	o817	265o
150	131o	o8	2754	1314	o9	2753	1317	1o	2756	133o	1o	2948	1334	o9	2949	1321	1o	2755	1315	o816	2742
200	113o	o9	2751	1134	11	2762	1138	11	2764	1152	15	2865	1156	15	3o48	1142	13	277o	1135	1o16	2845
300	876	o71o	2655	88o	o3o7	2762	886	o4o9	2684	9o2	o5o9	2981	9o6	o3o8	3158	891	o5o9	2786	884	o813	2953
400	688	9295	2556	691	9193	265o	696	9o93	256o	712	879o	2857	714	8691	2841	7o1	8992	2788	697	9399	2957
500	533	7884	2549	535	7979	264o	54o	7881	2756	553	7577	2849	556	7576	275o	543	7679	2762	542	7983	2849
700	283	6167	2634	285	6164	2733	288	6o62	2742	3oo	5862	2653	3o2	5675	2737	291	5859	276o	292	6o76	2834
850	132	5252	2729	133	5353	2832	136	5253	2556	146	oo55	2546	148	o155	2646	138	oooo	265o	14o	5256	2832
1000	oo1			oo2	o6o5	2616	oo5			o14			o16			oo5			oo9	o5o3	2513

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			oo8	86	7419
																			oo8	87	
																			o1o	92	7417
																			o12	95	
																			o14	94	
																			o17	o1	
				o3o	o9	2695													o18	98	
				o33	o8		o23	o7		o18	o2								o2o	o3	2589
				o62	11		o29	o5		o2o	o2								o21	o5	
				o7o	12	2766	o3o	o7		o3o	o4								o3o	o7	2578
	o17	o2		o74	13		o32	o9		o4o	o2								o51	o4	
	o19	o8		o87	11		o6o	o5		o6o	1o								o56	o716	
	o2o	o8		159	o9		o7o	18	2684	o7o	o8		o58	o8	2743				o66	o716	
	o3o	o9		181	11		o79	1o		o8o	1o		o7o	o6	2751				o7o	o817	2659
	o7o	11		2o9	11		1o5	o8		o92	o7		o78	o9	2755	o59	13		o8o	1119	
	o9o	12	277o	225	o8		135	11		123	o7		128	o7	2954	o7o	11		118	1o18	
	133	1o		238	11		175	12		164	o9		164	13		o95	o8		245	1419	
	177	1o		25o	1116	2762	192	o9		175	13		177	12		12o	11		25o	1318	2847
	222	o9		312	o1o5		211	14		21o	16		213	16		142	o9		273	1116	
	25o	11	2756	343	o1o3		25o	1115	267o	223	13		227	14		157	12		286	1o16	
	251	1215		456	8386		261	1115		243	1619		24o	1619	3172	164	o9		379	97o2	
	32o	o5o8		47o	8384		329	o2o5		25o	1417	2981	25o	1417	3171	232	152o		4o4	9299	
	516	7683		6oo		2638	576	6974		6oo		2657	432	8186	2838	25o	121o	2771	453	8588	
	577	7184		693	6162		6oo	6669	2756	659	6161		45o	8182		283	o611		563	7275	
	6oo		2635	7o5	6265		636	6466		744	5566		6oo		2741	317	o3o7		6oo		2742
	64o	668o		764	5762		668	6163		752	5564		723	5475		424	859o		636	6477	
	741	586o		8oo		283o	681	6163		782	5262		77o	5459		58o	687o		8oo		2832
	755	586o		8o3	5457		762	5658		8oo		2752	8oo		2647	6oo		277o	8o7	5369	
	8oo		2728	823	5454		8oo		2755	84o	o158	2756	8o3	5256		8oo		275o	9o4		2829
	881	5o5o		898		2734	878	5151		878		2442	869	o354		8o7	5252		9o6	oo53	
	89o		2733	938	o3o3		9oo		2345	925	o55o		886	o251		888		2555	924	o15o	
	937	o2o2		957	o3o3		923	oooo		933	o5o1		913		2527	955	o5o5		954	o3o3	
	995	o4o4	2314	oo3	o6o5	2613	999	o5o4	2214	979	o9o1	2o16	956	o7o2	241o	988	o8o6	2314	oo5	o5o3	251o
50/100	431			43o			434			436						432			437		
100/200	433			433			434			433			434			432			435		
200/500	597			599			598			599			6oo			599			593		
500/1000	532			533			535			539			54o			538			533		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	27oo			27oo			27oo			27oo			27oo			27oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50				2oo3	o9	2276				2o19	o7		2o24	o7	2852	2o11	o7				
100				1573	13	2968				1585	11		1588	o9	296o	1582	12				
150	13o8	11		1323	1o	317o	1318	12	2963	1332	11		1334	1o	2961	1331	13				
200	1129	11		1144	13	328o	1139	1o	318o	1156	22		1157	17	3o9o	1156	19	3o94			
300	874	o512	3173	89o	oo12	823o	883	o215	8218	9o7	o3o6	3198	9o6	o2o5	8211	9o5	o1o8	8o11			
400	686	95o2	3151	697	9oo2	3278	692	88o2	3199	714	8789	3186	713	8689	3o88	7o9	8394	3o95			
500	533	8289	314o	541	8o92	3241	538	8396	3248	555	7476	2977	554	7477	3o71	548	7489	3o96			
700	286	6481	3134	292	6267	3o4o	291	6369	3o47	3o1	586o	2966	3oo	5759	3o53	298	6278	3o45			
850	137	5861	3228	142	5555	3123	141	5555	2938	148	oooo	2939	146	oo5o	2954	146	5261	2926			
1000	oo9	5154	3424	o12	o3o2	34o6	o1o	o4o1	2723	o16			o14			o15					

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o2o	o4					o15	99										
	123	12		o24	1o					o26	o2										
	143	1o		o3o	o9					o22	o3										
	156	12		o37	o9					o3o	o2					o17	oo				
	221	o9		o44	11					o41	o8		o44	13	2852	o2o	o3				
	245	1o17	3287	o66	o9					o56	o7		o54	11		o3o	o8				
	25o	o916	3287	o7o	12	297o				o64	11		o59	11		o41	o8				
	293	o412		o74	13					o7o	11		o7o	o8	2843	o7o	13				
	33o		3184	o89	11		14o	11		o89	o9		o84	o6		121	12				
	362	98o4		o95	13		172	12		128	o8		1o7	1o		177	14				
	428		3142	124	13		183	o9		145	12		121	o8	3o66	2o2	1926				
	53o		3o34	158	o9		232	1o23		165	1o		157	13		23o	1624				
	563	7481		177	13		25o	o82o	8112	24o		82o8	166	12		25o	1119	8115			
	593	7278		237	1323		357	95o9		25o	1316	3297	211	19		416	8o92				
	6oo		3o48	25o	1o21	8229	463	88oo		369		81o1	232	1519		564	7o86				
	625	7o75		36o	91o4		6oo		315o	555	687o		25o	1215	821o	6oo		3o68			
	746	617o		378	93o4		6o4	7286		6oo		2871	272		8213	623	6978				
	773	6o77		6oo		3o38	664	6677		66o		2956	531	7o73		785	5667				
	8oo		3235	6o5	6881		739	6163		71o	5759		6oo		2958	8oo		2935			
	823	577o		628	6877		797	5858		73o	5969		754		3o48	823	5564				
	868	576o		73o	6262		8oo		3o42	8oo		2943	8oo		3o52	858	526o				
	883	5959		8oo		3o22	882	5353		8o5	5155		845	5o5o		889	5353				
	897		3227	818	5656		9o6		2839	815	5252		867	o1o1		895		2924			
	935	5656		9o8	5151	3412	934	oooo		879		2931	89o	o2o1		947	o25o				
	95o		333o	938	5151		99o	o3oo		9oo	o3o3		911		2853	968	o2oo				
	oo6	5o53	3416	o15	o4o2	33o4	oo6	o5o2	2721	981	o8o6	2514	954	o6o5	2726	ooo	o4o2	25o4			
50/100				43o						434			436			429					
100/200				429						429			431			426					
200/500	596			6o3			6o1			6o1			6o3			6o8					
500/1000	524			529			528			539			54o			533					

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	26o6	o85o	2798	Hannover	2612	o88o	2684
Emden	26o6	o89o	2792	Hannover	2612	176o	2683
Emden	26o6	2o1o	2585	Berlin	2612	o96o	2798
Hannover	26o6	o94o	2881	Essen	2612	o778	2711o
Hannover	26o6	219o	2786	Stuttgart	2612	o93o	2986
Berlin	26o6	o78o	3o72	Stuttgart	2612	1454	2568
Berlin	26o6	188o	2673	München	2612	1o48	3172
Berlin	26o6	3189	24119	Schleswig	2618	1559	2965
Essen	26o6	1oo5	2797	Emden	2618	o61o	297o
Stuttgart	26o6	o875	3o76	Emden	2618	1o2o	299o
Stuttgart	26o6	1517	2863	Hannover	2618	o67o	2996
Stuttgart	26o6	1872	2864	Berlin	2618	1o6o	2872
Schleswig	2612	o924	2662	Essen	2618	o915	29135
Schleswig	2612	1628	277o	Stuttgart	2618	o96o	32115
Emden	2612	1o27	277o	Schleswig	27oo	1oo2	3287
Emden	2612	2317	2695	Emden	27oo	o964	3214o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	26o5	2618	26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt km	9.6	15.6	2o.1	21.o	23.7	17.4		
Gipfelpunkt ddff	2868	2965	2585	2785	2684	2862		
23.7 km					2684			
20.7				2782	2582			
18.3			2654	2773	2664			
15.9			2657	277o	2746	2863		
13.5		2959	275o	296o	2757	2867		
12.0		2948	2748	2966	2748	2964		
10.5		2958	276o	2988	285o	2972		
9.0	2882	2851	279o	298o	288o	2882		
7.2	2686	264o	2667	2961	2867	2891		
5.4	2658	2826	2647	296o	2757	2962		
4.2	2749	2934	264o	285o	2652	2951		
3.0	2536	2937	2632	2941	2652	2951		
2.1	2541	2946	2643	3o33	254o	2942		
1.5	2638	2944	2452	3o3o	2541	2945		
0.9	2744	2942	224o	2928	2633	2842		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	26o6	2618	26o6	2618				
Gipfelpunkt km	17.7	13.2	18.6	12.o				
Gipfelpunkt ddff	2748	2984	2864	3178				
23.7 km								
20.7								
18.3			2858					
15.9	273o		2842					
13.5	2748		2839					
12.0	2755	2982	286o	3178				
10.5	2774	7914	3o61	3298				
9.0	2777	7934	3o72	3o96				
7.2	2666	7916	3o47	2975				
5.4	2649	2876	2641	2869				
4.2	2559	2853	2741	2855				
3.0	2445	2943	262o	2953				
2.1	2444	294o	2626	2947				
1.5	2448	2833	2533	2651				
0.9	224o	2829	2425	2438				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	26o6	2612	2618	27oo				
Gipfelpunkt km	21.6	21.3	13.5	2o.7				
Gipfelpunkt ddff	2568	2784	285o	277o				
23.7 km								
20.7	2569	2783		277o				
18.3	2671	2772		2771				
15.9	2748	2752		2961				
13.5	2847	2852	285o	3o66				
12.0	2743	2858	2856	3o62				
10.5	275o	287o	2871	3o66				
9.0	2848	2786	2761	3o61				
7.2	2967	2667	2754	2932				
5.4	2847	2554	2843	2933				
4.2	2845	2551	2844	3o4o				
3.0	2937	2449	285o	3o46				
2.1	2933	2439	284o	3o5o				
1.5	284o	293o	2839	3o51				
0.9	2731	2433	2841	2956				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin								
YYGG	o6oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo4	86	75o4						
	oo4	86	75o5						
	oo5	86	75o9						
	oo6	85	7414						
	oo7	86	7417						

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen: **Fortsetzung Maximalwinde**

Hannover	27oo o94o 3213o	Stuttgart	27oo 1o5o 321o8
Berlin	27oo 1o1o 3o68	München	27oo o969 32113
Berlin	27oo 132o 3o66		
Berlin	27oo 194o 2775		
Essen	27oo 1o24 3115		

Fortsetzzung Maximalwinde

		Berlin	28oo 1o5o 338o
		Essen	28oo 112o 2[illegible]65
Schleswig	28oo 12oo 3o78	Stuttgart	28oo 1372 3o[illegible]4
Emden	28oo 1134 2968	Stuttgart	28oo 1o3o 2[illegible]
Emden	28oo 231o 2798	München	28oo 1591 2o[illegible]
Hannover	28oo 183o 298o	München	28oo 26oo 2[illegible]85

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 28. Januar 1967 — Nummer 28

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			27o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	199o	12		1994	13	2871	2oo3	11	3323	2o23	o6		2o24	o7	2945	2oo5	12		2oo2	o414	2664	50
100	1515	16		1573	17	3o65	1576	15	2964	1591	13		1593	17	2972	158o	17		1564	o919	2959	100
150	132o	18	3352	1329	24	3165	133o	19	3197	134o	15	3249	1343	11	3o6o	1335	19	296o	1312	1221	317o	150
200	1148	2o	3313	1159	1923	328o	1158	1826	32o7	1168	19	3274	1165	16	3383	1164	21	316o	1134	1221	317o	200
300	898	o314	33oo	9o9	o1o5	3361	9o7	o11o	3286	915	ooo4	3262	912	o1o4	3393	914	o1o7	3158	88o	o414	3282	300
400	7o6	87o1	3282	715	8588	3178	713	8594	3279	721	8588	3158	718	8588	3274	72o	849o	3164	69o	9oo3	3276	400
500	548	7697	326o	555	7376	3158	553	7386	3268	561	7275	3259	559	7375	3265	56o	738o	3154	534	8o94	3167	500
700	298	6181	3431	3o1	5978	3131	3oo	6185	3238	3o7	596o	3o33	3o5	5858	3o51	3o4	586o	314o	289	6669	3141	700
850	148	5967	3511	15o	556o	3o18	149	5662	3224	154	5o51	2935	153	5355	3o24	152	5264	3o2o	14o	5863	3138	850
1000	o21	5356	34o8	o21	oo54	o8o8	o21	5o55	33o7	o22			o22			o21	o5o4	2oo6	o12	5o55	3119	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o15	98								oo8	91		Markante Punkte
										o2o	o1					o3o	11		oo8	9o	7415	
										o25	o3					o39	14		oo9	88		
										o3o	o2					o44	11		o1o	89	74o8	
										o43	o8					o56	o9		o13	96		
							o2o	1o		o7o	11					o7o	14		o14	94		
							o3o	o7		o76	1o					o75	16		o2o	96	2592	
				o3o	o7	2786	o35	1o		o88	14					o85	16		o24	o1		
				o4o	14		o4o	o9		132	2o					o91	18		o3o	o4	2684	
				o61	15		o6o	13		147		3248				111	15		o37	o8		
				o7o	15	3o69	o7o	13		166	2o					187	2329		o44	o212		
				o77	15		o89	13		177	19		o18	o5	295o	234	152o		o67	o818		
				o9o	18		111	14		188	21		o2o	o4	295o	25o	1117	317o	o7o	o717	276o	
				124	17		126	16		217		3284	o3o	o7	2946	434	7985		o73	o616		
				137	16		14o	14		24o		3161	o58	1o		553	677o		o83	1o2o		
				154	2528		154	2o		25o	1o13	317o	o67	o7		579	6468		111	1221		
	o25	o6		166	2226		189	2o78		27o		3153	o7o	o8	2957	59o	6468		237	112o		
	o3o	1o		177	2226		198	2o28		323		3368	o77	13		6oo		3148	25o	o918	3273	
	o7o	14		217	1922		222	1825		35o		3258	125		3o55	6o3	6367		462	8296		
	141		3348	25o	1215	3275	25o	1119	329o	375		327o	158	1o		62o	6364		521	8o94		
	2o6	2131		461	7679		538	6984		412		3152	2o6	17		648	6o63		577	769o		
	25o	1223	33o3	532	7o73		548	7o87		428		3275	239	1316		692	586o		587	7779		
	462	7895		561	7o73		6oo		325o	55o	687o		25o	1114	3395	7o8	5959		6oo		3146	
	6oo		3335	6oo		3144	6o9	6695		564	6871	315o	268		33o5	749	5556		621	7378		
	72o	6o8o		648	6381		67o	6288		6oo		3159	52o	7274		79o	5461		636	7274		
	795	5873		75o	5675		681	6287		74o	5556		6oo	6667	3o48	8oo		3125	692	677o		
	8oo		3519	782	557o		796	5774		749	5656		762	5555		834	5264		792	5972		
	8o7	6o73		8oo		3o24	8oo		323o	8oo		3o4o	8oo	5455	3o31	878	5158		8oo		314o	
	881	5764		883	5557		824	5762		84o	oooo	2942	817	5561		9o1		2614	833	567o		
	893	6161		918		o11o	916		3324	88o	5153		881	5151		9o8	o159		871	5959		
	9o8		3oo9	92o	5362		919	5366		887		3o16	918		2915	969	o451		9o6		3133	
	973	5657		95o	5359		948	5458		94o	o3oo		926	5o5o		989	o4o3		941	5557		
	o21	5256	34o6	o27	o2oo	o9o7	o2o	o154	34o7	989	o5o4	23o8	963	o2o1	241o	oo7	o5o4	2oo6	o1o	oo54	3117	
50/100	425			421			427			432			431			425			438			50/100
100/200	417			414			418			423			428			416			43o			100/200
200/500	6oo			6o4			6o5			6o7			6o6			6o4			6oo			200/500
500/1000	527			534			532			539			537			539			522			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	28oo			28oo			28oo			28oo			28oo			28oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50				1997	15	287o	2oo2	13		2o18	12		2o23	o8	2857	2oo7	14					50
100				1576	18	2966	1578	16	3o7o	1591	15	2971	1591	14	2977	1583	16	2873				100
150	1326	24	2967	1336	23	2952	1335	22	3o63	1344	16	3o69	1343	15	3172	1341	2o	2954				150
200	1156	2325	3o75	1167	22	2968	1167	2o22	3o64	1172	2o	3162	1171	2o	3364	1171	2o	2962				200
300	9o8	o2o3	3o57	915	99o5	2953	914	ooo3	3o5o	92o	o1o6	3145	918	ooo3	3357	919	o1o7	3o47				300
400	715	8687	3o5o	72o	8489	3o36	72o	8587	3o5o	726	8589	324o	723	8487	335o	724	8492	2934				400
500	556	7678	3o43	56o	7379	2835	56o	7374	3o46	566	738o	3137	563	7476	3445	563	7285	2935				500
700	3o2	5859	2622	3o4	5657	2728	3o5	5758	3o22	311	5658	3323	3o8	586o	3227	3o8	576o	2727				700
850	15o	5176	2114	15o	o1o1	283o	152	5o61	2512	156	o1o1	2916	155	oooo	2823	153	o2oo	3o24				850
1000	o21	5354	1617	o19	oo5o	1521	o21	5o53	1513	o24			o24			o2o	o7o7	2oo8				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																o2o	o4					Markante Punkte
																o9o	12					
																o46	16					
																o58	12					
																o69	13					
				o3o	14					o19	oo					o7o	13					
	119	18	296o	o44	15					o2o	o1					o78	15					
	179	2628		o7o	14	2967	o23	12		o24	o4					125	21					
	25o	1214	3o72	o94	19		o3o	11		o3o	o3					161	2o					
	329	9698		113	18		o34	1o		o54	11		o2o	99		178	253o					
	469	7879		129	24		o44	13		o59	13		o27	1o		25o	1o16	3o57				
	519	7376		17o	22		o67	14		o7o	12	3o59	o3o	o8	2866	271	o511					
	538	7273		178	263o		o7o	14	2977	o82		2952	o42	o4	2853	391	8594					
	559	6972		25o	1o16	296o	13o	19		126		2954	o61	12		412	8289					
	578	6769		345	92oo		178	2628		172	21	3o53	o7o	o9	2958	484	7385					
	6oo		2944	443	7982		212	1719		184	2o		o74	o9		594	6473					
	63o	6265		48o	7583		25o	1o12	3o67	195	21		12o		3162	6oo		2824				
	659	6161		546	6871		552	6871		25o	1o15	3158	173	21		642	6o72					
	682	5959		6oo		273o	6oo		3o42	6oo		3228	194	21		683	5764					
	72o	5765		73o	5657		634	6162		6o6	6372		25o	o912	3358	7o5	5758					
	735	5976		8oo		283o	684	586o		626	6466		582	6567		742	5457					
	6oo		2214	816	5o51		714	5757		686	5758		6oo		3344	753	5454					
	818	5279		898	o4o4		8oo		2718	74o	5456		627	6365		8oo		3o27				
	885	5171		918		223o	874	o163		752	5454		759		313o	872	o4o1					
	91o		1922	92o	o1o1		9o6	5o53		8oo		3o11	8oo		3125	899	o6o2					
	929	5362		942	o1oo		918		211o	825	oooo		83o	5o5o		9o2		2922				
	95o	536o		983	o3o2		962	o2oo		888		292o	884	o1o1		916	o5o5					
	958	5458		oo5	oo51		ooo	5o53		963	o7o6		923		2211	976	o8o8					
	o21	5155	1512	o24	oo51	13o9	o2o	5o52	1212	99o	o5o5	18o8	965	o2o1	18o3	oo6	o7o7	2oo6				
50/100				421			424			427			432			424						50/100
100/200				4o9			411			419			42o			412						100/200
200/500	6oo			6o7			6o7			6o.			6o8			6o8						200/500
500/1000	535			541			539			542			539			543						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	27o6	o92o	33137	Essen	2712	o73o	3165
Emden	27o6	o98o	3111o	Essen	2712	1o4o	317o
Hannover	27o6	o92o	32135	Essen	2712	144o	2974
Berlin	27o6	o72o	329o	Stuttgart	2712	1115	3284
Berlin	27o6	o92o	319o	München	2712	o985	311o5
Berlin	27o6	o8o3	3285	München	2712	1593	2972
Berlin	27o6	17o4	2862	Schleswig	2718	o52o	3165
Berlin	27o6	3843	25119	Schleswig	2718	12oo	3181
Essen	27o6	114o	319o	Emden	2718	213o	279o
Stuttgart	27o6	112o	3288	Hannover	2718	o59o	3266
München	27o6	113o	321o6	Hannover	2718	12oo	3272
Schleswig	2712	114o	33114	Berlin	2718	1o3o	34112
Emden	2712	1112	328o	Essen	2718	o93o	3164
Emden	2712	231o	2786	Essen	2718	1565	2883
Hannover	2712	111o	3211o	Essen	2718	2o34	2785
Berlin	2712	o96o	33134	Stuttgart	2718	143o	2983

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718		
Gipfelpunkt	km	1o.5	13.5	23.4	24.3	16.5	12.o		
	ddff	3367	3272	288o	2773	2973	3272		
23.7	km				277o				
20.7				288o	2788				
18.3				2969	2872				
15.7				3o64	2971	2971			
13.5			3272	327o	3o64	3o69			
12.0			3181	3282	3o67	3o86	3272		
10.5		3367	3172	31oo	3o62	3114	3266		
9.0		3335	3267	31o2	3o55	3234	3265		
7.2		3284	3265	3187	3142	3211	3263		
5.4		3268	3162	3179	3o42	318o	3263		
4.2		325o	3233	3158	3o39	3172	3246		
3.0		3342	3119	3146	3o28	3o6o	3128		
2.1		3333	3412	313o	2818	3135	3123		
1.5		3424	35o3	3222	26o9	3o32	3113		
0.9		3525	o9o3	3411	2oo9	3123	26o9		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		27o6	2718	27o6	2718	27o6			
Gipfelpunkt	km	17.7	21.9	15.o	18.3	15.9			
	ddff	2982	278o	3179	2963	2941			
23.7	km								
20.7			2782						
18.3			2768		2963				
15.9		2975	2882		2956	2941			
13.5		2975	2865	3173	3o72	316o			
12.0		3179	3o58	3179	3274	3286			
10.5		3186	316o	3273	3255	32o1			
9.0		3176	3o6o	327o	3156	3293			
7.2		3o71	3o42	3265	3245	3281			
5.4		3162	3o38	3158	3249	3o7o			
4.2		3165	3o4o	3o52	3242	2959			
3.0		314o	3o4o	2957	2935	2849			
2.1		2932	2821	3o34	3o26	3238			
1.5		2923	282o	3222	2818	3229			
0.9		3o16	2315	3o23	2316	3o2o			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		27o6	2712	2718	28oo				
Gipfelpunkt	km	14.4	17.1	12.6	12.9				
	ddff	3o45	331o	3496	337o				
23.7	km								
20.7									
18.3									
15.9			3396						
13.5		3o45	3371						
12.0		3147	3387	3498	3373				
10.5		316o	3312	341o	338o				
9.0		3189	3327	3499	3372				
7.2		329o	3396	3492	3366				
5.4		317o	3367	3465	3362				
4.2		3146	3356	3445	3236				
3.0		3o47	3439	3434	322o				
2.1		314o	3418	342o	31o8				
1.5		3142	3421	35o8	281o				
0.9		3136	3423	33o6	221o				

Station	Berlin			Stuttgart					
YYGG	27o6			2712					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	oo3	85	7516						
	oo3	85	7519						
	oo4	85	751o						
	oo4	85							
	oo5	82							
	oo5	83	74o5						
	oo6	87	7412						
	oo7	9o	7415	o1o	9o				

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 62 Nr. 27

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 27. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	82718	63o22	o3oo6	2742+	o52o8	12733	
15	1ooo2	62816	61o26	o58o6	654++	o5228	12822	
18	1ooo2	42822	72o12	o88o6	+++++	o423o	128++	3o1o2
21	1ooo2	53118	72o22	115o5	+++++	o4227	131++	
00 heute	1ooo2	7o1o8	72o26	16oo5	+++++	o2245	1o1++	
03	1ooo2	7o4o9	72o22	197o4	+++++	o1237	1o4++	
06	1ooo2	7o6o8	72o22	224o3	+++++	51227	1o6++	39353
09	1ooo2	6o9o9	72o22	25oo3	4545o	52226	12922	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	82521	97o26	o19o6	4742+	o44oo	12534	
15	1ooo7	62717	97o26	o41o5	6o93o	o4222	12723	
18	1ooo7	62725	976o8	o67o5	9+++++	o4226	127++	3o4o2
21	1ooo7	63621	98216	111o3	9+++++	o1244	136++	
00 heute	1ooo7	7o116	98o26	16oo3	9++++	5o249	1o1++	
03	1ooo7	83514	98o22	195o3	9++++	52235	135++	
06	1ooo7	2o116	98o11	225o1	9++++	5123o	1o1++	39756
09	1ooo7	2o212	98o2o	26oo1	115o1	53235	1o222	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	82521	97616	o23o5	863++	o45o5	125+3	
15	1ooo3	62719	961o2	o38o5	6o93o	o3315	12723	
18	1ooo3	82921	97o22	o68o5	+++++	o423o	129+3	3o4o3
21	1ooo3	83519	98o26	1o9o3	+++++	o1341	135+3	
00 heute	1ooo3	8o118	98o26	152o3	+++++	5o243	1o1+2	
03	1ooo3	8o113	98o22	195o3	+++++	o1243	1o122	
06	1ooo3	63616	98o22	225o2	6o93o	5o13o	13622	39353
09	1ooo3	3o311	98o12	255o1	119o6	oo23o	1o322	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	82615	97216	o11o6	855++	o53o3	12634	
15	1ooo4	52823	97o12	o29o6	4553o	o4218	12834	
18	1ooo4	82821	966o6	o59o6	9++++	o423o	128++	3o3o1
21	1ooo4	8o119	97o26	1o3o4	8++++	oo244	1o1++	
00 heute	1ooo4	8o117	97o22	152o3	9++++	5o249	1o1++	
03	1ooo4	8o415	98o44	185o3	9++++	51233	1o4++	
06	1ooo4	3o416	98o12	211o2	9++++	52226	1o4++	39654
09	1ooo4	4o411	98o21	242o2	314o2	51231	13632	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	82319	97616	o2oo4	5742+	o4729	12321	
15	1ooo9	52815	97o16	o22o5	454o5	o43o2	12821	
18	1ooo9	72719	97o36	o35o5	9++++	o4213	127+1	3o6o4
21	1ooo9	73224	98o22	o8oo2	9++++	o1245	132+2	
00 heute	1ooo9	83225	98o32	14o5o	9++++	5226o	132+3	
03	1ooo9	72724	98o12	1775o	9++++	52237	127+3	
06	1ooo9	73218	98o22	21251	9++++	52235	132+2	3oo56
09	1ooo9	83414	98o32	25o51	854++	52238	13422	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	82317	97o26	o1oo5	5732+	o47o9	12323	
15	1ooo5	7272o	97o22	o25o5	7o93o	o5215	12723	
18	1ooo5	82725	97o32	o52o5	+++++	o4227	127+3	3o4o2
21	1ooo5	83225	98o26	o98o3	+++++	o2246	132+3	
00 heute	1ooo5	8362o	98o22	14oo2	+++++	51242	136++	
03	1ooo5	8342o	98o22	179o2	+++++	5o239	134++	
06	1ooo5	2362o	98o12	211o1	+++++	51232	136+2	39654
09	1ooo5	2o213	98o2o	248oo	215oo	52237	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	82319	97586	oo6o4	6742+	o4725	12322	
15	1ooo6	82215	962o2	992o4	6742o	o3714	12221	
18	1ooo6	7272o	98o15	oooo4	9++++	o33o8	12721	3o1o3
21	1ooo6	83227	97o26	o35o1	9++++	oo235	13222	
00 heute	1ooo6	83428	98o22	o89oo	9++++	53354	13424	
03	1ooo6	73428	98o12	13o5o	9++++	54241	13424	
06	1ooo6	83424	98o22	16951	9++++	53239	13422	39256
09	1ooo6	83219	98o22	21151	5552o	52242	13223	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o621	328o6	7o724	98o12	o53o6	756++	oo2o2	o51o5	1o657	1o559		
12	5o621	32812	7o825	98o22	o71o6	754++	oo218	o51o5	1o835	11o49	1o847	
15	5o621	32815	7o933	98o26	o67o6	754++	oo7o4	oooo5	1o935	15761	11o47	
18	5o621	33o18	5o835	98o12	o74o6	584oo	oo3o7	o51o4	1o847	1o952		
21	5o622	32821	7o633	978o2	o84o5	784++	1111o	o51o4	1o646	15952		
00 heute	6o622	327oo	3o73o	98o18	o89o5	356oo	211o5	o53o3	1o748	15951		
03	6o622	328o3	6o828	98251	o1oo5	5853+	oo719	o53o3	1o747	15951		
06	6o622	329o6	7o63o	98o38	o52o4	684oo	oo718	o54o1	1o747	15952		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5366o	o2oo9	7o115	98158	147o1	795++	oo6o3	o6157	1o134			
12	5366o	o2o12	735o8	98858	152o1	795++	oo3o5	o6256	1o133			
15	53659	o1915	73213	98o28	156o1	795++	oo3o4	o6156	13223			
18	53659	o1818	73o17	97158	153o1	796++	oo8o3	o6o56	13o34			+)79118
21	53659	o1821	73119	97858	148o2	796++	oo6o5	o5854	13235			
00 heute	6366o	o2ooo	83o25	97o28	141o3	7966+	oo6o7	o5853	13o36			
03	6366o	o19o3	83o28	97158	149o2	895++	oo3o8	o6o54	13o48			
06	6366o	o19o6	83222	97158	16oo1	895++	oo211	o6255	13247			+)7971o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o565	57oo9	8342o	97o28	1o6o3	884++	ooooo	o51oo	13423	1o455		
12	5o565	51o12	83615	97o28	114o3	684o1	oo1o8	o52oo	13523	1o355		
15	5o565	51o15	8o215	97o32	116o3	854++	oooo2	o51o1	13524	1o456		
18	5o565	51o18	8o316	97o32	1o3o3	884++	oo714	o51o1	1o456			
21	5o565	51o21	8o211	97616	11oo3	874++	oo3o8	o51o2	1o221	1o557		
00 heute	6o565	51ooo	8o314	97616	o95o3	854++	oo815	o51o2	1o321	1o554		
03	6o565	51oo3	8o716	98216	o75o4	854++	oo72o	oooo1	1o554			
06	6o565	51oo6	8o716	98o36	o58o4	855++	oo717	oooo2	1o554			

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o591	191o9	7o712	98o12	992o7	58478	oo216	o54o5	1o722	199+1		
12	5o59o	19112	7o73o	968o2	o11o7	793++	ooo19	o55o5	1o734	199+1		
15	5o59o	19215	7o623	98158	996o7	784++	oo715	o53o5	1o635	199+o		
18	5o59o	19218	61513	98o18	989o8	18442	oo6o7	o53o3	11533	1o969	1o458	
21	5o589	19221	81228	98252	977o8	52557	oo812	o51o5				
00 heute	6o59o	192oo	8o94o	98o28	935o9	5552+	31842	o5oo5	1o959	1o656		
03	6o59o	19oo3	8o95o	94[illegible]38	868o6	872++	31867	o55o5	15957	1o659	9117o	
06	6o59o	19oo6	81o5o	95618	813o7	872++	21755	o54o6	15o59	1o659		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o527	355o9	7o2o8	97o28	665o5	784++	oo2o8	o52o3	13359		9283o	
12	5o527	35512	6o416	97158	68oo7	4243o	oo215	oooo4	1o422	13559		
15	5o527	35515	7o619	978o8	7ooo6	724oo	oo319	o52o4	11o22	13559		
18	5o527	35518	7o82o	97158	716o8	734o5	oo317	oo1o5	1o923	13559		
21	5o527	35521	8o73o	978o2	757o6	884++	oo241	o54o5	1o734	13659		
00 heute	6o527	355oo	5o93o	97o28	8ooo8	525oo	oo242	oo1o5	1o635	1o159		
03	6o527	355o3	5o328	97o22	8o6o6	525oo	oo1o7	o52o3	1o435	1o159		
06	6o527	355o6	8o321	978o2	812o6	824++	oooo7	o53o4	1o348			

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o525	2o3o9	81718	98o32	9261o	2562+	316o8	o51o7	11724	12356		
12	5o323	19912	81221	97632	9121o	[illegible]242+	32814	o51o9	11545	12356		
15	5o521	19615	81333	95586	84111	872++	33771	o511o	11347	12366		
18	5o519	19318	72o35	961o6	84512	755++	323o4	oo211	16931	12366		+)796++
21	5o518	18721	11936	97o11	85712	155oo	33[illegible]12	oo211	16943	12366		
00 heute	6o516	182oo	82o25	96636	86711	5842+	41o1o	oo111	16944	12356		
03	6o512	179o3	8192o	96616	85711	884++	3471o	o5o1o	16942	12356		
06	6o509	173o6	82719	96636	854o9	884++	416o3	o53o8	12556	16942		+)796++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o44o	41oo9	62941	98258	o34o8	625oo	oo1o8	o62o4	12939	18242		
12	5o44o	41o12	72934	978o8	o49o7	7346+	oo315	o63o4	17831	18o44	92246	
15	5o44o	41o15	72939	98278	o32o8	7356o	oo817	o62o2	17831	18155		
18	5o44o	41o18	62943	97898	o32o7	635oo	oo5oo	o64oo	17833	18156		
21	5o44o	41o21	62932	978o8	o41o7	625oo	oo1o8	o64o4	17933			
00 heute	6o44o	41ooo	72838	988o8	o38o8	725oo	oo5o2	o62o4	17853			
03	6o44o	41oo3	72836	978o8	o28o8	724++	oo81o	o61o6	1773o	18o54		
06	6o44o	41oo6	72839	988o8	o23o9	724oo	oo8o5	o59o5	17943			

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o45o	159o9	52o32	97o31	o9414	583oo	511o8	oo212	17o42	12747		
12	5o449	16112	51932	97218	1o214	584oo	511o9	oo312	12348	12767		
15	5o449	16o15	71933	96o22	o8715	6554o	51815	oo413	11938	12348	12754	
18	5o448	16118	61933	97o12	o7114	5547o	41616	oo312	11938	17744		
21	5o449	16o21	81735	97o32	o[illegible]214	855++	818o9	oo311	11738	17744		
00 heute	6o45o	16ooo	81641	97o32	o2714	855++	41835	oo312	1674o	17742		
03	6o449	16oo3	81936	976o8	oo612	874++	51521	o511o	16844	12638		
06	6o448	161o6	32132	97o16	o5313	324oo	51347	oo116	12134	16844	12638	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss	
09 gestern	5o35o	48oo9	73315	98o22	22115	625oo	oo315	o59o6	13247			
12	5o35o	48o12	73312	98o12	23814	756++	oo217	o58o5	13321	13348		
15	5o35o	48o15	831o8	98o22	23214	856++	oo8o5	o58o6	13121	13647		
18	5o35o	48o18	83o1o	98o22	22315	856++	oo61o	o57o6	13447			
21	5o35o	48o21	83oo8	98o22	22515	856++	oo3o2	o56o7	13122	13447		
00 heute	6o35o	48ooo	729o8	98o22	23o15	756++	oo2o5	o57o6	13o21	13446		
03	6o35o	48oo3	82512	98o22	22616	856++	oo8o3	o561o	12621	13435		
06	7o35o	48oo6	825o7	98o22	21316	856++	oo614	o55o9	12621	13435		

Nachträge u. Berichtigungen

5o59o	19112	9o185	9114o
6o59o	19oo6	9118o	
6o448	161o6	7o1++	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 27

F r e i t a g, den 27. J a n u a r 1967

Meldungen vom 26.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
50644	53906	83412	98022	14253	8077+	00108	05655	13421	+++++	Poseidon
50644	53909	83314	98022	14454	8087+	00302	05756	13321	+++++	Poseidon
50646	54012	83412	98022	14655	8072+	82102	06057	13421	+++++	Poseidon
50334	09112	20912	98010	27815	00901	41304	05411	10921	13255	Meteor
53598	00506	80919	98022	06003	32607	74203	05854	10921	11333	W.Herwig
50604	00109	60821	97152	07102	43560	74211	06052	10834	+++++	W.Herwig
50618	02018	50622	98268	16103	59500	74224	05952	10721	10634	W.Herwig
50645	54200	80409	97022	12853	+++++	00208	056++	10421		Heidelberg
50394	61000	80507	98022	23811	3151+	15205	+++++	+++++		Westfalen
50221	19000	30609	98020	17318	00901	56707	05116	106++		Köln
50398	68224	71309	96424	22809	775++	24203	+++++	+++++		Transpacific
53624	04006	20409	98268	10001	+++++	84213	06052	104+3		Dohrnbank
53348	20806	33121	98011	21015	32500	67217	05108	13136		Holsatia
53568	01608	80515	97032	01805	+++++	+++++	000++	10521		Würzburg
53586	05009	21805	98020	05303	+++++	44713	059++	118+1		G.Dahrendorf
50593	06006	81130	97206	03006	852++	66400	05802	111++		Breitenstein
50306	14406	10809	98050	23816	12500	85703	05313	108+2		Natal
53666	08909	70409	98028	11852	+++++	54400	069++	104+2		Essen
53552	05309	72213	98022	00006	753++	35210	003++	122+1		Konstanz
50635	29509	40518	98021	15001	+++++	00400	056++	10524		Gelsenkirchen
53679	10269	79907	97152	11800	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
50595	38069	80733	98022	97805	+++++	+++++	002++	+++++		Seydisfjord
50589	39709	80352	97848	96103	+++++	24400	002++	10349		Düsseldorf
53350	19409	23118	98020	23516	22400	67325	00109	13223		Holsatia
50462	14009	42230	97012	10215	5328+	15207	00116	12259		Luxemburg
50168	17609	20713	97020	12922	20930	85223	00312	107+3		Urundi
50161	17606	20513	98021	10623	20930	85206	00213	105+3		Urundi
50652	31269	60311	98012	15202	+++++	+++++	062++	+++++		Braunschweig
53573	00411	80713	97022	05205	001++	10721	+++++	+++++		Würzburg
50644	54411	83609	98022	14254	823++	01222	063++	13601		Minden
50642	33612	80224	97028	14802	+++++	+++++	057++	+++++		Alemannia
53560	03712	80113	98022	00905	+++++	75+++	055++	+++++		Augsburg
50589	29012	70724	98022	95109	+++++	+++++	054++	+++++		Teutonia
50644	54012	83407	98022	14254	+++++	+++++	060++	+++++		E.Ollenhauer
50655	30512	80509	97022	16803	+++++	+++++	055++	+++++		Bielefeld
50660	26012	49903	99020	15202	+++++	00210	056++	118+2		Jupiter
50655	29512	60518	97022	16001	+++++	00210	057++	10522		Gelsenkirchen
53547	06212	22115	98031	00806	00900	35208	003++	121+1		Konstanz
50623	51112	33607	97022	12703	004++	+++++	+++++	+++++		C.Wiederkehr
50589	40212	80337	97022	99906	004++	+++++	+++++	+++++		Hagen
50645	53912	80207	97022	15055	+++++	+++++	062++	+++++		Saarbrücken
53584	05312	51305	98021	05802	+++++	44205	050++	113+2		G.Dahrendorf
50395	21112	61937	98022	12016	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein
53569	02812	80924	98022	03006	+++++	+++++	053++	10903		Germania
50652	26012	19902	98020	16804	+++++	+++++	052++	+++++		Frisia
50645	54212	73207	98022	15154	+++++	33202	060++	+++++		Marburg
53680	10312	50000	98021	11352	+++++	+++++	065++	+++++		Wuppertal
53354	18312	33207	98020	24715	32300	67212	05110	13221		Holsatia
50592	09412	81030	98252	06207	852++	66232	05507	11034		Breitenstein
50602	41712	80252	97022	06303	+++++	+++++	051++	+++++		Saturn
53657	09012	71805	98022	12050	+++++	54202	067++	149+1		Essen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
50582	01812	81024	97022	06304	+++++	34221	+++++	+++++		Kormoran
50422	21212	51930	97022	02515	00901	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
50365	42912	53424	98011	20013	42500	23212	05610	13455		Ginnheim
50411	57712	82411	98022	20613	68326	15713	+++++	+++++		Westfalen
50399	34412	73240	98258	04013	6941+	16225	05607	13236		Minden
50175	17612	30718	97020	13322	20930	85004	00312	107+3		Urundi
50643	53812	80213	97022	14056	+++++	12702	065++	13431		Freiburg
50434	09912	92033	95104	22913	8++++	54219	00113	12045		Ostertor
50494	23212	81921	97515	82512	8+52+	26755	00112	119+4		Wolfsburg
50407	31512	83430	98022	99112	672++	26217	06108	13425		Elsfleth
45355	23712	72024	97152	15518	4632+	554++	00214	120+5		Flensburg
50367	42315	63424	98022	19013	55490	23710	05610	13455		Ginnheim
53680	10315	70000	97152	10752	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
53635	06515	10513	98020	12551	+++++	14215	06354	105+3		Dohrnbank
50647	54015	83513	97022	24455	+++++	00400	059++	+++++		Bremerhaven
50415	56915	82313	98022	18914	58350	15217	+++++	+++++		Westfalen
53357	17015	13305	98010	25715	11300	67210	05009	13321		Holsatia
50430	10515	82127	95104	22513	863++	54704	00211	12135		Ostertor
50631	25015	60837	98012	1270+	+++++	01219	0++++	108++		Spitzbergen
50643	54016	80109	97022	14055	+++++	+++++	060++	+++++		Erlangen
50640	52418	73609	97022	13101	+++++	+++++	000++	+++++		Wiederkehr
53648	07018	92305	95868	13050	+++++	54206	067++	123+1		Essen
50655	31018	80611	97022	18002	+++++	+++++	056++	+++++		Bielefeld
50589	31518	70724	98022	95708	+++++	+++++	002++	+++++		Teutonia
50574	00118	21113	98011	12104	+++++	35229	+++++	+++++		Kormoran
50593	19018	98018	97022	98009	+++++	+++++	050++	+++++		L.Schweissfurth
53679	10118	89902	97707	09551	+++++	+++++	062++	+++++		Wuppertal
53598	04218	03305	98020	09005	00900	00215	059++	133+0		Frithjof
50589	36018	40424	98021	96207	+++++	25703	004++	10446		Düsseldorf
50603	41518	80244	97022	10302	+++++	+++++	052++	+++++		Saturn
50391	22178	81940	96102	04516	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein
53360	15718	02805	98020	26514	00900	68208	05209	12822		Holsatia
50418	55318	82318	98032	14112	853++	15748	+++++	+++++		Westafalen
50428	11118	72027	96102	22114	763++	54704	00112	12036		Ostertor
53613	01218	80618	98022	15003	+++++	42225	061++	10634		Rendsburg
50656	26718	70302	98022	17505	+++++	+++++	053++	+++++		Frisia
50405	32318	83137	97258	03513	893++	16705	05606	13135		Minden
50627	51818	83409	98022	11800	+++++	34212	051++	+++++		Berlin
50645	54021	83413	98022	14354	+++++	00202	060++	13532		Tübingen
50189	17618	00711	97020	11921	00900	85204	00214	107+2		Urundi
50590	13418	81130	98216	06307	552++	66001	05207	111++		Breitenstein
50587	03081	40509	98022	17005	+++++	+++++	050++	10521		Würzburg
50416	29221	82927	97808	02212	853++	16210	05805	129+5		Elsfleth
50412	30318	63030	98022	01213	42391	16207	05507	130+5		Elsfleth
53570	01021	31111	98020	15304	+++++	35232	+++++	+++++		Kormoran
53643	09021	41507	98021	15050	+++++	14210	06352	115+1		Dohrnbank
53677	09821	81809	97707	08101	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
50425	11721	8_024	96102	21114	9++++	54710	00212	12036		Ostertor
50422	55021	82413	97022	12212	853++	15719	+++++	+++++		Westfalen
53363	14321	03213	98000	26814	00900	68203	05111	13223		Holsatia
50400	62321	31802	98030	18014	21301	25706	+++++	+++++		Transpacific

F a m i t a L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	03009	81024	97022	02403	895++	00212	05600	11103
53575	03012	80813	97028	04903	895++	00225	05751	10834
53575	03015	50609	97022	00103	39540	00232	05754	10624
53575	03021	53202	97022	13703	49546	00229	05652	13222
63575	03000	63405	97022	16403	59540	00227	05552	13422
63575	03003	53605	97022	19203	52500	00228	05554	13622
63575	03006	80705	97022	21203	3751+	00220	05653	10722

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt

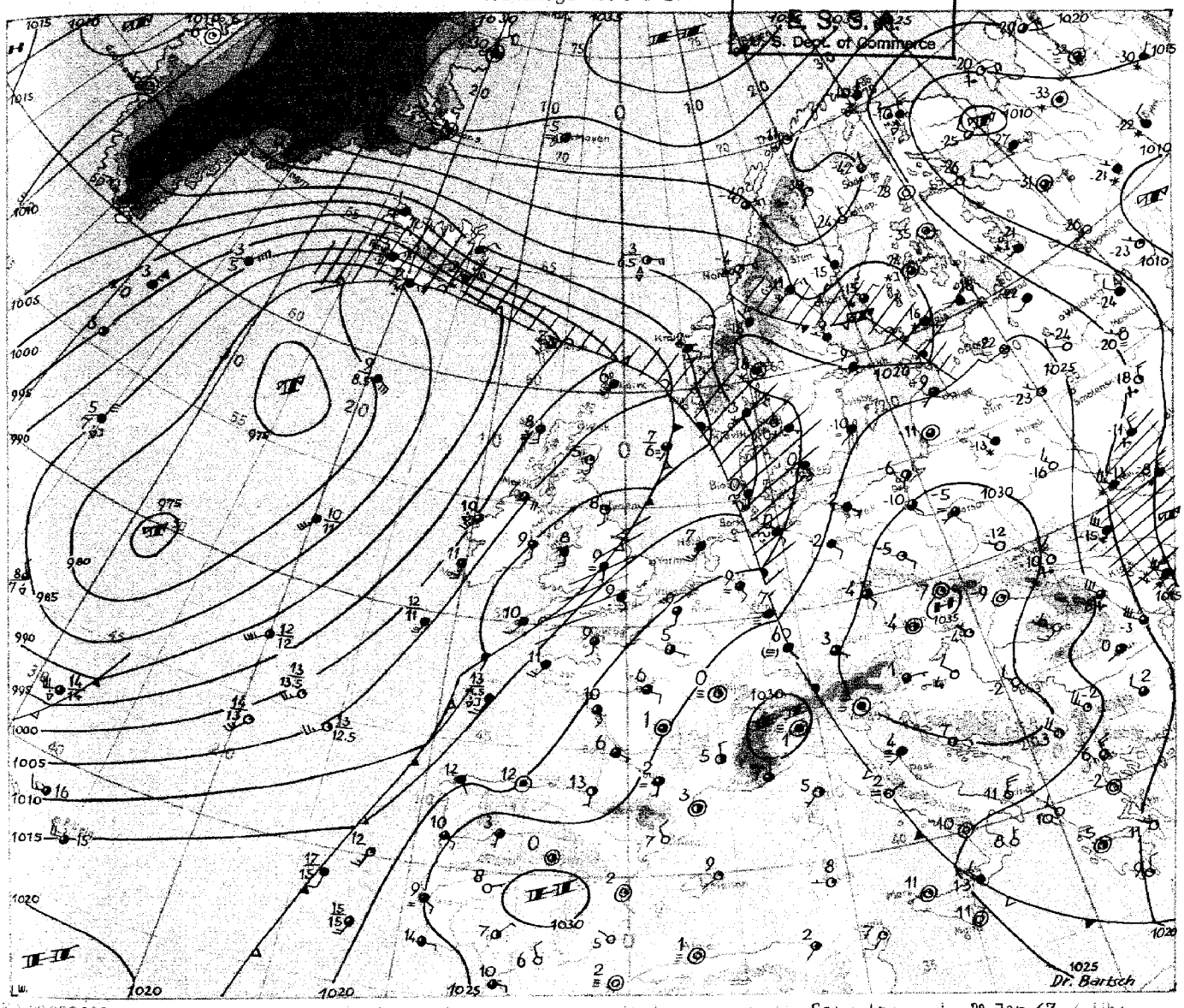
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8201

Teil A: Karten

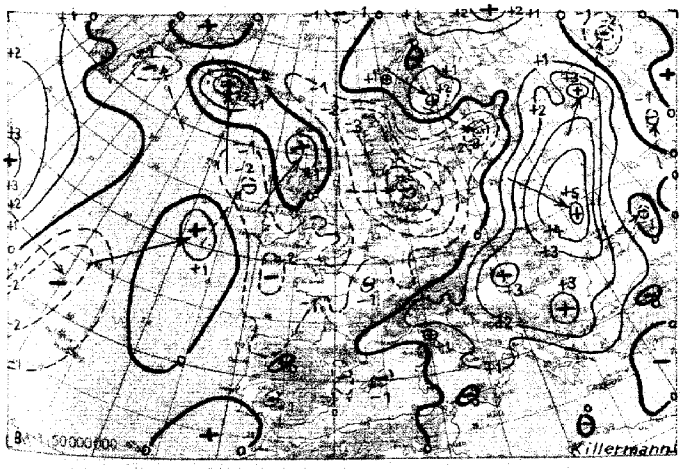
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
U.S. Dept. of Commerce

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 28. Januar 1967 — Nummer: 28

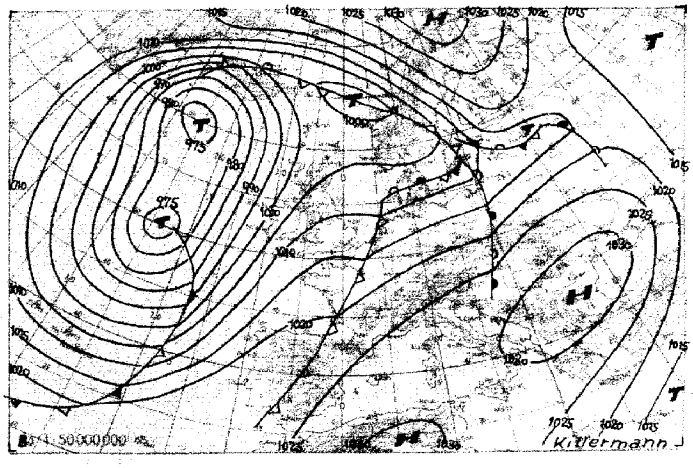
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



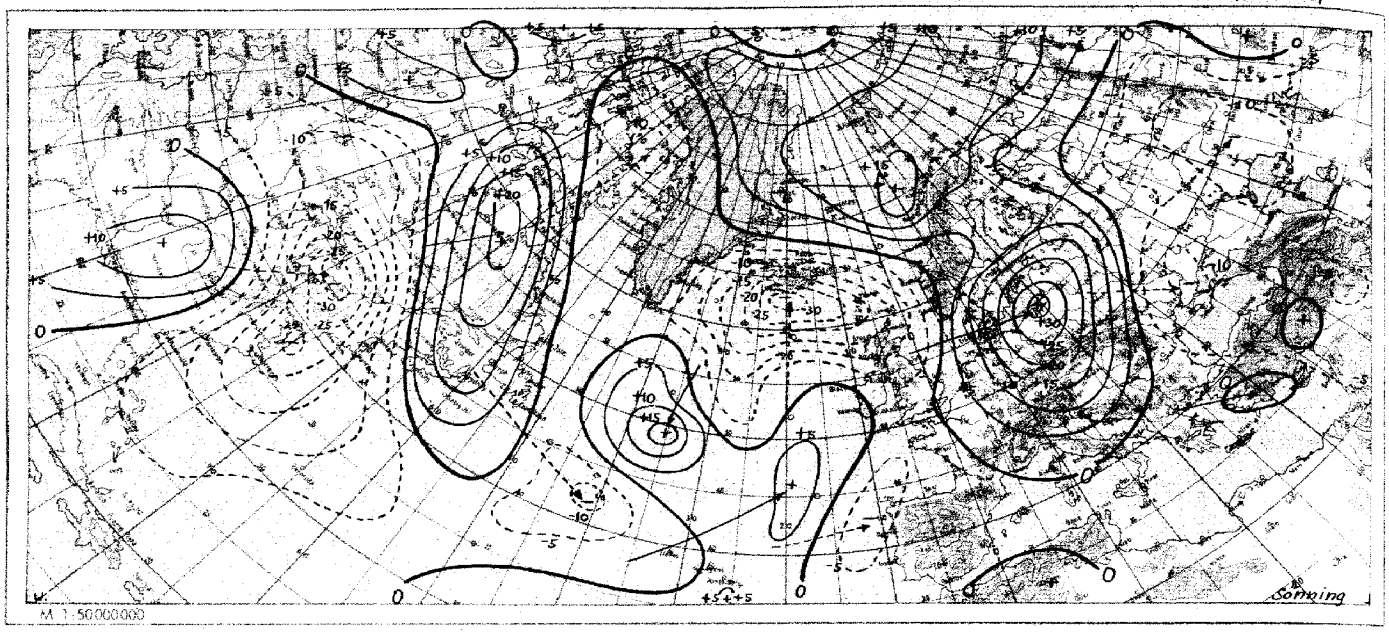
Vorhersagekarte für Sonntag, den 29. Jan. 67, 6 Uhr



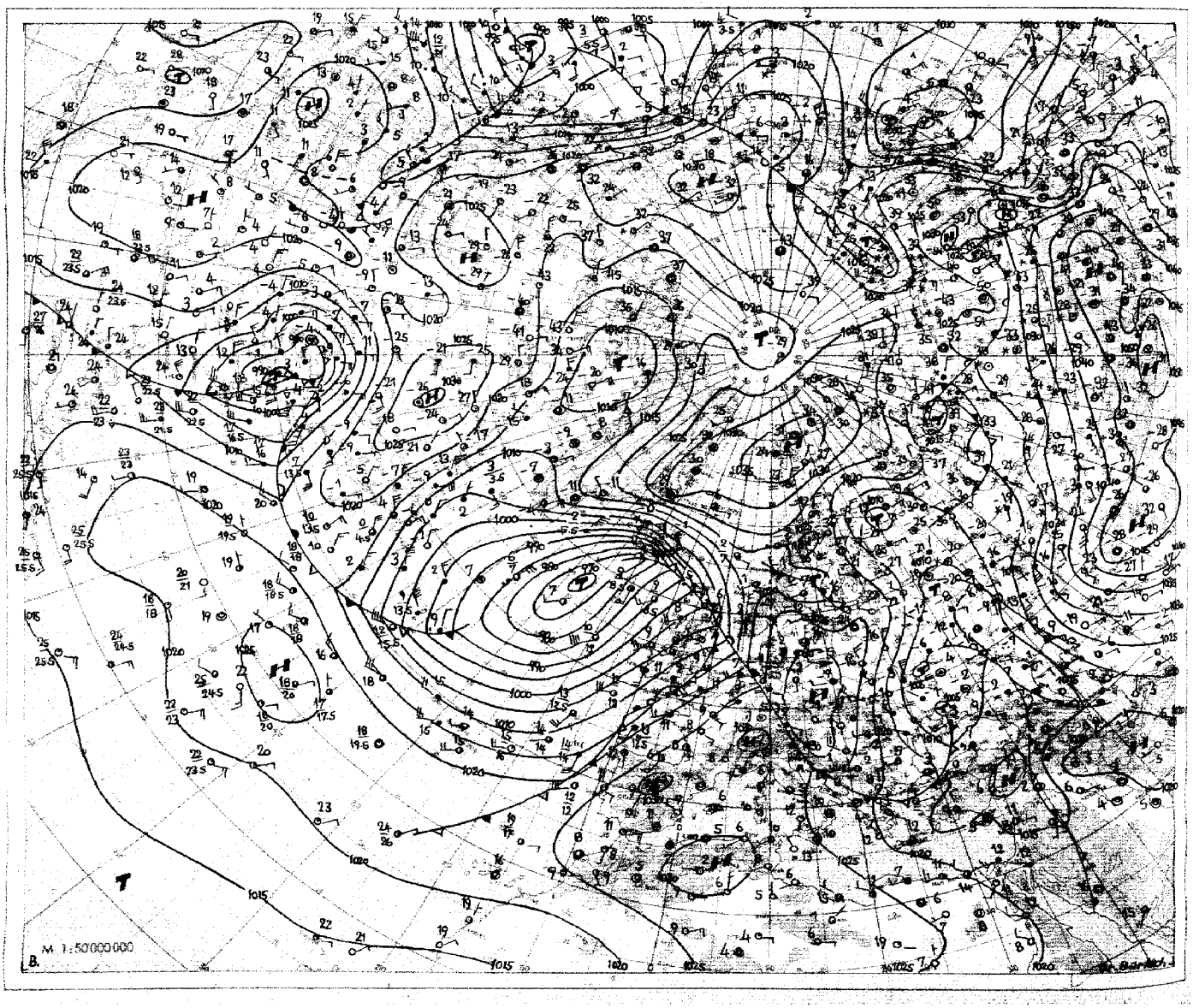
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

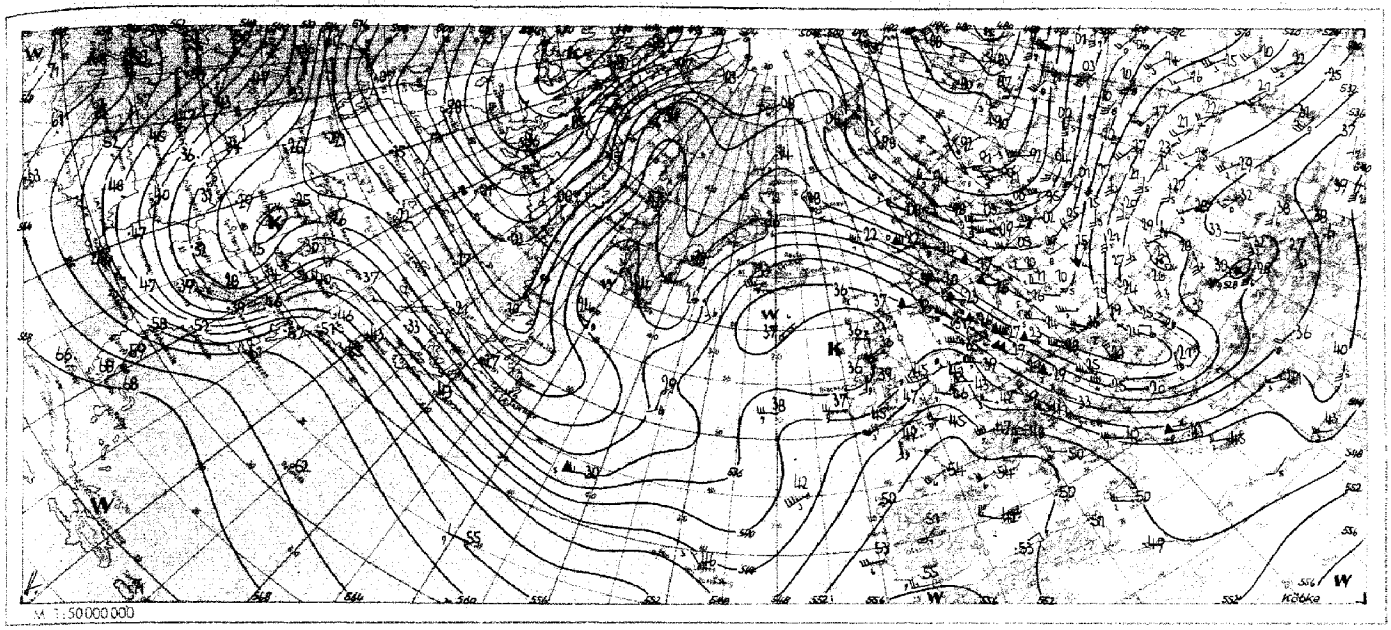
Sonnabend,



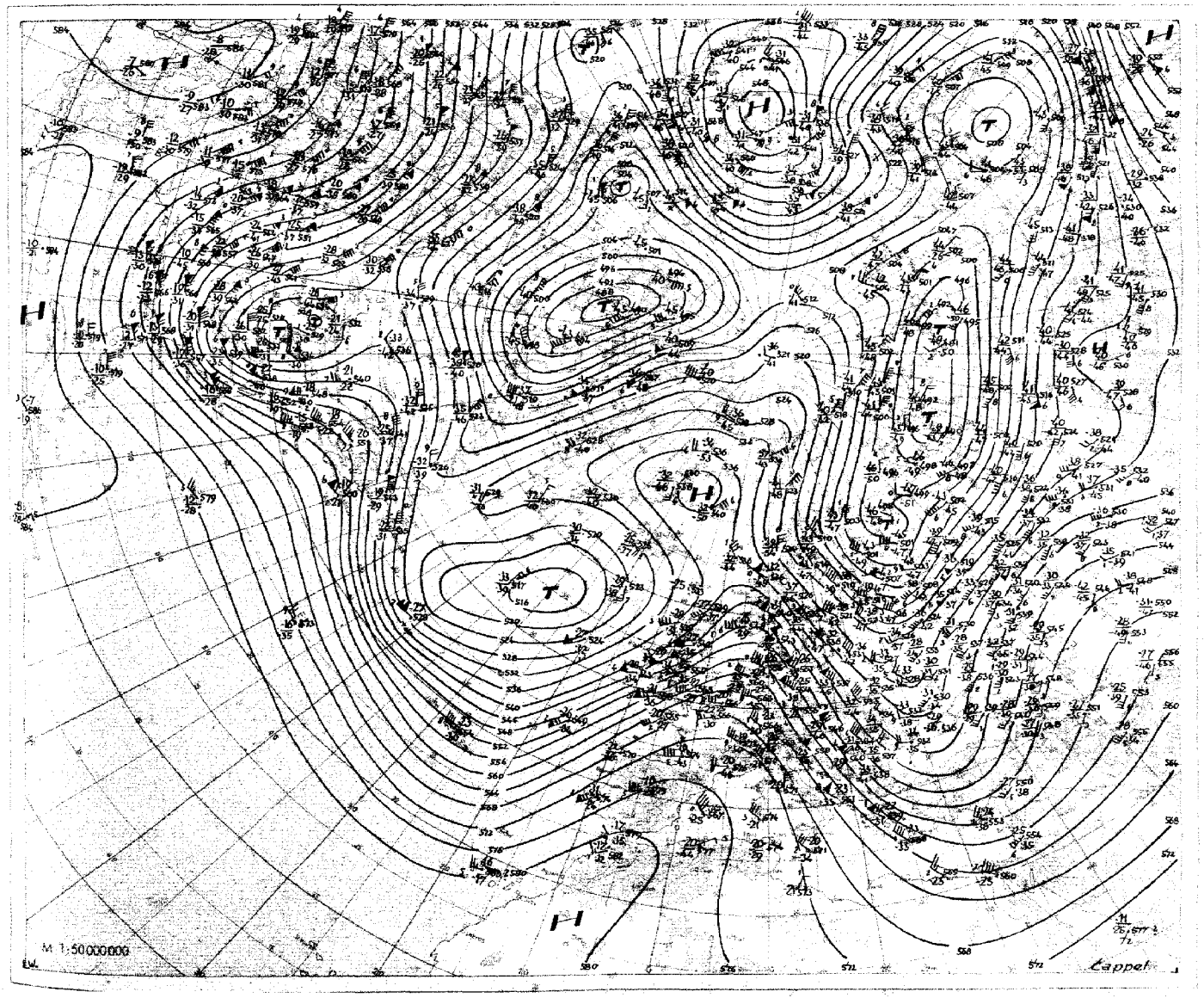
Wetterlage heute 0 Uhr



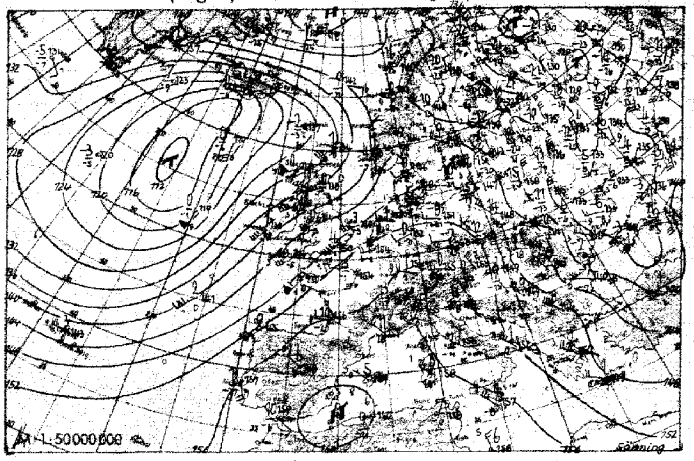
28. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



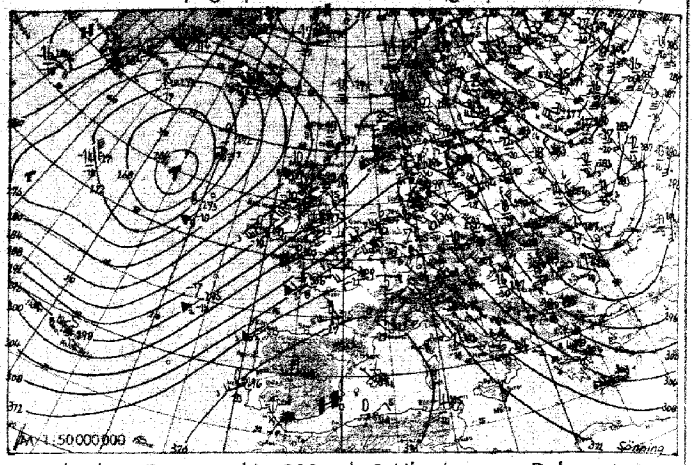
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



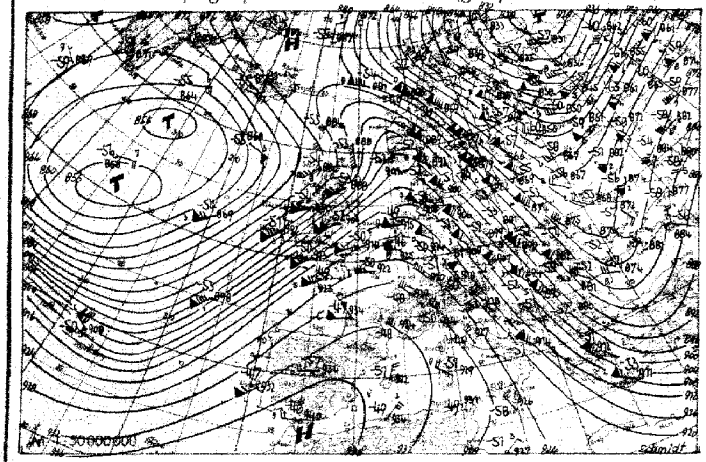
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



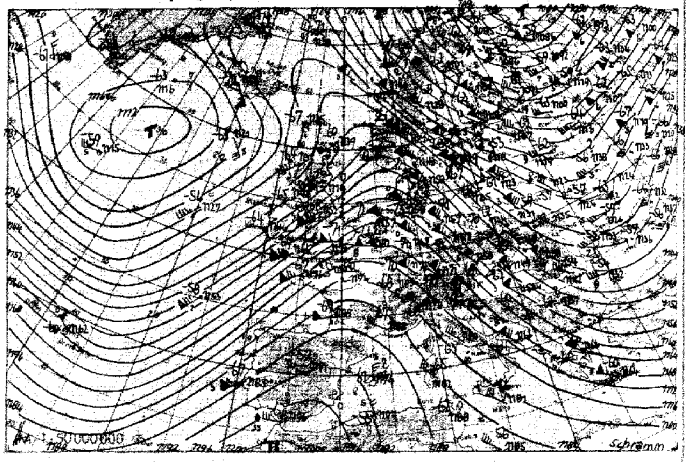
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



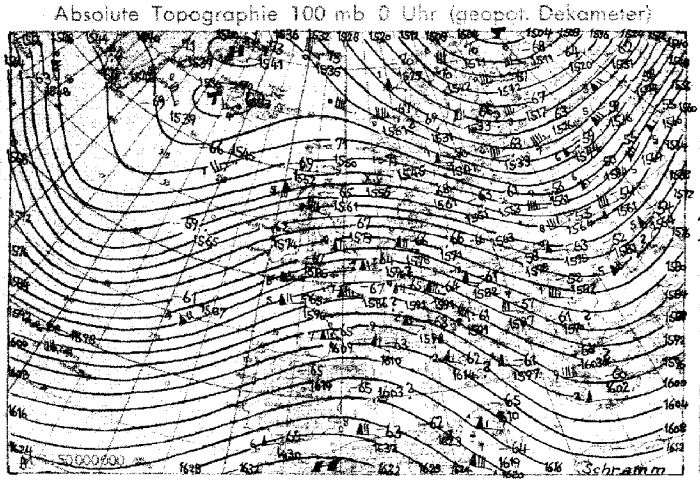
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



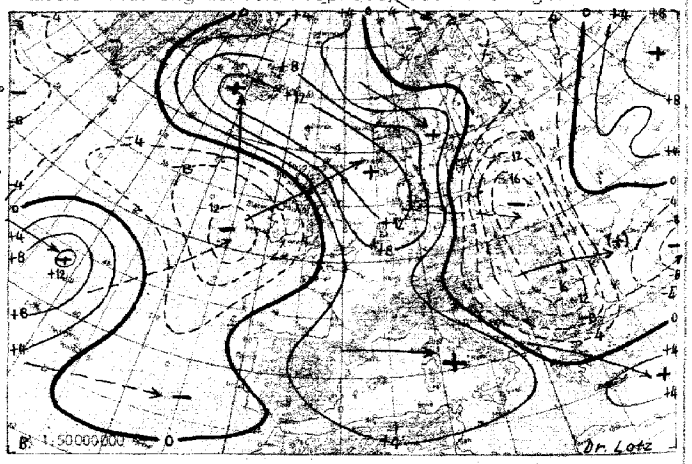
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonnabend, den 28. Januar 1967

Der gestern über dem Süden der Vereinigten Staaten gelegene Höhentrog verlagerte sich unter Intensivierung um mehr als 10 Grad Länge ostwärts. Die in seinem Bereich mitgeführte hochreichende Kaltluft, die über den Appalachen in den vergangenen 24 Stunden in der unteren Troposphäre einen Rückgang der Mitteltemperatur von mehr als 14 Grad auslöste, führte der an der Trogvorderseite befindlichen Bodenzyklone neue Energie zu. Sie liegt heute nördlich von Kap Hatteras und vertiefte sich inzwischen um mehr als 15 mb. Der beachtlich starke Luftdruckfall schwächte den aus dem subtropischen Hochdruckgurtel nordwestwärts bis zu einer kräftigen Zelle südlich der Hudson-Bay reichenden Hochdruckrücken ab und drängte diesen nordostwärts. An dessen Ostflanke setzte sich auf der Rückseite eines von Neufundland zum mittleren Atlantik gezogenen Teiltiefs kontinentale Polarluft südostwärts in Bewegung, die über dem Nordwestatlantik und im Seeraum südöstlich Neuschottlands in der freien Atmosphäre einen starken Temperaturrückgang verursachte. Mit dem Ostwandern dieser Störung, die inzwischen voll in den Strömungsbereich des atlantischen Zentraltiefs einbezogen worden ist, weitete sich dieses Tiefdrucksystem wieder südwärts aus. Auf der Vorderseite des kräftigen ostatlantischen Höhentroges verlagerte sich der Kern des südwestlich des I-Schiffes (60N/19W) gelegenen Tiefs nur wenig in nördlicher Richtung. Die auf seiner Rückseite herangeführte maritime Kaltluft drängte den westeuropäischen Höhenhochkeil ostwärts ab. Damit dehnte sich der mit den nordostschwenkenden Fronten verbundene Luftdruckfall bis auf Südskandinavien und das westliche Mitteleuropa aus, und die Aufgleitniederschläge griffen in der Nacht vom Südwesten Deutschlands auch auf den Westen und Nordwesten über.

In der Zwischenzeit verlagerte sich ein über Polen angelangtes Tief unter leichter Auffüllung südostwärts zur Halbinsel Krim. Auf seiner Rückseite gelangte südskandinavische Kaltluft vorübergehend nach Norddeutschland. Die Maxima der Lufttemperatur lagen dadurch gestern in Mitteldeutschland nur in Gefrierpunktnähe und damit gegenüber dem Vortag um etwa 5 Grad niedriger. Durch den nachfolgenden kräftigen Druckanstieg, der inzwischen zum Aufbau einer starken Zwischenhochzelle über dem östlichen Mitteleuropa führte, klarte es in der vergangenen Nacht im Norden Deutschlands auf. Dadurch trat hier verbreitet leichter bis mäßiger Frost auf. Im Westen und Süden Deutschlands hingegen blieb es bei meist starker Bewölkung nachfrostfrei.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die zur Zeit über Ungarn liegende Hochzelle verlagert sich weiter südostwärts. Damit setzen sich die milden Maritimluftmassen zunächst wieder in ganz Deutschland durch. Die Randstörungen des atlantischen Zentraltiefs beeinflussen dabei in der Hauptsache den Nordwesten und Norden Deutschlands.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Station	Höhe	iR	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18–00	00–00	18–00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_0 f_0 - f_0 f_0$	$f_0 f_0 - f_0 f_0$	783 --
Helgoland	4	015													
List	27	020						81421	58517	19051	772--	51746		26–35	
Husum	3	029						81514	55027	20851	835--	53745			
Schleswig	44	035	81510	65022	26051	5567-	55715	81513	52227	21752	735--	53743			7oo--
Falshöft	4	043	81518	78032	27551	9----	52715	81513	70714	24651	9----	53729			7oo--
Kiel	7	045						81803	5571-	22951	874--	53740			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81210	62667	24750	755--	53721	81311	57566	21100	774--	51736			796--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81512	60031	27251	20937	54809	81612	50242	23751	855--	53735			7oo--
Lübeck	13	156						81507	5202-	23851	855--	53745			
Emden-Wolthusen	0	202	81309	60216	23801	755--	51713	91807	10476	20004	9----	03738			7o1--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81310	59617	24550	4572-	52723	81408	50516	21900	873--	51726			793--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	81606	40106	24305	864--	04717	92104	05454	22907	9----	07714			7o2--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81107	28216	24504	864--	03814	81305	23205	23006	853--	05715			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81308	58101	27150	8093-	52712	81403	56506	23701	854--	03734			7oo-
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72004	70022	30652	755--	54803	71603	70022	28552	7391-	54821			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	71703	60022	30352	7093-	53702	71503	60032	28352	7391-	54720			7oo--
Düsseldorf	41	400	81806	23106	24908	862--	07400	71506	35102	23608	4573-	07713			7o1--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	92007	08476	24508	9----	08603	72009	40284	23108	736--	03713			7o2--
Kahler Asten □	835	427	92111	01637	51901	9----	01702	92511	01516	51803	9----	03707			7o2--
Kassel	158	438	81702	30616	27303	864--	02708	80702	30215	25504	854--	03718			792--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72308	60015	24710	7093-	09703	71807	65022	23710	7393-	09709			7o1--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	81105	50106	24607	864--	07704	71405	60022	23908	738--	07707			7o1--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92111	00456	51901	9----	01709			
Trier-Petrisberg	265	609	82309	58516	26609	864--	09400	82003	15285	25609	852--	09809			795--
Deuselbach	479	615		6				82305	25102	25108	852--	09703			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91809	00456	53203	9----	03705	92403	00454	53405	9----	03705			795--
Frankfurt-Flugh.	112	637	81601	30585	27206	863--	06703	80000	16205	26306	851--	05709			792--
Darmstadt	139	639													
Würzburg	259	655	80906	58106	28305	755--	04804	80905	58102	27005	755--	04712			791--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	51807	62012	30051	55702	52804								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thalay	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	92204	03586	27308	9----	08101	81904	15285	26308	852--	09709			7o1--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	20216	28705	852--	04801	71301	06442	27405	73700	04712			7o3--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				71612	68022	28004	735--	03812			
Nürnberg	318	763	81004	60022	28703	856--	02704	81103	62025	27704	854--	03709			7oo--
Regensburg	376	776	81204	68022	30502	864--	01102	81202	65022	29601	854--	00611			7oo--
Gr. Feldstein □	1307	791						92305	01494	53954	9----	54809			
Freiburg	252	803	61305	70016	27609	2563-	08500	20503	70011	27305	10941	04808			797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	81805	62216	29203	854--	03805	81803	62026	28204	856--	02708			7o2--
München-Riem	528	866	81604	58616	30602	854--	01803	71504	60506	29502	736--	01710			7o2--
Mühldorf	401	875		6											
Passau	409	893	70902	60022	30702	757--	01001	80403	60022	30501	855--	00703			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908		6											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	10502	62016	29405	15700	04701	30502	60030	28703	35510	03711			791--
Kempten-Lenzried	705	946	71605	62606	30004	775--	02400	21109	86016	30202	20940	01805			793--
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93618	00717	07057	9----	57702	83613	70707	07057	872--	59201	25	25	7o6--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				72610	86026	55103	736--	02802			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		6											
Wendelstein □	1833	980		7				92914	00717	55351	9----	51400			
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Sonnabend, den 28. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	$f_xf_x - f_gf_g$	$f_xf_x - f_gf_g$	7RR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR	E sss'
Helgoland	4	015	92219	03516	16305	9----	04733	92417	08516	15306	9----	03610	25–29	26	70451	00251	04068	2
List	27	020	81816	20667	15900	771--	00731	92316	01455	14004	9----	04618	29–35		70252	52152	02049	4
Husum	3	029	81711	40667	17300	872--	00635	92409	03476	15104	9----	04722			70354	52054	03049	79191
Schleswig	44	035	81710	58637	17950	873--	51738	81911	05516	15301	872--	01726			70252	52052	02003	4
Falshöft	4	043	81516	60617	18950	9----	51757	82117	35507	16001	873--	00728			70152	---52	01---	
Kiel	7	045	82110	58637	18400	863--	51745	82408	12536	16102	852--	01723			70251	51253	02004	70101
Norderney	13	113	92018	03616	16706	9----	06619	82112	22504	15706	852--	03610			70450	01100	04040	1
Bremerhaven	7	129	91711	01616	18302	9----	02728	81910	12584	16807	3547-	07715			70352	50652	03069	4
Cuxhaven	5	131	91711	05477	17802	9----	02732								70252	51252	02072	59191
Kaltenkirchen	30	145	82110	4057-	19350	773--	51721	92412	05514	16803	9----	03724			70252	51852	02033	4
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81712	30662	19600	872--	50741	82311	19516	17405	871--	03622			79352	51554	93041	4
Lübeck	13	156	81514	60667	19600	773--	51742	81809	08514	17101	851--	01725	27	27	70252	51153	02006	4
Emden-Wolthusen	0	202	92009	04474	17907	9----	07721	82305	20104	16408	856--	05715			70200	01200	02000	1
Emden-Hafen	6	203														01351	02013	1
Cloppenburg.	43	216													70200	01050	02019	1
Bremen	3	224	91606	02476	19202	9----	01727	82107	15514	17707	852--	05715			70252	00152	02069	1
Soltau	77	235	81705	0844-	20901	862--	01726	81905	06515	19703	872--	03711			7--53	52054	01076	3
Lüchow	35	253	81516	1566-	21350	854--	52726	81508	12516	20000	853--	00713			79252	51052	92050	3
Lingen	21	305	82410	35106	19509	855--	08717	82209	43102	18309	4557-	03712			70202	02802	02000	1
Münster	64	313	82106	15104	21408	755--	08713	82109	20108	19609	3567-	07717			70203	03403	02000	1
Osnabrück	95	317	82209	20284	20708	861--	08713	82112	45108	19509	3347-	08712			70202	02001	02001	1
Gütersloh	72	320	71306	28505	21406	757--	06716	81405	59016	20208	65677	07712			70103	-----	01---	
Bad Salzuflen	98	325	71804	5010-	21507	657--	06713	71805	62022	20207	4563-	05713			70102	02201	01000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81606	40106	21403	5571-	02721	82010	40512	19607	6541-	05718			70151	00053	01060	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81705	4010-	22101	854--	00721	82105	40106	20504	6567-	04714			79752	50456	97069	1
Berlin-Dahlem	51	381	81609	60022	25551	856--	55730	81608	40562	22551	3752-	53729			70052	50354	97008	3
Berlin-Tempelhof	50	384	81510	60022	25452	857--	54729	81510	50562	22451	855--	53730			70052	50354	97---	3
Düsseldorf	41	400	71609	57102	22309	5573-	07713	71509	57106	21409	4575-	07609			70106	06306	01---	2
Bocholt	25	406	81512	1810-	21309	773--	09712	81812	30102	20008	5577-	07713			70104	04204	01002	1
Essen	154	410	71909	70034	22109	2577-	07709	71910	55256	20709	4357-	07713			70206	05605	02000	1
Kahler Asten □	835	427	92410	01456	51104	9----	04710	92410	08415	50404	9----	04708			70350	00050	03000	74800
Kassel	158	438	82001	25106	24205	864--	04712	82007	12284	22807	853--	05712			70202	03202	02000	1
Göttingen	150	444	81606	40106	23605	864--	03718	81509	57102	22506	854--	05711			70101	02252	02000	1
Braunlage	607	452	92506	03517	23901	9----	01715	92507	02454	22802	9----	02708			70156	52559	01042	93601
Aachen	202	501	72008	70032	22510	7097-	07712	71910	65032	21410	7097-	07711			70109	08108	01000	1
Nürburg	626	510	92315	03436	24006	9----	06707	92313	00454	23806	9----	05601			70206	04606	03---	1
Köln	91	513	61407	60022	22308	658--	07715	71605	52032	21710	55736	08706			70107	05605	01000	1
Koblenz	96	515	81802	66026	23909	854--	08806	81802	52022	23410	854--	03604			70207	067--	02000	1
Marienberg	547	526	91910	01456	23806	9----	06703	91605	01454	23106	9----	05707			70203	02903	02001	59100
Gießen	186	532	81603	30106	24206	864--	05810	91605	02454	23406	9----	05608			70204	04404	02001	1
Bad Hersfeld	212	542	80000	05516	25303	864--	03709	82702	15105	24506	854--	05704			70102	02901	01005	1
Wasserkuppe □	921	544	92412	00456	52003	9----	03604	92110	00454	51503	9----	03706			70151	50951	01002	71997
Trier-Petrisberg	265	609	82007	58105	24509	863--	09711	82305	50102	23908	754--	03805			70107	07008	02000	1
Deuselbach	479	615	82205	27102	24307	862--	07710	82307	30102	23708	851--	03704			70207	06006	03000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92406	00455	52705	9----	05710	92013	00454	52305	9----	03705			70202	01401	02000	50600
Frankfurt-Flugh.	112	637	92702	01475	25107	9----	07712	82105	12284	24308	851--	03707			79606	06005	96000	1
Darmstadt	133	639	82110	18102	25008	862--	08711	82012	30102	24109	853--	03708			79406	07005	94000	1
Würzburg	259	655	81004	56102	26405	763--	04707	82001	28102	25407	852--	07707			79105	05004	91006	1
Bad Kissingen	216	658	83405	18216	26903	754--	02704	83603	11505	26403	853--	02708			70103	04403	01010	1
Coburg	337	671	81202	16516	27402	773--	01710	90000	03515	26502	9----	02708			70102	03201	01025	1
Bamberg	239	675	81807	58205	26504	864--	03707	81608	45102	26005	854--	04604			79203	03702	92035	1
Hof	567	685	81805	25217	27751	864--	51609	92007	01505	25801	9----	01813			70152	50852	01000	69797
Weiden	438	688	81405	56516	28301	864--	00810	81705	30205	27502	853--	01607			79100	01951	91047	1
Berus	363	704	92006	01455	24708	9----	08710	82005	12104	24708	851--	03501			79507	07008	05000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	90000	0045-	25307	9----	07710	92310	00454	24907	9----	07604			79406			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81605	12206	25208	861--	08711	81903	40102	24608	864--	07706			70207	07007	07000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25102	24806	865--	07709	72003	59022	24309	12548	07505			70206	07306	02000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92512	0145-	24207	9----	07810	72414	70284	23507	35248	05703			70205	05105	03000	1
Karlsruhe	114	727	80000	60026	25606	7557-	07711	72002	50102	24908	33936	07707			70207	07306	05000	1
Mannheim	97	729	71804	24102	25508	754--	07710	71803	35102	24708	43972	07708			79307	07006	94000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81402	16404	26507	864--	05705	80000	03424	26105	13577	04707			70304	04901	06---	1
Öhringen	276	742	81401	4050-	26106	865--	06708	81601	40115	25108	855--	07708			79106	05605	93000	1
Ansbach	413	755	80000	20515	27704	862--	04400	70000	57105	26305	755--	04712			79704	04603	97007	1
Weißenburg/Bay.	422	761	81607	65032	27305	5557-	03504	81605	50105	26406	854--	05607			79704	04103	97000	1
Nürnberg	318	763	81403	56205	27005	863--	04707	81303	50102	26106	855--	04605			79103	04202	91044	1
Regensburg	376	776	81508	65022	29102	864--	01703	81410	15515	28402	852--	01707			70001	02401	00029	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92005	01707	54253	9----	53302	92305	01567	54152	9----	52802			79256	54558	94003	97097
Freiburg	252	803	20000	40101	26104	00902	04713	60000	01441	25603	00902	03705			79704	10501	03002	1
Freudenstadt □	797	815	52502	6802-	54104	25432	04709	62101	80022	53204	20942	04709			70104	04602	09000	59100
Klippeneck □	973	818	61604	80022	53402	00901	01710	81610	89032	53504	00907	01704			70002	03751	05000	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82504	70022	27005	3557-	04703	72205	65022	26205	60972	04708			70402	02301	11000	59100
Ulm	522	838	82204	12102	27504	862--	04801	92203	01454	27503	9----	03703			70303	03803	06000	1
Augsburg	477	852	72402	60026	28104	757--	03604	71905	50101	27603	15542	02804			70203	03703	08000	1
München-Riem	528	866	71303	62036	28703	755--	02606	61703	65032	27904	00938	03805			70202	02901	07000	1
Mühldorf	401	875	80904	30586	28902	872--	02703	71204	35106	28103	733--	02705			70102	03601	01000	1
Passau	409	893	80903	60022	30401	855--	00400	80905	65022	29801	8092-	51807			70001	03651	00027	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	61604	86011	54904	00908	00711	71511	89032	54505	10942	53705			79101	01854	04000	76700
Konstanz	399	929	92902	02471	28305	9----	02711	93004	01454	27703	9----	03705			79102	07501	14000	1
Friedrichshafen	401	934	60303	60030	28003	50976	02709	90602	02474	27303	9----	03606			79103	06050	20000	
Kempten-Lenzried	705	946	31206	86036	29401	00901	00710	51204	89021	28701	10938	00706			70151	02651	20000	59100
Oberstdorf □	810	948	42201	80031	53550	00902	51710	52201	89030	52750	00902	51810			79251	02654	20000	74200
Zugspitze ■	2960	961	33605	89017	07156	10842	57201	62715	89031	07955	15-42	57006	26		70658	572--	20000	98005
Hohenpeißenberg □	977	962	32006	89036	54703	25641	02704	61404	89021	54004	15645	02708			70201	01200	31000	73600
Garmisch-Partenkirchen	704	963	31802	82011	29502	10942	01707	71402	84031	29002	15202	01803			70201	01250	32000	72800
Wendelstein □	1833	980	12508	89027	55351	10742	53500	72505	89031	55451	15548	53001			71054	53255	47000	97710
Berchtesgaden	542	997	70000	40687	30601	766--	00704	52301	80017	30402	5193-	01400			70700	01200	24000	72001

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

Sonnabend, den 28. Januar 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_2 f_2 - f_0 f_0$	$f_2 f_2 - f_0 f_0$	7RR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82415	18606	14706	861--	05706	92612	05475	13606	9----	05611			703--			
List	27	020	92514	03456	13705	9---=	05803	92610	01454	12705	9----	05711			794--			
Husum	3	029	92608	05616	14505	9---=	05606	92705	01505	13504	9----	04810			703--			
Schleswig	44	035	92411	03516	14305	9---=	05608	92507	02505	13405	9----	05810			703--			
Fahlshöft	4	043	92514	02477	15004	9---=	04610	92508	01454	14004	9----	04810			704--			
Kiel	7	045	82408	12516	14706	861--	06613	82505	12515	13606	771--	05711			705--			
Norderney	13	113	82215	22606	15006	771--	05807	92315	03475	14306	9----	05607			704--			
Bremerhaven	7	129	82114	50106	15708	874--	07711	82312	20586	14408	772--	08613			796--			
Cuxhaven	5	131	82311	28634	15408	772--	07707								702--			
Kaltenkirchen	30	145	82510	13286	15506	873-=	05713	82610	10515	13907	872--	06717			704--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82410	17216	15907	871--	07715	82408	20515	14308	872--	08716			702--			
Lübeck	13	156	82009	12634	15604	861--	04715	82305	05586	13908	851--	08717	27		704--			
Emden-Wolthusen	0	202	82208	30616	16409	774--	07400	82508	30216	15108	874--	03613			792--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216		6														
Bremen	3	224	82515	56106	16610	5541-	08711	82511	56512	15010	873--	03716			702--			
Soltau	77	235	82004	14286	17506	6557-	06720								703--			
Lüchow	35	253	82006	18106	17503	6557-	03724								704--			
Lingen	21	305	82409	60212	17710	756--	09706								791--			
Münster	64	313	82307	50108	19411	6571-	08603	82509	65032	17612	5567-	03617			791--			
Osnabrück	95	317	82410	50108	18611	7551-	08709	82513	58216	16711	754--	03619		27	791--			
Gütersloh	72	320	82112	66036	18911	15677	08713	82315	51022	17512	1557-	07614						
Bad Salzuflen	98	325	82410	70022	18911	4561-	09714	82510	58022	17112	655--	07717			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82214	60212	17809	3557-	07717	82412	53022	16011	5561-	07718			791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82313	56106	18708	5551-	06717	82408	57106	15710	2561-	07719			797--			
Berlin-Dahlem	51	381	82007	15636	19901	874-=	01726	82005	17516	16804	7342-	03829			702--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81807	24616	20001	6522-	00724	82008	20516	16804	852--	03730			703--			
Düsseldorf	41	400	71810	58026	20612	36614	08808	82109	60022	18913	25777	03717			797--			
Bocholt	25	406	82012	62022	18911	755--	07710	82008	62022	18212	25672	08708			700--			
Essen	154	410	72111	68026	19811	15777	07708	82207	65022	18411	2567-	07713			797--			
Kahler Asten □	835	427	92412	05415	50104	9----	04706	92513	03414	48905	9----	03716			797--			
Kassel	158	438	82008	38104	21109	854-=	07715	82007	40102	19509	755--	07716			700--			
Göttingen	150	444	72115	60012	20310	45432	07718	82010	60022	18610	5551-	07717			700--			
Braunlage	607	452	92605	03456	21304	9---=	04709	92505	02454	18505	9----	03723			791--			
Aachen	202	501	82212	65022	20512	7097=	07707	72012	70012	15712	30942	03717	29		700-			
Nürburg	626	510	82013	50104	22707	871--	06808	82309	50102	20807	871--	05717			700--			
Köln	91	513	81708	65032	20712	35717	08710	81705	62022	19312	3572=	05714			700--			
Koblenz	96	515	80000	63022	22411	855--	09709	82003	65022	20212	6547-	03622			700--			
Marienberg	547	526	92213	01454	22207	9---=	07705	82309	58104	19908	852--	07718			700--			
Gießen	186	532	81606	40104	22508	864-=	07707	81604	60022	20210	754--	03721			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82304	30102	23008	864-=	06713								797--			
Wasserkuppe □	921	544	92217	00514	50604	9---=	04712	92417	00455	49303	9----	03714	25		791--			
Trier-Petrisberg	265	609	82205	65022	22711	5547=	09709	82305	68012	21110	25547	03717			700--			
Deuselbach	479	615	72010	60012	22209	3631=	08712	82004	30102	20609	4541-	07714			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92411	00514	51505	9---=	05708	92212	00455	50105	9----	03716			794--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82107	30104	23509	852-=	08707	82007	59022	21311	854--	03721			700--			
Darmstadt	133	639	72108	58022	23710	4857=	08702	82008	60022	21810	5557-	07719			700--			
Würzburg	259	655	71202	57102	24010	755-=	08711	81904	75022	22211	3557-	03615			700--			
Bad Kissingen	216	658	83604	07465	24804	863-=	03713	82902	07444	22306	853--	04722			793--			
Coburg	337	671	90000	03585	25203	9---=	03712	91801	04455	22704	9----	03721			795--			
Bamberg	239	675	81605	56102	24408	864-=	05713	81805	56102	22208	855--	05720			700--			
Hof	567	685	92208	01455	23904	9---=	04812	82308	14205	22304	850--	04713			797--			
Weiden	438	688	81602	35105	26004	863-=	03711	81603	42102	24604	754--	03713			792--			
Berus	363	704	82308	62024	23309	5647=	08811	82005	62032	21310	2547=	09714			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92308	00454	23907	9---=	07708								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82004	58022	23309	3831=	07710	81804	58022	21810	2547=	07714			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	58032	23410	32517	08808	80000	56102	21910	40927	03715			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72510	80022	22008	2631=	07709	82609	75022	20709	25477	03711			700--			
Karlsruhe	114	727	72203	62032	23610	10936	06712	72004	70032	22111	25638	07615			700--			
Mannheim	97	729	71807	58032	24111	50972	08705	82003	58022	22311	53977	03617			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72103	68034	23410	30972	07716	80000	70022	21411	11947	05717			700--			
Öhringen	276	742	62002	75015	23212	11531	07713	82704	65032	21611	11537	07716			797--			
Ansbach	413	755	72202	70025	24009	25541	05713	71804	70022	22409	755--	05716			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52304	60015	24309	15571	06715	51601	58102	22708	25541	05717			797--			
Nürnberg	318	763	71505	58102	24009	755--	06716	71307	55022	21910	43578	05720			700--			
Regensburg	376	776	81410	35105	26803	862-=	01713	81409	30102	24803	852--	02719			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92305	01457	53300	9---=	00710	72305	02414	52201	65-16	01714			791--			
Freiburg	252	803	60000	62034	24108	00908	05809	70000	68032	22411	50948	03612			700--			
Freudenstadt □	797	815	60000	82022	53909	11442	04707								700--			
Klippeneck □	973	818	71407	89022	53608	00902	03707	72305	86032	52308	20846	50716			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	61603	70022	24207	11342	05712	82004	80032	22008	15717	03717			700--			
Ulm	522	838	72703	40284	25005	10942	05717	72004	52142	22608	11946	05616			700--			
Augsburg	477	852	71902	59021	24409	10942	05718	61901	80012	21911	21942	03718			700--			
München-Riem	528	866	71605	80022	25009	10946	04716	71505	80022	22509	31959	03722			700--			
Mühldorf	401	875	40706	30106	25705	26202	04819								797--			
Passau	409	893	80904	65022	28502	8092=	51710	80904	65022	26103	8092=	03722			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72016	89022	53604	10942	54710	72330	89012	52203	21978	53714		30–35	700--			
Konstanz	399	929	92904	01474	26404	9---=	03709	92902	01454	25104	9----	04614			700--			
Friedrichshafen	401	934	92303	04454	26303	9---=	03809	92202	01474	25202	9----	02611			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	51703	89011	25307	00908	03715	31601	86021	22810	11948	04714			700--			
Oberstdorf □	810	948	52101	89011	53105	00908	02713	22101	89012	51805	01918	53615			700--			
Zugspitze ■	2960	961	72626	89021	07656	10848	60802	62630	89142	04955	11838	64606		32–44	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	61603	89022	53106	30946	03713	62307	89032	51906	21948	01716			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71603	84021	24408	10948	02725	71403	84022	22309	11948	02715			700-=			
Wendelstein □	1833	980	71919	89031	53901	10846	63813	72414	89032	52803	11848	57608	26		700--			
Berchtesgaden	542	997	52304	84027	26806	80909	03724								797--			

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

Sonnabend, den 28. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $T_x T_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	92510	02476	13305	9----	04803	92412	09435	12805	9----	04705			7o3o6			
List	27	020	92711	01454	12304	9----	04704	92704	02454	12404	9----	04301			794o5			
Husum	3	029	92705	01456	13304	9----	04602	92301	01454	13204	9----	04801			7o4o6			
Schleswig	44	035	92506	01455	13004	9----	04603	91901	02435	12804	9----	04702			7o4o6			
Falshöft	4	043	92706	01454	14104	9----	04301	92704	02454	14803	9----	03207			7o4o4			
Kiel	7	045	92505	01456	13405	9----	05602	92503	05474	13405	9----	03400			7o6o6			
Norderney	13	113	92215	06616	13406	9----	05509	81909	11596	12507	751--	07809			7o6o7			
Bremerhaven	7	129	82507	40616	14007	872--	07704	82011	37535	13307	772--	07707			7o2o9			
Cuxhaven	5	131	92411	05456	13907	9----	07802	82208	40514	13207	751--	05707			7o4o8			
Kaltenkirchen	30	145	83008	08516	13906	870--	06400	92405	01475	13706	9----	05801			7o7o7			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82908	30206	14008	862--	08603	82304	18534	13707	871--	07703			7o4o8			
Lübeck	13	156	82506	10286	13707	861--	07707	92705	01584	13806	9----	05301			7o5o8			
Emden-Wolthusen	0	202	82006	30216	14408	874--	07507	81905	62215	12708	7397-	07817			7o3o9			
Emden-Hafen	6	203													7--o8			
Cloppenburg	43	216		6											7o31o			
Bremen	3	224	82609	59212	14709	872--	08603	82307	62502	14009	855--	03707			7o41o			
Soltau	77	235						82405	5061-	14809	873--	09702			7-- o9			
Lüchow	35	253		6				82504	26526	14108	873--	07604			7--o8			
Lingen	21	305													7--1o			
Münster	64	313	62204	56102	16710	2573-	08809	82207	56512	15210	4577-	07714			79112			
Osnabrück	95	317	72306	68016	16610	7-6--	07701	82210	58512	15310	774--	08713	27		79611			
Gütersloh	72	320	51706	48012	17009	30978	07808	81807	58022	15809	857--	07612			79713			
Bad Salzuflen	98	325						82205	60022	15610	856--	07709			7--12			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82614	60212	15910	7552-	08501	82305	62022	15509	5562-	07804			7o111			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82508	40206	16209	6552-	08605	82305	60022	15909	6552-	07703			7911o			
Berlin-Dahlem	51	381	82309	25626	15706	5742-	06711	82608	30595	15008	872--	07506			7o6o6			
Berlin-Tempelhof	50	384	82310	36616	15506	5522-	05713	82609	24596	14808	7722-	07506			7o7o6			
Düsseldorf	41	400	51507	60022	17510	40972	07714	71809	65012	16911	758--	05606			79713			
Bocholt	25	406						81910	70252	15710	855--	07612			7--12			
Essen	154	410	52008	68022	16910	35741	07716	82109	65258	16010	5357-	05608			79712			
Kahler Asten □	835	427	92312	01454	48004	9----	04709	72212	35284	46504	751--	04714			797o5			
Kassel	158	438	62005	40102	19209	56408	07704	82008	56102	17609	854--	07816			7ooo9			
Göttingen	150	444	82010	56102	18009	6552-	07707	82110	56102	16709	6551-	07712			7oo1o			
Braunlage	607	452	82506	15284	17705	862--	05707	92506	04454	17105	9----	05705			791o5			
Aachen	202	501	72017	75032	17211	7097-	05816	82212	75022	17010	35537	05503	3o	25	7oo12			
Nürburg	626	510													7--o7			
Köln	91	513	61406	58102	17708	30978	06516	71905	75012	16710	30978	05710			7oo12			
Koblenz	96	515	81806	60022	19211	2557-	08710								7oo12			
Marienberg	547	526	82110	57104	18907	862--	07711	71815	60032	17707	5547-	05713			7ooo8			
Gießen	186	532	81606	59022	19309	3551-	07709	11607	50101	18408	03935	07710			7oo1o			
Bad Hersfeld	212	542	823o0	60026	20009	755--	06705	82304	60022	18909	855--	05711			791o9			
Wasserkuppe □	921	544	92212	00455	48804	9----	04607	92315	00454	48203	9----	03605		25	791o4			
Trier-Petrisberg	265	609	82006	65022	20409	8097-	08708	72307	62012	20007	53978	05605			7oo11			
Deuselbach	479	615	72014	58102	19908	7097-	06710	52316	65012	19007	53940	04711			7oo1o			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92113	00455	49506	9----	06708	92117	00454	48605	9----	05709			795o6			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72007	50102	20709	755--	08607	82008	56102	19705	8391-	07710			7oo11			
Darmstadt	133	639	82110	58022	20809	4552-	08611	32013	58012	19909	13945	07709			7oo11			
Würzburg	259	655	71804	68022	21110	7097-	06612	72701	65022	21208	7397-	05801			7oo11			
Bad Kissingen	216	658	83303	06464	21105	862--	04712	91904	02474	21005	9----	04703			793o6			
Coburg	337	671	80000	20105	21804	862--	04709								796o5			
Bamberg	239	675	81608	58102	21308	855--	06709	71605	58102	21006	755--	04605			7ooo9			
Hof	567	685	82308	30105	21904	863--	04704	82205	25102	20804	852--	03311			797o4			
Weiden	438	688	81703	12102	23603	862--	03611	81803	15102	22903	852--	02507			792o4			
Berus	363	704	82313	68022	21108	8097-	05705	32012	58011	20706	23941	04707			7oo11			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81805	57102	21008	7097-	06710	51905	50012	21105	53970	04502			7oo1o			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	40102	21209	1552-	07707	82705	50022	20810	1557-	04704			7oo11			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82412	70022	19708	2537-	07711	82525	30022	18407	2547-	04713	26-38	26-38	7ooo9			
Karlsruhe	114	727	71805	65012	21509	30938	07706	82005	65022	21309	2567-	07502			7oo11			
Mannheim	97	729	81602	58102	21409	8097-	07709	61805	64012	20908	6391-	05705			7oo11			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82004	65022	21808	00907	06801	82205	55012	22207	63917	04301			7oo12			
Öhringen	276	742	81403	60022	21108	00907	07708	80000	40102	21307	00937	05500			79712			
Ansbach	413	755	72206	62012	22207	5554-	04605								79711			
Weißenburg/Bay.	422	761	52301	58102	22806	50870	05803	71608	50102	22106	4541-	05607			797o9			
Nürnberg	318	763	81306	57102	22307	3552-	05000	71304	40102	21605	43911	04708			7oo11			
Regensburg	376	776	81607	10284	24403	862--	03704	81805	15102	23302	852--	02712			797o4			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62308	60024	51801	15006	50706	82310	80022	50800	13847	51710			791o1			
Freiburg	252	803	82109	70022	22511	50917	02001	62205	70022	22210	33978	02704			7oo12			
Freudenstadt □	797	815													o9			
Klippeneck □	973	818	62506	65022	52105	30842	01203	82505	62032	51906	4554-	53704			7ooo9			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81806	78012	22506	00907	03703	82407	75032	22205	53917	03704			7ooo9			
Ulm	522	838	52307	50102	23505	00902	04201	72307	50022	23403	03936	03604			7ooo8			
Augsburg	477	852	72401	40102	23206	10942	04301	82604	65022	23205	23947	03602			7oo12			
München-Riem	528	866	41604	65012	23805	00901	03302	02203	50320	24003	03930	01602			7oo1o			
Mühldorf	401	875	81303	30404	24002	861--	02302								797o7			
Passau	409	893	80402	56102	25002	8092-	01611	81401	30102	24701	852--	01306			7ooo3			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82228	89032	52403	8097-	57002	82225	89012	52403	33977	55400	34-4o	28-38	7ooo5			
Konstanz	399	929	90904	00454	25903	9----	03306								7ooo4			
Friedrichshafen	401	934	92202	01454	25802	9----	02104	90102	06434	25301	9----	01505			7ooo4			
Kempten-Lenzried	705	946	41203	80020	25503	10948	01304	41204	84021	24404	13948	51606			7oo1o			
Oberstdorf □	810	948	62105	89021	51501	10916	51309								7ooo8			
Zugspitze ■	2960	961	63426	89022	07056	10748	68201	72730	89022	06656	13748	67704	32-47	3o-44	7oo55			
Hohenpeißenberg □	977	962	53009	86022	52605	10942	01502	42420	89012	52005	13948	54806		22	7ooo9			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71704	84012	24504	10942	01303	61405	84031	25103	13948	51103			7oo1o			
Wendelstein □	1833	980	32721	89011	53002	10842	60500	22423	89010	52403	13842	64804	25-36	31-47	7ooo3			
Berchtesgaden	542	997	20000	70021	25102	20930	01400								797o8			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 62 Nr. 28

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 28. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	41314	72021	26204	20932	52212	12922	
15	gestern	10002	51218	72021	26603	40952	01104	12922	
18	gestern	10002	71522	72022	26602	9++++	51400	115++	30055
21	gestern	10002	81625	68637	24102	9++++	51725	116++	
00	heute	10002	81524	65022	21802	9++++	02723	115++	
03	heute	10002	91924	05614	18/	9++++	03730	119++	
06	heute	10002	82118	21606	17206	9++++	06716	121++	30203
09	heute	10002	82418	50606	16207	4742+	06710	124+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	40708	98021	27950	11401	53219	107+1	13422
15	gestern	10007	31207	98021	28200	11409	53103	107+3	13422
18	gestern	10007	71314	98031	28850	9++++	55206	113++	30059
21	gestern	10007	81425	98022	26501	9++++	53823	114++	
00	heute	10007	81322	97687	23901	9++++	51726	113++	
03	heute	10007	81627	97616	19902	9++++	01740	116++	
06	heute	10007	72219	93476	17404	9+0++	04725	122++	30200
09	heute	10007	82320	95614	16406	863++	05710	12322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs	
12	gestern	10003	60709	98022	28001	00901	52225	107+1	13222	
15	gestern	10003	31407	98011	28800	11531	52308	114+1	13222	
18	gestern	10003	31514	98020	28900	9++++	53301	115+1	13222	30057
21	gestern	10003	81821	98020	27050	9++++	52719	118+2		
00	heute	10003	81524	97657	24401	9++++	00726	115+3		
03	heute	10003	81724	96212	20702	9++++	01737	117+3		
06	heute	10003	92020	92456	18003	9++++	02627	120+2	30151	
09	heute	10003	82219	94616	16806	861++	06612	12222		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	40908	98020	26301	41500	51221	10921	13632
15	gestern	10004	31310	98020	27001	30990	53107	11321	13632
18	gestern	10004	71416	98030	27001	9++++	53400	114++	30057
21	gestern	10004	81423	98022	24602	9++++	52624	114++	
00	heute	10004	81423	98027	22102	9++++	50825	114++	
03	heute	10004	81425	97026	18404	9++++	03737	114++	
06	heute	10004	92122	92476	15306	9+0++	05731	121++	30402
09	heute	10004	82422	96604	15006	864++	05603	12422	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	82409	98022	28000	5552+	51230	13421	
15	gestern	10009	83605	98022	29550	855++	51215	13621	
18	gestern	10009	82005	98022	30551	9++++	52210	12020	30056
21	gestern	10009	82010	98022	29951	9++++	52806	12021	
00	heute	10009	81813	98022	28900	9++++	52710	118+1	
03	heute	10009	81617	97712	24951	9++++	52740	116+1	
06	heute	10009	81618	97616	19251	9++++-	52757	11621	30157
09	heute	10009	82018	96616	17003	6742+	02722	12021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	40510	98031	26900	00902	54221	132+1	
15	gestern	10005	31206	98021	27101	00902	54204	111+1	
18	gestern	10005	51113	98031	27951	9++++	52206	111+1	30059
21	gestern	10005	81421	98032	26100	9++++	54818	114++	
00	heute	10005	81427	97717	23201	9++++	51729	113+1	
03	heute	10005	81425	97616	20201	9++++	00730	114++	
06	heute	10005	81823	93476	16903	9+0++	03733	118+2	30456
09	heute	10005	82018	95626	15706	864++	06704	120+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	73208	98017	24501	22570	51234	13221	
15	gestern	10006	73612	98022	26450	63506	51119	13621	
18	gestern	10006	70907	98022	28150	9++++	51217	109+1	39755
21	gestern	10006	81309	98032	28250	9++++	52001	113+1	
00	heute	10006	71817	98022	27100	9++++	52711	11821	
03	heute	10006	81822	98022	23200	9++++	51739	11821	
06	heute	10006	81621	97777	19000	9++++	51742	11621	39254
09	heute	10006	81819	96637	15201	8062+	01738	11822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60621	33109	60635	98012	03204	68400	00720	05301	10547	15953	
12	gestern	60622	33112	70340	97272	02204	42438	11510	05402	10348	15953	15640
15	gestern	60621	33215	80238	95682	98402	874++	00737	05702	10249	15453	
15	gestern	60621	33318	60340	97257	95404	684++	00731	05402	10349	15454	10867
21	gestern	60620	33421	70350	97252	94404	784++	00710	05401	10349	15454	10867
00	heute	70620	33500	80245	97258	93202	884++	00712	05702	15244	10959	
03	heute	70620	33703	80348	97808	91703	884++	81715	05602	15344	15952	
05	heute	70620	33606	80337	97028	91303	884++	81504	05402	15331	15852	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63660	01909	83216	98022	17301	885++	00213	06154	13236		
12	gestern	63660	01912	83216	98268	18001	895++	00107	06155	13236		
15	gestern	63659	01915	83116	98028	18402	895++	00304	06054	13134		
18	gestern	63659	01918	72510	98158	18401	796++	00000	06055	12523		+)796++
21	gestern	63659	01921	52308	97158	17801	59600	00806	06151	12322		
00	heute	73660	02000	71510	98028	17102	796++	00807	06053	11523		
03	heute	73660	01903	61114	98022	15802	68600	00713	05855	11123		
06	heute	73660	02006	50921	98872	15803	39663	00500	05753	10934		+)701++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60565	51009	80617	98032	04104	855++	00717	05001	10555		
12	gestern	60565	51012	80515	97618	02903	873++	00612	05202	10555		
15	gestern	60565	51015	70824	97026	03004	68320	00000	00002	10658		
18	gestern	60565	51018	70518	97156	04004	784++	00310	00002	10557		
21	gestern	60565	51021	80722	97808	04904	884++	00210	00003	10656		
00	heute	70565	51000	80919	97028	06903	884++	00219	05103	10856		
03	heute	70565	51003	80914	98022	09304	884++	00225	00101	10845		
05	heute	70565	51006	70910	96022	11304	78400	00119	00000	100+0	10845	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60590	18909	81620	96616	79009	871++	00523	00007	11649	15650	91033
12	gestern	60590	18812	61615	97016	89109	28478	21101	00007	11544	16061	10657
15	gestern	60590	18715	71717	97022	78909	70978	00802	05006	11646	15961	10657
18	gestern	60590	11818	71617	97022	79309	16418	00304	00006	11646	25960	10755
21	gestern	60590	18921	71720	97032	80909	35478	00316	00007	11644	15960	10655
00	heute	70591	18900	61718	98031	82809	12536	00319	00107	11744	15960	11355
03	heute	70590	18703	71525	98032	82909	12558	41001	00107	11644	15960	
05	heute	70590	18806	81228	98038	81809	12537	41711	00107	11235	10969	11645

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	35509	80323	97032	82706	32400	00214	05304	10348		
12	gestern	60527	35512	70322	97028	84408	52470	00317	00104	10248		
15	gestern	60527	35515	23627	98258	84708	21500	00003	00203	10348		
18	gestern	60527	35518	73523	98158	84507	7846+	00502	05204	18640		
21	gestern	60527	35521	83628	97802	85106	884++	00107	05303	18651		
00	heute	70527	35500	53629	98028	84706	32570	00805	05203	18651		
03	heute	70527	35503	60125	98022	85206	68500	00305	05302	18651		
06	heute	70527	35506	83628	97258	85005	32507	00108	05403	18651		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60512	17809	82628	97216	87811	5847+	73224	05107	13035	16950	12358
12	gestern	605044	18112	52332	97258	91311	49472	61235	05107	17632	11958	+)797++
15	gestern	60518	18415	53232	98012	90411	59400	73707	05006	17343	11965	
18	gestern	60519	18818	52037	97018	89111	59402	62613	05106	17243		
21	gestern	60522	19121	42038	97031	85211	48500	73738	05007	17244		
00	heute	70523	19500	71940	97038	83010	29503	72622	05207	17244		+)701++
03	heute	70523	19603	52138	97011	82411	49500	41506	05106	17254		
06	heute	70522	19606	62236	97018	84210	69500	41118	05205	17254		+)702++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60440	41009	62837	98258	02409	52402	00000	06005	12943		
12	gestern	60440	41012	82817	98022	02110	48518	00802	05804	12724	18050	
15	gestern	60440	41015	82616	98022	00110	5857+	00820	05804	12523	13159	
18	gestern	60440	41018	82611	98608	97510	884+1	00727	05707	12624	13147	
21	gestern	60440	41021	82819	97808	95711	885++	00717	05609	12624	13157	
00	heute	70440	41000	62838	97258	96409	63500	00307	05906	12824	13157	
03	heute	70440	41003	82843	97808	97906	5347+	00115	06504	18044		
06	heute	70440	41006	82943	98028	00908	62500	00229	06204	17932	18154	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60450	16009	72225	97031	08013	11402	12133	00108	12235	17442	
12	gestern	60451	15912	61926	97011	09713	80978	51111	00109	12035	17441	+)799++
15	gestern	60451	15915	71926	98022	09414	18558	51803	00210	11937	19940	
18	gestern	60450	16018	62023	98022	08813	11542	51506	00111	12036	11949	+)700++
21	gestern	60449	16121	71925	98032	08312	10942	51805	00111	11935	11949	
00	heute	70448	16200	51928	97022	07913	28542	51804	00110	11948		+)700++
03	heute	70449	16203	32028	98018	04413	12571	00635	00010	11948		
06	heute	70449	16106	22123	98028	04613	20940	00102	00110	12148		+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60350	48009	82712	98022	19818	856++	00614	05310	12622	13435	
12	gestern	60350	48012	82715	98022	20817	885++	00205	05310	12723	13637	
15	gestern	60350	48015	72618	98022	20518	78500	00802	05111	12624	13646	
18	gestern	60350	48018	22520	98021	19518	21500	00810	00012	12624	13646	
21	gestern	60350	48021	62515	98021	20611	62500	00110	05112	12625	13646	
00	heute	70350	48000	52415	98022	21418	52500	00308	00014	12524	13646	
03	heute	70350	48003	82516	98022	21019	885++	00803	00015	12525	13646	
06	heute	70350	48006	32514	98021	21519	35600	00105	00015	12525	13646	

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_{R}t_{R}$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 28 Sonnabend, den 28. Januar 1967

Meldungen vom 27.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60626	02106	80908	98022	21203	855++	00400	05857	10933	+++++	W.Herwig
60626	02109	71116	98012	20603	756++	00806	05655	11133		W.Herwig
60626	02212	81028	98262	19604	6857+	61710	05651	11033	+++++	W.Herwig
60626	02215	81328	98022	16504	855++	00731	05552	11334	+++++	W.Herwig
63712	20706	60421	98028	14056	62400	81215	07160	10437	+++++	A.Dohrn
63711	20209	60325	97268	16056	62400	62220	07261	10347	+++++	A.Dohrn
63708	19312	60423	97858	17256	52430	54212	07161	10447	+++++	A.Dohrn
63706	13015	60422	97858	19057	62400	63218	07361	10447	+++++	A.Dohrn
60646	54006	09903	99020	10552	00900	00710	05455	100+0	13531	Poseidon
60645	54415	80000	99022	10853	864++	63308	01000	149+2	+++++	Poseidon
63588	04200	20302	98021	15001	+++++	00215	058++	103+0		Frithjof
60426	54200	82513	97626	10112	872++	15721	+++++	+++++		Westfalen
60400	61500	32402	98030	18215	21301	25202	+++++	+++++		Transpacific
60611	04200	41111	97021	22204	414++	15220	+++++	11166		Dneproges
60621	01[illegible]06	71107	97031	24004	754++	15210	+++++	111++		Dneproges
63598	04206	01202	98020	20500	00900	00218	060++	112+0		Frithjof
63373	10406	73113	98021	28013	72300	68400	05310	13223		Halsatia
63662	09506	80309	97868	10001	+++++	14505	06151	103+1		Dohrnbank
60473	07306	82030	97022	15512	853++	54707	00211	12043		Lobivia
60590	07108	81218	98032	08105	+++++	+++++	050++	11212		Würzburg
60350	12506	61409	98022	23216	00903	85400	05211	114+1		Natal
63590	03509	21509	98011	23002	+++++	342++	058++	11523		Rendsburg
60589	38009	70324	98022	98906	+++++	+++++	002++	+++++		Teutonia
63620	04409	72013	99022	21750	+++++	44221	061++	120+2		Essen
60597	48109	82305	98022	08902	+++++	+++++	055++	+++++		Seydisfjord
63681	10409	80818	97022	11801	+++++	+++++	050++	+++++		Wuppertal
60647	35109	80418	97022	15001	+++++	00605	058++	10423		Gelsenkirchen
60660	25009	70613	97027	11102	+++++	00712	058++	106+4		Jupiter
60589	30709	80448	98022	82104	23793	051++	10448	+++++		Düsseldorf
63374	09109	32815	98021	29215	32300	67321	05009	12823		Holatia
60500	14909	81948	95816	96512	833++	26340	00119	119+9		Wolfsbueg
63554	04709	51507	98031	24604	+++++	35227	+++++	+++++		Kormoran
63623	04209	61821	98032	22302	+++++	+++++	056++	+++++		Haltenbank
60414	13909	61830	96808	16814	35305	54209	00212	11836		Ostertor
60223	17009	61109	97031	15318	60902	85213	00304	111+1		Urunid
60584	17406	81148	96802	80209	852++	66800	05109	111++		Breitenstein
60589	16200	81130	98802	99909	852++	66535	00005	11136		Breitenstein
60433	25109	72327	97152	03912	2231++	16204	05506	123+4		Elsfleth
60429	26206	63624	98022	03512	523++	16703	05706	126+5		Elsfleth
60619	41012	80437	97022	10901	+++++	00720	056++	104+7		Thunfisch
60592	08711	81237	97022	01405	+++++	+++++	051++	11234		Würzburg
60651	33311	70430	97022	14154	+++++	+++++	071++	+++++		Alemania
60645	54211	61205	98021	10051	623++	01710	059++	10000		Minden
63587	03612	71512	98032	24002	+++++	32210	058++	11523		Rendsburg
60646	35112	60430	97012	14052	+++++	00710	065++	10424		Gelsenkirchen
60660	26012	60624	98027	10102	+++++	00710	059++	106+6		Jupiter
63613	04312	71813	99022	23751	+++++	44220	065++	118+2		Essen
60655	30012	80424	92474	14052	+++++	+++++	065++	+++++		Bielefeld
60613	50512	90205	93454	10553	+++++	+++++	058++	+++++		Saarbrücken
63599	04212	11409	98020	24000	+++++	00210	060++	114+2		Frithjof
60606	50212	99902	91454	08251	+++++	+++++	059++	+++++		Hagen
60587	04812	81337	97022	06008	+++++	65++6	053++	+++++		Augsburg
60640	53412	79902	98022	10753	+++++	+++++	056++	+++++		Erlangen
63550	05712	61015	98022	25803	+++++	35212	+++++	+++++		Kormoran
60601	02212	81630	97602	17204	+++++	+++++	056++	+++++		Venus
60600	38012	80548	97022	98204	+++++	+++++	002++	+++++		Saturn
60590	29312	90356	97028	73206	+++++	23789	000++	10349		Düsseldorf
60606	51212	89902	98022	09902	+++++	+++++	052++	+++++		H.Kern
60498	12912	42144	96011	06512	414+4	26310	00107	121+8		Wolfsburg
60608	50212	91005	93454	10052	+++++	85400	059++	+++++		Saxonia
60643	54412	70000	97022	11150	+++++	+++++	051++	+++++		C.Wiederkehr
60402	57812	82818	97032	17815	855++	65312	+++++	+++++		Transpacific
60645	54412	80000	98032	10053	+++++	12400	059++	10000		Freiburg i. Br.
63679	10212	40818	98011	14100	+++++	+++++	063++	+++++		Wuppertal
60229	16812	61009	97022	17119	60902	85014	00410	110+1		Urundi
60377	25212	62218	98151	13516	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein
60418	22612	52227	98021	09215	32301	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
60644	54012	70803	98012	99851	+++++	+++++	055++	+++++		E.Ollenhauer
63373	07712	12711	98011	30214	11300	67010	05210	12723		Holsatia

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60428	25712	72433	96258	05014	5341+	62110	00109	12424		Minden
60643	54012	49902	98021	11252	+++++	+++++	060++	+++++		Bonn
63612	04112	11818	98011	24250	+++++	+++++	058++	+++++		Haltenbank
60642	53712	89902	98022	11054	+++++	00400	058++	+++++		H.Böckler
60373	26212	42218	98011	14016	43342	65000	00210	12522		Stuttgart
60380	37412	62818	97012	14516	62590	24205	05013	12855		Ginnheim
60468	08912	82037	97028	16213	863++	15215	00311	12048		Balkenstein
60472	08512	72030	95812	14812	672++	54400	05211	11946		Lobivia
60437	24112	82530	97812	04912	67222	16210	05409	12524		Elsfleth
60586	21812	81548	97802	73910	852++	66756	00304	11538		Breitenstein
60440	23115	82530	97808	03413	6722+	16715	05308	125+5		Elsfleth
60645	54515	79902	98022	10252	+++++	00203	053++	+++++		Bremerhaven
60412	14515	82027	95104	15515	6722+	53717	00013	149+6		Ostertor
63585	03515	81521	98022	23002	+++++	32710	058++	11523		Rendsburg
60381	36815	82718	98022	13516	85400	25710	05113	12723		Ginnheim
60619	41015	80437	98022	10301	+++++	00706	056++	104+7		Thunfisch
63372	06215	03005	98020	29614	00000	67706	05210	13021		Holsatia
60402	57115	82809	98022	10216	855++	65214	+++++	+++++		Transpacifio
63678	10015	10711	98010	16051	064++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
60443	49815	83027	97002	07204	853++	15400	+++++	+++++		Westfalen
60660	26015	60337	97027	06101	+++++	00740	061++	103+7		Jupiter
63680	10515	20515	98020	16001	+++++	14239	05951	105+3		Dohrnbank
60645	54118	71405	98012	10250	+++++	+++++	053++	+++++		E.Ollenhauer
60595	11017	81440	97032	87204	+++++	+++++	051++	11436		Würzburg
63601	04618	81724	97022	21450	+++++	44717	063++	117+3		Essen
60603	50018	99902	93454	09551	+++++	+++++	052++	+++++		Saarbrücken
60619	41018	80437	97022	08701	+++++	00716	057++	104+7		Thunfisch
60590	27418	80252	97022	61207	+++++	24798	000++	15244		Düsseldorf
60655	30578	80437	97022	08052	+++++	+++++	065++	+++++		Bielefeld
63601	04318	81415	98032	22301	+++++	+++++	056++	+++++		Haltenbank
80644	35218	80440	97022	09052	+++++	00725	065++	15420		Gelsenkirchen
60434	23418	72233	97152	03813	7931+	16208	00009	12224		Minden
63679	10218	30809	98030	17800	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
60372	26318	32521	98020	12816	+++++	+++++	+++++	+++++		Wiedstein
60643	44418	70000	97022	11901	+++++	+++++	002++	+++++		C.Wiederkehr
60625	51518	69903	98021	17000	+++++	+++++	051++	+++++		Rotersand
60412	23318	32430	98538	07514	32300	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
60658	25718	49337	97505	04002	+++++	+++++	057++	+++++		Frisia
60410	15018	82913	94636	15813	862++	53203	05213	149+4		Ostertor
63585	03518	81521	98022	21502	+++++	32715	057++	11533		Rendsburg
60590	46518	10913	98020	07104	+++++	24704	053++	+++++		Berlin
60599	35018	80552	97022	87504	+++++	+++++	052++	+++++		Saturn
60402	56418	63413	97022	18212	655++	25710	+++++	+++++		Transpacific
60447	49018	82930	98706	07202	853++	15400	+++++	+++++		Westfalen
60464	09418	82018	96535	14512	873++	54400	05212	12046		Lobivia
63371	04918	00000	98020	29014	00900	68706	05109	14920		Holsatia
60644	54018	71002	98022	11352	+++++	00201	054++	11020		Tübingen
60299	37018	72305	99031	22218	754++	56400	0++11	13420		Blexen
60595	24918	71648	97802	67209	752++	66708	05105	116++		Breitenstein
60237	16515	20409	96011	15018	00909	85721	00312	104+1		Urundi
60244	16318	40409	97021	15018	40908	85400	00312	104+1		Urundi
63596	04721	71724	97022	18401	+++++	44730	063++	117+4		Essen
60590	26021	51240	98021	66206	+++++	24250	052++	16240		Düsseldorf
63680	10521	30513	98020	21051	+++++	00225	06252	105+3		Dohrnbank
60450	48221	82933	98022	07002	853++	15702	+++++	+++++		Westfalen
60408	15621	92213	97012	16114	9++++	54203	05013	11223		Ostertor
60657	26781	60530	98852	02220	+++++	+++++	064++	+++++		Braunschweig
63585	05321	81327	98868	18002	+++++	32735	058++	11334		Rendsburg
60251	16121	30600	97021	11691	30902	85219	00211	106+1		Urundi
60597	13021	81440	97022	86405	+++++	+++++	052++	11436		Würzburg
63370	03521	01102	98000	29914	00000	68209	05210	14920		Holsatia
60443	21918	52230	98022	03213	23391	16702	05310	122+5		Elsfleth
60447	20821	62221	98022	04212	643++	16210	05308	122+4		Elsfleth
63621	10421	30809	98020	20551	+++++	+++++	06+++	+++++		Wuppertal
60657	25121	60433	97505	01602	+++++	+++++	056++	+++++		Frisia
60642	53721	09905	98020	11951	+++++	00400	052++	+++++		H.Böckler
60366	30821	72426	97168	15516	4752+	54210	05513	12435		Octavia
60646	53824	89902	97022	11152	+++++	00400	054++	19900		Heidelberg
60647	53721	69903	98012	11252	66400	62102	05354	14940	149+1	Poseidon

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	71423	97152	22703	79500	00215	05500	11423	
63575	03012	71413	97022	22903	39510	00102	05501	11423	
63575	03015	81624	97022	20904	4752+	00820	05301	11634	
63575	03018	81624	96632	18504	4742+	00724	05402	11635	
63575	03021	81630	96636	14004	3742+	00745	05303	11636	
73575	03000	81730	96636	10805	3742+	00732	05104	11747	
73575	03003	32009	95106	09106	34500	00717	00105	12022	11735
73575	03006	62005	96106	08807	35510	00609	00205	12021	11734

Täglicher Wetterbericht

D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

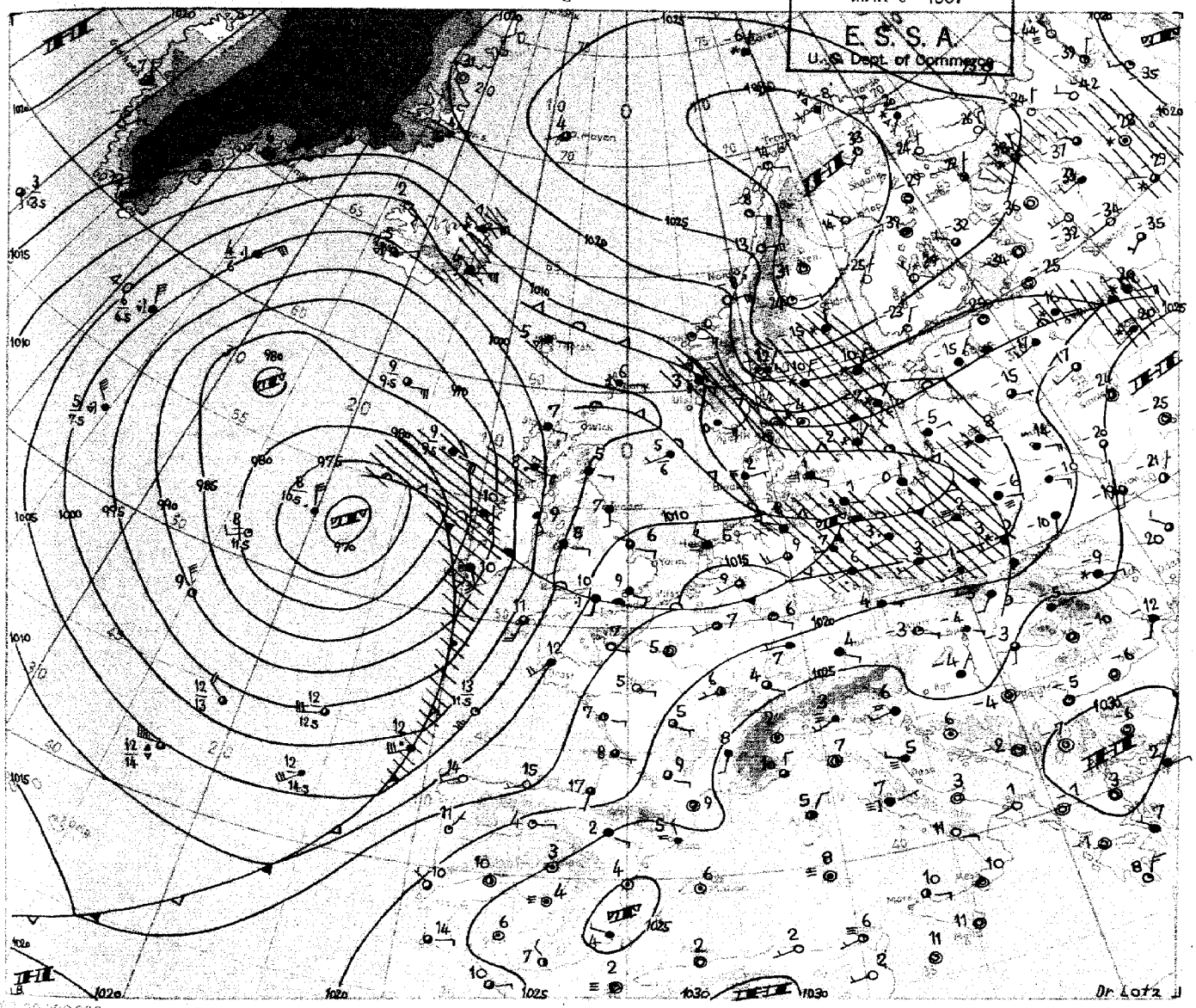
Jahrgang: 92

Sonntag, den 29. Januar 1967

Nummer: 92

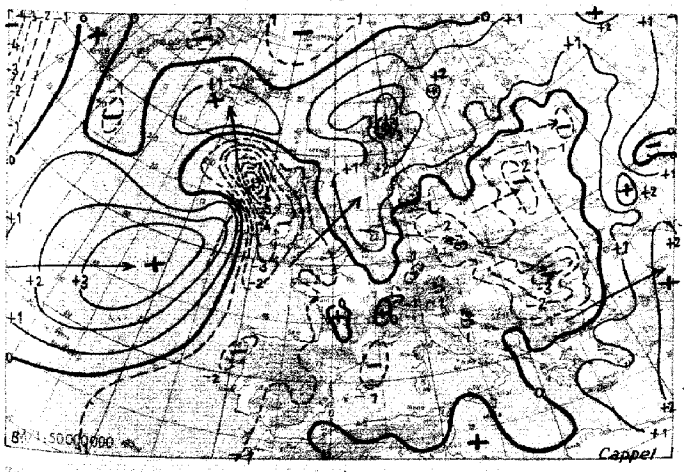
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 9 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

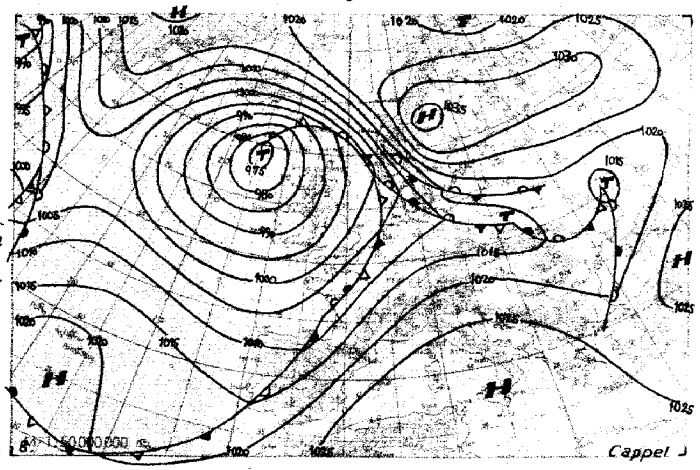
Wetterlage heute 6 Uhr



20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag den 30. Jan. 67, 6 Uhr

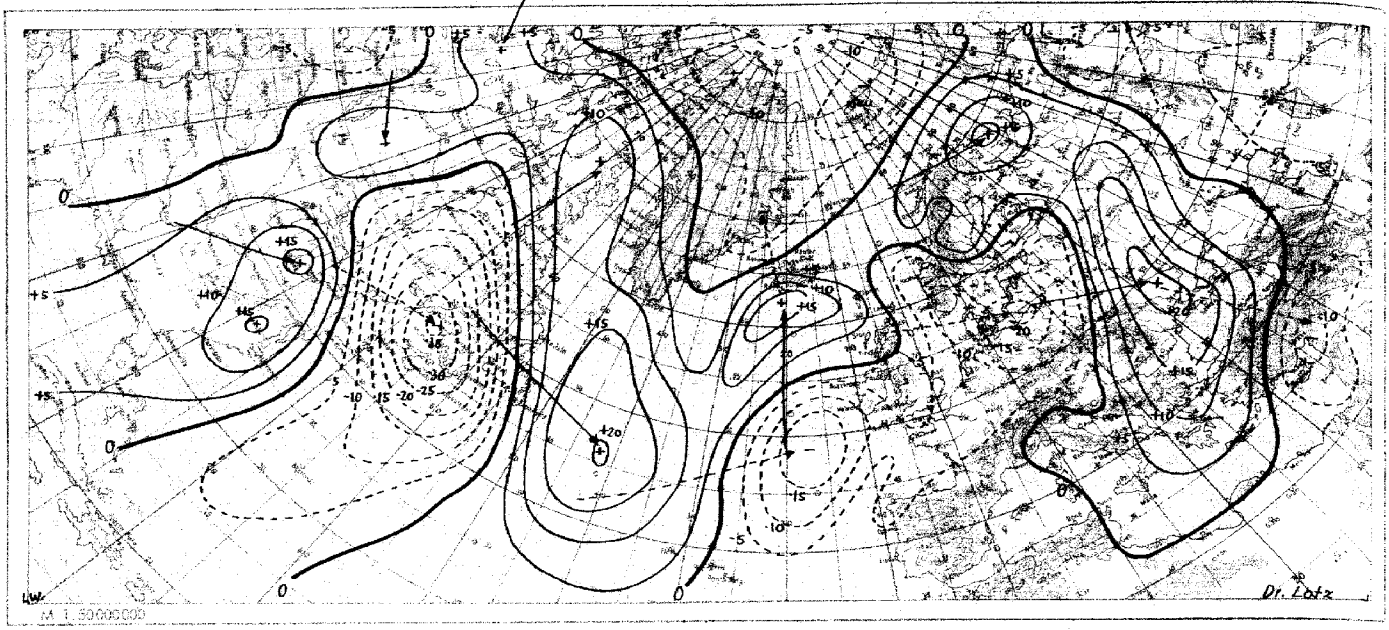




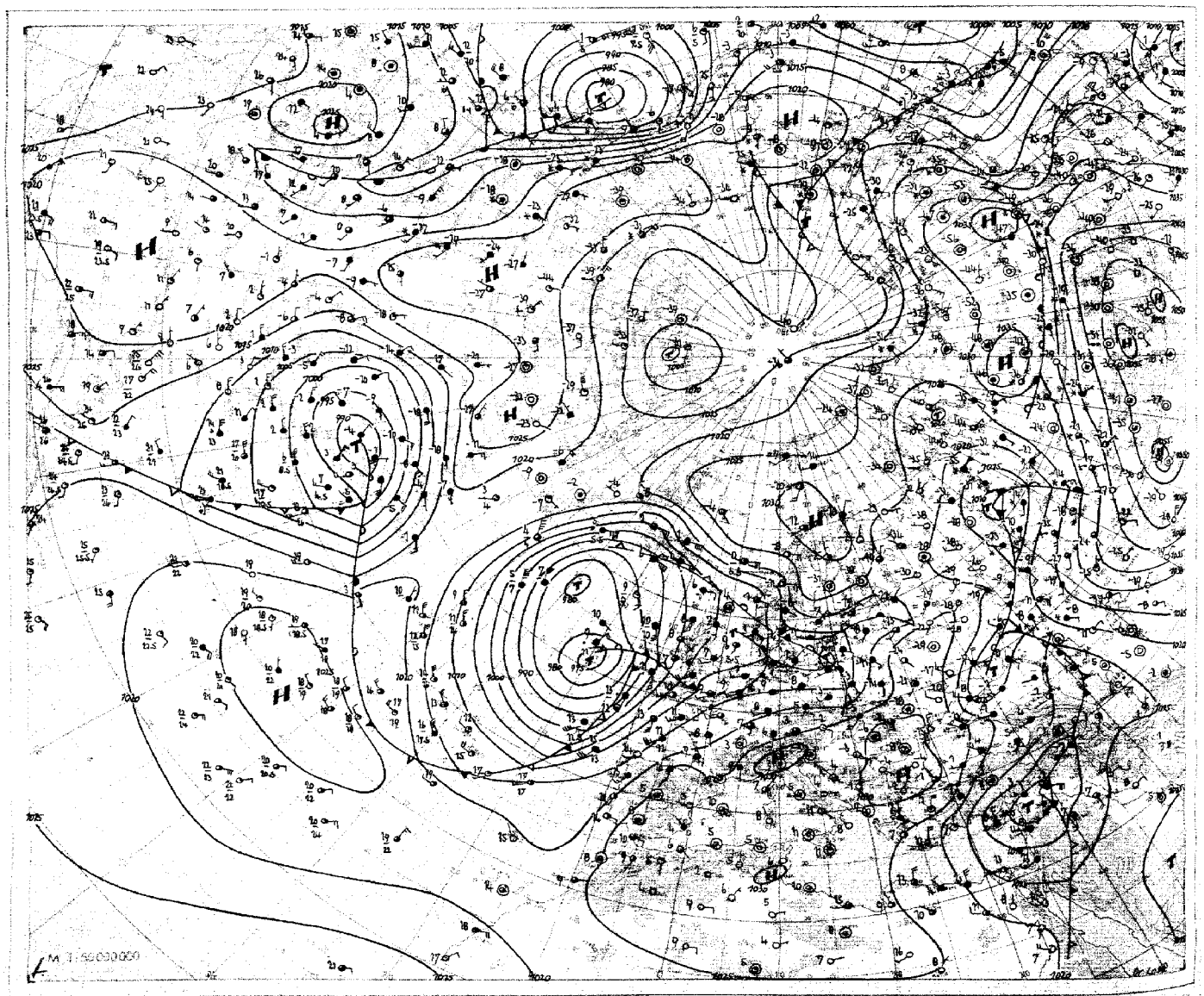
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

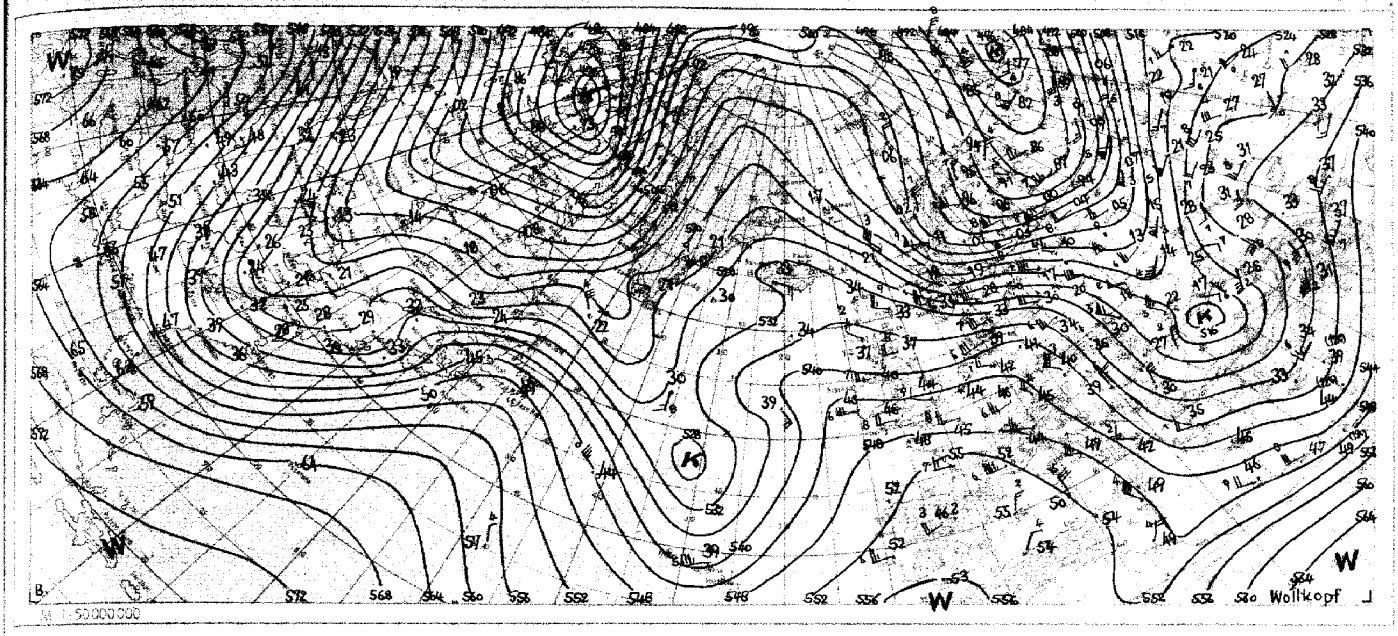
Sonntag.



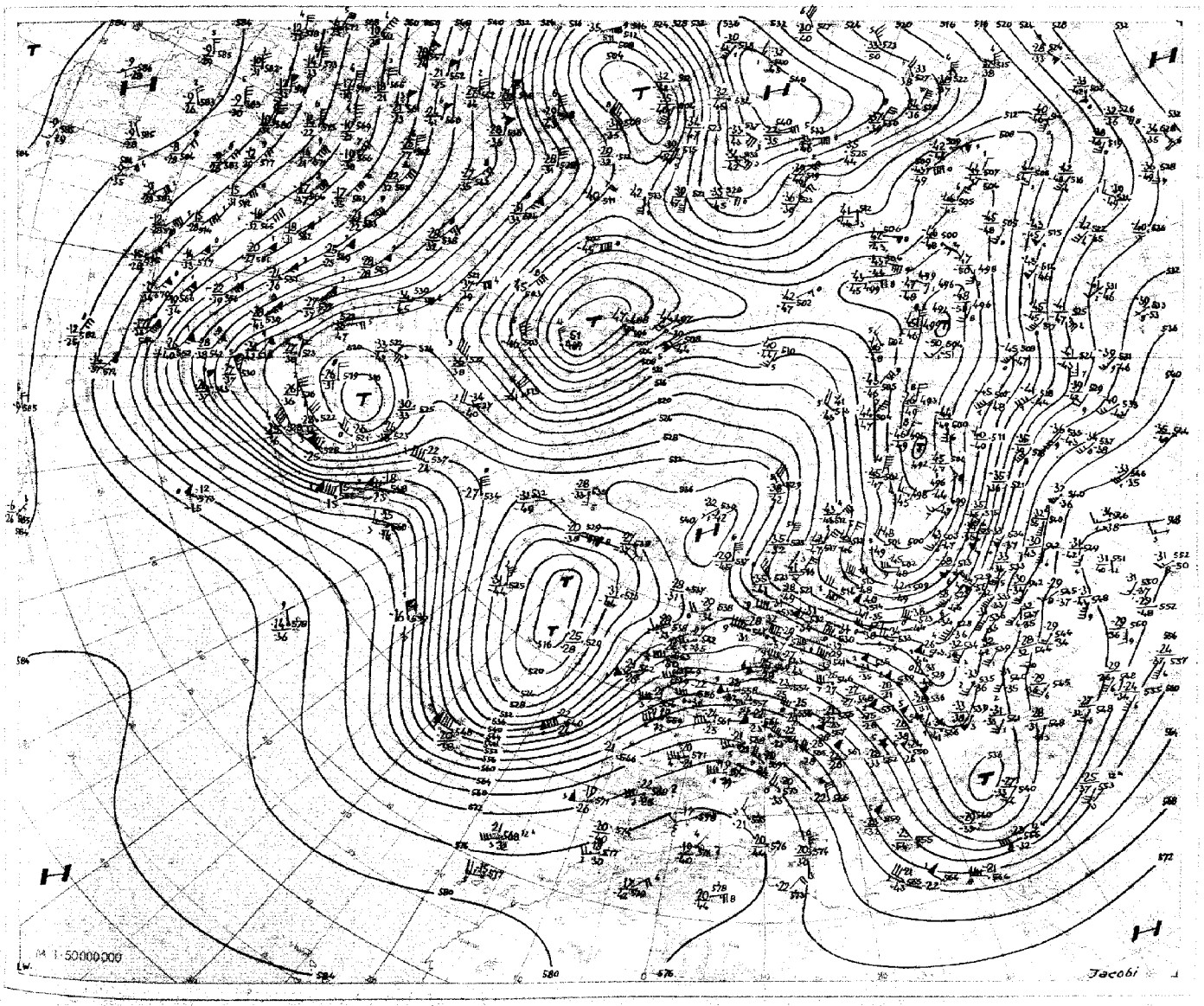
Wetterlage heute 0 Uhr



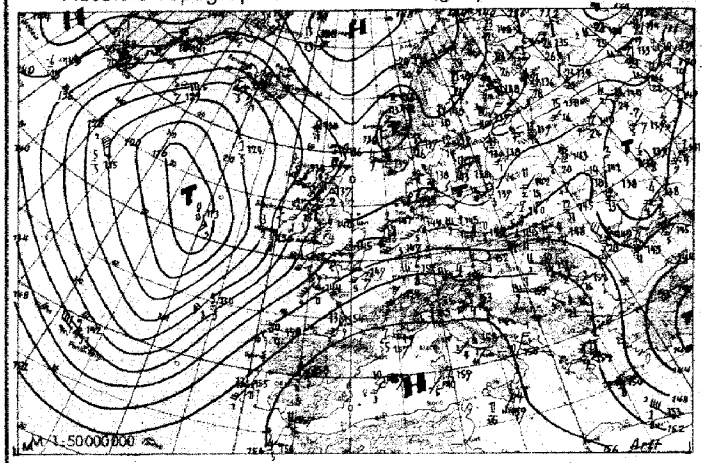
29. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



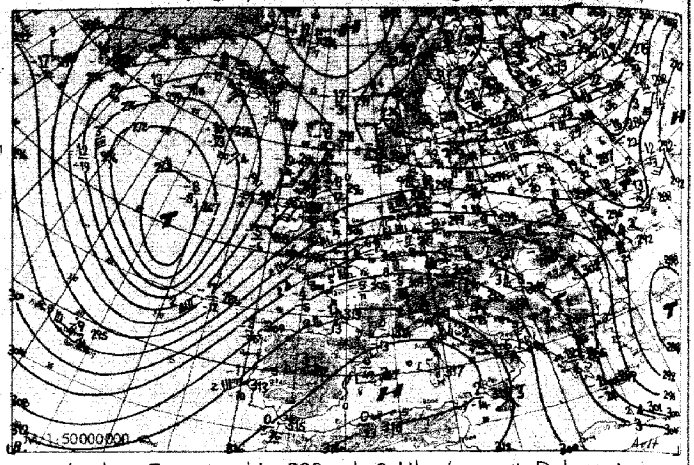
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



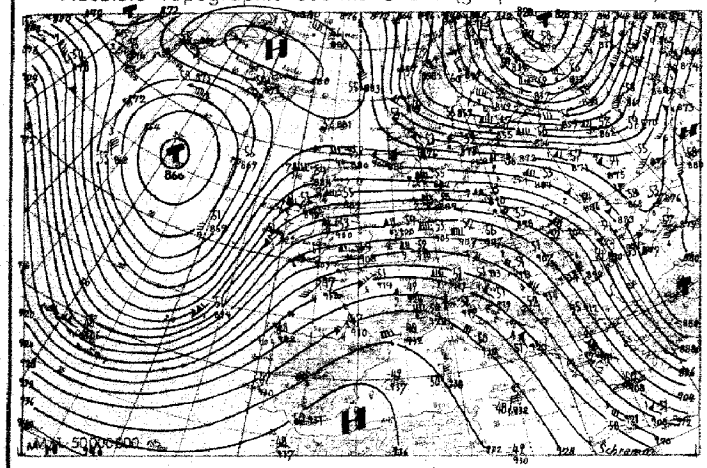
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



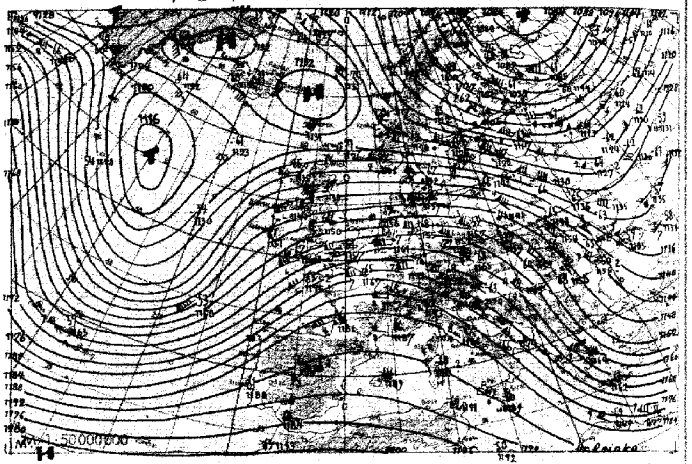
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



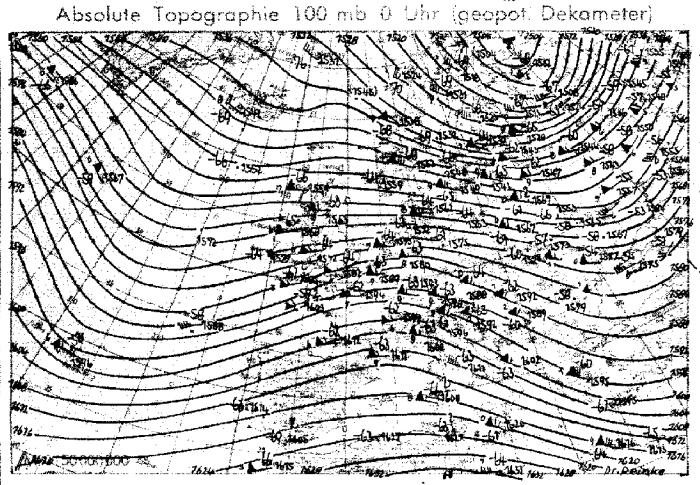
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



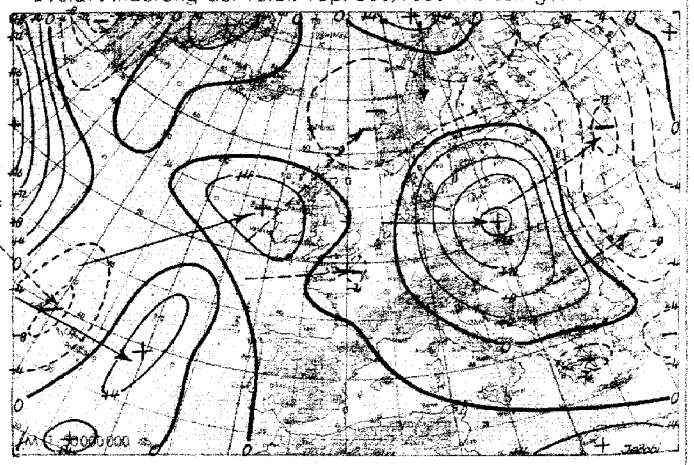
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonntag, den 29. Januar 1967

Auf der Vorderseite des über der ostamerikanischen Küste gelegenen Höhentrogs wanderte das kräftige Tiefdruckgebiet, das sich gestern früh in der Nähe von New York befand, unter leichter Intensivierung nordostwärts. Seine Fronten überquerten in der starken Höhenströmung, in der gestern nachmittag im 300-mb-Niveau Windgeschwindigkeiten von 155 Knoten gemessen wurden, sehr rasch das Seegebiet nördlich der Bermuden. Den Okklusionspunkt erreichte heute früh Neufundland. Durch den starken meridionalen Luftmassenaustausch im Bereich dieses Tiefs bewegte sich der vorgelagerte Höhenkeil ostwärts zum Westatlantik. Dabei erwärmte sich die untere Troposphärenhälfte im Mittel um 12 Grad.

Auch über dem Ostatlantik trat eine stärkere Meridionalisierung der Höhenströmung ein. Auf der Nordostflanke des oben erwähnten Höhenkeils wurde ein Schwall kanadischer Polarluft in die Strömung des umfangreichen atlantischen Tiefdruckgebietes einbezogen. Dadurch intensivierte sich das inzwischen über dem Ostatlantik westlich von Irland angelangte Teiltief, das auch in höheren Schichten einen selbständigen Kern entwickelte, so daß sich der zyklonale Schwerpunkt über dem Ostatlantik etwas nach Südosten verlagerte. Auf der Vorderseite des zugehörigen Höhentroges, der unter Verstärkung rasch ostwärts gewandert ist, verstärkte sich die südwestliche Höhenströmung, in der beim K-Schiff (45N/16W) Geschwindigkeiten bis 110 Knoten gemessen wurden. Gleichzeitig erfolgte mit mehreren Tiefausläufern erneut ein Vorstoß milder Meeresluft nach Nordosten. Sie drängte die am Vortag in Nord- und Mitteldeutschland eingedrungene skandinavische Kaltluft weit nach Osten zurück. Der troposphärische Temperaturanstieg betrug dabei über Mitteleuropa 8 Grad. Mit der nach Osten und Südosten zurückweichenden kontinentalen Kaltluft verlagerte sich der russische Höhentrog etwas nach Osten. Auf seiner Westflanke wurde die kalte Hochdruckzelle, die sich gestern über Schlesien befand, zur Schwarzmeerküste gesteuert.

Über Norddeutschland war der Luftmassenwechsel gebietsweise mit ergiebigen Regenfällen verbunden (Cuxhaven 24 l/qm). Etwa südlich der Mainlinie gab es dagegen keine wesentlichen Niederschläge. Die Temperaturmaxima stiegen in Pommern und Ostbayern bis 4 Grad, am Niederrhein bis 13 Grad an. Nur im Alpenvorland gab es stellenweise noch leichten Nachtfrost.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Ostflanke des umfangreichen ostatlantischen Zentraltiefs bleibt der größte Teil Mitteleuropas im Bereich einer milden Südwestströmung, die einzelne Randstörungen heranführt. Lediglich im Nordosten ist ein zeitweiliges Eindringen der kontinentalen Polarluft möglich.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 29. Januar 1967 — Nr. 29

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$=pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$=pp	15–00 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	00–03 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	15–00 7ER--
Helgoland	4	015													
List	27	020						91508	03614	10003	9----	03710			
Husum	3	029						91502	01514	10505	9----	05716			
Schleswig	44	035	91802	03614	12304	9----	04806	91803	03585	10805	9----	03714			7o1--
Felshöft	4	043	92404	02454	14003	9----	03808	90509	02454	11503	9----	03725			7oo--
Kiel	7	045						82103	3051-	10606	772--	05717			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81806	50216	12008	873--	08713	82212	28515	10508	872--	03715			7o5--
Cuxhaven	5	131													
Koltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82403	25596	12608	852--	08811	82307	25535	11008	872--	03616			7o3--
Lübeck	13	156						81807	2053-	11007	871--	07712			
Emden-Wolthusen	0	202	82106	56106	11809	864--	07709	82512	50216	11408	773--	07604		26	797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	81908	58606	12709	854--	08713	82513	57586	11409	872--	03613			794--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253		6											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82305	58636	14709	852--	07705	82507	50515	14709	872--	03500			7o3--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82006	48636	14908	5552-	07709	82415	28515	14809	872--	03501			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82511	62632	14509	6552-	07710	82512	57515	13109	7732-	07716			7o1--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82407	45596	14708	873--	07803	82307	35515	13007	873--	07617			7o5--
Berlin-Tempelhof	50	384	82407	50615	14508	852--	07803	82309	46506	12907	852--	07717			7o5--
Düsseldorf	41	400	82010	65026	16710	4552-	06702	82109	65505	16510	4552-	05502			791--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82408	65028	16010	5562-	06400	82405	60215	13709	5552-	05504			791--
Kahler Asten □	835	427	72717	35104	46003	752--	03606	92717	01512	45004	9----	04811	27	32	7oo--
Kassel	158	438	82006	57102	16909	764--	07607	81903	56515	14108	4732-	05708			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82215	75022	17710	864--	06107	82213	80022	17310	854--	05804	26		7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82208	75022	17110	50978	05104	82007	75215	16410	2557-	03707			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92421	01454	46002	9----	02709		22–31	
Trier-Petrisberg	265	609	82309	62032	19907	40917	05701	82410	62012	19307	23942	04807			7oo--
Deuselbach	479	615						52315	54022	19507	53970	03702			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92513	00454	47904	9----	04604	82914	70024	47004	854--	02711			7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82209	60022	19308	8091-	06604	82202	52022	19006	1571-	05503			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72412	68022	20008	25508	05712	72205	70022	19508	11938	03804			7oo--
Bad Kissingen	216	658		5											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82314	25102	19104	862--	03815								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12007	60011	20806	10940	04703	71805	60031	19507	7097-	04812			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim,	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81804	65022	21706	1577-	04806	81602	70022	21107	1567-	02705			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						81809	60022	20806	43978	01512			
Nürnberg	318	763	71204	25102	21004	2583-	04708	71305	55102	20004	33948	03709			7oo--
Regensburg	376	776	81606	18102	23302	862--	01400	91607	06472	21501	9----	01819			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						72310	60024	49100	7187-	51711			
Freiburg	252	803	81808	86022	21811	6577-	01704	81604	82022	21809	8197-	02801			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	62908	65012	22505	40938	02708	72405	70032	21405	3573-	01709			7oo--
München-Riem	528	866	62006	60030	23703	00906	01803	72004	80012	22803	7195-	00810			7oo--
Mühldorf	401	875		4											
Passau	409	893	90401	06452	24500	9----	00802	80402	56104	23500	856--	03711			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929		4											
Friedrichshafen	401	934	70102	30284	25002	15776	02803	70000	50102	24202	1577-	02507			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946	61205	89031	24204	10948	52601	70902	89032	24105	21946	53301			7oo--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	82730	89022	06356	10847	66703	72924	89022	05856	11848	66704	30–44	30–39	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962						72619	89022	52107	2583-	53602			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82622	89031	51903	01907	53603		26–40	
Berchtesgaden	542	997		4											

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

Sonntag, den 29. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	00-06 fxfx-fgfg	06-09 fxfx-fgfg	18-06 7RRTnTn	TmTmTmTgTg	RR 24	E sss'
Helgoland	4	015	92909	06436	10706	9----	05307	93007	03474	13006	9----	04123			71305	05505	16000	2
List	27	020	91804	02516	10703	9----	03307	91203	02454	11703	9----	03209			70202	03402	02000	1
Husum	3	029	99902	03616	10105	9----	05504	92801	02476	12905	9----	05328			70403	03403	07000	1
Schleswig	44	035	90000	02586	10404	9----	04505	90403	03436	13004	9----	04227			70404	03403	08000	1
Falshöft	4	043	90909	02454	11503	9----	03400	90602	02454	13803	9----	03323			70003	---01	04---	
Kiel	7	045	92102	08615	10305	9----	05703	92102	01456	12805	9----	05325			70505	04503	12000	1
Norderney	13	113	92420	03476	12105	9----	05312	92515	02504	14205	9----	05221			70405	06705	10000	1
Bremerhaven	7	129	82515	30206	11307	872--	07308	82613	18285	13707	851--	07224			70707	06607	09000	1
Cuxhaven	5	131	82613	11636	11005	872--	05303								72005	06306	24000	2
Kaltenkirchen	30	145	82706	1850-	10407	871--	07602	83007	05466	13105	851--	05326			71205	04504	19000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82808	56516	10608	872--	08504	92813	08516	13307	9----	05227			71207	05806	16000	2
Lübeck	13	156	81602	03636	10407	870--	07506	82708	08515	12107	871--	05317			70706	04805	12000	1
Emden-Wolthusen	0	202	82712	50216	12308	862--	07309	82405	30102	15107	853--	05228	26		70108	08107	04---	1
Emden-Hafen	6	203														07206	03000	1
Cloppenburg	43	216		6											70108	08807	04000	1
Bremen	3	224	82818	57506	12009	863--	08306	82812	48502	14709	872--	07227	28		70108	08007	05000	1
Soltau	77	235	82611	1551-	11509	873--	09606	82710	30205	13808	853--	08322		27	70508	06607	11000	2
Lüchow	35	253	82506	2051-	10707	872--	07714	82510	20515	12609	854--	09219			70807	04905	12000	2
Lingen	21	305													70308	09507	07000	1
Münster	64	313	82607	60036	15409	753--	08207	82505	58102	16909	754--	08216			70408	10108	08000	1
Osnabrück	95	317	72510	57106	14609	754--	07203	82509	58212	16706	754--	07221			70708	09807	08000	1
Gütersloh	72	320	42415	48056	15209	45300	07234	72510	55011	17209	753--	07220			70908	-----	09---	
Bad Salzuflen	98	325	82608	6002-	14709	754--	07204	72707	58102	17009	655--	07222			70908	09408	09000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72516	60016	13109	754--	08400	62613	59105	15309	6543-	07224			70808	07907	09000	2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72510	6002-	12909	754--	07603	72708	57102	15209	755--	07224			70608	06907	06000	1
Berlin-Dahlem	51	381	82405	40636	11807	872--	07612	82739	30515	12606	872--	08308			70706	04205	13000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82309	40616	11607	872--	07713	82810	30515	12208	872--	08307			70706	04206	14---	2
Düsseldorf	41	400	82207	65016	17510	754--	07110	42305	50031	18609	25531	07310			79209	10507	92---	1
Bocholt	25	406	72010	6502-	16409	754--	08209	81803	57102	17909	855--	07214			70709	10408	07000	1
Essen	154	410	72606	65016	16809	756--	07211	62405	55022	17909	55640	05211			70209	10107	02000	1
Kahler Asten □	835	427	92818	03595	45104	9----	04301	92717	03415	46703	9----	03220	22-35	32	70203	03802	02000	74600
Kassel	158	438	82004	59586	16108	856--	06500	62004	52015	17506	65530	05113			79408	08007	94000	1
Göttingen	150	444	82406	58218	15308	854--	07501	72805	52035	17309	754--	05220			70208	08107	02000	1
Braunlage	607	452	82710	15634	13605	853--	01710	72715	50022	15205	754--	03313	32	31	71004	03903	10000	92700
Aachen	202	501	82210	80022	18009	864--	06305	82005	70022	18509	854--	05205			70009	10608	00000	1
Nürburg	626	510	52509	60012	18904	55400	03601	72510	52022	19805	754--	04311			70003	06003	00---	0
Köln	91	513	82404	70026	17210	755--	05308	62303	70022	17909	35539	05107			79107	10007	91000	1
Koblenz	96	515	82503	60022	17909	755--	05303	71808	55022	19109	755--	05213			70009	102--	00000	0
Marienberg	547	526	82410	57102	17405	5547-	04503	82708	12582	18206	871--	05209			70005	06703	00000	1
Gießen	186	532	82205	66031	17007	8091-	04701	72205	52012	18408	755--	04314			70006	07704	00000	1
Bad Hersfeld	212	542	72705	60026	16607	755--	04500								79707	07605	91000	1
Wasserkuppe □	921	544	82615	40106	46002	861--	02500	92714	00475	46802	9----	02208	22-32	26	70102	03101	01000	71500
Trier-Petrisberg	265	609	02603	62012	19506	00900	04301	52105	65030	20505	755--	03209			70005	08204	00000	1
Deuselbach	479	615	02305	64011	19305	00900	03302	52305	64031	20006	53970	03209			70005	07402	00000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42916	70034	46803	25441	02500	83010	02511	47803	850--	03212			70003	05102	95000	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	11202	62021	18706	10930	04704	72205	70032	20107	65530	04214			70005	08300	91000	0
Darmstadt	133	639	21914	75011	18508	15740	04602	62014	72031	19808	55630	04313			70008	09405	00001	1
Würzburg	259	655	22211	70011	18608	00901	03707	40304	75030	20008	35640	03311			70007	08104	00000	1
Bad Kissingen	216	658	02004	68011	18602	00900	01703	71702	70021	19903	5557-	01314			79202	04501	95000	1
Coburg	337	671	70000	50102	18305	755--	04710	81801	40101	19604	855--	03312			70004	03803	96000	1
Bamberg	239	675	41808	60021	18505	45640	04709	61602	55031	19605	25572	03311			70004	06002	00000	1
Hof	567	685	82518	56102	18004	5547-	02500	72512	70215	18404	3547-	02304	33	29	70004	02802	97000	59100
Weiden	438	688	81507	57102	20003	865--	02509	40000	57101	20303	21942	01304			70002	02602	92000	1
Berus	363	704	12305	5802-	19606	10941	03702	12305	40100	20605	11940	03210			70005	07603	00000	0
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12103	60011	19706	10940	03301	32103	50020	20506	31940	04108			70005	07602	00000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	52004	70012	19309	10941	01500	32809	80011	19410	31940	01103			70008	09406	00013	0
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52520	7501-	18107	20941	02606	32725	83020	18106	31940	02400	25-32	26-36	70006	07305	00018	1
Karlsruhe	114	727	62208	65012	19508	25630	03400	51802	62021	20807	25630	03311			70007	09005	00025	1
Mannheim	97	729	11805	65020	19207	10940	04705	41202	55011	20506	31932	04312			70007	08903	00013	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82702	70022	19907	8097-	02511	40000	82011	20807	40930	01209			70006	07805	00---	1
Öhringen	276	742	62701	62012	19606	20938	03704	53502	60032	20705	51930	03309			70006	08003	97038	1
Ansbach	413	755	72705	70022	18808	3557-	01711	52705	80031	19808	45640	03311			70005	07102	97024	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82305	60022	19807	4557-	01708	72310	70022	20408	55731	01208			70005	06104	97023	1
Nürnberg	318	763	81604	58102	18905	60917	04711	30904	62031	19903	10941	02208			70004	06502	00006	1
Regensburg	376	776	91611	04452	21501	9----	01400	71509	16284	21901	5527-	01304			70001	02500	97000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82715	80032	48800	8061-	51703	32720	30012	49301	20742	51304			70050	50450	91000	96900
Freiburg	252	803	72007	82022	20612	3567-	01609	33531	88141	21309	33970	01304			70009	08806	00042	1
Freudenstadt □	797	815	82512	75022	50207	8097-	51702	42508	84012	50808	45540	52304			70005	06104	00045	59100
Klippeneck □	973	818	82408	80022	51307	15537	53704	62210	89012	51509	45432	52500			70005	05802	00045	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82312	82022	18709	855--	54813	62509	82012	20707	65600	51312			70005	06203	00045	59100
Ulm	522	838	82207	60212	21804	864--	02705	72314	65022	21606	7393-	01003			79703	04402	97028	1
Augsburg	477	852	82708	70032	20906	3557-	01702	72909	82022	21007	3577-	03102			70005	05903	00063	1
München-Riem	528	866	82204	82022	21805	3573-	51504	63307	86022	21307	4573-	53500			70002	05051	00063	1
Mühldorf	401	875	80000	40104	21901	50977	00705	73305	56102	21403	3567-	02501			70050	02251	97025	1
Passau	409	893	90901	09474	22900	9----	00705	93103	02454	22701	9----	01501			70050	01251	00000	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	82523	89032	51906	8097-	56502	42425	89015	51707	40971	55702	29-37	30-41	70003	03551	00039	76600
Konstanz	399	929	90802	05454	23903	9----	03705	71305	20104	23303	55742	02804			70002	02701	00000	1
Friedrichshafen	401	934	81001	40102	24102	8087-	02500	72731	56152	23904	5577-	03500			70001	01901	00002	1
Kempten-Lenzried	705	946	71106	89022	23306	1574-	54505	71605	84012	22706	3577-	54804			70002	04250	00049	1
Oberstdorf □	810	948	81204	89032	51304	60977	51801	72104	89012	52005	60976	52204			70050	01353	00065	74000
Zugspitze ■	2960	961	82915	89022	05257	70678	64605	63020	59227	05657	20578	53203	30-41	41	70057	558--	00083	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	82518	89032	51307	4577-	58704	72319	89022	51607	5574-	55303	22		70004	05201	00075	73200
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71304	84022	23305	7093-	52000	71602	84012	23305	50948	52002			70001	04051	00074	72800
Wendelstein □	1833	980	82524	89031	52303	7057-	64500	72418	89012	52103	6547-	57801	26-40	25-36	70002	01951	00065	97500
Berchtesgaden	542	997	72306	82021	24200	7097-	51809	72303	82022	24702	2587-	01010			70051	02253	97046	61900

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

Sonntag, den 29. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	$f_x t_x - f_n t_n$	$f_x t_x - f_n t_n$	ZZR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	92610	08434	14905	9---=	04119	82709	15104	15905	851--	04210			700--			
List	27	020	91607	02455	14603	9---=	03228	91905	01454	15704	9----	04211			797--			
Husum	3	029	82403	12286	14905	862-=	05220	92503	03474	14305	9----	05214			796--			
Schleswig	44	035	92301	03476	14905	9---=	05118	92104	03454	14205	9----	05212			792--			
Falshöft	4	043	90702	01455	16003	9---=	03222	91505	02454	17003	9----	03210			795--			
Kiel	7	045	92703	08436	15006	9---=	06222	90000	03474	15703	9----	05217			793--			
Norderney	13	113	92211	05504	15706	9---=	05215	92009	02455	15906	9----	05102			791--			
Bremerhaven	7	129	82611	10105	15907	861-=	07222	82504	23105	16707	853--	06208			797--			
Cuxhaven	5	131	92707	01456	15505	9---=	05220								702--			
Kaltenkirchen	30	145	82909	03446	15305	861-=	05222	83105	15515	15606	853--	05213			795--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	92810	03516	15506	9---=	06222	82907	11505	15707	872--	07212			703--			
Lübeck	13	156	82707	10106	14906	860-=	06228	92705	08454	16806	9----	05219			702--			
Emden-Wolthusen	0	202	82506	30102	15907	864-=	06208	72305	40102	16208	755--	07103			700--			
Emden-Hafen	4	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	82612	57105	16109	763-=	07114	82303	57102	16809	852--	07107			797--			
Soltau	77	235	82612	20505	16508	873-=	07227							27	791--			
Lüchow	35	253	82708	30106	14408	854-=	08218								701--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	72405	65022	17810	755-=	08209	72305	50022	17411	65602	03804			700--			
Osnabrück	95	317	72608	60016	17909	754-=	07211	72304	70022	17510	35501	07304			797--			
Gütersloh	72	320	72510	56011	17711	785-=	07107	71401	23042	17710	756--	08702						
Bad Salzuflen	98	325	82705	58102	18209	755-=	07212	62404	40052	18210	45532	07500			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82709	59026	17109	854-=	07116	72609	55022	17809	754--	07309			791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82912	58032	16609	855-=	06213	72805	50032	19010	755--	06214			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	82708	30516	14208	872-=	08216	83005	56516	14508	871--	07223			704--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82812	36596	14009	862-=	08219	83012	57595	14208	863--	07322			704--			
Düsseldorf	41	400	82105	60031	18911	756-=	07104	31709	57031	17813	15631	03510			700--			
Bocholt	25	406	71704	59022	18011	6553=	08102	61805	52026	17111	55642	03508			700--			
Essen	154	410	82406	59601	18410	856-=	07105	42005	50011	17112	45731	03811			797--			
Kahler Asten □	835	427	92710	02416	47204	9---=	04106	92511	01454	47704	9----	04203		32	701--			
Kassel	158	438	62001	66016	18410	65500	06111	81703	75022	18311	755--	05400			796--			
Göttingen	150	444	72707	75035	18110	754-=	06209	72703	75022	18111	756-1	05501			791--			
Braunlage	607	452	72610	62012	17005	754-=	03217	82604	52022	18405	853--	03212			700--			
Aachen	202	501	72209	70012	18412	757-=	08003	02207	30011	17115	01930	05611			700--			
Nürburg	626	510	72312	65022	19608	752-=	07105	12013	58011	19208	11940	05803			700--			
Köln	91	513	71704	60012	18111	755-=	07002	41608	75021	17214	35712	03607			700--			
Koblenz	96	515	72004	65022	19412	5558=	06104	12501	75011	18414	15591	07810			700--			
Marienberg	547	526	92309	02476	19306	9---=	06109	32005	50014	18209	21341	07603			791--			
Gießen	186	532	42706	60012	19009	45600	05007	31602	50032	19510	55630	05604			700--			
Bad Hersfeld	212	542	62907	68022	19010	65600	04109								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92711	00476	47703	9---=	03109	92610	00454	49203	9----	03304		26	792--			
Trier-Petrisberg	265	609	02207	65011	20111	00900	05103	02007	55020	15912	01930	05711			700--			
Deuselbach	479	615	12306	64011	19410	10930	06003	02309	52020	14511	01930	04808			700--			
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	83010	04416	48905	860-=	05107	72308	50104	49307	652-1	05501			797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	22210	73021	19911	20989	05400	22408	70020	19312	20940	07705			700--			
Darmstadt	133	639	12010	72021	19712	15630	05001	12006	72020	19013	15632	05505			700--			
Würzburg	259	655	52706	72021	20510	35670	04108	52605	80022	19712	55610	05605			700--			
Bad Kissingen	216	658	31805	72021	20009	35600	04207	71603	75022	19810	3567-	05803			700--			
Coburg	337	671	32705	59011	19508	25931	06004	52305	56031	19109	15532	05501			700--			
Bamberg	239	675	73204	68031	19810	5557=	04008	72703	58032	19511	5557-	05603			700--			
Hof	567	685	82004	68026	19605	854-=	03113	52705	57012	19506	53400	04301		29	792--			
Weiden	438	688	72708	67031	19508	6574=	04001	62709	72012	19109	5564=	05400			700--			
Berus	363	704	12005	40050	20410	00901	04104	02306	52020	14812	01930	04711			700--			
Schaumberg-Thaley	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12304	62020	20710	00901	04008	02104	58020	14512	01930	05609			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	11804	80021	20213	10941	03109	02305	70020	19214	01930	03309			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	12505	80010	19109	10940	04215	02607	81020	18413	01930	04505		26-38	700--			
Karlsruhe	114	727	12007	70011	20313	10931	04801	02503	70020	19515	01930	03508			700--			
Mannheim	97	729	01805	65011	21012	00900	04009	11805	70020	19713	01931	05712			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	11901	80011	20612	10940	03207	10703	80020	19712	01931	03708			700--			
Öhringen	276	742	12703	62011	20710	10941	04005	02607	81020	18413	01930	04505			700--			
Ansbach	413	755	22906	80011	20211	20940	03009	42706	80030	19911	15640	03503			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	12710	80011	20311	15741	03004	12905	80020	19712	15741	05604			700--			
Nürnberg	318	763	73005	80021	19910	4573=	03109	63304	81012	19312	65600	05604			700--			
Regensburg	376	776	71106	35104	21305	2563=	03001	21405	53011	20408	11640	03504			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	52715	81032	49602	15132	01003	82710	75032	49801	6507-	03202			700--			
Freiburg	252	803	22205	84011	20616	20931	02001	22305	84010	19814	20941	04609			700--			
Freudenstadt □	797	815	12508	84021	52311	10941	51007								700--			
Klippeneck □	973	818	32407	89021	52411	20931	52006	32205	89020	52413	20941	52605			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	23009	81021	20809	15641	01208	12707	80030	20310	01932	02803			700--			
Ulm	522	838	12310	80012	21409	10930	03105	12307	75030	20211	10941	04607			700--			
Augsburg	477	852	62910	82031	20811	45730	51007	22905	82031	19614	20940	01506			700--			
München-Riem	528	866	73302	50052	21409	5573=	03106	12909	80022	20113	11940	03905			700--			
Mühldorf	401	875	72904	80022	20510	6567=	02002								700--			
Passau	409	893	52703	62284	21604	40972	03803	62001	52031	20807	51972	03504			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	22523	89016	52405	20941	58008	22413	89020	52007	20941	60605	30-41	22-29	797--			
Konstanz	399	929	53106	68014	22707	45742	04000	32105	65021	21809	15741	03604			700--			
Friedrichshafen	401	934	50104	61012	22209	15750	03507	31603	58011	21608	15741	03806			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	71806	84022	20312	2577=	53707	31604	84012	20811	21941	03305			700--			
Oberstdorf □	810	948	71502	89022	52110	7095=	53812	21201	89012	51709	23950	51500			700--			
Zugspitze ■	2960	961	73216	89227	06255	15278	56105	23019	89011	05755	15441	57805		35	701--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72512	89022	52911	757-=	53205	22208	89021	52610	23742	50501			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71405	84012	21808	60942	51706	20000	84011	20610	14840	01504			700--			
Wendelstein □	1833	980	62422	89012	52304	15641	57104	25015	89011	52203	15641	55602		23-37	700--			
Berchtesgaden	542	997	50901	86011	22005	15940	02618								700--			

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

Sonntag, den 29. Januar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	24–18	Mittel vorm.	Summen
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_1 t_1 - f_2 t_2$	$f_1 t_1 - f_2 t_2$	RRR $T_x T_n$	$T_3 T_3 T_5$	$S_3 S_3 S_5$ $R_3 R_3$
Helgoland	4	015	91806	02514	16705	9-=-=	04208	91610	03204	17205	9----	04105			79306		
List	27	020	92202	02514	17004	9-=-=	04213	90911	00314	17903	9----	03209			79104		
Husum	3	029	90000	04475	17305	9-=-=	03210	80902	15284	14305	852--	03210			79606		
Schleswig	44	035	92201	02504	17604	9-=-=	04115	90705	02515	17003	9----	03314			79206		
Falshöft	4	043	91109	01606	19002	9-=-=	02220	91020	20515	20302	9----	02213			76103		
Kiel	7	045	92805	05434	18206	9-=-=	06215	91105	03454	19405	9----	05212			79306		
Norderney	13	113	81809	40105	16507	864--	06306	81607	25515	16308	872--	07802			79107		
Bremerhaven	7	129	89903	21105	17607	853--	07209	81205	45102	17707	854--	07101			79107		
Cuxhaven	5	131	91303	03514	17505	9-=-=	05209	81404	09425	17906	863--	05101			79206		
Kattenkirchen	30	145	90000	04515	18105	9-=-=	05216	91203	03515	18905	9----	05207			76107		
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	93002	05505	18206	9-=-=	06215	80802	14105	14707	851--	07105			76309		
Lübeck	13	156	82805	30104	18206	861--	06214	93604	07472	19506	9----	06213			76207		
Emden-Wolthusen	0	202	81603	40102	16708	755--	07105	81605	40106	16408	755--	07703			70009		
Emden-Hafen	6	203													7--08		
Cloppenburg	43	216													70010		
Bremen	3	224	71303	57102	17807	17402	06210	81204	50512	18007	854--	06102			79709		
Soltau	77	235						42381	1410-	19006	45610	05206			7--09		
Lüchow	35	253						82502	5610-	19307	836--	05212			7--09		
Lingen	21	305													7--10		
Münster	64	313	81603	30102	17811	764--	09304	01605	30101	17408	01930	07804			70011		
Osnabrück	95	317	81704	65632	18009	774-=	08206	31605	55015	18008	15931	07000			7941o		
Gütersloh	72	320	80000	20042	18310	854-=	08206	01307	32042	18208	01930	07701			70011		
Bad Salzuflen	98	325						71310	36105	18309	655-=	07801			7--10		
Hannover-Langenhgn.	55	338	29903	58112	18607	00901	06207	81305	50511	19807	856--	06202			7911o		
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80000	57102	19008	855-=	07109	61803	57102	19208	65610	04204			70010		
Berlin-Dahlem	51	381	82903	20506	18607	861-=	07220	92901	06475	19907	9----	07213			7o5o9		
Berlin-Tempelhof	50	384	83105	57216	18307	862-=	06220	83204	48102	19307	852--	04210			7o5o9		
Düsseldorf	41	400	11507	56101	17911	00901	08400	01509	50020	18009	01930	05101			70013		
Bocholt	25	406						01804	2010-	17309	01930	07701			7--12		
Essen	154	410	12008	70025	17810	10940	07307	11905	70020	17709	11940	05803			79712		
Kahler Asten □	835	427	92508	01454	48504	9-=-=	04208	02410	55014	48504	01930	04101			7o1o5		
Kassel	158	438	62205	65012	19010	65600	07306	72003	50022	19609	755-=	06205			79612		
Göttingen	150	444	80000	60022	18908	856-=	06206	81802	50026	19208	856-=	07103			79111		
Braunlage	607	452	62705	60031	19804	65400	03211	82603	55516	21204	872-=	04104			70005		
Aachen	202	501	01802	70021	17311	00900	06801	02011	55020	17111	01930	03703			70015		
Nürburg	626	510													7--09		
Köln	91	513	01207	65011	17608	00900	05202	41407	52330	17907	01931	04302			70014		
Koblenz	96	515	02004	58011	18910	00900	06304								70014		
Merienberg	547	526	12107	62024	19007	10941	04304	01608	50020	19505	01930	04400			79109		
Gießen	186	532	11602	60011	19208	10940	06305	00000	40100	19705	01930	04302			70011		
Bad Hersfeld	212	542	82503	60022	19809	865-=	05207	02503	50011	20606	01930	03204			70012		
Wasserkuppe □	921	544	92514	02434	48803	9-=-=	03207	02509	55024	49003	01930	02104			79204		
Trier-Petrisberg	265	609	11303	62020	19308	10940	04500	02302	58020	19407	01930	05400			70013		
Deuselbach	479	615	10000	60020	19407	10940	03301	02309	50020	19008	01930	03501			70012		
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	02108	58014	49305	00900	04206	02111	70020	49305	01930	02701			797o7		
Frankfurt-Flugh.	112	637	01602	57021	20008	00900	05205	01101	59020	20502	01930	01303			70013		
Darmstadt	133	639	01810	80010	19611	00900	05204	02002	81020	19907	01930	04400			70013		
Würzburg	259	655	03203	70011	20610	00900	06307	00903	58020	21606	01930	04304			70012		
Bad Kissingen	216	658	62002	68022	20408	65500	06205	03402	52021	21504	01930	03207			70010		
Coburg	337	671	82301	64031	20408	855-=	06211								70010		
Bamberg	239	675	71802	65022	20908	755-=	06211	01802	55011	21605	01930	04204			70011		
Hof	567	685	72404	62031	21305	754-=	03313	82501	59025	21405	855-=	04103			79206		
Weiden	438	688	82601	68032	20808	756-=	05312	80000	58022	21707	755-=	05207			70010		
Berus	363	704	12009	58020	19509	10940	05201	02009	50100	19507	01930	04704			70012		
Schaumberg-Tholey	569	706													7--09		
Saarbrücken-Ensheim	323	708	22004	62020	19410	20940	04604	01705	50010	19708	01930	03400			70012		
Neustadt/Weinstr.	141	723	00000	68020	19509	00900	04400	00000	75020	19805	01930	04400			70015		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	12515	82020	18409	10940	02400	02310	83020	18409	01930	03400			70013		
Karlsruhe	114	727	01803	65020	20308	00900	04305	21002	55030	20605	21930	03202			70015		
Mannheim	97	729	01602	68020	20108	00900	05301	01801	56100	20405	01930	04101			70014		
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10702	70020	20310	01901	02101	00000	55020	20807	01930	01400			70013		
Öhringen	276	742	01304	62010	20707	00900	04305	01102	59020	20604	01930	03805			70013		
Ansbach	413	755	12702	65010	21506	10940	03207								70012		
Weißenburg/Bay.	422	761	50000	70021	21406	00901	03205	00000	75021	22602	01930	01204			70012		
Nürnberg	318	763	61002	65021	20708	65600	06309	20904	55011	22103	25830	01107			70012		
Regensburg	376	776	41702	60021	22004	25641	03209	10000	56100	22804	15630	03207			70009		
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	01452	50501	9-=-=	01208	93210	01454	51101	9----	01206			70002		
Freiburg	252	803	21104	82020	20609	20941	02301	31304	82020	19811	01931	53905			70017		
Freudenstadt □	797	815													7--12		
Klippeneck □	973	818	12005	80010	51508	10940	53201	01803	70020	51809	01930	53400			70013		
Tübingen	370	826															
Stötten	734	836	12005	70020	20609	10942	51400	02007	81020	20010	01930	51801			7oo1o		
Ulm	522	838	02310	70010	21208	00900	01303	02504	55020	22303	01930	01400			70012		
Augsburg	477	852	02305	80011	21008	00900	02202	01904	55020	22504	01930	01205			70014		
München-Riem	528	866	11905	60022	21907	10940	01205	01703	50020	23602	01930	51205			70013		
Mühldorf	401	875	10000	70012	21506	10940	03310								70011		
Passau	409	893	60404	60021	22205	6097=	02209	20404	50011	23202	21930	02206			70008		
Feldberg/Schw. □	1486	908	32417	89030	52307	20941	63103	52213	89331	52007	31972	65803	22–29		797o8		
Konstanz	399	929	10701	62021	22704	10940	02400								70009		
Friedrichshafen	401	934	10103	58101	22305	10940	03101	30302	57100	22803	15742	01202			70010		
Kempten-Lenzried	705	946	11603	82012	23304	00901	53202	01304	70010	24203	01930	52203			70012		
Oberstdorf □	810	948	01801	89022	50702	00900	51107								70011		
Zugspitze ■	2960	961	23321	89011	05955	00902	59102	13416	89020	06355	01931	60004	36	32	7o155		
Hohenpeißenberg □	977	962	22210	89021	52108	00901	56302	12411	89020	51808	01931	55703			70011		
Garmisch-Partenkirchen	704	963	10000	84011	23804	00901	51210	01802	82020	24702	01930	52103			70011		
Wendelstein □	1833	980	02817	89010	52403	00900	59302	03014	89020	52404	01930	59400	23–37		70005		
Berchtesgaden	542	997	42301	84012	23903	15830	01116								70010		

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 29. Januar 1967 — Nummer: 29

Station YYGG mb	Schleswig 2812 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2812 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2812 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2812 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2812 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 2812 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 28o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50	199o	13		1997	16	2875	2oo4	14	2867	2o16	12		2o21	11	2864	2oo7	15				
100	157o	16		1576	16	2859	1578	16	2962	1589	15	2964	1591	14	3o5o	1585	18				
150	1327	2o	2761	1332	2o	2764	1335	19	296o	1343	19	2949	1345	18	3o61	134o	18	2861	1327	2o24	3o82
200	1157	2226	2885	1162	2325	2783	1165	2123	2881	1173	21	3o63	1174	2o	3163	117o	1921	2876	1157	2327	3173
300	9o7	o2o6	2879	911	ooo3	2762	914	o1o4	2864	921	ooo8	2943	922	ooo2	3147	917	ooo2	2757	9o8	o2o7	3159
400	714	8591	2777	716	8486	2657	72o	8587	2747	726	8486	2843	727	8486	2936	722	8586	265o	715	869o	315o
500	554	7382	2764	556	7274	2644	559	7172	2738	566	7476	2832	567	7275	3o26	562	7374	2648	556	7477	3143
700	299	5656	2736	3oo	5658	2833	3o3	5859	2745	3o9	5471	2822	31o	566o	2821	3o6	5664	2638	3o3	5757	3o31
850	145	o251	2734	146	o1o1	2536	149	o3o1	2547	154	o451	221o	155	o552	22o8	151	o4oo	2536	15o	5161	2515
1000	o12	o5o5	2415	o14	o8o7	232o	o15	o7o4	2325	o2o			o21			o17	1oo7	2o12	o19	5259	1814

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o26	o4										
									o3o	o6										
									o55	11										
									o86	14										
									o7o	13										
									o8o	12	2947									
o24	11								o9o	16	2956									
o3o	16								o95		2948									
o7o	17								116	17										
o73	18								138	14		o27	o1	288o	o31	1o				
11o	15					o38	14		158	18		o3o	o4	2877	o56	14		149	2o25	3o82
119	21					o56	13		182	24	3o52	o6o	1o		o68	16		17o	1923	
139		276o	o15	oo	2586	o64	14		25o	1o12	3o51	o7o	12	3o57	o7o	15		185	2226	
165	2o		o2o	o5	2693	o7o	12	2865	273		3o58	o8o	11	3o52	o86	14		189	263o	
185	23		o3o	13	76oo	1o5	17		478	7581		169	22		1o9	17		25o	1217	3168
197	2226		o32	15		131	19		49o	7578		188	22	3164	134	16		495	7476	
25o	1216	2887	o7o	16	2875	157	19		55o		2823	222	16		167	2o		518	7481	
547	688o		174	21		189	2325		6oo		293o	25o	1o13	3153	182	2325		6oo		3o38
6oo	6374	2751	197	2426		25o	1113	2871	62o	5973		529		3o23	25o	o911	2764	628	6475	
63o	6164		25o	1o13	2775	562	6566		63o	5971		6oo		3o29	578	6567		755	5454	
713	5555		574	6465		6oo		2836	66o		2933	618	6175		6oo		2648	8oo		282o
74o	5455		593	6567		726	5657		69o	5473		662	5768		613	6269		867	oo64	
79o	5252		6oo		2637	8oo		2646	73o	5267		746	5256		723	5463		887	oo64	
8oo		2734	74o	5657		817	oooo		75o	5263		755	5254		8oo		2534	899	5153	
893	o4o1		8oo		2439	887	o6o2		8oo	o154	2422	8oo		2411	818	o1oo		913	5151	
9o4		2728	912		2532	912		2543	87o	o65o		858	o552		871	o5o1		915		2215
931	o6o6		918	o5o5		958	1oo5		885		23o9	91o	o6o3		898		2541	954	oo54	
989	o5o5		953	o5o5		997	o7o4		93o	o6o4		92o		18o6	91o	o7oo		98o	oo59	
oo9	o5o5	2413	o16	o9o7	22o8	o12	o8o6	2215	987	o8o6	16o4	963	o8o6	15o5	oo2	11o7	2o12	o19	5154	1611

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	426	421	426	427	43o	422	
100/200	413	414	413	416	417	415	
200/500	6o3	6o6	6o6	6o7	6o7	6o8	6o1
500/1000	542	542	544	546	546	545	537

Station YYGG mb	Schleswig 29oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 29oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 29oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 29oo HHHH	TTTT dd	ddff	München 29oo HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 29oo HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 28o8 HHHH	TTTT dd	ddff
50				2oo1	13	2775				2o21	12		2o25	o9	2854	2o11	12		2oo3	o8	2875
100	1572	13		1575	14	2753	158o	13	2855	1593	13	2959	1596	13	2954	1585	15	2758	1575	1321	3o61
150	1324	14		1326	12	2751	1331	13	2866	1344	12	2856	1345	15	2968	1337	13	2746	1329	1824	3o64
200	1148	16	2965	115o	17	2758	1155	18	2777	1171	2o	2766	1172	18	2958	1161	172o	2765	1158	2228	3o71
300	898	o5o8	2779	9oo	o4o8	267o	9o5	o3o7	2778	919	o1o4	2865	919	o1o4	2966	91o	o2o4	2972	9o8	o3o9	3o64
400	7o7	8891	2751	7o9	8793	2641	713	8689	276o	725	8487	2752	725	8487	3o48	716	8688	265o	716	8793	3154
500	549	7578	2648	55o	7484	2649	554	7476	2748	564	7273	2748	564	7273	3o45	557	7375	2735	557	7478	3147
700	295	586o	2721	296	5758	2643	299	5757	284o	3o9	5574	2835	3o8	5469	2934	3o2	5659	2656	3o3	5757	2935
850	142	oooo	2616	141	o2o2	2525	144	o1o1	2533	152	o658	2825	152	o457	2732	147	o3o3	264o	149	o1o1	2625
1000	o1o	o4o4	19o5	o1o	o8o8	2217	o12	o8o6	2214	o18			o19			o13			o18	5154	1915

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		oo5	9o	74o5
																		oo5	91	74o5
																		oo6	95	
o64	17																	oo6	95	2499
o7o	17																	oo7	95	2391
o8o	14																	oo8	94	239o
1o5	14																	oo9	93	
118	14																	o1o	95	74o3
146	13								o2o	o3					o35	12		o13	o2	
155	15								o3o	o7					o39	1o		o2o	o2	259o
192	14								o61	14		o2o	o3	2869	o43	13		o3o	o7	2779
2o8	1822					o77	14		o7o	12		o22	o5		o66	14		o41	11	
229	1519		o28	13	2792	1o8	12		o78	11		o3o	o6	2864	o7o	14	2752	o52	o8	
242	1519		o3o	13	2778	125	14		12o	15		o4o		2852	o83	12		o64	1219	
25o	1417	2787	o46	12		169	13		135	12		o7o	13	2959	126	15		o7o	1321	2963
56o	6871		o7o	13	2765	192	18		187	22		o91		2949	157	12		o86	1523	
573	6871		119	14		218	1922		25o	1113	2761	11o	13		195	182o		1o6	122o	
6oo		2827	131	12		25o	1216	2776	514	7172		132	11	2969	227	1719		18o	1925	
628	6365		237	1721		545	697o		52o	7272		182	21		25o	1214	2778	195	2329	
73o	576o		25o	1418	2678	6oo		2846	55o	6769		226		2956	6oo		2643	25o	1218	3o71
75o	5556		6oo	6469	2642	636	6o63		57o	6767		25o	1o13	2958	675	5859		482	7685	
8oo		2716	623	6464		682	5858		6oo		264o	6oo		2939	723	546o		5o7	7376	
835	5o5o		774	5151		727	5555		64o	6o62		627	6262		772	oo5o		532	7174	
843	5o5o		8oo	o151	2626	8oo		2641	8oo		283o	8oo		283o	792	oo5o		54o	718o	
883	o2o2		828	o1o1		814	5151		84o	o66o		8o9	o47o		8oo		2644	6oo		3o39
9o1		2513	889	o5o5		9o9		2628	875	o756		827	o258		858	o4o4		8oo		2829
94o	o5o5		9o8		2525	911	o4o4		883		2918	917		2416	894		2539	816	oooo	
95o	o4o4		935	o5o5		97o	o8o5		89o	o652		92o	o954		924	o6o5		914		2322
992	o5o5		98o	o8o8		98o	o7o3		97o	11o1		944	o7o2		98o	o9o6		959	o2o2	
oo7	o4o4	17o2	o12	o8o7	21o6	oo8	o8o7	21o7	984	o9o3	2o11	959	5o51	21o4	998	o9o5	2214	o16	5o53	1711

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100		426		428	429	426	428
100/200	424	425	425	422	424	424	417
200/500	559	6oo	6o1	6o7	6o8	6o4	6o1
500/1000	539	54o	542	546	545	544	539

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	28o6	o955	2876	Schleswig	2812	12o2	279o
Emden	28o6	12oo	278o	Emden	2812	o89o	2772
Hannover	28o6	115o	2971	Emden	2812	1162	2783
Hannover	28o6	196o	2784	Emden	2812	23o9	261oo
Berlin	28o6	122o	3188	Hannover	2812	115o	2882
Berlin	28o6	1843	3o76	Berlin	2812	o88o	3o78
Berlin	28o6	1331	3o82	Essen	2812	116o	287o
Essen	28o6	11oo	2865	Essen	2812	15o3	287o
Essen	28o6	14oo	2973	Stuttgart	2812	131o	2968
Essen	28o6	184o	2876	München	2812	12o8	3164
Stuttgart	28o6	1591	3o73	München	2812	241o	288o
Stuttgart	28o6	2o2o	2867	Schleswig	2818	1138	2892
München	28o6	149o	3163	Emden	2818	121o	2782
München	28o6	2o2o	297o	Emden	2818	24oo	279o
Berlin	28o8	1o67	3o72	Hannover	2818	115o	288o
Berlin	28o8	3521	241o3	Berlin	2818	121o	2892

Piloten (ddff)

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818
Gipfelpunkt km	1o.5	11.4	18.6	24.o	21.6	2o.1
Gipfelpunkt ddff	2876	2892	286o	279o	2772	2858
[illegible] km				279o		
[illegible]				278o	2778	
[illegible]			286o	2765	2974	2851
[illegible]			2857	2754	2964	2959
[illegible]			2769	275o	2961	287o
[illegible]			278o	278o	297o	2884
[illegible]	2876	2876	2769	277o	2968	2879
9.0	2872	287o	277o	267o	2961	2854
[illegible]	286o	287o	2758	2658	2949	2839
5.4	2849	2854	275o	274o	2938	2838
[illegible]	2854	2843	2739	2628	2837	2935
3.0	2744	2827	2534	2627	2934	2846
2.1	2536	2822	2648	264o	2938	285o
1.5	2528	2822	265o	2642	2835	2845
0.9	253o	1918	2638	2735	2625	2738

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	28o6	2818	28o6	2818	28o6
Gipfelpunkt km	24.4	18.6	21.6	19.2	21.3
Gipfelpunkt ddff	2772	2966	2848	2863	2966
[illegible] km					
[illegible]			2859		2968
[illegible]	2876	2972	2852	2864	2956
[illegible]	2865	2866	3o73	2962	3o6o
[illegible]	2973	2761	3o58	3o55	3161
12.0	2859	2672	3o54	2967	3257
10.5	285o	2669	3o46	2854	3253
9.0	2753	2764	3o41	2861	3246
[illegible]	2735	2753	3o34	295o	3242
5.4	2733	2637	3o32	2738	3234
[illegible]	2627	2653	3o2o	2736	322o
3.0	2632	2644	2414	2728	3316
2.1	2525	2433	3o1o	2727	3o15
1.5	253o	2435	27o6	2512	2511
0.9	2328	2233	2711	24o8	18o6

Station	Berlin			
YYGG	28o6	2812	2818	29oo
Gipfelpunkt km	18.3	12.o	14.4	16.2
Gipfelpunkt ddff	3o76	3o6o	2862	286o
23.7 km				
[illegible]				
18.3	3o76			
[illegible]	3o63			286o
13.5	3o75		2868	2868
12.0	3173	3o6o	2891	2871
10.5	3186	3o67	2977	2883
9.0	3163	3o74	2969	2876
[illegible]	325o	2959	2852	2863
5.4	3o46	2836	2847	2852
4.2	3o38	2739	2851	2835
3.0	2936	2742	2747	2939
2.1	282o	2841	2745	2944
1.5	2616	284o	2843	2936
0.9	2218	2729	2738	2829

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Wolkenhöhenmessungen

Ha.

Nachtrag Maximalwinde:

Essen	2818 11o5 2675	Hannover	29oo o97o 2788	Hannover	29o8 21oo 278o
Essen	2818 1814 2974	Berlin	29oo 1o7o 2888	Hannover	2918 192o 2866
Stuttgart	2818 1265 2872	Essen	29oo o99o 2886	Essen	3ooo 2518 2811o
Stuttgart	2818 192o 2863	Stuttgart	29oo o96o 2771	Stuttgart	3ooo 2ooo 2774
Schleswig	29oo 1o12 2787	München	29oo o919 2966	Stuttgart	3ooo 2599 258o
Emden	29oo o98o 258o	München	29oo 1427 2969	München	3ooo 2784 278o
Emden	29oo 2358 2792	München	29oo 26o8 2869		

Jahrgang: 92 — Montag, den 3o. Januar 1967 — Nummer 3o

Station	Schleswig 2912			Emden 2912			Hannover 2912			Stuttgart 2912			München 2912			Essen 2912			Berlin 29o6			Station
YYGG																						YYGG
mb	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	mb
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		
50	1998	15		1997	15	286o	2oo6	14	2762	2o22	o8		2o21	o9	2868	2oo7	15		2oo5	1o	2857	50
100	1575	15		1575	15	3o5o	1579	13	296o	1592	11	2852	1594	1o	2946	1583	14	2862	1574	1o17	2955	100
150	1327	13		1328	16	3o22	1328	14	2965	1342	14	2946	1341	15	3o57	1336	13	2948	1324	1117	2956	150
200	1153	19	337o	1158	2331	3155	1155	21	3275	1169	17	3o55	1167	14	3164	1164	2129	3266	1147	1218	2856	200
300	9o2	o3	3493	9o7	o211	3157	9o6	o416	3175	917	o213	3443	914	o212	3145	915	o211	3138	896	o611	2646	300
400	7o9	86	3172	713	8486	3o5o	714	86o2	3o6o	723	8597	313o	721	8697	3137	72o	8495	2932	7o7	9o94	284o	400
500	55o	74	3o53	553	7389	284o	554	7391	3o54	563	7381	2835	561	7383	3o36	56o	7184	2837	55o	7578	2834	500
700	297	5864	3117	298	5771	293o	3oo	5671	3o35	3o8	5659	2836	3o7	566o	2936	3o3	5657	2843	296	5757	2731	700
850	144	oooo	29o7	145	5153	272o	146	5o5o	2928	152	o754	2922	151	o655	2726	148	o2o2	2827	142	o1o1	2827	850
1000	o12	o5o5	24o1	o13	o8o5	25o9	1o4	o8o7	2813	o18			o17			o15	1oo7	22o8	oo9	o7o7	2511	1000
	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		
																			oo4	88	7431	
																			oo4	89	7432	
	o26	1o																	oo5	94	7438	
	o3o	14								o1o	98								ooo	95		
	o36	18								o17	o6								oo6	93		
	o7o	15					o2o	o4	76oo	o2o	o6								oo6	93	7538	
	16o		3355				o27	o9		o23	o6								oo7	95	7532	
	165	15					o3o	13	268o	o3o	o9								oo8	97	7523	
	175	19					o33	o7		o34	11								oo8	98		
	19o	16					o39	14		o64	13								oo9	96		
	211	18		o25	14	287o	o7o	12	2862	o7o	12								o1o	98	74o9	
	216	2o		o3o	15	2866	129	1o		o95		2853	o32	o2	285o	o3o	11		o12	oo		
	25o	13	3387	o35	16		165	19		116	12		o42	13		o4o	11		o13	98		
	453	78		o7o	16	2958	178	16		13o	1o	2961	o62	15		o46	16		o2o	o3	2699	
	6oo	65	2933	o92	16		2o3	2132		157		2941	o7o	14	2957	o55	14		o28	o5		
	683	5966		1o6	14		25o	1224	3288	173	2o	2972	13o	o9		o7o	15		o3o	o9	2775	
	733	5565		13o	15		474	7696		23o	13		165	19		o76	16	2867	o66	1319		
	743	5563		18o	22		535	6988		24o	15		172	18		o81	14		o7o	1219	2954	
	792	5262		195	2432		555	6987		25o	1321	3149	228	11	3172	126	16		1o6	132o		
	8oo		311o	225	1726		6oo		2945	46o	7689	2826	247	1322		165	19		115	142o		
	8o7	5353		25o	112o	317o	6o5	6384		579	6468		25o	1221	3151	195	233o		172	1419		
	833	5152		322	97o8		677	5677		598	6566		35o		3148	25o	112o	3151	22o	1317		
	841	5o5o		6oo		283o	73o	5571		6oo		2935	461	779o		435	789o		232	162o		
	868	o1o1		616	6281		75o	5461		65o		2841	565	6773		6oo		2838	25o	1318	2746	
	893	o2o1		765	5263		8oo		3o3o	792	o258		585	6768		624	6o74		276	1o15		
	9o3		27o7	795	5455		8o6	5158		8oo		2829	6oo		3044	676	5858		6oo		2832	
	915	o3o3		8oo		2822	825	5152		88o	o651		8oo		2733	788	oo53		654	6o6o		
	955	o5o5		91o		272o	864	oooo		884		2827	836	o556		8oo		2832	8oo		2828	
	972	o5o5		938	o5o2		911	o3o2	2833	958	1oo2		913	1o54		832	o456		9o6		2825	
	992	o5o5		972	o4o4		933	o3o3		974	o8o3		916		2714	897		2623	94o	o6o6		
	oo9	o5o4	oooo	o1o	o7o6	25o6	o1o	o9o7	2811	984	o8o4	1863	958	o8o1	3oo3	943	o6o6		oo5	o7o7	24o9	
50/100		423			422			427			43o			427			424			431		50/100
100/200		422			417			424			423			427			419			427		100/200
200/500		6o3			6o5			6o1			6o6			6o6			6o4			597		200/500
500/1000		538			54o			54o			545			544			545			541		500/1000

Station	Schleswig 3ooo			Emden 3ooo			Hannover 3ooo			Stuttgart 3ooo			München 3ooo			Essen 3ooo						Station
YYGG																						YYGG
mb	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	PPPP	TTTT	dddff	mb
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		
50	1997	16		1998	17	276o	2oo2	16	276o	2o28	12	2772	2o23	12	2844	2o11	15	2665				50
100	1576	15	2954	1577	15	2744	1579	13	2851	1954	13	2845	1593	13	2949	1587	15	264o				100
150	133o	2o	3o54	1332	22	285o	1333	22	295o	1345	14	2944	1344	14	3o49	1341	22	2945				150
200	1161	2124	2972	1163	2o28	2848	1163	2o28	3o57	1173	18	3o29	1172	19	3125	1173	1926	273o				200
300	91o	o1o5	3o54	911	oo1o	2745	912	o11o	284o	919	ooo5	21o8	918	oo12	2912	918	981o	2619				300
400	715	8487	3o39	716	8596	2828	717	8597	294o	724	8687	2815	723	8397	2517	721	8492	2637				400
500	555	7377	294o	556	7381	263o	557	7382	294o	565	7474	272o	563	738o	2922	561	7381	262o				500
700	3o1	5759	2932	3o2	5764	263o	3o3	5764	2935	3o9	556o	2613	3o7	5565	3o27	3o6	5464	2525				700
850	147	5o5o	28o8	147	o454	2515	148	o1o1	2713	153	o858	25o7	151	o558	26o8	15o	o758	2314				850
1000	o16	o2o2	13o5	o13	o8o6	18o9	o15	o9o7	16o7	o18			o18			o15						1000
	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	PPP	TTTT	dddff	
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		
	o6o	14																				
	o7o	18																				
	o77	16														o22	12					
	o8o	17														o3o	12	2688				
	121	14								o18	o4	258o				o33	12					
	13o	17								o2o	o5	2579				o35	11					
	139	16								o27	o8					o42	12					
	163	24								o3o	o7	2666				o45	15					
	179	22								o35		265o				o65	15					
	183	2428								o46	13					o7o	14	265o				
	25o	1115	2961							o6o	13	2743				o85	13					
	365	8892					o36	15		o65		2755	o15	o5	278o	12o	13					
	489	7478					o7o	15	2851	o7o	12	2748	o2o	o4	2766	185	17					
	55o	697o					o8o	14		1o6	13		o3o	o7	2755	167	2633					
	581	6669					115	14		117	12	275o	o7o	12	2844	25o	o815	2619				
	6oo		2938				17o	21		14o	16	2935	o91	11		353	8997					
	611	6466					186	2431		165	22		181	21		382	8684					
	628	6364					25o	1o19	3o44	2o4	18		188	21		492	7382					
	663	6o6o		o3o	17	2785	378	87oo		233		25o3	214	17		5o7	738o					
	677	5963		o7o	15	275o	432	7992		25o	o814	25o7	25o	o921	3116	54o	6976					
	717	5656		o91	16		6oo		2936	359	8994	232o	488	7482		552	6973					
	733	5656		137	18		6o1	6373		373	9o91	2712	558	6773		6oo		2629				
	77o	5355		162	2534		626	6369		553	8872		566	6771	3o35	6o3	6471					
	794	526o		195	2128		749	5355		6oo		2814	6oo		3o35	623	6267					
	8oo		2915	245	122o		771	5354		65o	6o6o		656	5866		763	oo6o					
	816	5151		25o	1o19	2841	798	5154		678	5859		663	5866		8oo		2418				
	9oo	o2o2		6oo		2733	8oo		2819	717	5461		728	5363		86o	o858					
	9o7		19o6	8oo		2623	816	5151		8oo		26o9	8oo		2915	87o	o857					
	915	o1o1		911		231o	894	o4o4		882		24o6	813	o462		897		2113				
	928	o2o2		915	o75o		913		2311	924	1254		82o	o46o		9o5	1155					
	979	o3o3		944	o8o6		979	o9o6		938	115o		9o3	o952		923	1o53					
	994	o2o2		966	o9o6		999	o9o6		96o	1251		917		2106	953	1251					
	o14	o2o2	o868	o16	o7o6	14o5	o12	o7o7	15o4	983	o5o2	18o6	958	5354	15o4	999	o8o4	18o8				
50/100		421			421			423			429			43o			424					50/100
100/200		415			414			416			421			421			414					100/200
200/500		6o6			6o7			6o6			6o8			6o9			612					200/500
500/1000		539			543			542			547			545			546					500/1000

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	ddff(f)	Station	YYGG	ddff(f)
Schleswig	29o6	137o 2962	Stuttgart	2912	1258 2972
Emden	29o6	o95o 329o	Stuttgart	2912	143o 2961
Hannover	29o6	o86o 2966	München	2912	1o88 3172
Berlin	29o6	1o5o 2774	München	2912	2o21 2868
Berlin	29o6	3438 24139	Schleswig	2918	111o 3182
Essen	29o6	12oo 317o	Emden	2918	118o 3o62
Stuttgart	29o6	1o64 2876	Emden	2918	216o 2763
München	29o6	1ooo 2874	Hannover	2918	12oo 3269
Schleswig	2912	o96o 331oo	Berlin	2918	115o 3293
Emden	2912	1o23 317o	Berlin	2918	162o 2971
Emden	2912	1219 3o75	Essen	2918	2426 26128
Hannover	2912	1o4o 329o	Stuttgart	2918	235o 2662
Hannover	2912	252o 261oo	Schleswig	3ooo	1161 2972
Berlin	2912	o87o 3287	Emden	3ooo	23o6 2785
Essen	2912	1152 3266	Berlin	3ooo	113o 3174
Essen	2912	1763 2867	Berlin	3ooo	1479 3178

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918	
Gipfelpunkt	km	17.4	13.8	22.2	21.6	21.9	2o.4	
	ddff	2857	2852	2875	2783	2778	2866	
23.7	km							
20.7				2865	2781	2778		
18.3				2954	2758	296o	2862	
15.9		2954		2947	2846	2965	296o	
13.5		2962	2853	3o54	2851	2955	3o6o	
12.0		2954	3175	2959	3162	2958	3268	
10.5		2952	3o78	3268	2845	2951	3261	
9.0		2939	3o62	8281	294o	2959	3o47	
7.2		2938	2948	8168	2843	2952	2944	
5.4		3125	3o42	3o53	2833	2853	2938	
4.2		2928	2931	2938	2737	2941	2934	
3.0		2823	2927	2936	2728	2838	2928	
2.1		3o17	2816	2931	272o	2942	2925	
1.5		2809	2808	2826	2618	2938	2922	
0.9		24o5	26o8	2829	2617	2834	2816	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6		
Gipfelpunkt	km	12.9	24.3	14.4	24.6	21.o		
	ddff	317o	7628	2855	2678	2859		
23.7	km		7669		2682			
20.7			277o		2753	2857		
18.3			2755		2846	2954		
15.9			284o		2842	2954		
13.5			2853	2855	295o	2968		
12.0		317o	294o	2868	2941	2961		
10.5		3161	3o32	2874	3222	2872		
9.0		3157	2736	2864	292o	2865		
7.2		2953	2633	2844	2715	2954		
5.4		2951	2732	2845	3o2o	2954		
4.2		285o	2833	2948	2828	2942		
3.0		2734	2831	2848	293o	2834		
2.1		273o	2727	2733	292o	3o29		
1.5		273o	2726	2731	2814	2721		
0.9		2727	2223	2529	2oo7	2312		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		29o6	2912	2918	3ooo			
Gipfelpunkt	km	16.8	15.3	18.o	14.7			
	ddff	3o68	3o6o	2863	3178			
23.7	km							
20.7								
18.3								
15.9		3o66		297o				
13.5		2958	3158	3253	3165			
12.0		2754	3267	339o	3162			
10.5		2774	3272	3286	3172			
9.0		2772	3284	3175	3168			
7.2		2853	3268	316o	3151			
5.4		2856	3143	3151	3144			
4.2		2854	3o38	3134	3135			
3.0		2835	3o3o	3128	313o			
2.1		283o	3o32	312o	3o14			
1.5		2721	3o31	312o	3o11			
0.9		2719	3o33	322o	3oo8			

Station	Schleswig							
YYGG	3ooo							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	ddff
	o47	16						

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 2 9

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 29. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	82421	21606	15507	3742+	06707	124+1	
gestern 15	10002	92416	02514	15006	9++++	05605	124+1	
gestern 18	10002	72413	21514	14006	9++++	05710	124++	30401
gestern 21	10002	82112	21616	12306	9++++	06717	121++	
heute 00	10002	82318	21636	11207	9++++	07711	123++	
heute 03	10002	92620	09534	11006	9++++	06602	126++	
heute 06	10002	92718	01474	12804	9++++	06318	127++	30402
heute 09	10008	92712	03454	14806	9++++	06220	12722	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10007	82322	95616	15606	863++	05708	12323	
gestern 15	10007	82515	94216	14906	863++	05707	12522	
gestern 18	10007	92310	92456	14705	9+0++	05702	123++	30502
gestern 21	10007	82309	94634	13305	9++++	05714	123++	
heute 00	10007	91809	92616	11705	9+0++	05716	118++	
heute 03	10007	92414	92516	10806	9+0++	05709	124++	
heute 06	10007	92418	92614	12005	9+0++	05312	124++	32102
heute 09	10007	92812	92454	14105	9+0++	05221	12822	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	82220	95616	15906	861++	06709	12222	
gestern 15	10003	82517	95616	14905	863++	05710	12522	
gestern 18	10003	92511	93456	14905	9++++	05000	125+0	30403
gestern 21	10003	92309	93616	14005	9++++	05709	123+0	
heute 00	10003	82109	95616	12505	9++++	05715	121+0	
heute 03	10003	92413	93456	11005	9++++	05715	124+1	
heute 06	10003	+2621	93616	11205	9++++	05302	126+1	31603
heute 09	10003	+2712	92454	14905	9++++	05137	127+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	82415	96106	14206	864++	05708	12422	
gestern 15	10004	92414	93454	13106	9+0++	05611	12422	
gestern 18	10004	72510	92454	13106	9+0++	055000	125++	30303
gestern 21	10004	82514	96614	13006	9++++	05711	125++	
heute 00	10004	82412	96518	10306	9++++	05717	124++	
heute 03	10004	92412	92476	10006	9+0++	05603	124++	
heute 06	10004	92816	93476	10906	9++++	05309	128++	30802
heute 09	10004	92812	92474	13206	9+0++	05123	128++	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10009	82315	94516	15905	864++	05711	12321	
gestern 15	10009	82412	93614	14905	864++	05710	12421	
gestern 18	10009	92412	91454	14904	9+0++	04400	124+1	30503
gestern 21	10009	90000	91514	15204	9+0++	04103	100+0	
heute 00	10009	92005	91614	14204	9+0++	04710	120+0	
heute 03	10009	90000	94436	12405	9+0++	04718	100+0	
heute 06	10009	81605	94614	12405	9+0++	116+0	30504	
heute 09	10009	90505	91614	14504	9+0++	03221	105+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10005	82320	95616	14906	864++	05708	123+1	
gestern 15	10005	82516	92474	14006	9+0++	06709	125+1	
gestern 18	10005	92516	93454	13905	9+0++	05501	112+2	30502
gestern 21	10005	82314	95616	13005	9++++	05709	123++	
heute 00	10005	81809	93616	11707	9++++	06713	118++	
heute 03	10005	82314	94616	10006	9++++	05717	123++	
heute 06	10005	92519	93474	10905	9+0++	05309	12521	31402
heute 09	10005	92912	92476	13005	9+0++	05221	129+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10006	82315	93536	14203	864++	03610	12321	
gestern 15	10006	92716	91454	12604	9+0++	03716	12721	
gestern 18	10006	92412	91454	14904	9+0++	04400	124+1	30503
gestern 21	10006	92204	91454	12903	9+0++	03306	12220	
heute 00	10006	81303	91454	12203	9++++	03807	113++	
heute 03	10006	81110	91454	10803	9+0++	03714	111++	
heute 06	10006	91312	91456	10003	9+0++	02708	11321	30201
heute 09	10006	90410	91456	11702	9+0++	02317	10420	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70631	33509	80335	96832	90404	884++	11709	05403	15341	15952	
gestern 12	70621	33412	80232	96108	90004	854++	11704	05303	15351	15952	
gestern 15	70621	33315	70630	97616	92206	754++	11222	00106	10559	16650	
gestern 18	70621	33118	80535	97026	94506	854++	21223	00004	10545	15652	10267
gestern 21	70621	32921	80533	97616	96805	854++	21223	05205	10644		
heute 00	10622	32800	90332	97616	98405	854++	21216	05304	15351	15452	
heute 03	10622	32703	80432	97616	98404	873++	00500	05504	15351	15450	
heute 06	10621	32806	80232	97216	98604	854++	00302	06404	10258	15450	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	73660	01909	61030	98158	16803	69600	00310	05854	11047		
gestern 12	73660	02012	40728	98158	17803	49600	00110	05953	10748		
gestern 15	73660	01815	70928	98158	18301	796++	00205	06155	10948		
gestern 18	73660	02018	70730	97158	19001	796++	21107	06156	10759		+)791++
gestern 21	73660	01921	70730	97158	20200	796++	21212	06354	10759		
heute 00	13660	02000	70631	97585	21000	796++	00308	06356	10659		
heute 03	13660	01903	70528	97268	21740	796++	00107	06457	10559		
heute 06	13660	02006	60826	97858	22851	69500	22111	06557	10847		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70565	51009	61003	98012	13004	65700	00117	00051	100+0	10845	
gestern 12	70565	51012	62113	98022	14003	25630	00210	05151	100+0	10854	
gestern 15	70565	51015	62804	98022	15804	16630	00119	00002	100+0	10767	
gestern 18	70565	51018	22504	98022	15806	21430	00500	00402	100+0	10965	
gestern 21	70565	51021	52505	98031	17103	51405	00014	05106	100+0	10865	
heute 00	10565	51000	12405	98021	17103	11500	00500	05250	100+0	10865	
heute 03	10565	51003	90903	98061	16604	855++	00805	00050	100+0	10865	
heute 06	10565	51006	61407	98031	15803	25510	00508	05150	100+0	10854	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70589	18809	71326	98028	81009	49438	41708	00107	11335	10968	11645
gestern 12	70589	18812	71322	97028	80909	29443	00501	00007	11335	10957	11845
gestern 15	70589	18815	61418	97258	81109	23463	00302	05108	11444	10966	11955
gestern 18	70589	18818	71822	97808	84009	5946+	00329	05106	11833	11858	10964
gestern 21	70589	18521	61821	98028	87509	10936	31236	00007	11833	11859	10964
heute 00	10588	18300	11417	99018	90009	12530	31125	00007	11422	11859	10444
heute 03	10587	17803	21018	99020	89209	21500	32808	05007	11022	11858	10444
heute 06	10585	17306	70924	98031	86209	6857+	32730	05107	10933	11957	10444

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70527	35009	63331	97028	87706	62500	00117	05200	18651		
gestern 12	70527	35512	73340	97028	90105	785++	00224	05604	18351		
gestern 15	70527	35515	73250	97252	89406	52470	00807	05402	18254		
gestern 18	70527	35518	83342	97808	90406	6242+	00310	05303	18344		
gestern 21	70527	35521	23342	97258	93205	22500	00237	05503	18346		
heute 00	10527	35500	73346	97258	94905	724++	00217	05401	18356		
heute 03	10527	35503	63343	97298	96005	62500	00212	05501	18356		
heute 06	10527	35506	83242	97258	97705	884++	00317	05503	18357		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70522	19909	72232	97809	85510	69403	61113	05307	17244		
gestern 12	70523	20012	62227	97018	88111	49503	51226	00006	17240	11858	
gestern 15	70524	19815	52220	98018	87011	52502	82811	05007	12248	11856	
gestern 18	70526	19818	71613	97022	84910	32508	81721	00006	12247	11855	+)701++
gestern 21	70526	19921	81218	97628	80509	4847+	00744	05307	11233	12256	149+2
heute 00	10526	19900	80521	97616	75209	5732+	00753	05407	10634	12256	149+3
heute 03	10525	20003	80219	97616	71709	6732+	00635	05308	10535	12255	149+3
heute 06	10525	20006	83128	97606	72209	4742+	00305	05507	13132	10545	12265

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70440	41009	73045	98802	04208	62500	00224	06107	18035	18356	
gestern 12	70440	41012	62932	98258	08409	42540	00242	05905	18032	18464	
gestern 15	70440	41015	63127	98252	10310	62501	00119	05706	18131	17864	
gestern 18	70440	41018	63024	98158	12211	52501	00319	05605	18030		
gestern 21	70440	41021	73222	98258	15111	62501	00129	05607	18130		
heute 00	10440	41000	33324	98021	17711	28401	00227	05506	13259		
heute 03	10440	41003	73111	98030	18711	78500	00010	05505	13122	12749	
heute 06	10440	41006	83109	98022	19311	62581	00105	05505	13048		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70449	16109	61920	98801	05813	59560	00312	00111	11934	11956	
gestern 12	70451	16012	41833	98018	03914	12501	41819	00211	11836		
gestern 15	70450	16115	71837	97031	99414	62570	51845	00311	11849		
gestern 18	70449	16118	81943	97021	94814	5847+	51746	00211	11949		+)702++
gestern 21	70450	16121	81944	97022	83214	884++	51716	00312	16944		91156
heute 00	10449	16200	82138	98218	92713	6842+	51805	00109	17044		+)703++
heute 03	10450	16003	62139	98252	94313	69500	12116	00008	17144		
heute 06	10450	16006	62330	98018	96012	69500	51317	05110	17344		+)704++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
gestern 09	70350	48009	12410	98021	21519	11500	00400	00014	12523		
gestern 12	70350	48012	22614	98011	23019	22500	00214	00015	12724	13556	
gestern 15	70350	48015	22614	98020	23419	22500	00005	00015	12724	13557	
gestern 18	70350	48018	32712	98020	22819	32500	00507	00116	12623		
gestern 21	70350	48021	32712	98020	22819	32500	00400	00014	12683	13456	
heute 00	10350	48000	62307	98031	24819	62500	00220	00116	12422	13456	
heute 03	10350	48003	22305	98012	24519	22500	00808	00016	12422	13456	
heute 06	10350	48006	21910	98021	23718	22500	00507	05115	12122	13455	

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 2 9

Sonntag, den 29. Januar 1967

Meldungen vom 28.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70630	01606	81146	97616	02203	8++++	00762	05601	11159	+++++	W.Herwig
70629	00812	81039	96237	03802	5742+	32010	06001	16052	+++++	W.Herwig
70630	00618	80844	95237	07802	4742+	82226	05901	15852	+++++	W.Herwig
73703	17318	31013	98268	28955	32400	82208	07058	11021	10635	149+2 A.Dohrn
70647	53709	70000	98022	11353	763++	00303	05355	100+0	+++++	Poseidon
70646	53418	83119	96707	16155	7732+	41223	05858	13122	+++++	Poseidon
70562	47100	82933	98022	06003	853++	15710	+++++	+++++	Westfalen	
70402	54700	33113	98022	20210	786++	25310	+++++	+++++	Transpacific	
70366	00606	09902	98020	27513	00900	68711	05112	14920	Hosatia	
73687	12706	50613	98268	24754	+++++	00215	06957	106+3	Dohrnbank	
73577	06008	91602	96104	10506	+++++	327++	050++	+++++	Rendsburg	
70600	18008	61815	98032	87805	+++++	+++++	051++	11822	Würzburg	
70451	12206	12113	98010	09712	0084+	54703	05411	12155	Lobivia	
70413	10506	81713	98022	20714	855++	85704	00212	117+2	Natal	
70630	52009	43405	98011	10853	+++++	+++++	058++	+++++	Swydisfjord	
73583	05109	81437	97022	10203	+++++	+++++	052++	+++++	Haltenbank	
70660	26009	80737	97028	01201	+++++	00313	068++	107+0	Jupiter	
70364	01909	32705	98030	28014	32300	68205	05111	14920	Holsatia	
70396	17709	22113	98020	14814	20980	53705	00012	12122	Ostertor	
70590	21509	81721	98022	77108	+++++	25203	000++	11745	Düsseldorf	
70495	06309	82018	96535	10511	864++	63713	00209	120+2	M.Leonhardt	
70458	17406	32124	98020	04313	32300	16702	05109	121+4	Elsfleth	
70461	15309	82224	98022	04913	1239+	16206	00009	122+4	Elsfleth	
70272	15506	80909	98022	16220	5571+	85713	109+1	+++++	Urundi	
70642	53709	80000	98022	13553	+++++	00103	055++	+++++	H.Böckler	
70279	15309	61305	99022	20219	45831	85240	00212	113+0	Urundi	
70602	19711	71415	98022	86306	+++++	+++++	000++	11422	Würzburg	
70645	54211	8++++	98022	11553	823++	01400	061++	10000	Minden	
73570	06012	29907	96104	11007	+++++	32205	002++	+++++	Rendsburg	
70653	28311	80444	96108	03501	+++++	+++++	059++	+++++	Alemannia	
70660	26012	80748	96107	03202	+++++	00220	054++	107+9	Jupiter	
70655	30012	90456	92457	03050	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld	
73575	02212	21813	96104	10008	+++++	+++++	004++	+++++	Venus	
70587	15012	81824	98022	85009	+++++	65+++	051++	+++++	Augsburg	
70587	05311	41813	98022	03310	+++++	+++++	005++	+++++	L.Schweisfurth	
70394	18412	52027	97258	15315	51300	54205	00213	12025	Ostertor	
70363	03312	31003	99020	28814	22301	68008	05211	11020	Holsatia	
70595	30012	80537	97022	77008	+++++	+++++	006++	+++++	Saturn	
70458	16312	51933	97258	03514	3239+	17705	00611	11924	Minden	
70495	07112	82118	98032	10511	47451	64400	00110	121+2	M.Leonhardt	
70448	13012	02121	98010	09514	00900	54702	05212	12245	Lobivia	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70352	32112	82618	98002	18018	853++	55400	00112	12601	Stuttgart	
70589	13912	51424	97022	98911	+++++	+++++	003++	+++++	H.Kern	
70462	42912	83237	96105	098/7	853++	57206	+++++	+++++	Westfalen	
70395	32012	42844	96021	06016	45200	24400	00112	12767	12868	Ginnheim
70600	49512	73213	98022	11402	+++++	+++++	052++	+++++	Teutonia	
70286	15112	41513	99022	21620	45831	85214	00212	115+1	Urundi	
70403	51312	61205	98022	21110	6554+	25201	+++++	+++++	Transpacific	
70578	29406	80924	97501	66009	852++	56400	05205	109++	Breitenstein	
70564	31912	70230	97502	72009	57270	56210	00005	10224	Breitenstein	
70581	31100	51330	98501	66310	52370	66400	00206	11325	Breitenstein	
73570	06015	99905	96104	11006	+++++	02400	000++	+++++	Rendsburg	
70392	18715	32130	98010	11816	30640	54735	00212	12135	Ostertor	
70468	13915	71827	97022	03013	782++	26721	00211	118+4	Elsfleth	
70465	15112	82024	98022	05113	1241+	16202	00111	120+4	Elsfleth	
70403	50515	80705	98032	208++	5554+	25703	+++++	+++++	Transpacific	
70463	42715	63230	98011	09209	853++	15706	+++++	+++++	Westfalen	
70603	23017	71218	98032	84806	+++++	+++++	001++	11222	Würzburg	
70390	19218	62127	97151	11216	31310	53706	00213	12136	Ostertor	
70361	05018	81009	98032	25014	85300	68738	05211	11021	Holsatia	
73689	13418	31009	98021	27555	+++++	+++++	070++	+++++	Wuppertal	
70388	25218	82440	97818	04516	4732+	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
70489	11318	81924	97032	02013	863++	65730	00410	11932	Wesermünde	
70465	41718	13424	98010	09509	13400	15203	+++++	+++++	Westfalen	
70441	14118	82037	96031	02514	6722+	54725	05112	12057	Lobivia	
70351	31218	62530	98031	16519	+++++	+++++	+++++	+++++	Wiedstein	
73568	06018	99905	96516	11004	+++++	82400	054++	+++++	Rendsburg	
70496	08718	62118	98022	07212	645++	64708	00209	121+2	M.Leonhardt	
70590	16418	21818	97015	98810	00+++	+++++	001++	+++++	H.Kern	
70300	14618	61313	98022	20519	22660	05305	00112	113+3	Urnundi	
70293	14815	71513	99032	20019	33670	85816	00211	115+5	Urundi	
70261	44318	60709	99022	24021	4853+	56718	0++16	10721	Blexen	
70404	49718	80905	98022	20210	6552+	25706	+++++	+++++	Transpacific	
70590	16021	41813	98021	89108	+++++	25241	001++	11845	Düsseldorf	
70487	12321	81837	97022	96813	863++	65752	00110	119++	Wesermünde	
70402	29621	12937	97251	08514	1++++	14205	00010	12967	Ginnheim	
70365	0/221	41304	98011	25115	0084+	68400	05213	11320	Holsatia	
70307	14321	51511	97022	21218	54+00	85207	00114	115+1	Urundi	
73688	13121	11009	98020	27955	+++++	+++++	069++	+++++	Wuppertal	
70387	19621	92130	97181	10316	9++++	53709	00213	121+7	Ostertor	
70467	40721	23413	98011	10809	24400	15213	+++++	+++++	Westfalen	
70473	11721	81827	98022	03813	853++	26211	00110	118+4	Elsfleth	
70471	12618	71927	98022	02813	2336+	26701	00011	119+4	Elsfleth	
70343	29121	02424	98101	19018	+++++	54220	0++15	12422	Solingen	
70334	35121	32713	98011	23018	255++	54215	00215	12722	Octavia	
70404	48421	61218	98022	21010	655o+	25208	+++++	+++++	Transpacific	
73561	06523	99905	92464	11005	+++++	44400	052++	+++++	Rendsburg	
70604	25223	60518	98022	87005	+++++	+++++	051++	10522	Würzburg	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	03009	42305	96101	09206	24530	00304	00105	12321	11733
73575	03012	42309	96021	09307	24531	00104	00205	12321	11833
53575	03015	42305	96021	08607	24530	00807	00305	12321	11833
73575	03018	52105	96022	08506	34510	00601	00205	12121	11832
73575	03021	52202	96022	08606	34510	00301	00105	12221	
13575	03000	42202	96101	08606	24510	00400	00105	12221	
13575	03003	92005	92454	08804	9++++	00302	05304	12021	
13575	03006	92005	91494	10105	9++++	00217	00217	052++	12021

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

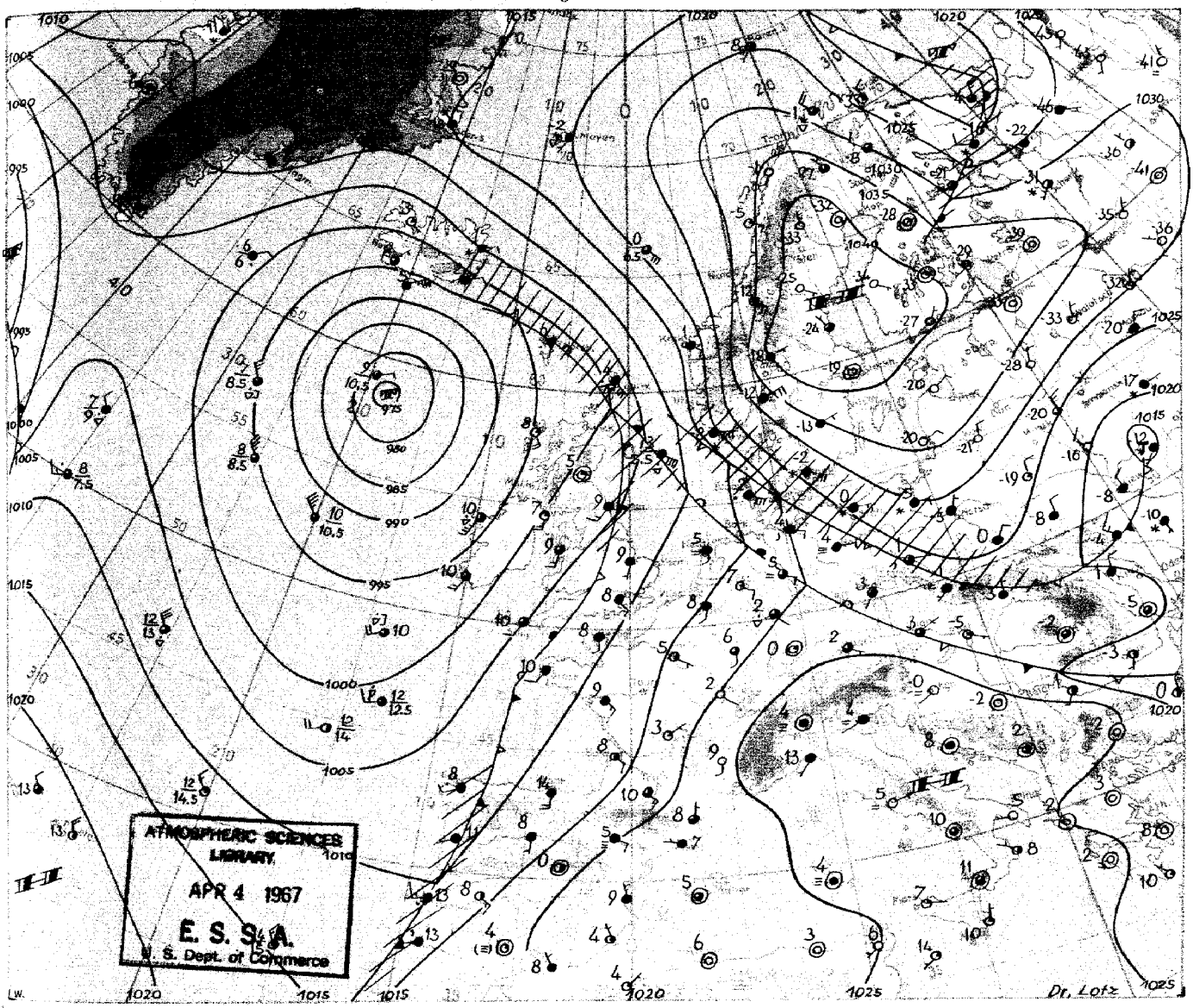
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (Telefon 8076)

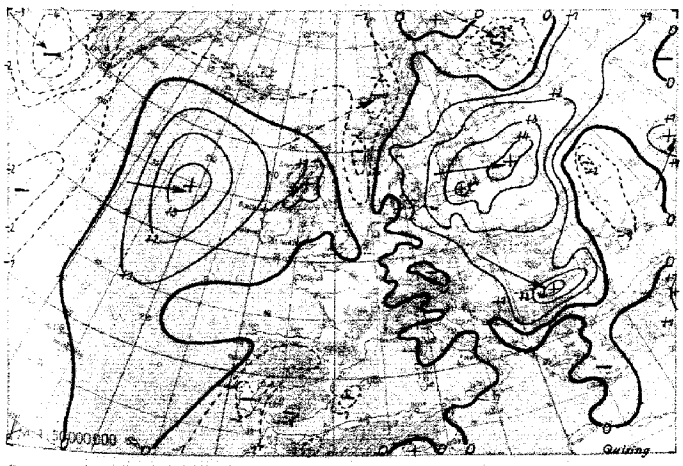
Jahrgang: 92 | Montag, den 30. Januar 1967 | Nummer: 30

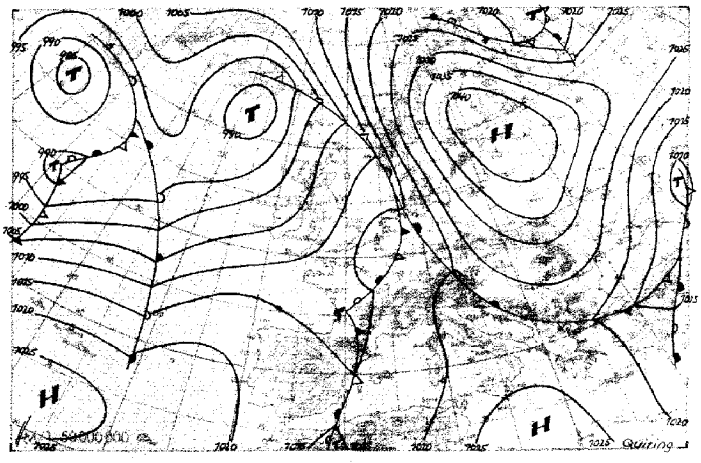
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Dienstag den 31.1.1967 6 Uhr

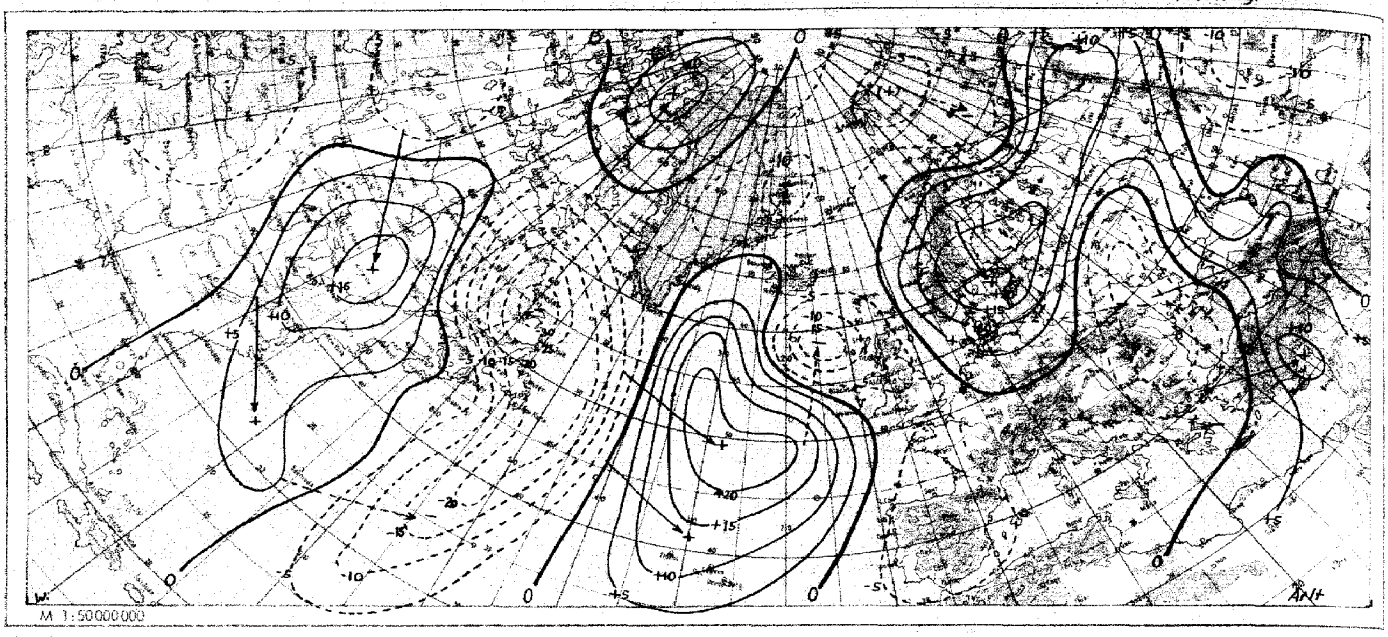




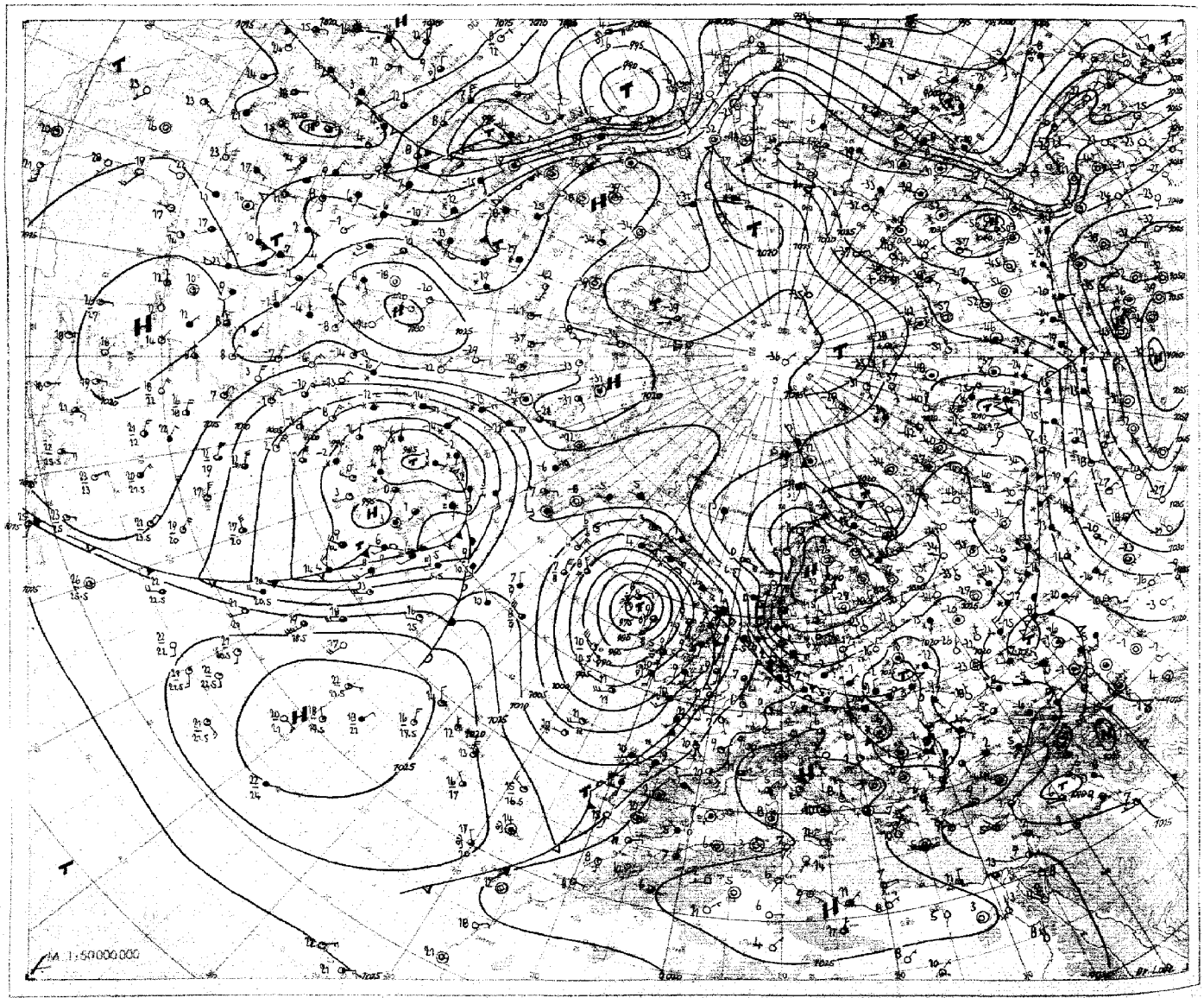
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

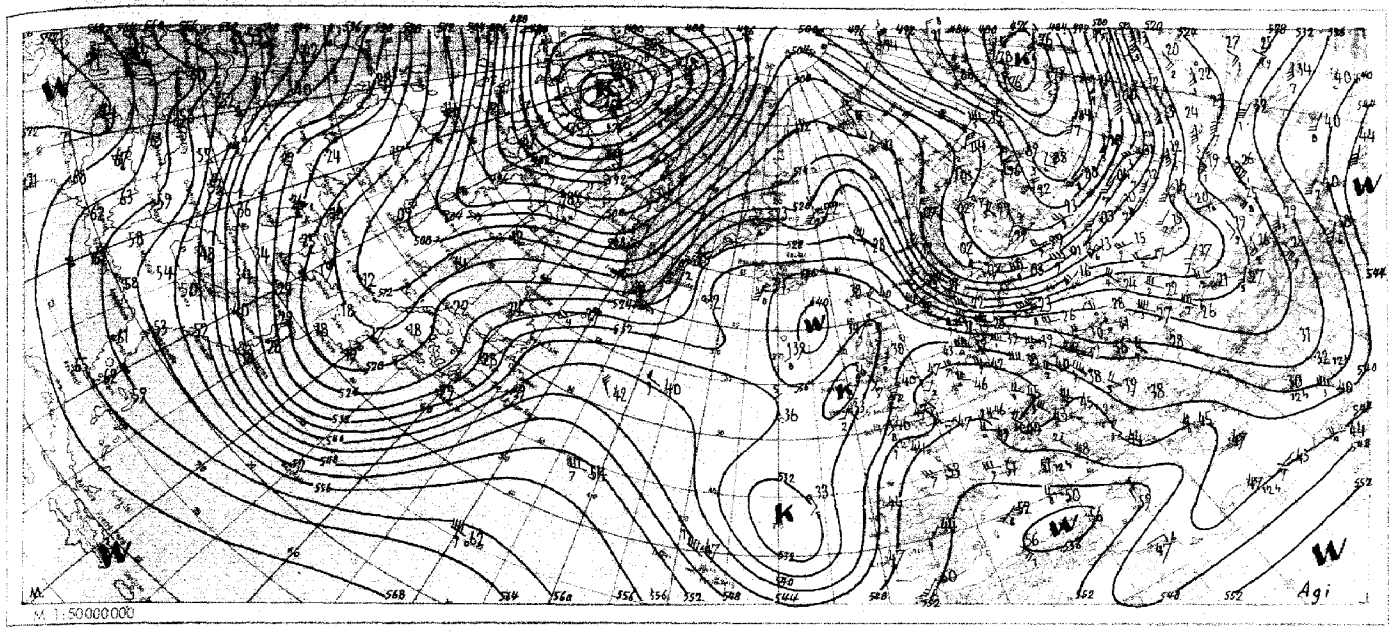
Montag



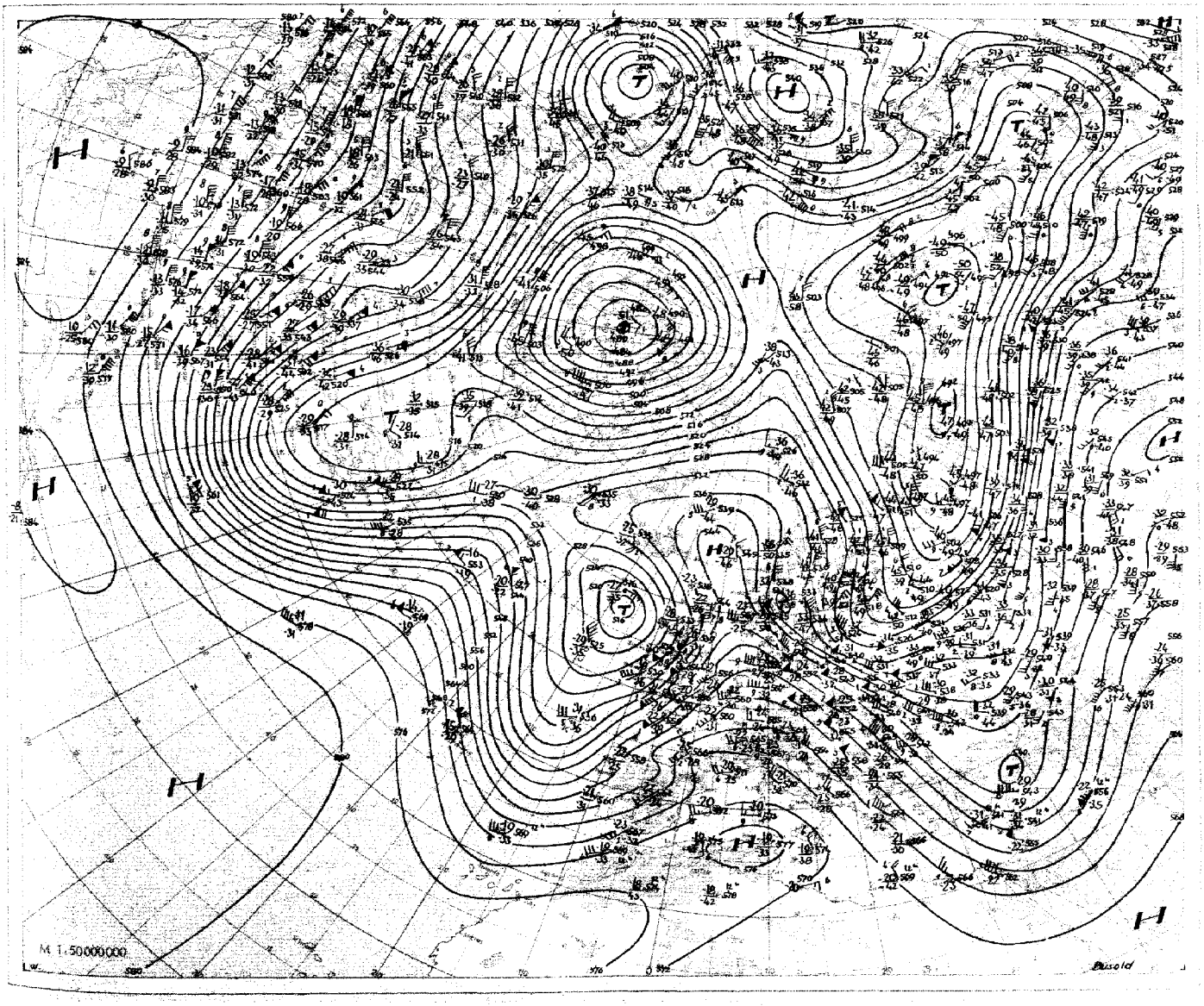
Wetterlage heute 0 Uhr



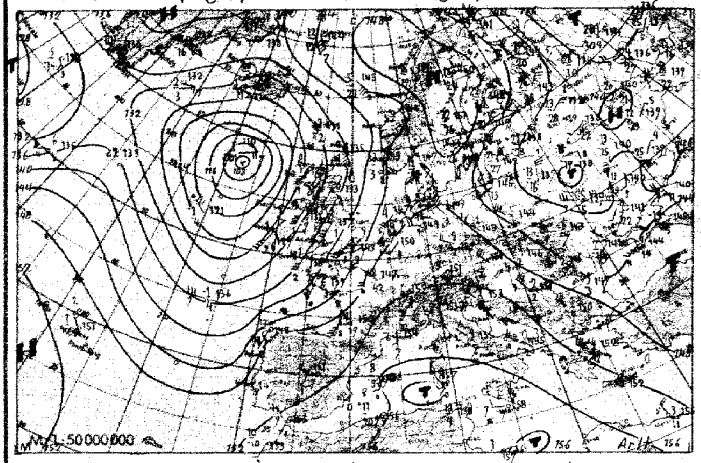
30. Januar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



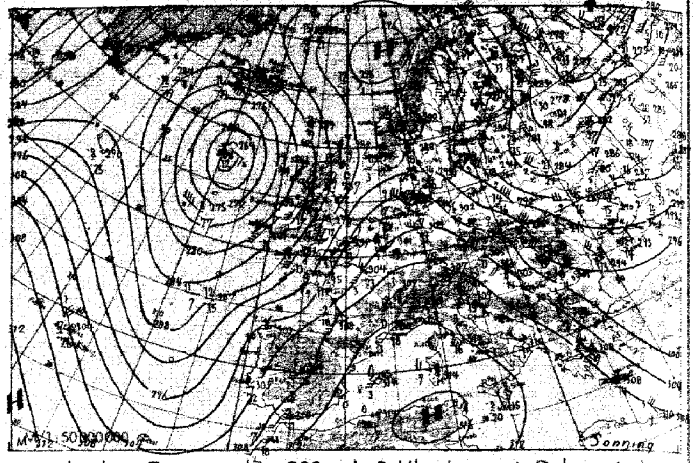
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



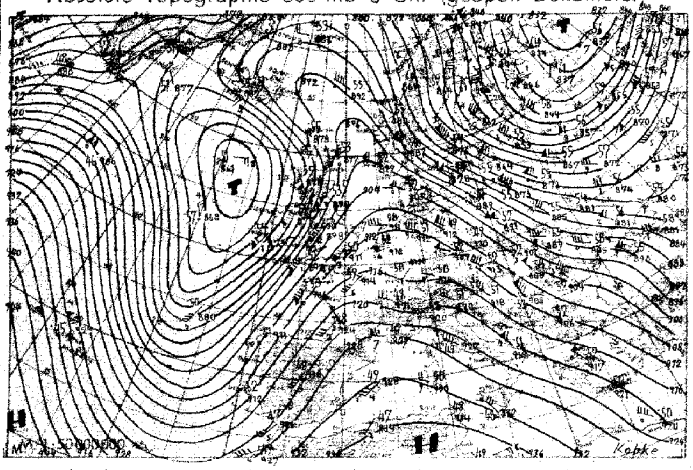
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



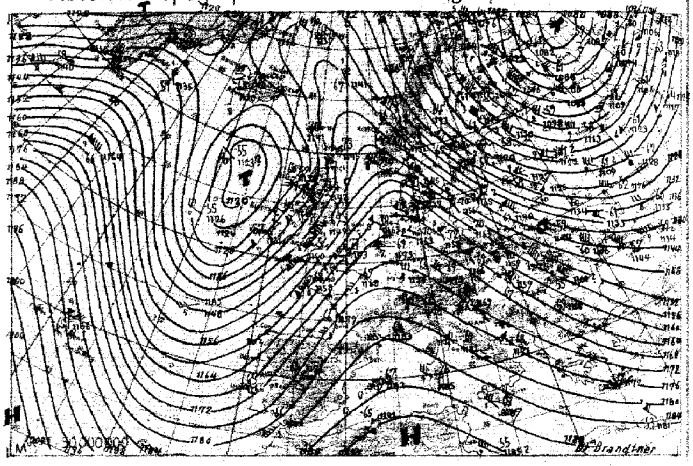
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



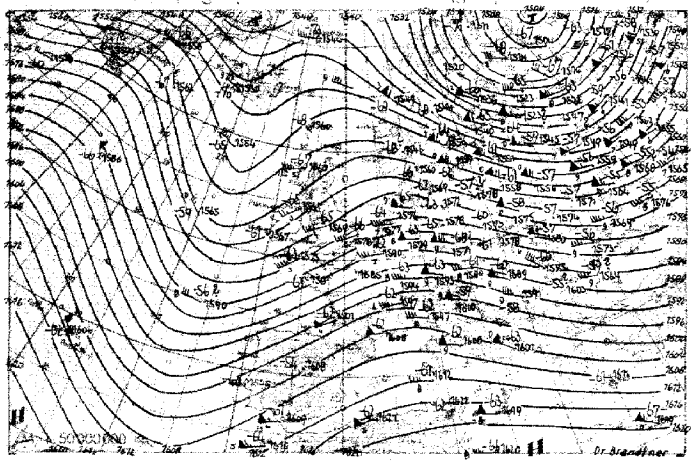
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



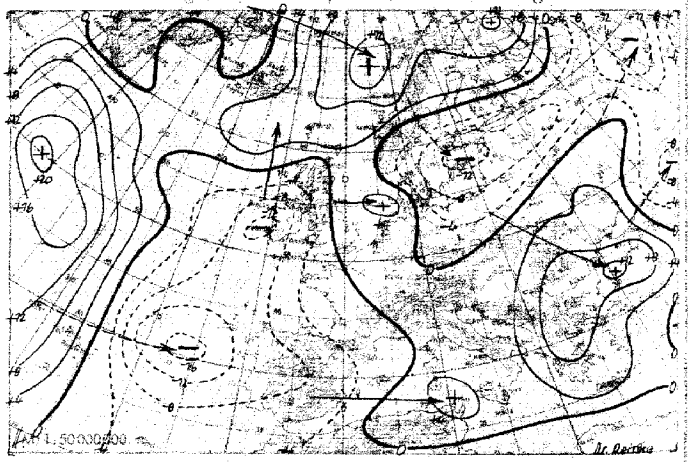
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Montag, den 30. Januar 1967

Die ausgedehnte kräftige Zyklone, die gestern früh mit ihrem Kern über den Neuenglandstaaten lag, verlagerte sich - der Höhenströmung folgend - unter weiterer leichter Vertiefung nordostwärts. Auf ihrer Rückseite drang vom nordamerikanischen Kontinent her Kaltluft südostwärts vor und brachte in der unteren Troposphärenhälfte über dem Seegebiet der Bermudainseln einen maximalen Rückgang der Mitteltemperatur von 10 Grad. Der zu diesem Tief gehörende Höhentrog schwenkte vor die Ostküste Nordamerikas. Auf seiner Vorderseite wurde auch im Verlauf der vergangenen 24 Stunden Warmluft nach Norden transportiert, so daß der westatlantische Höhenhochkeil in seiner Stärke im wesentlichen erhalten blieb. Er verlagerte sich lediglich ostwärts, seine Achse verlief heute früh parallel zum 40. Grad westlicher Länge.

Das Höhentief, das gestern früh über dem Seegebiet zwischen den Wetterschiffen C und I (53N/35W) bzw. (52N/20W) lag, füllte sich in der Zwischenzeit leicht auf und verlagerte sich nur wenig nach Nordosten; sein Kern lag heute morgen östlich vom Wetterschiff I (59N/19W) und sein südwärts gerichteter Trog bewegte sich nur um einige Längengrad nach Osten. Über dem mittleren Nordatlantik war infolge dieser Vorgänge eine Zunahme der meridionalen Komponente in der Höhenströmung zu beobachten. Da auch auf der Vorderseite des ostatlantischen Höhentiefs die Warmluftadvektion anhielt und damit der über Westeuropa liegende Hohenhochkeil gestärkt wurde, nahm auch hier die Meridionalisierung zu. In der kräftigen südwestlichen Strömung zogen die Störungsausläufer des ostatlantischen Tiefs rasch nordostwärts in die Nordsee, während das Bodentief sich zum nordöstlichen Atlantik bewegte.

Der anhaltende Luftdruckanstieg über Skandinavien führte zur Kräftigung des Hochs, das heute früh über Nordschweden lag und sich seit gestern südwärts verlagert hatte. Die an seiner Südostflanke vordringende kontinentale Kaltluft erreichte in der vergangenen Nacht die östlichen Teile Deutschlands, wo die nächtlichen Tiefsttemperaturen den Gefrierpunkt erreichten. Das übrige Deutschland lag noch unter dem Einfluß der von Südwesten eingeflossenen milden Meeresluft, in deren Bereich bei teils heiterem Wetter die Tageshöchsttemperaturen gestern bis 17 Grad (Freiburg) anstiegen.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Zentraltief verlagert sich nur noch wenig und füllt sich langsam auf. Gleichzeitig wandert das kräftige skandinavische Hochdruckgebiet in südöstlicher Richtung. Dabei dringt die über dem östlichen Mitteleuropa vorhandene kontinentale Kaltluft nach Westen hin bis etwa zur Weser und zumindest zum östlichen Süddeutschland vor.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 30. Januar 1967 — Nr. 30

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d a p p$	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d a p p$	18–00 $f_x f_x - f_0 f_0$	00–06 $f_x f_x - f_0 f_0$	18–06 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81015	40515	19302	773--	02202		26–36	
Husum	3	029						80925	30215	19503	852--	03000			
Schleswig	44	035	90906	02515	20602	9----	02215	80913	20504	21102	871--	02106			793--
Fahlshöft	4	043	81326	60606	22002	9----	01217	81232	50505	22502	9----	01205			701--
Kiel	7	045						81315	20106	21602	872--	01102			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81107	50216	18308	863--	07206	81107	50102	18307	3557-	07400			796--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81106	18614	19807	871--	06211	81103	25206	20007	862--	07202			791--
Lübeck	13	156						80905	3551-	21204	872--	03205			
Emden-Wolthusen	0	202	61405	50106	16407	6097-	07000	81405	50102	16406	855--	04400			701--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	45	216		6											
Bremen	3	224	81206	40106	18007	851--	07400	81205	28102	18206	00907	05302			792--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	01706	62021	17807	00900	06303	51504	55031	18006	11946	04001			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01106	48041	18307	00900	06400	21005	37110	18206	00901	05000			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	31005	56106	19107	35500	06003	00905	30100	19205	00900	05201			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	80000	13105	20907	871--	07210	80000	50104	21706	862--	05108			792--
Berlin-Tempelhof	50	384	83401	46102	20407	863--	06111	80502	09462	21407	860--	05210			700--
Düsseldorf	41	400	11608	65030	18008	00901	04400	51509	55010	18008	00901	04400			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01908	70020	17809	00900	04400	71805	79031	17808	21942	03400			700--
Kahler Asten □	835	427	12313	70024	48403	10940	03400	42411	55030	48504	21932	01801			700--
Kassel	158	438	31803	56101	20006	00901	05202	21602	24100	20004	00909	03902			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	41806	65030	17111	10931	03400	61805	70021	17410	00902	02303			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	31308	65020	18307	00901	04203	31503	62021	18106	15811	03702			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						12211	70020	49705	15610	51400			
Trier-Petrisberg	265	609	12505	57100	20006	10940	04303	12101	50100	19804	11940	04704			700--
Deuselbach	479	615						30000	60030	18805	00901	02803			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72012	70030	49505	7095-	02400	41910	80021	49006	25542	50803			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	20901	60020	20800	00901	51102	59901	56101	20402	25271	01502			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00000	60020	21904	00900	03201	03401	08460	22500	00900	00101			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	32306	62016	21406	35500	05301								797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02203	60020	19807	00900	04400	01905	60020	19907	00900	04400			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10902	65020	21903	10940	01203	20003	55010	22102	20930	00801			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						70003	55032	23001	7097-	00101			
Nürnberg	318	763	01102	58101	22602	00900	01103	21005	55100	23051	20940	52400			700--
Regensburg	376	776	00902	50100	23502	00900	01204	01304	50100	23701	00900	00400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						02305	75020	51601	00900	51205			
Freiburg	252	803	30000	81020	21106	30931	01307	13001	94020	20904	11940	50804			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	22005	65030	23403	20930	00204	72105	55031	23002	7093-	51804			700--
München-Riem	528	866	01705	65020	23602	00900	51000	31804	52030	23303	31930	52901			700--
Mühldorf	401	875													
Passau	409	893	00704	62021	24301	00900	01207	00406	62020	24750	00900	00202			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	33601	56100	23202	20941	01101	50103	56101	23701	5094-	00101			700--
Kempten-Lenzried	705	946	31303	80030	24402	10941	52801	41302	90030	24202	40930	51702			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	43116	89021	06354	40640	61400	53210	89021	06654	30742	59102			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						71005	89021	52509	6364-	55303			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						72712	89031	52305	7077-	60400			
Berchtesgaden	542	997													

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

Montag, den 30. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	06 Uhr GMT VVwwW	06 Uhr GMT PPPTT	06 Uhr GMT NhClCMCH	06 Uhr GMT TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	09 Uhr GMT VVwwW	09 Uhr GMT PPPTT	09 Uhr GMT NhClCMCH	09 Uhr GMT TdTdapp	00-06 fxfx-fsfs	06-09 fxfx-fsfs	18-06 7RRTnTn	TmTmTmTgTg	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	91321	03474	16605	9----	04806	91315	02454	17604	9----	03210	22-29		70305	05104	03000	1
List	27	020	81031	60606	19102	773--	01801	81030	56105	19402	776--	01303	45	33-45	70302	03201	03000	1
Husum	3	029	80917	45606	19702	872--	02302	81117	59025	20402	752--	02307			70102	04802	02000	1
Schleswig	44	035	81013	50616	21202	872--	01000	81010	57105	21501	853--	01304	26	26	70402	04301	04000	1
Falshöft	4	043	81127	60026	23002	9----	01205	81140	60022	23202	854--	01202			70501	---02	06---	
Kiel	7	045	81218	50516	22102	773--	02205	81218	57105	22702	773--	01206			70202	04501	02000	1
Norderney	13	113	81307	50102	16206	756--	05505	61210	40102	16606	50972	04304			70106	06605	01000	1
Bremerhaven	7	129	81108	50102	18107	8097-	06802	81109	45102	18107	40937	05400			79607	07206	01000	1
Cuxhaven	5	131	91014	03454	18604	9----	04802								70204	05304	03000	1
Kaltenkirchen	30	145	81213	4010-	20403	862--	03105	81413	40102	20403	854--	03400			79503	05703	01000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81012	30506	20604	872--	04206	81311	35105	20904	752--	03303			79404	07104	04000	1
Lübeck	13	156	80910	5710-	22202	873--	01210	81014	57107	22402	873--	01102		30	70102	06001	03000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	71507	50102	16806	7097-	05803	71305	40102	17505	40978	04307			7--06	07704	01000	1
Cloppenburg	43	216						81305	50102	17905	30937	04400			79206	08705	92000	1
Bremen	3	224	81308	40102	18206	26217	05400	81311	40102	18406	8097-	03002			79205	07803	92000	1
Soltau	77	235	71205	1010-	19705	50932	05400	71205	15102	20606	60932	05309			79305	07105	94000	1
Lüchow	35	253	80706	0844-	20806	861--	06210	80914	03424	22004	850--	04212			79405	07506	01000	1
Lingen	21	305	62006	60031	17006	00906	05802	81607	58022	17406	20947	04203			70006	08704	95003	1
Münster	64	313	51402	62011	17905	10938	04701	51505	30102	18205	00901	03303			70005	09003	00002	0
Osnabrück	95	317	71005	56106	18105	00906	04502	80703	24102	18605	50946	04305			70104	08800	01000	1
Gütersloh	72	320	61005	56031	18305	00901	03201	71105	48042	18506	00902	03302			70005	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	61203	6002-	18906	6093-	05500	81504	60022	18906	40956	04500			7--06	09003	01002	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	71109	30101	19305	60958	05201	81103	25102	19606	30947	05203			79704	07901	91003	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01502	2510-	20304	00900	04102	51305	25101	20406	00901	05302			70004	08501	00002	1
Berlin-Dahlem	51	381	90709	05456	23204	9----	04314	81011	09504	25202	851--	02219			79204	07204	06000	
Berlin-Tempelhof	50	384	90809	08475	22904	9----	04314	80913	18204	24802	851--	01218			79704	07504	05---	1
Düsseldorf	41	400	21510	60021	17907	00901	04602	71610	58031	18307	10942	03204			70007	10105	00---	1
Bocholt	25	406	21304	5902-	17207	00902	04400	51404	35101	17607	00902	04204			70007	09404	97024	1
Essen	154	410	61807	65021	17408	10942	03804	71809	55021	17708	20942	03303			70008	09405	97026	1
Kahler Asten □	835	427	72211	70020	48204	50976	01702	72111	80022	48604	20946	01204			70003	03850	01000	74300
Kassel	158	438	61402	24104	20403	30932	03304	71602	50102	20503	15702	03201			70003	09202	96013	1
Göttingen	150	444	61905	5610-	20203	50932	02000	80000	62032	20504	20937	03002			79702	08953	91010	1
Braunlage	607	452	72803	4010-	21203	00906	03302	72703	55021	21404	15606	01205			79602	04651	96002	62200
Aachen	202	501	81604	70031	17109	00907	01804	61807	52022	17311	35742	02304			70009	11605	00035	1
Nürburg	626	510	52008	60022	18805	00902	03601	72013	52022	19105	00908	03303			70003	06401	00---	0
Köln	91	513	61306	60032	17804	00906	01703	71309	50031	18106	10976	04304			70003	09001	00021	0
Koblenz	96	515	01802	57100	19404	00900	03400	51802	15100	20304	25202	03308			70004	084--	00026	0
Marienberg	547	526	71708	59022	19904	10942	03602	71410	50102	20303	10942	02301			70003	05600	91016	1
Gießen	186	532	93202	02454	20750	9----	51400	93402	01474	21251	9----	51304			70051	06851	00018	1
Bad Hersfeld	212	542	90000	00454	21801	9----	01203	90000	00454	22001	9----	01203			70001	07600	00022	1
Wasserkuppe □	921	544	22009	70030	49203	25600	50500	62112	30031	49804	15602	03204			70002	02800	92000	61400
Trier-Petrisberg	265	609	03401	03460	20401	00900	01003	90102	00454	21050	9----	50204			70001	07851	00058	1
Deuselbach	479	615	50000	60031	19603	00901	02303	72303	60031	19304	20938	02000			70003	07900	00055	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62110	70021	49004	45742	03303	61812	56102	49104	10948	02201			70004	05202	97013	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	71301	50251	21202	3537=	01206	60000	22101	21604	10946	03205			79750	06053	97054	1
Darmstadt	133	639	12005	70020	20905	15500	02307	63002	58031	21306	00902	03204			70005	08701	00073	1
Würzburg	259	655	03203	01440	23051	00900	51303	93203	01454	23400	9----	00205			70051	07851	00023	3
Bad Kissingen	216	658	90601	03454	22602	9----	02302	83503	07434	23102	852--	02205			70002	04801	00015	1
Coburg	337	671	20000	01464	22701	26100	01400	41402	20284	22902	45640	01205			70001	07250	00033	1
Bamberg	239	675	90000	00454	23051	9----	51203	91802	00454	23650	9----	51205			70051	06452	00036	1
Hof	567	685	11602	06420	23100	00902	00101	61805	19284	23601	65500	01107			79700	05152	92011	59100
Weiden	438	688	01701	03444	23500	00900	00103	00000	02444	24850	00900	50111			70050	06652	00049	1
Berus	363	704	21404	30100	20004	00901	03400	71404	30101	19905	20946	03302			70004	07902	00068	1
Schaumberg-Tholey	569	706	32312	6200-	21004	00901	03601	72015	62030	21205	10945	03303			70004			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	01903	60020	20006	00900	03400	70000	58031	19807	10946	05500			70005	08101	00073	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	13402	65020	20702	10941	01304	50000	30100	21203	00901	01207			70002	08250	00064	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22610	80020	19108	10941	02400	42005	31031	19109	10941	02103			70007	09204	00061	1
Karlsruhe	114	727	10000	65020	21200	10930	51104	40000	65030	21202	10932	01102			70000	07853	00074	3
Mannheim	97	729	11801	62010	21302	10930	01701	50000	12101	21503	00902	03103			70002	07352	00067	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10000	62020	22400	10940	50500	10000	40100	22303	00901	00204			70000	08852	00---	1
Öhringen	276	742	00403	65020	21502	00900	51204	20000	62110	21703	10931	01004			70001	06451	00067	1
Ansbach	413	755	22702	30100	23451	20940	52000	10000	56100	23950	15540	51207			70051	06453	00056	3
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	60011	23200	30940	51400	32504	70021	23303	35702	01307			70050	06252	00051	1
Nürnberg	318	763	41203	58101	23050	40940	51400	41205	40101	23002	40940	01104			70052	05153	00036	3
Regensburg	376	776	21502	03444	24451	20940	51302	20000	02444	24900	20940	51207			70052	03953	00036	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	03205	82020	52001	00900	51204	12703	84020	52802	10842	01208			70050	00851	00035	96900
Freiburg	252	803	00000	80020	21403	00900	00104	10000	58020	21106	00902	01400			70002	12251	00070	0
Freudenstadt □	797	815	02305	75020	50407	00900	54400	20000	84030	50707	00901	52201			70005	08600	00065	59100
Klippeneck □	973	818	01806	6002-	51008	00900	58101	12006	89020	51609	00901	55203			70007	09702	00059	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22702	8001-	20409	20930	55301	21804	81020	20410	10941	57203			70006	09451	00064	59100
Ulm	522	838	62204	62022	23200	65600	50201	22006	56102	23302	25600	00204			70051	05653	00043	3
Augsburg	477	852	22104	65021	23002	20940	51400	22302	30100	23702	20940	50307			70002	07050	00054	1
München-Riem	528	866	61203	62020	23302	6093-	52400	41802	70012	24004	40940	00209			70001	06652	00022	3
Mühldorf	401	875	70801	62031	23851	7095-	51301	41202	52011	23801	30941	50003			70052	04154	00018	3
Passau	409	893	00703	03441	25051	00900	51301	50404	02424	25151	00902	51203			70051	03052	00025	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	12210	89021	51907	10940	64400	12003	89020	52108	00902	62102			70005	06952	97069	76600
Konstanz	399	929	90000	01472	24250	9----	51203	92803	01454	24400	9----	00103			70051	03854	00025	3
Friedrichshafen	401	934	20102	56101	24000	20940	51103	00302	35100	23802	00900	50101			70000	04053	00023	3
Kempten-Lenzried	705	946	31602	84010	24600	30930	52701	01205	39020	24402	00900	51304			70000	05352	00023	59100
Oberstdorf □	810	948	11802	89020	49751	10980	52400	00000	39020	49551	00900	53702			70051	03755	00021	74000
Zugspitze ■	2960	961	52712	89011	06754	40841	59101	12707	89011	07053	10841	61103			70055	555--	01024	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	61205	89021	52509	15741	55400	19902	39011	52708	10940	54204			70007	07652	00036	72700
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51803	82022	24203	50940	52701	11603	84011	23505	10940	52000			70002	04651	00055	72600
Wendelstein □	1833	980	72606	89021	52205	7077-	61400	52903	39031	52806	50841	53307			70003	03200	00028	97500
Berchtesgaden	542	997	10000	84020	26353	10940	53806	12302	86020	26251	10940	52101			70053	02555	00025	61900

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

Montag, den 30. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--	iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	91418	04434	18105	9----	04105	91419	03454	17505	9----	04606	20–27	21–28	700--			
List	27	020	81124	40106	19902	773--	01305	81123	38102	19102	863--	01808	33–45	26–38	791--			
Husum	3	029	81118	56106	20903	664--	02005	81118	20102	20003	863--	03809	35	30	797--			
Schleswig	44	035	81013	57106	22002	863--	01104	81111	40102	21002	863--	01809	26		792--			
Falshöft	4	043	81236	58102	23801	864--	00206	81330	50022	23001	864--	01908			700--			
Kiel	7	045	81218	57105	23302	863--	01106	81215	50102	22102	863--	03512	26		792--			
Norderney	13	113	71311	50102	16708	7097-	05001	81315	45102	16108	1567-	05508			700--			
Bremerhaven	7	129	81207	45102	19408	5637-	06113	81210	42102	18108	3577-	05913			700--			
Cuxhaven	5	131	91113	04454	19505	9-----	05009						21–26		700--			
Kaltenkirchen	30	145	81314	18102	21203	863--	03307	81412	24102	20703	863--	03805			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81213	25105	21104	761--	04102	81315	18102	21003	851--	03701			797--			
Lübeck	13	156	81114	57107	23703	873--	02113	81014	56102	22702	863--	01810	30	32	791--			
Emden-Wolthusen	0	202						71205	30102	16709	7097-	05709						
Emden-Hafen	6	203	81309	40102	17008	1577-	05805								700--			
Cloppenburg	43	216						81108	57102	17309	51977	05710						
Bremen	3	224	81409	40102	19208	40937	07308	81310	30102	19608	71977	07706			700--			
Soltau	77	235	81410	15102	20508	6542-	06000	81103	08462	20206	852--	05704			700--			
Lüchow	35	253	81116	08424	22504	861--	04305	80915	09424	22402	861--	02702			700--			
Lingen	21	305	81805	57022	17909	15737	05005	81507	57022	16910	3577-	05708			700--			
Münster	64	313	71805	30052	18108	10946	04000	81404	40052	17511	1577-	05607			700--			
Osnabrück	95	317	80904	35102	18708	8097-	05001	81104	40052	17709	3577-	05610			700--			
Gütersloh	72	320	81206	50042	18409	30977	05000	81103	48042	17811	51937	05606						
Bad Salzuflen	98	325	61408	60012	19309	00906	04205	81405	55022	18310	3567-	05909			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81111	28102	20008	30937	06205	81103	20102	19609	31937	05704			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81607	35101	20809	00907	06004	81603	20102	20209	8392-	05606			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	61113	40105	26401	862--	00212	81211	50102	25401	863--	51500			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81012	42105	26202	862--	50014	81115	56102	26201	863--	51500		30	797--			
Düsseldorf	41	400	81614	58031	18211	10947	04000	81514	50032	17112	23742	04511			700--			
Bocholt	25	406	71507	30051	17710	30936	05101	71505	25052	16712	53648	05709			700--			
Essen	154	410	71813	65022	17711	30942	03000	81813	58142	16712	61977	03609			700--			
Kahler Asten □	835	427	72014	80022	49606	70972	51003	82214	75022	48906	31947	51604			700--			
Kassel	158	438	82004	58022	20709	00907	04106	81903	58022	20110	23947	04605			700--			
Göttingen	150	444	81606	68032	20710	00907	06108	81505	70022	19910	51977	05608			700--			
Brocken	607	452	72203	70032	21207	30948	02105	82003	70022	21507	41977	01601			700--			
Aachen	202	501	81603	70022	16914	8097-	02801	71805	70022	16115	55731	01607			700--			
Nürburg	626	510	71811	65022	19408	50938	03211	71612	58022	18209	01908	04809			700--			
Köln	91	513	71310	60031	18509	15776	05205	71311	52022	17211	25776	04713			700--			
Koblenz	96	515	71802	57020	20208	20941	04101	70003	35022	14612	23948	05514			700--			
Marienberg	547	526	71515	62032	19906	15742	04205	81710	70022	19008	23947	04705			700--			
Gießen	186	532	93402	08454	21402	9----	02104	73403	15104	20006	11948	04710			700--			
Bad Hersfeld	212	542	60000	25104	22005	00901	04004								700--			
Wasserkuppe □	921	544	61810	82011	50908	00902	00104	62107	82022	50407	01901	51503			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	70402	06424	20704	30938	04003	70403	57104	19008	23948	05712			700--			
Deuselbach	479	615	70000	60022	19308	20938	05108	72304	54022	17612	23948	03608			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71813	50052	50107	10948	01104	71811	56012	50008	15748	51704			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	80000	20052	21508	10947	04001	70000	30052	20011	01908	05712			700--			
Darmstadt	133	639	72202	66032	21110	10932	04102	70304	52022	19911	11932	04611			700--			
Würzburg	259	655	90000	01454	23302	9----	02201	52702	28104	22004	01908	04809			700--			
Bad Kissingen	216	658	53302	56104	23305	58400	04004	33602	55012	21707	01901	04612			700--			
Coburg	337	671	31403	68014	22608	25640	04104	31402	70020	21310	31941	04809			700--			
Bamberg	239	675	33603	24284	23103	11541	02400	30003	46100	21708	01901	04809			700--			
Hof	567	685	41805	69024	22308	35582	04304	61805	55011	21608	01901	04805			700--			
Weiden	438	688	42304	60024	23207	00901	04000	61104	54031	21611	11941	04708			700--			
Berus	363	704	71404	30051	19609	10948	05204	61605	55032	18412	11946	03507			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82010	58021	20607	10947	04102								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81502	59021	20110	10947	04107	81002	50022	19312	11947	04714			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	25051	21008	10942	04001	70000	45052	19710	11948	03612			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	61609	80022	19111	10941	02104	71408	75032	18110	23948	51809			700--			
Karlsruhe	114	727	53302	65030	20709	20932	03802	73604	52022	19611	21932	05609			700--			
Mannheim	97	729	61801	37051	21310	00902	04001	62001	18042	20011	01902	05612			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	40000	50030	20910	00901	03000	60000	58021	19412	11932	02609			700--			
Öhringen	276	742	50701	60020	21109	00906	03301	70000	60032	19811	11938	05809			700--			
Ansbach	413	755	72206	70030	21908	20942	00803	71204	75032	20811	41942	02705			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52002	75031	21711	00901	00000	70000	70032	21011	01901	01607			700--			
Nürnberg	318	763	61408	62031	21311	10944	01803	61304	75022	20612	01901	03607			700--			
Regensburg	376	776	21505	59034	23906	00901	02101	51403	50021	23307	01901	03705			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	11803	86020	53508	00901	50103	41805	85030	53305	01902	00400			700--			
Freiburg	252	803	62401	68021	20510	00906	03801	52901	55012	19212	01906	04711			700--			
Freudenstadt □	797	815	62502	83030	51911	10942	01101	51201	80022	51512	11942	03607			700--			
Klippeneck □	973	818	31904	89020	52313	00901	54400	41605	89021	51611	01901	51603			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	41204	70030	20510	00902	02101	71305	58032	20210	11945	03601			700--			
Ulm	522	838	22005	62020	22107	00901	01001	32003	65020	20411	01902	03608			700--			
Augsburg	477	852	11903	60020	22009	00901	00801	20903	70030	19913	01901	01710			700--			
München-Riem	528	866	10905	82012	22809	10940	02801	21304	80020	21212	01901	04608			700--			
Mühldorf	401	875	10501	57051	22607	10941	02000	61007	55031	21409	01901	03607			700--			
Passau	409	893	22204	68014	24007	00901	03003	40909	70030	22710	01902	04706			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	51806	89031	52510	00906	59104	71710	89022	51709	11948	59808			700--			
Konstanz	399	929	02903	11284	23703	00900	02801	32601	65030	21108	11942	01715			700--			
Friedrichshafen	401	934	12504	05440	23005	10941	02801	22602	40404	21406	11941	03613			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	11802	86020	22009	00901	01601	10000	80020	19414	01901	83710			700--			
Oberstdorf □	810	948	00000	86020	51707	00900	52002	21803	86030	51609	01902	51603			700--			
Zugspitze ■	2960	961	12614	89031	07252	10441	60102	22614	89020	07252	01901	61404			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	11301	89021	53110	10941	52201	20000	89020	52712	11942	01905			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11401	84021	20912	00901	51802	11202	82020	19912	01901	52610			700--			
Wendelstein □	1833	980	11903	89021	52807	10941	59002	21912	89030	52306	01901	57706			700--			
Berchtesgaden	542	997	12003	84030	23308	10930	00804	01401	84020	22408	01900	03508			700--			

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

Montag, den 30. Januar 1967

Station	Höhe	iix	18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	21 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	13–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_g T_g T_g$	Summen $s_3 s_3 s_3$	$s_3 R_3$
Helgoland	4	015	91417	05454	17105	9---=	04604	91623	09434	16605	9----	04605	21–28	21–26	7oo05			
List	27	020	81119	15102	19001	862--	01601	81223	12102	18102	852--	01808	26–38	23–33	79102			
Husum	3	029	91217	08472	19503	9---=	03605	81215	30104	19902	853--	02806	3o	28	797o3			
Schleswig	44	035	81214	30102	20801	862--	01703	81313	30102	20401	852--	01603	27		792o2			
Falshöft	4	043	81538	60022	22001	9---=	00710	81530	50022	21901	9----	03701			7oo02			
Kiel	7	045	81215	62022	22001	863-=	00701	81510	60022	21102	863--	00609			792o2			
Norderney	13	113	71313	35102	15808	30918	05603	81313	58032	15807	7193-	03400			7oo08			
Bremerhaven	7	129	81112	28102	17907	762--	06602	81212	42102	17207	752--	05807			7oo08			
Cuxhaven	5	131	91212	09454	18605	9---=	04701	81315	50104	17705	852--	04709			7oo05			
Kaltenkirchen	30	145	81514	30102	20602	862--	02601	81614	40102	20402	852--	02601			7oo04			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81314	20102	20902	861-=	02701	81415	45102	20403	752--	02605			797o5			
Lübeck	13	156	81214	45102	22301	863-=	00604	81114	40102	21601	852--	00707	33	34	791o3			
Emden-Wolthusen	0	202	71307	40102	16207	7097=	04705	71605	30102	15806	7197-	05704			7oo09			
Emden-Hafen	6	203													7oo09			
Cloppenburg	43	216													7oo09			
Bremen	3	224	81212	24102	18108	30947	07705	61315	30102	17906	46230	05802			7oo09			
Soltau	77	235						81314	3510-	19805	854-=	04804			7oo09			
Löchow	35	253						81117	5010-	22002	852-=	01804			7oo06			
Lingen	21	305	81508	56022	16410	1577=	05705	61703	58032	16408	01938	05400			7oo1o			
Münster	64	313	81404	50022	17210	25776	05701	71307	58022	17409	01932	05303			7oo11			
Osnabrück	95	317	81106	50102	17609	2577=	06501	51403	58102	17707	01938	04400			7oo09			
Gütersloh	72	320	71110	34042	17809	50976	05400	21003	34041	18008	01932	03302			7oo12			
Bad Salzuflen	98	325	71408	65012	18309	3562=	04400	51403	55312	14309	01932	04400			7oo1o			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81117	15102	19507	862-=	06702	71114	25102	19506	4523-	05000			7oo09			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81511	20102	20706	864-=	05305	81511	30102	20905	853--	04101			7oo09			
Berlin-Dahlem	51	381	71214	62022	26201	753--	51602	81314	50022	26000	853--	52902	3o	27	797o4			
Berlin-Tempelhof	50	384	81115	58102	26200	863--	52000	81215	57102	26100	863--	52801	3o	28	797o4			
Düsseldorf	41	400	71512	65022	17111	35741	04500	51512	80322	17609	01932	04105			7oo12			
Bocholt	25	406	81306	30052	16511	30947	04703	71507	30052	17309	01938	04309			7oo12			
Essen	154	410	61815	75012	16712	30972	02500	11805	75321	17111	01931	03103			7oo12			
Kahler Asten □	835	427	82012	70012	48704	20947	01204	41915	70312	48704	11948	01400		25	7oo07			
Kassel	158	438	71701	45102	20407	00908	05001	31701	40102	20506	01931	04400			7oo1o			
Göttingen	150	444	51205	60012	20208	00901	04002	41407	40102	20607	01931	04303			7oo1o			
Braunlage	607	452	72704	60022	21904	50978	02400	82904	40102	21904	40937	02400			7oo07			
Aachen	202	501	51804	70022	16512	20932	03301	73103	55022	16811	7193-	03201			7oo16			
Nürburg	626	510													7--1o			
Köln	91	513	51210	60022	17509	15741	04303	41107	55012	19206	01932	03206			7oo11			
Koblenz	96	515	41801	62012	18910	10941	05302								7oo12			
Marienberg	547	526	61510	65012	19306	20948	02400	71709	55032	19306	7193-	01500			7oo08			
Gießen	186	532	43401	15104	19904	20941	03602	00703	08460	20302	01930	02302			7oo06			
Bad Hersfeld	212	542	60000	25101	21206	10948	03400	00000	20101	21702	01930	01400			7oo1o			
Wasserkuppe □	921	544	41808	81012	50406	00901	53203	42011	80011	50205	01931	51000			7oo08			
Trier-Petrisberg	265	609	20503	58024	19406	20940	04301	01604	50010	19207	01930	03000			7oo08			
Deuselbach	479	615	11607	60021	18210	10840	51301	21612	61020	18709	01931	01203			7oo12			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	21508	64011	49606	00902	51303	31510	58030	49607	31940	51000			7oo08			
Frankfurt-Flugh.	112	637	20303	20102	20206	20940	03500	20403	57100	20904	21930	02105			7oo11			
Darmstadt	133	639	81803	65032	20107	00907	03400	01503	58012	20505	01930	03301			7oo11			
Würzburg	259	655	03103	01464	22502	00900	02301	63202	01464	23001	65170	01204			7oo04			
Bad Kissingen	216	658	43404	40102	22405	00901	04204	03604	35101	23003	01930	02803			7oo07			
Coburg	337	671	30000	50020	22107	00901	03304								7oo1o			
Bamberg	239	675	00000	42100	22603	00900	02304	00000	42100	23400	01930	51204			7oo09			
Hof	567	685	31607	40101	23603	00901	02307	01803	30100	24002	01930	02400			7oo09			
Weiden	438	688	20904	64011	23306	00902	05308	00000	59020	23803	01930	02803			7oo11			
Berus	363	704	31405	65012	19208	10941	04303	21204	57030	19607	25510	03400			7oo12			
Schaumberg-Tholey	569	706													7oo1o			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10906	50011	19108	10940	04102	20805	59020	19808	21931	01106			7oo12			
Neustadt/Weinstr.	161	723	20000	59012	19907	10941	02400	00000	55310	20004	01930	02400			7oo11			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	31114	75011	18908	10941	50400	11615	75010	19308	11941	02304			7oo12			
Karlsruhe	114	727	20202	50102	20106	20931	04303	02702	30100	21303	01930	03209			7oo12			
Mannheim	97	729	12003	24102	20506	00901	05303	00000	08460	20804	01930	03303			7oo12			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42402	50022	19910	00906	02400	40000	58020	21006	01932	02104			7oo13			
Öhringen	276	742	50705	56022	20307	00902	03500	20705	56011	20806	01931	03203			7oo11			
Ansbach	413	755	30000	60012	22205	30940	02301								7oo12			
Weißenburg/Bay.	422	761	51407	70022	22007	00901	02303	02505	59021	22206	01930	02000			7oo12			
Nürnberg	318	763	31006	62021	21907	00901	02205	01103	52020	22703	01930	51203			7oo14			
Regensburg	376	776	31304	57101	23605	00901	03400	22901	45100	24102	01902	02400			7oo08			
Gr. Falkenstein □	1307	791	21408	80010	53403	00901	52304	11405	75020	52804	01931	54801			7oo08			
Freiburg	252	803	12004	40101	20208	00901	04305	01904	58100	20805	01930	03303			7oo13			
Freudenstadt □	797	815	20000	75011	50908	10941	51304	10000	75020	50506	01931	01103			7oo12			
Klippeneck □	973	818	31605	70021	50907	00901	50001	01202	55020	50807	01930	53400			7oo13			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	41207	58012	21606	10942	02301	01509	58020	21507	01930	01400			7oo12			
Ulm	522	838	33204	56100	21606	00902	03301	13203	56100	22503	01931	03201			7oo12			
Augsburg	477	852	31105	58020	21108	00901	04500	10904	56100	22403	01931	01001			7oo13			
München-Riem	528	866	21403	60020	22806	00901	03301	01303	56100	23003	01930	01804			7oo12			
Mühldorf	401	875	51001	59021	22505	00901	03302								7oo1o			
Passau	409	893	30707	62020	23507	00902	04301	30405	60020	23805	01931	03400			7oo11			
Feldberg/Schw. □	1486	908	22007	89011	52109	10942	65604	70705	89031	52108	01936	54000			7oo1o			
Konstanz	399	929	12806	60010	21905	10941	03302								7oo1o			
Friedrichshafen	401	934	20000	35104	22004	10941	01201	23603	40100	22602	01931	01103			7oo08			
Kempten-Lenzried	705	946	10905	89010	23103	00901	00303	01205	80320	23701	01930	52400			7oo14			
Oberstdorf □	810	948	21903	89020	49801	00902	52301								7oo11			
Zugspitze ■	2960	961	22613	89020	07552	00901	59302	12010	89010	07553	01931	51400			7oo52			
Hohenpeißenberg □	977	962	20909	89020	52009	00901	50601	01609	89020	51508	01930	53803			7oo14			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11804	84020	23104	00901	52306	11603	84020	23104	01931	52400			7oo15			
Wendelstein □	1833	980	12012	89020	52806	00901	57304	11920	89020	52506	01931	57803			7oo08			
Berchtesgaden	542	997	00000	82020	24801	00900	50207								7oo11			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 3o

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 3o. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	82412	211o4	158o5	864++	o521o	127+1	
15	1ooo2	92o14	o2474	16oo6	9++++	o51o2	12o+o	
18	1ooo2	91512	o4474	168o6	9++++	o62o3	115++	3o1o2
21	1ooo2	81814	211o6	161o7	9++++	o68o7	118++	
00 heute	1ooo2	61618	21o22	164o6	9++++	o53o3	116++	
03	1ooo2	71618	21o22	159o6	9++++	o58o5	116++	
06	1ooo2	71615	5o1o2	159o6	9++++	o44oo	116++	3o3o1
09	1ooo2	71716	211o2	164o5	755++	o43o5	117+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo7	92414	92454	163o5	9+o++	o5222	12421	
15	1ooo7	922o4	92454	17oo5	9+o++	o52o7	12731	
18	1ooo7	913o7	92454	18oo5	9+o++	o521o	113++	396o1
21	1ooo7	81413	94614	18oo6	9++++	o64oo	114++	
00 heute	1ooo7	71316	951o6	18oo6	9++++	o54oo	113++	
03	1ooo7	81418	951o2	18oo6	9++++	o54oo	111++	
06	1ooo7	81325	951o2	174o5	9++++	o57o6	113++	3o252
09	1ooo7	71317	951o2	189o5	755++	o4315	11322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12 gestern	1ooo3	+2512	93454	16oo6	9++++	o5111	125+1		
15	1ooo3	+14o3	93454	17oo6	9++++	o631o	1++++	12922	
18	1ooo3	o13o7	91454	18oo5	9++++	o521o	113+o	12921	3ooo2
21	1ooo3	81414	95515	181o5	9++++	o52o1	114+o		
00 heute	1ooo3	71312	951o6	181o5	9++++	o54oo	113+1		
03	1ooo3	81312	951o2	18oo6	9++++	o58o1	113+1		
06	1ooo3	81321	951o4	182o5	9++++	o52o2	113+1	3o5o3	
09	1ooo3	81516	951o2	19oo5	862++	o52o8	115+1		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	82511	94514	149o6	863++	o5217	12521	
15	1ooo4	922o6	93475	152o6	9+o++	o61o3	12221	12531
18	1ooo4	9181o	92475	163o6	9+o++	o5211	118++	391o1
21	1ooo4	91413	94614	164o6	9+o++	o51o1	114++	
00 heute	1ooo4	91415	941o6	168o6	9+o++	o53o4	114++	
03	1ooo4	81416	961o2	168o6	9++++	o54oo	114++	
06	1ooo4	91419	93452	168o6	9+o++	o54oo	114++	3o3o1
09	1ooo4	81419	93424	172o6	863++	o53o4	11422	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	9o7o3	91456	166o4	9+o++	o4221	1o7+o	
15	1ooo9	9o9o4	91454	18oo3	9+o++	o3214	1o9+o	
18	1ooo9	9o9o7	91454	196o3	9+o++	o3216	1o92o	3o1oo
21	1ooo9	8o916	95616	2o9o3	9++++	o3213	1o921	
00 heute	1ooo9	81119	961o6	23oo3	9++++	o2229	111+1	
03	1ooo9	81123	96616	232o2	9++++	o21o2	111+2	
06	1ooo9	81125	97616	234o2	9++++	o12o2	111+2	3o251
09	1ooo9	81128	97o26	24oo2	7742+	o12o6	11123	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	92515	93454	15oo5	9+o++	o522o	12521	
15	1ooo5	923o7	93474	161o5	9++++	o5211	123+1	
18	1ooo5	91611	92474	168o4	9++++	o42o7	116+1	393o2
21	1ooo5	91416	94436	173o5	9+o++	o51o5	114+1	
00 heute	1ooo5	81417	95216	177o5	9++++	o51o4	114++	
03	1ooo5	81112	951o2	173o5	9++++	o57o4	111++	
06	1ooo5	91121	93472	173o5	9++++	o54oo	111++	3o3o2
09	1ooo5	81115	951o2	182o5	8o97+	o52o9	11121	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTwTaTa	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	9o9o4	93436	14oo3	9+o++	o3223	1o42o	
15	1ooo6	9o9o8	92474	158o3	9+o++	o3218	1o9+o	
18	1ooo6	8o913	941o4	171o3	9++++	o3213	1o921	3o3oo
21	1ooo6	8o918	97614	189o2	9++++	o2218	1o922	
00 heute	1ooo6	8o922	976o6	2o3o2	9++++	o2214	1o922	
03	1ooo6	8o923	98682	22oo2	9++++	o1217	1o923	
06	1ooo6	8o931	97686	228o1	9++++	oo1o8	1o924	3o252
09	1ooo6	8o937	97686	22ooo	6752+	5o8o8	1o924	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o621	328o9	8o232	97612	984o3	853++	oo7o2	o55o3	1o258	1545o	
12	1o62o	32812	8o23o	96616	988o5	853++	113o4	o53o5	1525o	15353	
15	1o621	32815	83628	9[illegible]616	968o5	872++	oo72o	o52o5	13659	15252	
18	1o62o	32818	8o118	97216	978o6	853++	oo31o	oooo6	1o145	15252	
21	1o62o	32821	7o412	97o22	991o9	755++	oo213	oo1o6	1o443	1525o	
00 heute	2o619	329oo	2o215	98o26	oo6o6	256oo	oo215	oooo6	1o223	15251	
03	2o62o	328o3	7o415	982o5	o1oo6	755++	oo3o4	oooo5	149+2	1o257	
06	2o62o	328o6	8o71o	976o6	o12o6	864++	oo2o2	oooo5	1o6+2	1o255	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1366o	o18o9	8o825	97858	23951	8[illegible]5++	oo111	o6656	1o847		
12	1366o	o2o12	71o25	97858	24852	795++	o[illegible]2o9	o6655	11o47		
15	1366o	o1915	7o926	97268	24o51	795++	318o8	o6655	1o947		
18	1366o	o2o18	61o28	97158	24o51	695oo	ooooo	o6556	11o[illegible]8		+)797++
21	1366o	o1921	41o29	98o22	2335o	495oo	oo8oo7	o6357			
00 heute	2366o	o2ooo	51o3o	98o21	21[illegible]oo	595oo	oo714	o6[illegible]55	11o48		
03	2[illegible]66o	o2oo3	71128	98o22	2o9o1	795++	3171o	o6154	11148		
06	2366o	o2oo6	71326	98162	2o2oo	7[illegible]5++	317o7	o6355	11252		+)795++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o565	51oo9	8141o	98o32	147o3	3551+	oo612	o52o1	1oo+o	1o854	
12	1o565	51o12	81215	98o22	138o3	3542+	oo8o8	o52oo	11221	1o854	
15	1o565	51o15	8o92o	98o22	113o4	65427	oo725	o51o2	11o24	1o745	
18	1o565	51o18	81o18	98o12	o87o3	5542+	oo725	o5251	11o35		
21	1o565	51o21	81o2o	98o22	o52o3	5542+	oo736	o5251	11o35		
00 heute	2o565	51ooo	81o23	98o22	oo4o3	o55++	oo747	o52o1	11o36		
03	2o565	51oo3	81126	97612	968o3	854++	oo736	o52o1	11148		
06	2o565	51oo6	811o6	97616	927o3	6742+	oo742	o51o2	111[illegible]8		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o584	169o9	8o737	96622	8oo[illegible]8	853++	32762	o52o7	1o737	11956	9o928
12	1o582	16412	81331	95616	73[illegible]o9	3737+	3257o	oooo9	11234	1o749	11655
15	1o581	11615	71331	98o28	7341o	785++	737o8	oo1o8	11336	11448	
18	1o582	16518	81122	98o22	7281o	785++	737o6	oooo7	11159	11368	11o57
21	1o584	17o21	8o717	976o2	728o9	854++	73ooo	o51o8	1o746	11358	11834
00 heute	2o585	174oo	6o51o	978o6	733o8	3847o	733o5	o52o8	1o526	11427	
03	2o588	181o3	4o913	99o28	75oo9	12[illegible]o2	73117	o51o8	1o923	11626	
06	2o59o	186o8	6o91o	98o18	768o9	3653o	71218	o51o7	1o922	11658	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o527	355o9	83243	978o2	995o6	8[illegible]5++	oo219	o52o4	18[illegible]57		
12	1o527	35512	73238	97o18	o16o7	785oo	oo22o	oooo6	18357		
15	1o527	35515	6313o	[illegible]8252	o47o8	5256o	oo331	o52o6	18152		
18	1o527	35518	8322o	98158	o58o8	623o7	oo112	o51o5	18361		
21	1o527	35521	83316	98o12	o81o8	325o7	oo222	o51o4	18361		
00 heute	2o527	355oo	83312	97o22	o73o7	425o3	oo8o7	o54o3	13369		
03	2o527	355o3	629o7	97o22	o76o7	42578	oooo2	o54o2	13368		
06	2o527	355o6	831o8	978o2	o62o7	824++	oo614	o54o5	13358		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o525	2ooo9	53o25	97o16	758o9	[illegible]84o2	oo[illegible]26	o53o6	13138	12265	
12	1o524	19912	72623	98o26	785o9	48532	oo227	o52o6	12747	12265	149+3
15	1o525	19815	72719	98o32	8o2o9	28552	oo117	o53o6	12748	12274	13264
18	1o524	19718	[illegible]2818	97252	827o9	4857+	oo225	o53o7	12747	13258	+)797++
21	1o524	19621	52925	97o16	8521o	4843o	oo225	o53o6	12748	13227	
00 heute	2o525	198oo	32931	97o26	8871o	384oo	61235	o51o4	17741	13258	
03	2o525	198o3	6293o	97o31	9o21o	584o1	61115	o51o4	17742	13258	
06	2o525	199o6	72935	97o21	93o1o	757++	oo328	o51o4	17742	13258	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o44o	41oo9	824o5	98o22	19712	2155+	oooo5	o55o5	1oo+o	13o48	
12	1o44o	41o12	82311	98o22	19912	5857+	oooo3	o57o7	12222	13248	1o466
15	1o44o	41o15	82o19	98516	18o12	874++	oo82o	o571o	11823	18662	
18	1o44o	41o18	82o22	972o6	16514	865++	oo614	o5213	12o26	149+8	
21	1o44o	41o21	82223	98o22	16316	25477	oo7o3	ooo15	12o26	149+6	
00 heute	2o44o	41ooo	12214	98o21	16316	115oo	oo4oo	oo214	12266		
03	2o44o	41oo3	31722	97o2o	13916	2643o	oo724	oo114	11623	149+7	
06	2o44o	41oo6	22129	98o11	11716	264oo	oo822	oo213	12126	149+4	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o45o	159o9	62321	98o12	93312	695oo	51223	o51o9	12333	17351	
12	1o45o	16412	52416	98o28	oo313	39561	oo12o	oooo6	12433	1735o	
15	1o45o	16o15	22512	98o21	oo813	295o2	223o5	oo1o7	12422	12347	
18	1o45o	15818	22417	98o21	o1711	235oo	513o9	o53o7	12422	123+6	+)797++
21	1o45o	15921	22419	98o2o	o2o12	235oo	51oo3	o52o6	12422	12356	
00 heute	2o45o	162oo	12418	98o18	o3o11	195oo	ooo1o	o52o7	12523	12356	
03	2o45o	161o3	32419	98o1o	o2212	395oo	oo6o8	o52o7	12423	12346	
06	2o45o	16oo6	5262o	98o31	o1812	595oo	oo8o4	o52o7	12523	12345	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	1o35o	48oo9	218o7	98o2o	22819	225oo	oo81o	oo15	12122	13445	
12	1o35o	48o12	81818	98o21	22918	225o7	oo3o2	ooo13	11822	13455	
15	1o35o	48o15	81817	98o22	2182o	125o7	oo812	oo311	11824	149+5	
18	1o35o	48o18	8192o	98o22	19819	315o7	oo719	oo213	11826		
21	1o35o	48o21	81924	98o22	18319	3152+	oo715	oo114	11846		
00 heute	2o35o	48ooo	718o8	98o22	18619	525o9	oo3o2	oo115	11848	1223o	
03	2o35o	48oo3	81829	98o22	17619	224o7	oo8o8	oo215	11848		
06	2o35o	48oo6	5183o	98o22	16519	52511	oo712	oo216	11859		

Nachträge u. Berichtigungen

1o582 16412 9o958 91o87 98752 913o7 9oo86

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 30 — Montag, den 30. Januar 1967

Meldungen vom 29.1.1967

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmHm	DVsApp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss	
10633	00306	61928	98268	14102	68500	00229	06053	11937	+++++	W.Herwig	
70633	00309	70934	98032	15301	785++	00212	06254	10948	+++++	W.Herwig	
10628	00712	60928	98012	15301	52563	82400	06254	10947	+++++	W.Herwig	
10628	00318	61030	98012	13801	65500	21506	05953	11047	+++++	W.Herwig	
10635	53006	62914	98707	20157	655++	00210	06361	12921	13031	Poseidon	
10635	53009	63215	98027	19757	65500	00804	06461	13221	13132	Poseidon	
10643	53112	40115	98017	18756	31508	84710	05961	10121	12931	Poseidon	
10644	53418	83417	98029	17356	754++	00709	06161	13421	+++++	Poseidon	
10645	53721	83617	97707	16155	854++	72712	05959	13621	13432	Poseidon	
13706	18809	69903	97268	32054	62400	61208	06557	149+2	+++++	A.Dohrn	
13706	19106	69902	97858	31255	62400	22203	06859	149+1	+++++	A.Dohrn	
13706	18612	72514	98268	32054	52470	61400	06658	12521	149+2	A.Dohrn	
13705	19015	72522	97158	72053	72400	62400	06457	12534	149+1	A.Dohrn	
13706	19018	82524	96868	31552	823++	81705	06255	12535	+++++	A.Dohrn	
10404	48000	71215	98022	21103	8567+	25201	+++++	+++++		Transpacific	
10470	59800	43415	98031	11909	45460	15211	+++++	+++++		Westfalen	
13689	13460	01105	98020	29356	072++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal	
10252	46100	30813	98021	24121	35500	56204	0++17	108+1		Blexen	
10540	33700	83348	97028	98707	852++	44215	0++03	13326		Breitenstein	
13690	13506	01011	99020	32057	+++++	00213	07358	118+2		Dohrnbank	
10388	09606	61609	97031	19215	00934	88728	00112	11523		Holsatia	
10425	16306	82230	97028	99912	8642+	54108	05509	12248		Lobivia	
10660	26009	70412	97028	03804	+++++	00400	053++	104+6		Jupiter	
10464	06906	82030	97032	09213	855++	15720	00307	120+6		Natal	
10639	53109	82408	98022	19058	+++++	+++++	069++	+++++		Seydisfjord	
10588	10909	81207	98022	89108	+++++	24713	051++	11247		Düsseldorf	
10646	34809	80453	97022	10002	+++++	00720	061++	15422		Gelsenkirchen	
13688	13269	11105	99020	32657	+++++	+++++	074++	+++++		Wuppertal	
10379	21309	62827	97021	11615	41392	53216	051c9	12825		Ostertor	
10399	09609	31818	97011	17515	32300	87117	00212	11824		Holsatia	
10590	21069	80730	97022	86509	004++	+++++	+++++	+++++		Saturn	
10477	37109	63424	98022	10608	623++	15703	+++++	+++++		Westfalen	
10336	13309	02211	97020	20118	00900	85108	05014	122+1		Urundi	
10328	13606	02409	98020	19318	00900	85605	00013	12-+1		Urundi	
10642	53709	89902	98022	20056	+++++	00210	061++	+++++		H.Böckler	
10496	11809	52252	98022	87012	574++	63715	00207	17262		M.Leonhardt	
10590	32011	83644	96808	94805	+++++	24211	0564+	+++++		Berlin	
10658	26711	80418	97022	05204	+++++	+++++	053++	+++++		Alemannia	
10646	53812	83407	97022	19855	+++++	+++++	061++	+++++		E.Ollenhauer	
10619	41012	43627	98011	14103	+++++	00704	057++	1364+		Thumfisch	
10590	36312	73624	98022	03804	+++++	+++++	052++	+++++		H.Kern	
10657	27012	80518	98022	05205	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld	
10635	53012	73509	98022	18152	+++++	++++++	055++	+++++		Tautonia	
10589	35912	83340	97022	03005	+++++	+++++	054++	+++++		Saarbrücken	
10585	25512	13511	98000	90008	+++++	654++	051++	+++++		Augsburg	
10416	26212	63224	97812	12812	66300	14208	05406	13154		Ginnheim	
10564	02412	91811	93454	11508	9++++	764++	+++++	+++++		Transatlantic	
10602	29711	83621	98022	96205	+++++	+++++	050++	13622		Würzburg	
10410	09612	81824	97032	16315	78324	88713	00212	11845		Holsatia	
10736	21612	43027	97021	14814	31332	53232	05308	13025		Ostertor	
10480	16512	62237	97258	92512	514++	64220	05105	12235		Wesermünde	
13689	13412	11602	99020	33555	+++++	+++++	070++	+++++		Wuppertal	
10410	44812	62211	98022	20017	48301	25201	+++++	+++++		Transpacific	
10594	20012	80537	97022	81308	004++	+++++	+++++	+++++		Saturn	
10479	36212	83324	98022	13009	62364	15224	+++++	+++++		Westfalen	
10588	09512	81248	97022	88108	+++++	23710	051++	11248		Düsseldorf	
10595	22613	80318	98042	98709	+++++	+++++	052++	+++++		H.Meins	
10498	12112	12337	98011	92211	12500	63252	05106	12366		M.Leonhardt	
13659	85612	60505	98022	10226	13541	66000	+++++	+++++		Darmstadt	
10431	16612	42415	98258	00411	2543+	53232	05907	12447		Lobivia	
10515	34412	83148	97102	02808	852++	54234	0++05	13138		Breitenstein	
10343	13012	02313	98020	19218	00900	85709	00115	123+2		Urundi	
13690	13715	19902	99020	33957	+++++	+++++	074++	+++++		Wuppertal	
10422	09515	81827	97038	12015	852++	88743	00212	11846		Holsatia	
10499	12715	22337	98021	92012	22500	63702	00105	12362		M.Leonhardt	
10371	22015	83427	98011	14414	31340	53704	05308	149+5		Ostertor	
10569	01015	91913	93454	08807	9++++	76727	+++++	+++++		Transatlantic	
10590	35215	53624	98022	01505	+++++	+++++	052++	+++++		H.Kern	
10661	31817	83624	98032	00205	+++++	+++++	050++	13623		Würzburg	
10411	44215	62418	98022	19518	48301	25705	+++++	+++++		Transpacific	
10593	18018	80830	98022	75091	004++	+++++	+++++	+++++		Saturn	
10590	34018	63424	98032	11005	+++++	+++++	052++	+++++		H.Kern	
10656	26618	80513	97022	05306	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld	
10478	18318	52437	98022	93512	524++	64210	05006	12425		Wesermünde	
10369	22418	33124	98020	15815	31300	53214	00106	13126		Ostertor	
13689	13418	19902	98020	34656	+++++	+++++	071++	+++++		Wuppertal	
10432	09318	82421	93818	09011	852++	88730	05511	12445		Holsatia	
10474	35118	63144	98022	12410	4843+	15701	+++++	+++++		Westafalen	
10589	33218	73418	97022	00006	+++++	+++++	055++	+++++		Saarbrücken	
10356	28918	63118	98168	21317	623++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
10512	34918	83133	97022	08408	872++	55356	0++03	13125		Breitenstein	
10591	25218	83621	98548	98808	+++++	+++++	052++	+++++		H.Meins	
10423	17418	32609	98258	04012	335++	54210	05706	12621		Lobivia	
10652	11018	81133	98022	11001	+++++	+++++	059++	+++++		Braunschweig	
10474	00318	01218	96436	05808	9++++	76730	+++++	+++++		Transatlantic	
10499	13218	62133	98808	92511	69500	63305	05107	121+9		M.Leonhardt	
10415	43118	72218	98022	18317	68301	25712	+++++	+++++		Transpacific	
13689	13481	12005	98020	04956	+++++	+++++	071++	+++++		Wuppertal	
13690	13521	11909	99020	35355	+++++	00205	070++	119+1		Dohrnbank	
10366	23021	33224	98021	18115	9++++	53223	06308	1324+		Ostertor	
10588	06221	81136	98022	92608	+++++	25229	000++	11144		Düsseldorf	
10580	01521	91218	93434	03009	9++++	76728	+++++	+++++		Transatlantic	
10476	19121	62630	97258	94509	69+++	64210	05504	1264+		Wesermünde	
10600	33281	83627	98022	03305	0 0++	13623	+++++	+++++		Würzburg	
10476	34021	83024	98022	13010	853++	15206	+++++	+++++		Westfalen	
10590	29321	30213	98022	96007	+++++	24400	054++	+++++		Cuxhaven	
10425	24221	23127	97151	12211	26400	14202	05607	13156		Ginnheim	
10417	42321	92215	98022	19917	9++++	25216	+++++	+++++		Transpacific	
10637	52822	83313	98022	14054	+++++	00718	057++	+++++		H.Böckler	

Ambassador BAY IWXY — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03012	91613	93434	12305	9++++	00214	051++	11622
13575	03015	91624	93474	12305	9++++	00400	051++	11634
13575	03018	91433	94454	12102	9++++	00702	057++	11455
13575	03021	91437	93455	12302	9++++	00202	057++	11467
23575	03000	91437	92636	11802	9++++	00805	057++	11468
23575	03006	81641	96808	07903	8++++	00716	055++	11668

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäß. Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

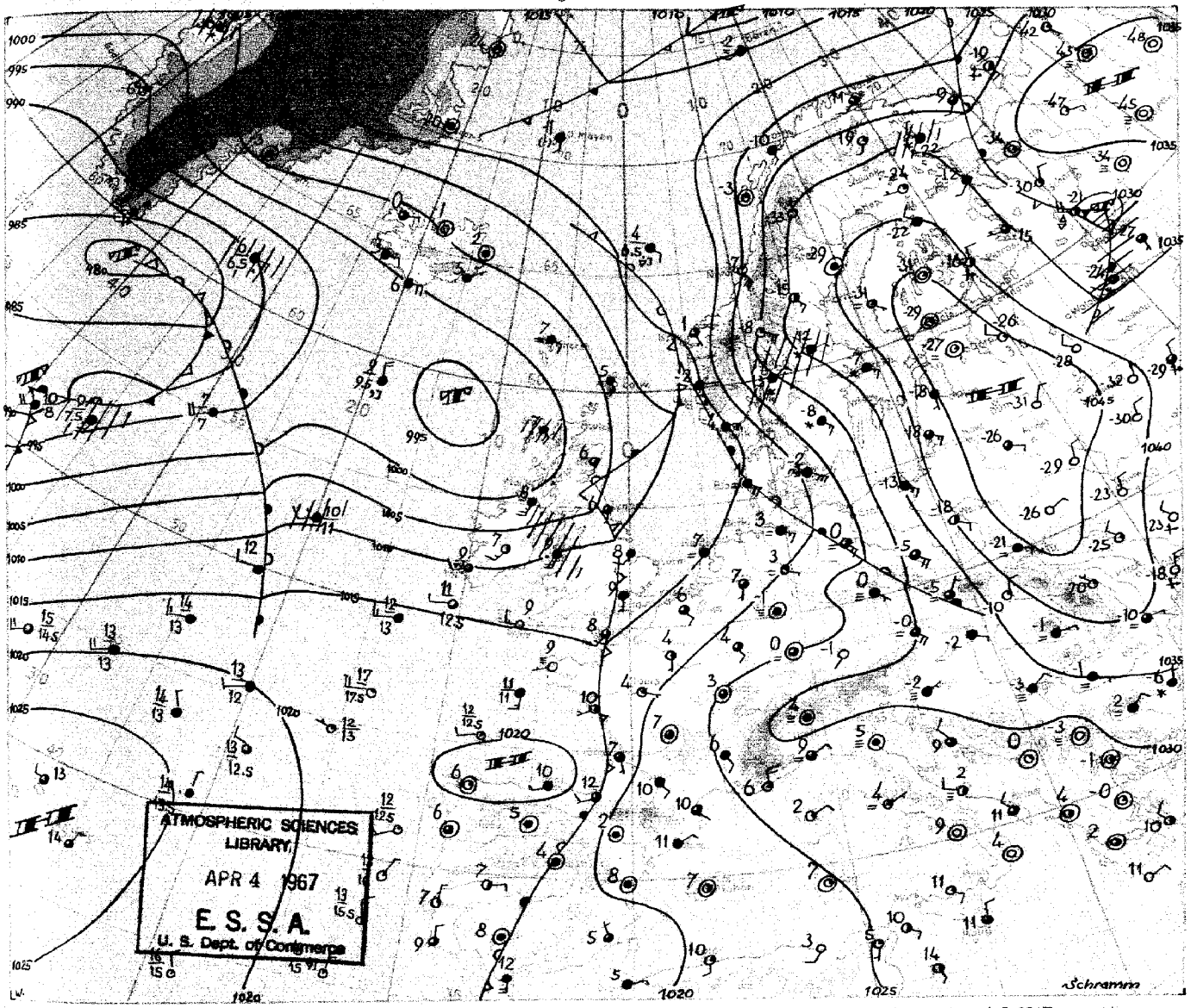
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

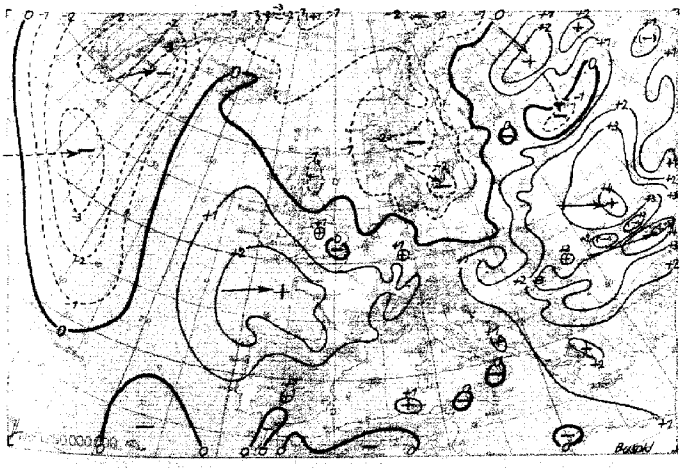
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 8820

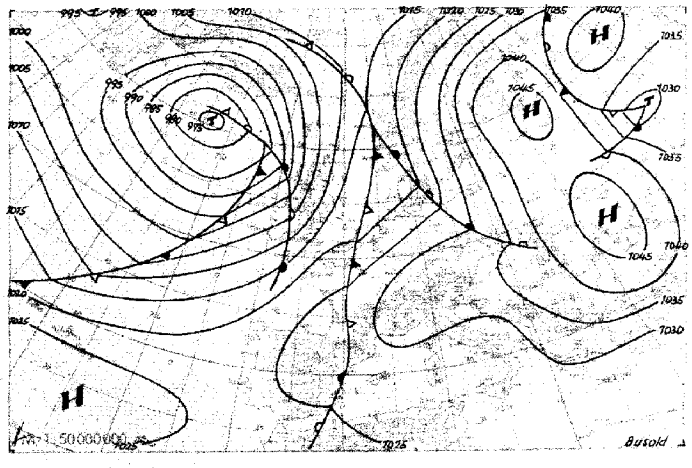
Jahrgang 92 | Dienstag, den 31. Januar 1967 | Nummer 31

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr — Vorhersage Mittwoch den 1. 2. 1967 6 Uhr

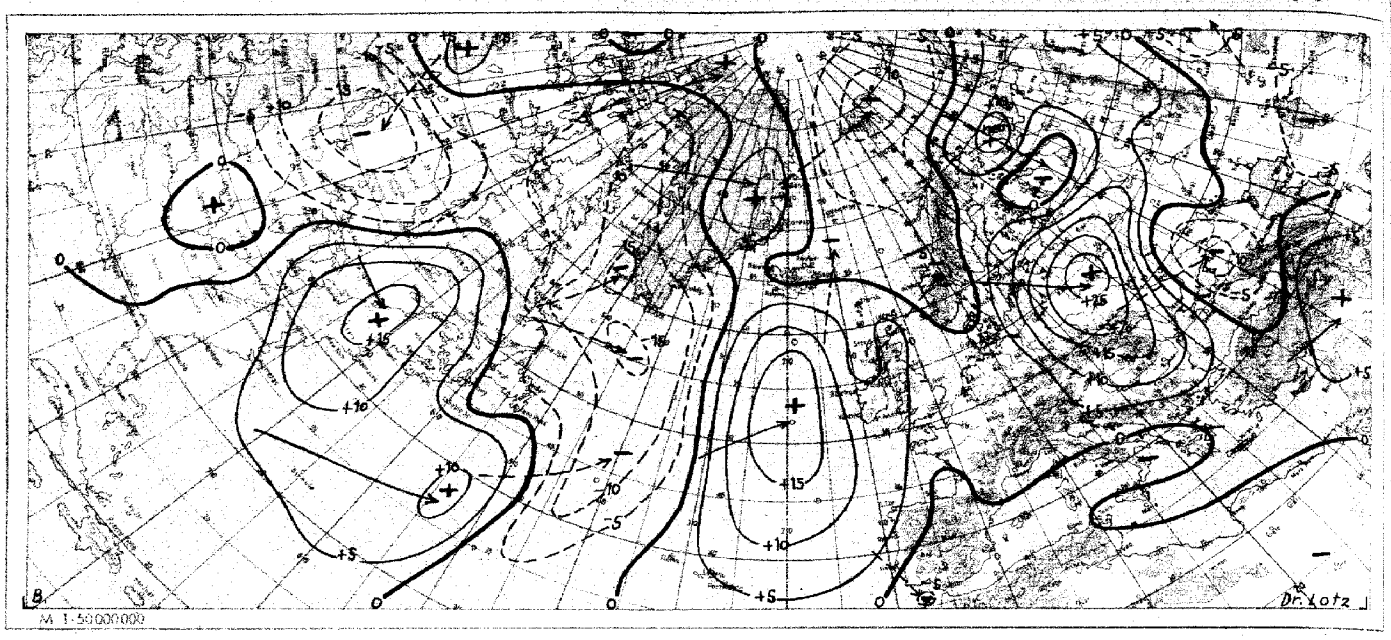




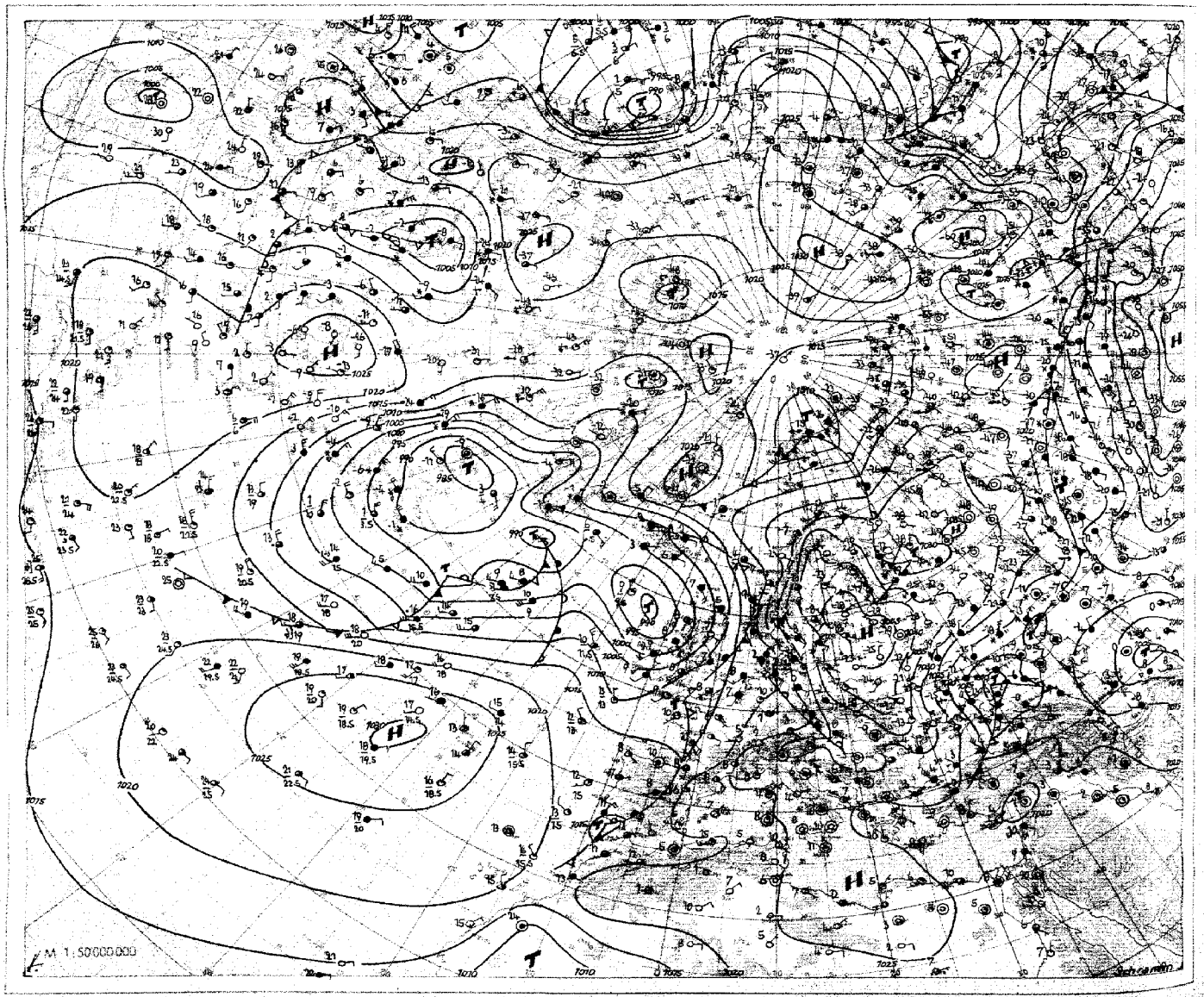
Angaben in Weltzeit (mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

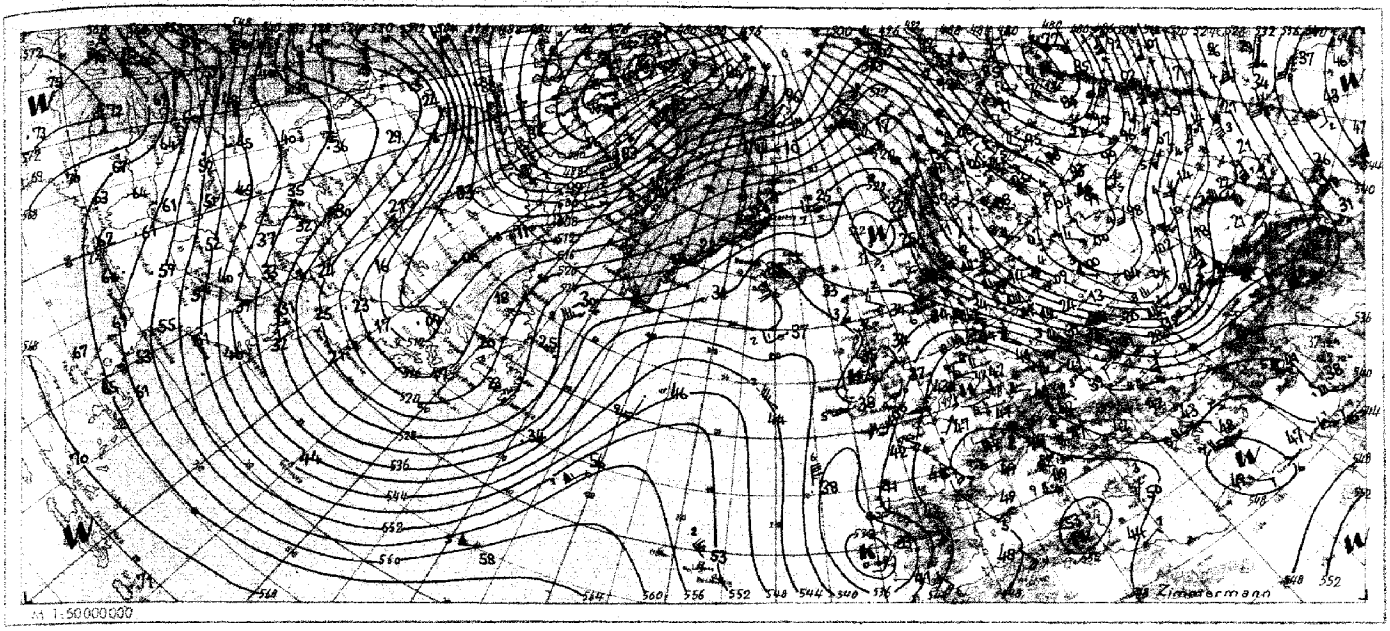
Dienstag ,



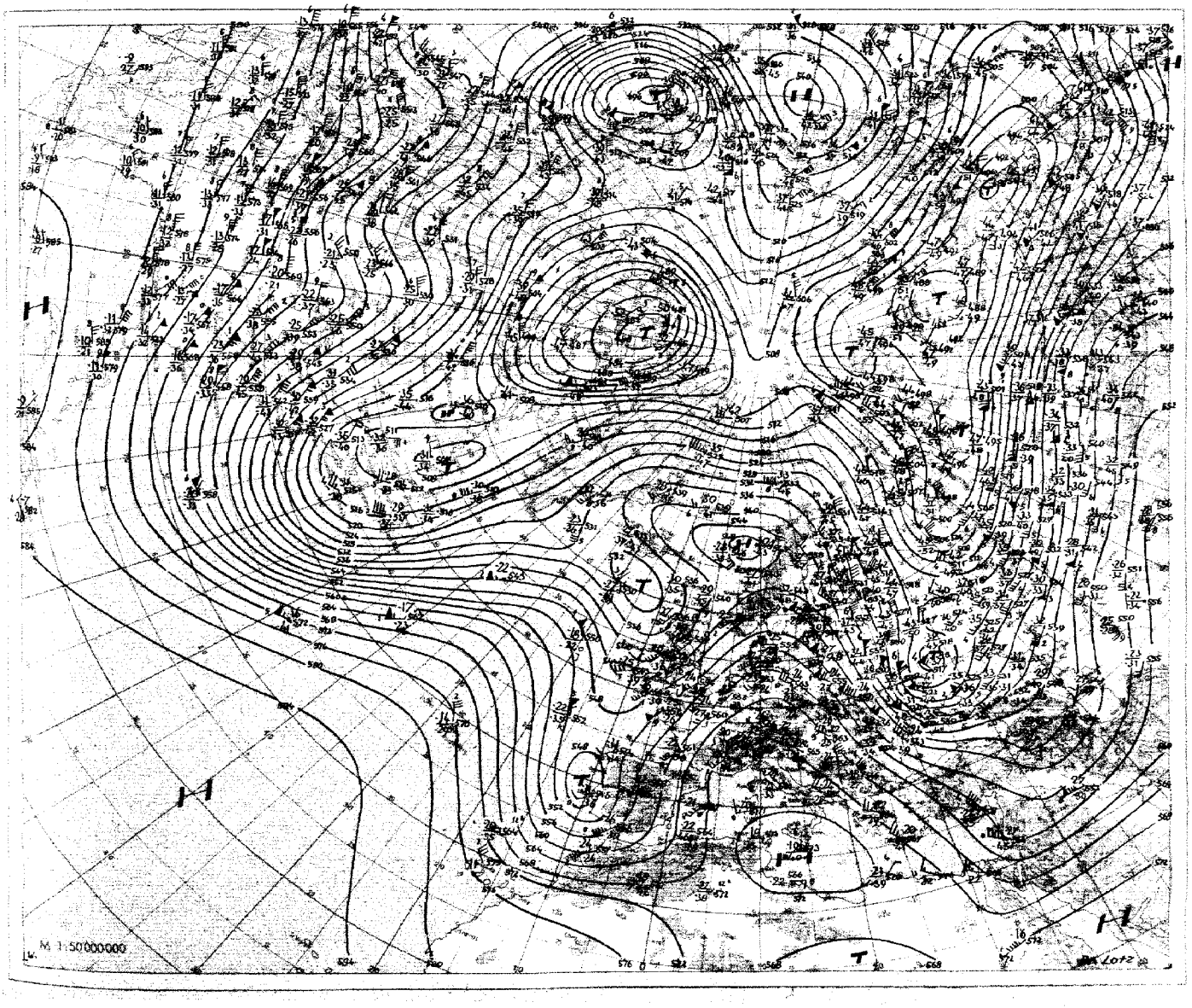
Wetterlage heute 0 Uhr



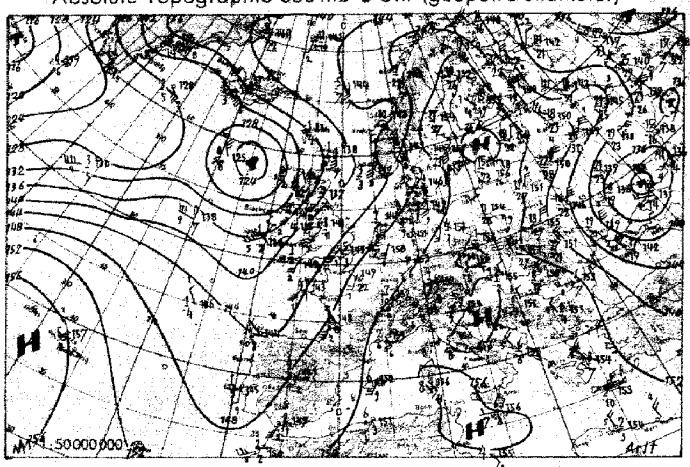
31. Januar 1967 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



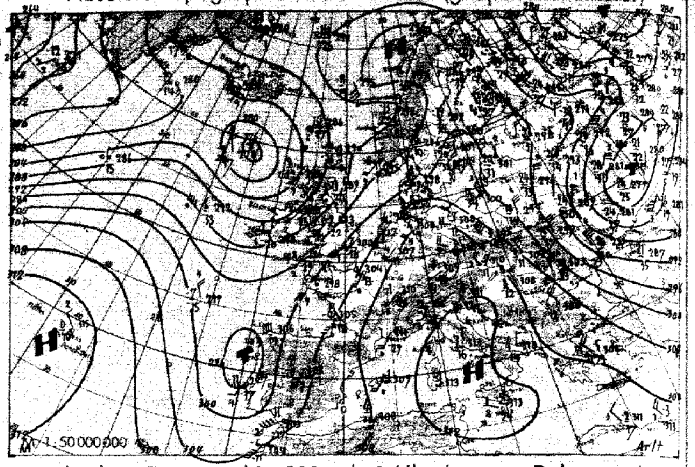
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



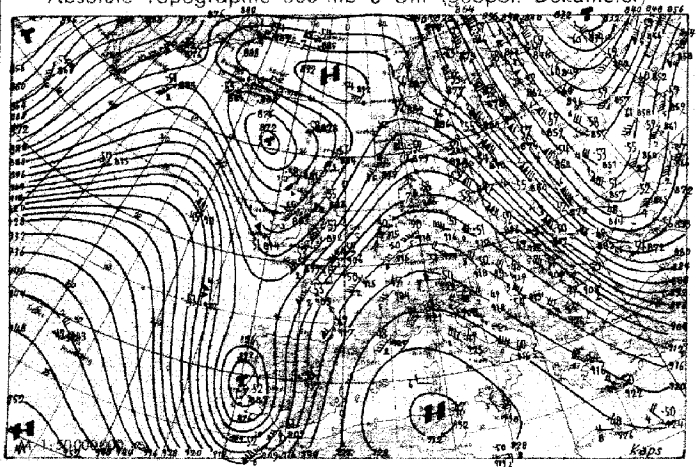
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



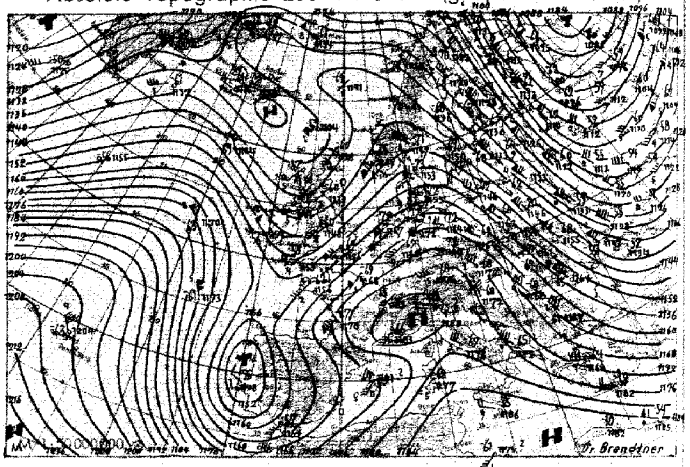
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



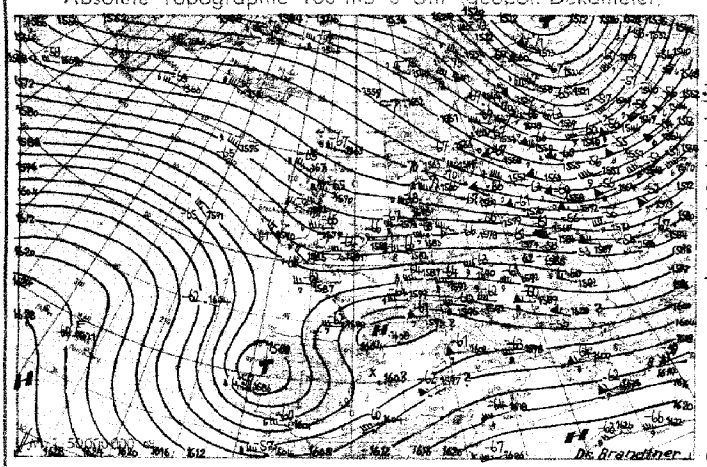
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



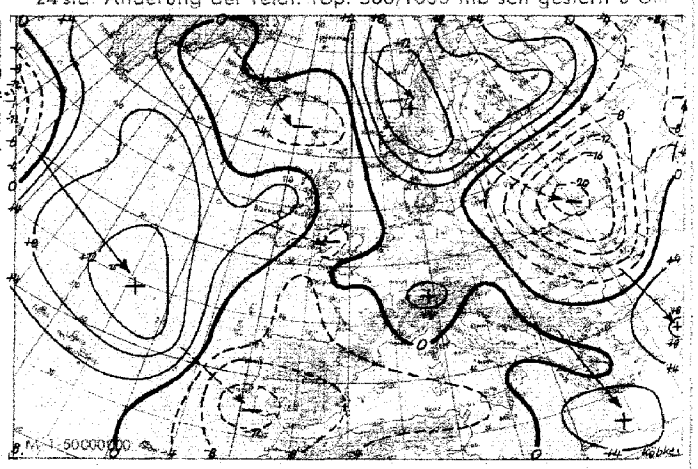
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Dienstag, den 31. Januar 1967

Die meridionale Strömungsverteilung wurde über dem ostamerikanisch-atlantischen Raum durch die ausgedehnte, mit ihrem Kern über Labrador liegende Zyklone gestützt. Auf ihrer Rückseite trat die kontinentale Kaltluft in subtropischen Breiten mit Temperaturen unter dem Gefrierpunkt bei teilweise starkem Wind auf den Atlantik und drang mit der Kaltfront bis über das Wetterschiff D (44N/41W) hinaus nach Osten vor. Mit ihr verlagerte sich auch der Höhentrog in östlicher Richtung, und mit der vorlaufenden Warmluftadvektion zog der breite Höhenhochkeil in den östlichen Sektor des Nordatlantik. Beide Höhendruckgebilde erfuhren keine wesentliche Intensitätsänderung, jedoch engte der von Westen sich nähernde Keil den vor der westeuropäischen Küste liegenden Höhentrog stark ein. Die in dessen Westflanke vorstoßende Warmluft schwächte ihn in seinem Nordteil ganz erheblich ab, während sich im Süden eine geschlossene zyklonale Zirkulation in der Höhe durchsetzte.

Die vordere Begrenzung der höhenkalten Luft wird über Westeuropa durch die nur langsam nach Osten vorangekommene maskierte Kaltfront gebildet, an der sich nach Nordosten driftende Wellen ausbildeten. Infolge des überlagerten großräumigen Druckanstiegs - der auch die ostatlantische Zyklone während der vergangenen 24 Stunden um mehr als 20 mb auffüllte - blieb ihre Wetterwirksamkeit nur gering, mit Ausnahme der Iberischen Halbinsel und der Nordwestküste von Marokko. Hier machte sich die Ankunft des Kaltluftropfens bemerkbar.

Für das Wetter in Mitteleuropa war das Verhalten der nordosteuropäischen Hochzelle bestimmend. Sie verlagerte sich von Skandinavien verhältnismäßig rasch in südsüdöstlicher Richtung nach Ostpolen. Die über Deutschland etwa mit dem Elbverlauf zusammenfallende Massengrenze zwischen der aus dem kontinentalen Hoch ausfließenden Kaltluft und der verhältnismäßig milden südwestlichen Strömung an der Vorderseite des westeuropäischen Troges konnte daher über der Nordsee noch geringfügig nach Nordosten vorankommen, während sie im südlichen Abschnitt durch den andrängenden hohen Druck etwas nach Südwesten verschoben wurde. Entsprechend dem Verlauf der Luftmassengrenze trat auch in der Temperaturverteilung über Deutschland eine deutliche Zweiteilung ein: Östlich der Elbe lagen die Höchsttemperaturen meist unter 5 Grad; an der mecklenburgischen Ostseeküste stieg das Quecksilber gebietsweise nicht über den Gefrierpunkt. Im übrigen Deutschland hingegen wurden in der schwachen südwestlichen Strömung bei teilweise heiterem Wetter + 10 Grad verbreitet erreicht oder überschritten und in Stuttgart sogar 15 Grad gemessen.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Busold

Das osteuropäische Hoch verlagert seinen Schwerpunkt südostwärts. An seiner Westflanke gewinnen die Ausläufer des atlantischen zyklonalen Systems, von denen sich die erste, heute über Frankreich liegende Kaltfront im Südteil weitgehend auflöst, über dem nördlichen Mitteleuropa ostwärts an Raum. Dabei wird die über Nordostdeutschland vorhandene Kaltluft nach Osten zurückgedrängt.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Dienstag, den 31. Januar 1967 — Nr. 31

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ app	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ app	18–00 $f_s f_s - f_g f_g$	00–00 $f_s f_s - f_g f_g$	18–00 RR --
Helgoland	4	015													
List	27	020						81318	10102	16702	852--	02712		26	
Husum	3	029						81411	40102	18003	753--	02606			
Schleswig	44	035	81310	50102	19701	862--	01508	81510	57102	19002	852--	01807			700--
Falshöft	4	043	81430	58102	21101	9----	00708	81520	59102	20001	9----	00711			700--
Kiel	7	045						81213	5821-	19202	853--	01606			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81310	50102	17606	8097-	04304	81310	56102	17505	1537-	04801			
Cuxhaven	5	131													700--
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81414	50102	20403	762--	02400	81517	50102	19303	753--	02711			700--
Lübeck	13	156						81210	4010-	20401	852--	50612		30	
Emden-Wolthusen	0	202	51605	56102	16206	50970	05304	31704	60011	16205	30970	03400			
Emden-Hafen	6	203													700--
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	61308	27102	18405	6093-	04305	81309	25102	18005	30937	04704			
Soltau	77	235													700--
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	80702	50102	18305	00907	03208	71506	58022	17907	01902	03804			
Osnabrück	95	317													700--
Gütersloh	72	320	71106	50042	18707	10932	03205	71307	48042	18406	53932	02603			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	11008	25101	19804	10940	04303	61010	28101	19403	01902	03704			
Braunschweig-Völkenrode	82	348													700--
Berlin-Dahlem	51	381	81216	60022	25500	853--	51806	81313	60022	25000	853--	51805	30	27	700--
Berlin-Tempelhof	50	384	81214	58102	25800	863--	52803	81213	58102	24700	863--	52711	28	26	700--
Düsseldorf	41	400	31609	80021	18509	10942	02209	61609	70032	18508	6093-	03400			
Bocholt	25	406													700--
Essen	154	410	31912	75021	17810	00902	01307	71909	75031	17909	35732	01400			
Kahler Asten □	835	427	62013	70032	49005	30946	51400	62117	70032	47903	53942	03809			700--
Kassel	158	438	21402	40102	20704	20940	03201	81302	40101	20503	10947	02702	25	20–28	700--
Göttingen	150	444													700--
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	61906	70022	17610	6093-	04107	32039	70012	18010	30930	04204			
Nürburg	626	510													700--
Köln	91	513	51210	65032	18708	35702	02206	41438	60011	18406	25732	03804			
Koblenz	96	515													700--
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532													
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						72212	91021	50305	65801	53400			
Trier-Petrisberg	265	609	12603	56100	20105	10940	03307	22705	58020	20505	03901	02203			
Deuselbach	479	615						31613	52021	20206	03901	02206			700--
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	31812	66020	50207	30940	51202	62414	66031	49806	33941	51400			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	40502	58101	21501	40930	50004	60000	24101	21800	6093-	00203			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	53004	03424	23651	56100	51204	83203	04424	23851	852--	51201			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	91810	00454	24002	9----	02400								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12208	62020	20109	10940	01204	32105	55030	21006	03905	02304			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729		4											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	32902	58100	21905	00902	02305	41001	59100	22601	01902	00500			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						62903	59102	23801	03901	00203			
Nürnberg	318	763	00902	62020	23550	00900	51303	30902	50100	23951	33940	52203			700--
Regensburg	376	776	23201	20100	24500	00902	00000	90000	01470	24350	9----	51602			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						41609	75020	53004	03901	54802			
Freiburg	252	803	00000	60020	21703	00900	01207	40000	60030	22402	03908	00205			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	11201	50100	22802	00901	01305	02201	15100	23300	03900	51400			700--
München-Riem	528	866	10903	30110	23501	00901	51400	01602	50020	23851	01900	53901			700--
Mühldorf	401	875													
Passau	409	893	00902	62021	24601	00900	00400	40000	62030	24601	03901	50801			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	03602	30100	23500	00900	51105	03602	25100	24150	03900	51104			700--
Kempten-Lenzried	705	946	01205	86020	24400	00900	52301	01205	89020	25051	01900	52203			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	12214	89020	07253	00901	60702	12415	89020	07253	03901	61400			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						13205	89020	51708	03901	52202			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						11904	89020	52207	03901	59802			
Berchtesgaden	542	997													

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

Dienstag, den 31. Januar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00–06 $f_xf_x - f_gf_g$	06–09 $f_xf_x - f_gf_g$	18–06 $7RRT_nT_x$ 12	$T_mT_nT_mT_gT_g$	RR ww 24	Esss's'
Helgoland	4	015	81915	18102	16005	00907	03500	71913	20102	15805	50978	03702			70004	04904	00000	1
List	27	020	81518	15102	16402	40977	02503	61515	12102	16003	25231	02804	20–26		70001	01701	91000	1
Husum	3	029	71509	57102	17703	7097-	02503	61606	30102	17304	50932	03704			70002	02402	97000	1
Schleswig	44	035	81409	56102	17603	862--	01513	81611	22102	17803	5627-	02302			70001	01501	92000	1
Falshöft	4	043	81522	50102	19002	9----	01710	91514	09472	18702	9----	02703			70001	---01	00---	
Kiel	7	045	81711	58026	18503	863--	01807	81911	35102	18803	752--	01303			79701	01801	92000	1
Norderney	13	113	51813	4010-	15506	15631	04000	71814	45102	15706	15771	04302			70006	07005	00000	1
Bremerhaven	7	129	81409	56102	17505	7093-	04500	71405	20102	17206	35531	03803			70005	07004	00000	1
Cuxhaven	5	131	81608	56102	17205	8093-	03803								70004	04604	00000	1
Kaltenkirchen	30	145	81711	5010-	18603	863--	02603	61708	25102	18403	35330	02601			70002	02702	00000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81513	45102	19303	762--	03400	71514	23102	18903	753--	03804			70002	03302	97000	0
Lübeck	13	156	81312	5610-	20002	862--	01704	81511	30102	19602	852--	01704	30	26	70001	01801	91000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	71806	58031	16406	7097-	04002	71908	40102	16506	6573-	04201			70005	06904	00000	1
Cloppenburg	43	216						61607	54030	17606	25732	03400			70005	07203	00004	1
Bremen	3	224	61306	35102	18104	10932	03301	31506	25101	18103	20981	03400			70004	06803	00000	1
Soltau	77	235	61405	2510-	19703	00902	03702	51405	11282	19503	00901	02702			70003	05803	00000	1
Lüchow	35	253	81212	5610-	20202	4563-	01712	81412	40102	20702	6573-	02205			70002	02902	00000	1
Lingen	21	305	31806	60011	17506	30930	02303	61905	56101	17506	45741	03400			70006	07904	00000	1
Münster	64	313	71805	58032	18407	45602	02305	72003	50102	18706	10942	03304			70004	08502	00004	1
Osnabrück	95	317	31906	65020	18708	15640	02104	51905	64021	18607	30941	03701			70006	07101	00007	1
Gütersloh	72	320	71104	37042	18906	30982	02305	71208	56052	19106	30932	03202			70005	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	51503	6002-	19006	35702	02306	51605	55022	19107	00902	02201			70006	08205	00000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	11107	18101	19503	10940	03201	41005	20101	19503	15701	02400			70002	06301	00000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	61406	3510-	20003	00902	02707	51604	25101	20303	15731	02303			70002	05801	00000	1
Berlin-Dahlem	51	381	81312	50102	24100	863--	51609	21311	46101	23300	15402	52508	27		70000	01450	97000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	71313	46102	24200	56408	52805	61312	48102	23400	15431	52508	26		70050	01251	97---	0
Düsseldorf	41	400	51611	60022	18708	20932	03202	61610	57022	19207	10942	03004			70007	09305	00---	0
Bocholt	25	406	71507	4005-	18007	00902	04108	71508	25052	18607	15742	03206			70007	09205	00000	1
Essen	154	410	52011	75021	18408	25602	02304	72011	50032	18707	10946	04003			70008	10206	00002	1
Kahler Asten □	835	427	42514	70012	48503	30942	01307	72113	70012	48402	10942	00202	20–28		70002	04700	00005	74100
Kassel	158	438	81202	40102	20804	8091-	02103	82003	56102	21504	10947	02207			70003	05901	00000	1
Göttingen	150	444	71608	5710-	20603	10932	01400	71505	65022	21005	10942	03205			70002	07052	00000	1
Braunlage	607	452	62606	7002-	20805	20932	53702	62606	70022	20805	20942	52400			70003	04651	00007	92000
Aachen	202	501	72010	70031	18308	20932	03101	72012	70022	19508	00902	03212			70008	11506	00004	1
Nürburg	626	510	02017	56100	20803	00900	02400	52017	59031	21503	00908	02305			70003	07501	00---	0
Köln	91	513	61206	62021	18804	30972	02004	61308	60022	19505	30942	03207			70004	06801	00000	0
Koblenz	96	515	02002	20100	20604	00900	02207	80000	25101	21304	10947	02207			70003	074--	00021	0
Marienberg	547	526	51909	60021	20503	00901	01201	71812	56102	21102	30948	00205			70003	05900	00006	1
Gießen	186	532	90000	00454	21852	9----	52303	31805	08444	22003	30930	02207			70052	02152	00000	1
Bad Hersfeld	212	542	70000	05444	22400	7097-	50400	72702	08424	22850	45248	51104			70000	03851	00022	1
Wasserkuppe □	921	544	72421	80021	50305	757-1	54000	72119	90032	50104	40972	52400	21–28	21–31	70003	05202	00038	61300
Trier-Petrisberg	265	609	72302	57100	21404	7097-	02208	72504	57402	22404	20948	02109			70004	05000	00024	1
Deuselbach	479	615	51812	60031	20705	00906	02203	72505	57102	21804	00936	02208			70005	08003	00010	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	22216	58031	49504	10942	51202	72015	56101	49402	10948	01303			70003	06102	00010	19100
Frankfurt-Flugh.	112	637	90000	00454	22951	9----	51210	92303	01454	23401	9----	01206			70051	06454	00005	0
Darmstadt	133	639	21805	20100	22003	10931	03211	61808	08424	23002	20942	02208			70002	06351	00065	1
Würzburg	259	655	63002	04444	24351	66200	51205	90000	00474	24951	9----	51205			70051	01153	00002	3
Bad Kissingen	216	658	63401	57102	24300	656--	50102	93401	01474	25050	9----	51205			70000	03751	00012	1
Coburg	337	671	70000	50102	24102	756--	01104	50000	50102	24203	35741	01101			70002	04951	00041	1
Bamberg	239	675	43203	56100	24752	45600	53207	63402	35101	25051	50975	52204			70052	01853	00032	3
Hof	567	685	91814	00454	25400	9----	00307	91815	04434	25000	9----	00804			70000	03451	00043	1
Weiden	438	688	60603	59021	24901	10942	50108	70902	56101	26301	753--	00313			70050	03854	00052	3
Berus	363	704	72010	5803-	21304	00906	03203	72011	50102	22105	00908	03208			70004	07103	00053	0
Schaumberg-Tholey	569	706	62316	6000-	22404	10946	02208	82318	58102	23203	20947	03206			70004			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	51711	60031	21705	30915	02206	71808	62032	22905	10946	02212			70005	08051	00038	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	4010-	22700	00907	51012	81303	20102	23501	20917	50308			70000	05452	00031	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82515	70022	20009	10947	53310	82518	30022	21307	20917	50108		20–26	70007	08504	00039	1
Karlsruhe	114	727	21402	40100	23151	00901	51209	51802	14101	23802	10932	01208			70051	04454	00051	3
Mannheim	97	729	22302	18104	23200	00901	00211	52002	24101	23802	00902	02207			70000	05053	00046	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	60000	58101	23700	00906	51209	70000	30402	24301	20938	00207			70000	06052	00---	1
Öhringen	276	742	00000	50100	23501	00900	00212	70603	30100	24101	00908	01107			70001	06551	00062	1
Ansbach	413	755	00000	50100	24851	00900	52106	70903	10201	25050	40942	51204			70051	07053	00056	3
Weißenburg/Bay.	422	761	42702	50101	25051	00901	51208	52301	56101	25050	10941	51201			70051	06153	00062	3
Nürnberg	318	763	40905	30101	24401	40940	01208	71105	30104	24701	25231	01304			70052	05635	00056	3
Regensburg	376	776	13002	25104	24951	00901	51304	91202	02474	26700	9----	51220			70051	03053	00047	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	21410	82020	53205	00901	54400	31605	99030	53807	00901	55305			70002	04300	00075	96900
Freiburg	252	803	40302	60021	23601	00906	50209	60801	59031	24403	00906	01211			70001	06052	00080	1
Freudenstadt □	797	815	62501	75031	51406	00906	53310	72901	80022	52808	30948	54209			70004	07351	00080	59100
Klippeneck □	973	818	40000	86020	51304	00902	52107	80000	89021	52705	10937	51212			70003	08452	00086	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	32203	56020	22107	00902	01203	72804	58032	23605	30916	50208			70002	08101	00074	59100
Ulm	522	838	92004	00450	25152	9----	52309	91804	00454	25652	9----	52204			70052	04353	00070	3
Augsburg	477	852	92602	03430	24651	9----	51309	92701	06434	25651	9----	51209			70051	05052	00072	3
München-Riem	528	866	02102	60020	25251	00900	53213	61802	50100	25502	00808	51209			70051	04854	00056	3
Mühldorf	401	875	00000	18400	24352	00900	52305	71005	30284	25501	65401	51117			70052	03655	00064	3
Passau	409	893	40000	12100	25750	00901	50309	81603	30101	26401	854--	01209			70050	04753	00055	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	73106	89032	52807	20978	61108	72317	89022	53306	20918	62105			70007	08456	00084	76500
Konstanz	399	929	92802	01471	25300	9----	00214	93102	00454	26751	9----	51212			70051	02853	00043	3
Friedrichshafen	401	934	43502	20100	25451	00901	51312	90000	00470	26450	9----	50111			70051	03054	00074	3
Kempten-Lenzried	705	946	21205	89030	25700	00901	53209	71405	89022	26101	10946	52208			70052	04054	00077	59100
Oberstdorf □	810	948	01801	89020	49853	00900	54308	81803	89031	51051	00907	53111			70053	02058	00070	03800
Zugspitze ■	2960	961	12621	89020	07152	00901	61601	72717	89021	07753	10848	57104			70053	532--	00085	97600
Hohenpeißenberg □	977	962	12607	89020	52105	10941	53210	72306	89022	53107	30942	54207			70005	09551	00084	72500
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11302	84020	23903	00901	53305	71701	84031	25104	10948	52113			70002	06151	00074	72600
Wendelstein □	1833	980	11904	89020	52307	00901	60301	62306	89031	53207	10946	61209			70005	05900	00064	97400
Berchtesgaden	542	997	00000	86020	26053	00900	54101	32001	88030	27753	00905	54316			70053	01956	00059	61900

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

Dienstag, den 31. Januar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$spp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$spp	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	72010	20102	16006	70978	04002	82009	19102	14906	7097-	04811			700--			
List	27	020	81716	12102	16004	60977	03400	81815	15102	14904	8092-	03812			700--			
Husum	3	029	71808	40102	17206	6561-	05801	81807	45102	16207	756--	05710			700--			
Schleswig	44	035	81708	25102	17205	4557-	04806	81707	23102	16306	6562-	04709			700--			
Falshöft	4	043	81810	30104	18504	00907	04702	81510	20102	17004	864--	03715			700--			
Kiel	7	045	81811	35102	17904	6562-	03809	81805	25102	17305	854--	03606			700--			
Norderney	13	113	81814	45102	15907	8097-	05002	81812	45102	15007	30917	06509			700--			
Bremerhaven	7	129	81610	46102	17208	3577-	04400	81609	42102	16409	3577-	06808			700--			
Cuxhaven	5	131	82010	35102	17407	5567-	05202								700--			
Kaltenkirchen	30	145	72209	20102	18405	7093-	04400	81909	30102	17206	755--	04813			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71509	30102	18605	30941	03703	81609	24102	17107	2577-	05715			700--			
Lübeck	13	156	71609	35102	19604	763--	02500	81607	40102	17805	3562-	03818	26		700--			
Emden-Wolthusen	0	202						72007	56102	15909	50972	06806						
Emden-Hafen	6	203	71907	40102	16507	4567-	05400											
Cloppenburg	43	216						82005	59022	17010	8097-	06707						
Bremen	3	224	71907	57021	18109	20932	06400	81807	57022	16910	25737	06612			700--			
Soltau	77	235	61402	20054	19107	25731	04802	81604	56032	18210	50937	04709			700--			
Lüchow	35	253	61404	25102	19706	30931	03709	81405	28102	18406	50937	04713			700--			
Lingen	21	305	72008	57021	17710	40936	05103	82008	58022	17010	8097-	03607			700--			
Münster	64	313	72107	45052	18710	15732	04000	82405	56022	18111	25747	05605			700--			
Osnabrück	95	317	71908	66032	18411	50945	04702	82005	55022	17910	757--	05706			700--			
Gütersloh	72	320	76808	58042	18711	30932	05804	71804	59042	18310	45732	05704						
Bad Salzuflen	98	325	71705	65022	19309	10942	04203	82004	62032	18611	60912	04705			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71807	57021	19209	15831	04802	81705	57032	18210	50937	05710			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72203	57021	19609	15731	03804	72407	58021	19110	20932	03505			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	71410	45101	22303	7097-	00809	81304	48051	21106	10977	03811			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81310	50052	22403	65737	51809	81307	48052	21206	60977	02612			700--			
Düsseldorf	41	400	61612	57032	19511	25742	04004	71909	57022	19511	15738	04400			700--			
Bocholt	25	406	71510	50052	18510	55632	05000	71808	50022	18311	30932	05702			700--			
Essen	154	410	62012	58032	18910	11672	04304	72011	58022	18810	15736	04501			700--			
Kahler Asten □	835	427	72412	65022	49103	10942	01204	72314	58032	48704	50972	02806	26		700--			
Kassel	158	438	72009	58012	20909	00908	03803	82010	60022	20008	10947	04709			700--			
Göttingen	150	444	72008	70012	20610	10942	04000	72410	75032	19710	20932	04709			700--			
Braunlage	607	452	72408	70022	20606	30948	53400	72507	80022	19506	15848	52812		25	700--			
Aachen	202	501	72010	65022	19412	50932	03003	82112	65022	18911	40977	03705			700--			
Nürburg	626	510	62013	62022	21905	00908	02208	72015	68022	21006	7097-	02605			700--			
Köln	91	513	61508	60022	20110	11841	03107	81708	55022	19711	50972	04704			700--			
Koblenz	96	515	60000	35051	21410	00908	04104	71805	56032	20612	30932	03807			700--			
Marienberg	547	526	72014	56102	21405	00902	02207	71810	60032	20607	20948	04803			700--			
Gießen	186	532	41605	12284	21805	00902	03400	51609	30052	21008	10942	04705			700--			
Bad Hersfeld	212	542	72701	58024	22107	20948	03000								700--			
Wasserkuppe □	921	544	62019	75022	50305	10942	51400	52224	72012	49804	10942	51705	21–31	25–34	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72014	56022	22309	10948	04105	72305	65032	21810	20982	04803			700--			
Deuselbach	479	615	62014	61022	21308	00908	03104	72012	54032	21408	40942	03201			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72216	56101	50003	10948	01102	72314	50102	50104	10946	02400	28		700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62304	15284	23304	60930	04001	72105	32052	22209	00904	05709			7----			
Darmstadt	133	639	62008	35054	22907	10942	03104	51810	59032	22309	10942	01704			700--			
Würzburg	259	655	51202	15104	24404	36330	03301	61209	38101	23507	20978	04805			700--			
Bad Kissingen	216	658	73502	18284	24704	654--	03001	41405	52012	23507	00901	03708			700--			
Coburg	337	671	71403	50102	24405	3577-	02205	61502	50012	23506	30971	03807			700--			
Bamberg	239	675	61810	60021	24406	00906	02001	61810	60032	23906	50976	02504			700--			
Hof	567	685	71913	25104	25101	762--	00303	71810	35102	24702	15472	50501			700--			
Weiden	438	688	30906	56101	25603	35400	01801	80705	56101	25203	754--	01705			700--			
Berus	363	704	52311	62012	22209	10948	04108	52311	65022	22009	10948	04702			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72512	57102	23006	10948	03105								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42110	65012	22708	00908	04002	72208	65031	22309	20916	04502			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25102	23005	40937	02801	60000	12052	22610	10941	05701			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72622	81012	21309	30948	01104	52612	80012	20610	10941	02804	23–3o		700--			
Karlsruhe	114	727	61803	30051	23706	20938	03002	61805	35052	23309	00908	03503			700--			
Mannheim	97	729	81810	56031	23408	00907	03801	51805	56032	22909	10942	04604			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	30052	23408	00907	04204	80704	30102	23009	20917	05703			700--			
Öhringen	276	742	72701	25101	23805	00908	03201	71401	40052	23407	00908	04801			700--			
Ansbach	413	755	71302	40101	24505	40946	02005	82504	14102	25403	852--	02304			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	50101	24903	3557-	01105	82102	30102	25302	853--	01301			700--			
Nürnberg	318	763	71305	58024	24406	00981	02203	71405	58022	24305	10942	02501			700--			
Regensburg	376	776	91203	02454	26501	9----	01400	91205	08434	25901	9----	01806			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	41608	89020	53908	00901	54000	72010	89022	53105	00908	54805			700--			
Freiburg	252	803	70000	65021	24209	30948	03205	82114	70032	23712	20947	01501		28	700--			
Freudenstadt □	797	815	72704	78032	53910	10946	51208	72505	90022	52808	10948	52608			700--			
Klippeneck □	973	818	72504	89021	53509	00908	52102	72510	89022	53909	10948	53204			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72705	65022	23407	00908	01004	82807	60022	23407	00907	02303			700--			
Ulm	522	838	71810	35104	24305	00908	02203	72309	56022	23708	00908	04201			700--			
Augsburg	477	852	73301	23104	24504	10948	02000	70403	20102	24105	00908	03500			700--			
München-Riem	528	866	60903	58021	24307	10938	02000	60403	59022	23509	20978	05502			700--			
Mühldorf	401	875	71102	50104	24905	10948	02001	80804	56052	24006	00907	03605			700--			
Passau	409	893	80000	25101	26502	864--	01104	61601	56102	26003	65401	00604			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72421	89032	53605	20918	60103	72330	89032	53103	40978	57504	22–31	36–5o	700--			
Konstanz	399	929	91502	00454	26501	9----	01003	91204	00474	26301	9----	01802			700--			
Friedrichshafen	401	934	92801	02434	26501	9----	01004	72803	03424	26302	10942	01502			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	61705	86021	24009	00908	01103	62105	86022	22912	10948	52502			700--			
Oberstdorf □	810	948	80000	89022	53308	00907	00802	60601	89022	53708	00908	51304			700--			
Zugspitze ■	2960	961	72712	89021	08952	10848	68111	72713	89022	08553	10848	68703			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	71802	89022	53911	30948	53203	62104	89022	54111	10946	53303			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	84021	22411	00908	52803	73601	82022	21812	00908	51502			700--			
Wendelstein □	1833	980	72307	89021	53507	10948	60103	73012	89022	53805	00908	60101			700--			
Berchtesgaden	542	997	70000	86021	24908	00908	01000	72301	84022	24508	00908	00502			700--			

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

Dienstag, den 31. Januar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	15–18 $f_x f_x - f_a f_a$	18–21 $f_x f_x - f_e f_e$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom 26.1.–30.1.67 $T_s T_s T_s$	Summen $s_s s_s s_s$	$n_s n_s$
Helgoland	4	015	82216	12102	14706	6567-	04602	82315	10516	14306	774--	05804		21–28	70006	039	073	28
List	27	020	81813	15102	14404	8092-	03504	82220	12515	12605	872--	05818			70004	019	075	11
Husum	3	029	81707	25102	15206	756--	06710	82310	30516	14506	734--	06707			70007	022	055	20
Schleswig	44	035	81806	25102	15606	6562-	05607	82109	30512	14707	754--	06609			70006	019	004	22
Falshöft	4	043	81610	30104	16803	9----	02602	81708	30102	16803	9----	02400			70004			15
Kiel	7	045	81807	25102	16106	865--	04712	82006	40102	15207	855--	05709			70006	025	004	27
Norderney	13	113	82015	56212	15107	854--	05301	82115	45502	14907	853--	05802			79708	051	040	24
Bremerhaven	7	129	81808	56102	16408	3577-	06400	82014	59512	16308	874--	05701			70009	049	069	28
Cuxhaven	5	131	81909	56102	16108	856--	06506	82112	50512	15808	854--	05803			70009	037	072	36
Kaltenkirchen	30	145	82007	35102	16706	755--	04705	82509	60022	16208	755--	05505			70007	029	033	32
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81709	28102	16807	8097-	05703	82411	57102	16508	3557-	05703			70007	038	041	30
Lübeck	13	156	81608	56102	17405	3562-	03704	81808	60022	16506	756--	04709			70005	032	006	26
Emden-Wolthusen	0	202	82110	40102	15908	756--	05500	82410	40108	16208	854--	05203		26	70009			
Emden-Hafen	6	203													70008	056	017	15
Cloppenburg	43	216													70010	063	025	16
Bremen	3	224	82108	57022	17109	40937	05302	82311	58502	17309	854--	05102			70010	057	070	15
Soltau	77	235						82310	59022	17908	856--	04602			70010	045	076	23
Lüchow	35	253						62005	30102	17505	356-8	04604			70007	039	050	19
Lingen	21	305	82108	63022	17709	757--	05307	82512	62026	18309	855--	06206		25	70011	069	008	19
Münster	64	313	82204	40052	19010	757--	05308	82408	58102	19809	754--	06208			70011	074	006	20
Osnabrück	95	317	82207	62022	18909	757--	05210	82512	62022	19409	756--	06206			70011	067	009	22
Gütersloh	72	320	81808	56042	19109	20937	04108	82414	50042	20109	854--	05210			70012			17
Bad Salzuflen	98	325	81503	60022	19009	656--	04303	82408	60022	19810	756--	04208			70012	069	002	18
Hannover-Langenhgn.	55	338	81806	50052	18508	3577-	04103	82413	60022	18610	855--	04201			70011	056	063	14
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82506	56021	19408	8092-	04202	72408	57022	19208	50932	04602			70011	053	071	11
Berlin-Dahlem	51	381	81607	50102	20305	40977	02709	82108	57102	19904	60927	02604			70006	035	008	23
Berlin-Tempelhof	50	384	81408	50102	20305	70977	02709	81910	50052	19804	50977	01805			70006	036		24
Düsseldorf	41	400	81910	58032	20611	757--	04311	82314	60012	21909	856--	05113			70011	084		07
Bocholt	25	406	82011	70022	19310	756--	05309	71911	65012	20409	655--	06211			70011	078	033	15
Essen	154	410	82111	58022	19809	3573-	04209	82510	65022	21309	4562-	05214			70011	082	028	14
Kahler Asten □	835	427	82315	65022	49003	6577-	01306	72516	62032	49203	15372	01202		28	70005	026	005	17
Kassel	158	438	82009	57022	20808	8097-	03307	71402	57012	21507	7097-	03106			70009	064	013	06
Göttingen	150	444	81605	65022	20508	8097-	03307	72110	65032	20908	757--	04304			70011	064	011	09
Braunlage	607	452	72505	70022	20805	00908	00311	62504	57102	20604	00901	01804	25		70007	025	051	36
Aachen	202	501	72213	65022	21209	40972	04320	82210	70022	22408	854--	05211	28	25	70012	096	039	10
Nürburg	626	510													70008	055		11
Köln	91	513	81707	60032	20510	8097-	04208	82505	65022	22209	855--	04217			70012	077	021	08
Koblenz	96	515	81802	66022	21611	8097-	04310								70012	082	047	07
Marienberg	547	526	82214	62032	21506	40977	02308	82314	65032	22206	7097-	03205			70007	050	023	15
Gießen	186	532	11606	50101	22006	00902	03308	01607	50100	22406	00900	04204			70008	054	019	11
Bad Hersfeld	212	542	82208	60021	22107	00907	02309	42706	59021	22206	00902	02400			70011	054	049	09
Wasserkuppe □	921	544	82218	66012	50303	30978	50309	32317	67012	50302	00902	00301	25–34	21–27	70005	022	040	14
Trier-Petrisberg	265	609	72108	65022	22908	40942	04308	82212	50032	24008	855--	05211		27	70011	069	082	09
Deuselbach	479	615	62312	60012	22407	30942	03207	02315	62011	23407	00900	03209			70009	069	065	09
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62416	50102	51004	40978	02311	52516	50102	50903	30978	02201			70006	039	023	10
Frankfurt-Flugh.	112	637	72102	45102	23305	20938	03209	72008	35102	24105	00908	03208			70009	068	059	06
Darmstadt	133	639	81912	60022	23407	30947	03307	42014	60012	24008	00902	03206			70010	078	139	06
Würzburg	259	655	50905	38101	24305	00908	03305	00905	62011	24604	00900	02101			70007	057	031	11
Bad Kissingen	216	658	33302	35102	24703	00901	02308	30000	25101	25101	00901	50103			70007	046	037	13
Coburg	337	671	50000	30102	24903	30971	01308								70007	049	099	07
Bamberg	239	675	51812	62012	24903	00906	50207	81607	62032	26102	8397-	01211			70007	048	103	07
Hof	567	685	82008	17102	25500	4627-	00203	01803	22101	25650	00900	51500			70002	028	054	14
Weiden	438	688	81303	50101	26402	864--	00309	81805	25102	27101	853--	01105			70005	040	148	10
Berus	363	704	62012	60022	23207	00908	04308	52313	62022	24506	00908	04210			70010	071	121	16
Schaumberg-Tholey	569	706													70009			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62108	65011	23707	00908	04110	42105	57102	25206	00902	03214			70010	075	111	20
Neustadt/Weinstr.	141	723	70000	30052	23107	10948	04204	50000	30052	24307	00901	02211			70010	078	112	06
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82618	80022	22107	30947	02107	72720	80022	22607	30941	02104			70010	071	118	10
Karlsruhe	114	727	71803	30052	24508	20976	04312	52205	35052	24906	00908	03202			70009	073	150	18
Mannheim	97	729	71806	56032	24107	20942	03311	31807	50101	24706	00902	03205			70009	074	126	02
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82406	60022	24508	20917	00213	60000	60012	25806	00906	51209			70010	068		15
Öhringen	276	742	61602	40102	24605	00908	03309	01201	30101	25403	00900	02205			70007	067	167	08
Ansbach	413	755	91502	01452	26401	9----	01105								70006	063	143	10
Weißenburg/Bay.	422	761	40000	30101	26800	00901	51211	02306	14100	27001	00900	00204			70004	056	136	05
Nürnberg	318	763	71506	40102	25503	56202	01208	81404	40102	26103	862--	02107			70006	055	142	06
Regensburg	376	776	81206	12104	26901	861--	01309	81505	14102	27701	861--	50208			70001	035	120	08
Gr. Falkenstein □	1307	791	52309	75012	53201	00902	51304	42307	65021	53151	00902	52001			70008	501	113	32
Freiburg	252	803	21906	70011	24911	10941	01211	11805	70010	25810	00901	01208			70013	093	196	18
Freudenstadt □	797	815	52702	70012	53105	10948	52313	42510	70022	54006	00908	51208			70010	061	192	57
Klippeneck □	973	818	62310	86022	54105	00902	52211	52310	80012	54705	00902	52207			70010	060	190	20
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62105	64012	24407	00908	52208	52508	75022	26404	00902	52209			70008	061	183	25
Ulm	522	838	72304	50052	25606	00908	02313	52307	60012	26804	00902	01308			70008	046	141	18
Augsburg	477	852	90000	00452	26301	9----	01212	00000	58104	27401	00900	00310			70008	055	211	17
München-Riem	528	866	30000	25102	26005	00901	03214	02405	60020	27004	00900	50307			70010	051	147	16
Mühldorf	401	875	51005	30102	26102	00908	01311								70007	041	133	06
Passau	409	893	40905	50101	27601	00908	50310	81802	20101	28500	854--	00208			70004	037	129	14
Feldberg/Schw. □	1486	908	62327	89012	53902	30978	54209	52225	88012	54701	20978	54209	36–50	29–35	70007	041	192	57
Konstanz	399	929	61004	00444	27900	46001	00314								70002	047	068	24
Friedrichshafen	401	934	92803	02454	28101	9----	01215	00000	30104	29100	00900	50209			70002	042	100	47
Kempten-Lenzried	705	946	22302	84011	26806	10948	53219	21204	34020	28602	00902	52106			70012	040	152	47
Oberstdorf □	810	948	32103	89012	53902	00902	51219								70011	024	168	56
Zugspitze ■	2960	961	32610	89011	08954	10842	68500	22715	89020	08955	00901	70400			70052	560	199	54
Hohenpeißenberg □	977	962	32410	89012	54507	10941	56211	22118	89020	54605	00901	55004			70012	052	201	47
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41403	82022	26705	00902	01223	21602	82011	28902	00901	52212			70015	040	214	56
Wendelstein □	1833	980	33018	89021	55003	10942	62209	22717	89020	55402	00902	63203			70007	011	174	61
Berchtesgaden	542	997	02301	82021	27601	00900	51211								70010	022	163	56

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 31. Januar 1967 — Nummer: 31

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3oo6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	1994	19		1998	18	2772	1998	18	2666	2o17	13	266o	2o17	14	2759	2oo5	17	2666	1998	15	2766
100	1574	17		1582	16	2739	1579	15	2844	1589	13	2642	1592	14	2745	1583	16	2742	1574	1527	2846
150	1331	19	2849	1338	21	2644	1336	2o	285o	1343	19	2725	1346	19	2936	134o	22	264o	1326	1928	3o48
200	1164	2327	2869	1169	2123	256o	1167	2122	2858	1173	18	2824	1176	18	3126	1172	2o22	2652	1157	2o29	3o51
300	914	o1o5	2741	917	99o1	2636	916	o1o2	293o	919	99o4	3119	92o	98o4	3115	92o	99o1	2628	9o6	o21o	3145
400	719	8489	2731	722	8484	253o	722	8585	2827	724	859o	3214	726	869o	3o12	724	8486	2526	713	86oo	3238
500	559	7276	2833	561	7273	2535	562	7378	2821	564	7382	3o15	566	7378	3114	564	7375	2624	555	7582	3235
700	3o4	5765	2728	3o5	5564	2218	3o6	5562	2514	3o9	5461	22o7	311	54o1	26o9	3o8	5459	242o	3o2	596o	3o29
850	149	o357	2227	149	o757	2o17	15o	o658	1914	153	o862	29o5	154	o857	21o6	151	o753	2218	149	5254	32o7
1000	o17	o2o1	1125	o14	o7o4	1611	o16	o7o5	1213	o18			o19			o15	1oo4	1714	o18	o3o3	o9o7

Markante Punkte (3o12) — PPP nnn, TTTT dd, ddff

Schleswig 3o12

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	2o	
o32	2o	
o7o	16	
o96	16	
122	19	2834
143	18	
167	2731	
184	2629	
2o4	2226	
25o	1216	2849
357	9196	
559	6771	
6oo		2734
653	6165	
737	5364	
8oo		2522
81o	o261	
829	o36o	
868	o351	
9oo	o451	
9o8		1731
94o	o4o1	
955	o2o2	
991	o2o1	
o16	o2o1	1o14

Emden 3o12

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	14	7616
o27	19	
o3o	18	2678
o33	17	
o6o	2o	
o7o	2o	2762
1o4	17	
12o	16	
175	2628	
25o	1112	2644
347	9o92	
457	7777	
557	6868	
6oo		2534
664	5966	
8oo		2119
9o7	1o55	
913		1817
975	1oo3	
o18	o7o5	16o6

Hannover 3o12

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o33	16	
o47	18	
o6o	16	
o63	18	
o7o	17	276o
12o	18	
16o	21	
178	2627	
232	1516	
25o	1112	2832
546	6869	
573	6769	
6oo		2725
636	6o63	
688	5664	
724	5458	
774	o16o	
8oo		2o14
89o	o958	
915		1816
919	1155	
964	o7o3	
o14	o7o6	1oo9

Stuttgart 3o12

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	98	
o2o	o5	
o3o	o9	2781
o36		2753
o48		2661
o54		2749
o63	12	2665
o7o	13	2656
o74	13	
o84	11	
13o		2745
166	25	
181		2833
25o	o712	2918
35o		3422
546	6974	
553	6871	
6oo		2918
8oo		23o5
8o4	o559	
883		2oo5
929	1156	
937	1o53	
953	1152	
984	o7o2	18o5

München 3o12

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	o8	2679
o3o	o9	2675
o42	11	
o52	15	
o7o	14	2753
o84		2755
134	15	
16o	25	
182	22	
25o	o713	322o
337	9298	
558	6771	
6oo		2816
6o3	6466	
8oo		23o7
87o	o957	
912	1151	
918		1703
96o	o9o2	11o2

Essen 3o12

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o6o	15	
o7o	17	2649
o85	13	
115	19	
133	18	
17o	2628	
236	1315	
25o	1o12	263o
328	9496	
485	7376	
537	6973	
578	6568	
6oo		2628
654	5861	
8oo		2322
823	o757	
898		2216
956	13o1	
985	1oo3	

Berlin 3oo6

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	oo	7429
o16	o4	
o2o	o3	751o
o3o	12	76o1
o35	15	
o67	1527	
o7o	1426	2854
o75	1224	
117	1324	
133	1525	
169	2533	
176	2331	
185	2331	
25o	1121	315o
366	9299	
397	87o2	
428	8389	
465	7894	
481	7687	
494	7682	
6oo		3137
616	6486	
644	6367	
665	617o	
688	5966	
768	5454	
8oo		3113
8o9	5257	
823	526o	
915		o1o2
99o	o4o4	
oo5	o2o2	
o16	o3o3	o815

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	42o	416	419	428	425	422	424
100/200	41o	413	412	416	416	411	417
200/500	6o5	6o8	6o5	6o9	61o	6o8	6o2
500/1000	542	547	546	546	547	549	537

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	31oo			31oo			31oo			31oo			31oo			31oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50				1988	2o	2865	1999	18	2761	2o12	13	2769	2o17	11	2758	1999	18	2759			
100	1576	18	3o4o	1573	17	2735	1583	18	2745	1587	14	2844	1592	14	2847	1582	16	2832			
150	1332	17	2835	1334	27	264o	1341	21	2646	1342	21	2641	1346	2o	2933	1338	18	2645			
200	1161	22	2665	1167	2224	2458	1172	1923	2642	1172	18	2729	1176	18	2524	1168	1921	2444			
300	912	o2	2541	915	ooo2	2432	918	ooo5	2533	919	o2o5	2725	922	ooo4	2616	916	ooo2	253o			
400	718	86	2428	72o	8486	244o	723	8592	263o	725	8588	2426	727	8388	2714	721	8587	2429			
500	56o	74	2539	56o	7474	233o	563	7374	2524	565	7477	2718	566	7281	2815	562	7476	2332			
700	3o5	5658	2435	3o5	5457	2231	3o8	5459	2419	3o9	5363	2o11	3o9	5365	26o7	3o7	5461	2o2o			
850	149	o757	2327	148	o858	2o3o	151	o86o	1912	153	o857	24o4	152	o96o	18o5	15o	o957	2o28			
1000	o16	oooo	1517	o13	o8o4	17o8	o16	o5o5	1513	o18			o18			o15					

Markante Punkte (31oo) — PPP nnn, TTTT dd, ddff

Schleswig 31oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o6o	19	
o7o	2o	
o8o		2746
111	17	
123	2o	2742
145	16	
159	19	
169	19	
175	22	
2o3	22	
22o	2o	
25o	13	2548
538	7o	
57o	68	
6oo		2636
757	5158	
8oo		2337
895	o956	
9o8		2o25
934	1o53	
973	5o5o	
o14	o1oo	1311

Emden 31oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	19	2846
12o	21	
156	2729	
184	2426	
25o	1o12	2442
373	8688	
426	8283	
453	7878	
525	7172	
6oo		2239
61o	6363	
67o	5759	
8oo	o459	2137
881	1o56	
911		2121
973	1oo2	
o16	o6o5	16o5

Hannover 31oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o19	18	
o2o	18	
o24	17	
o26	2o	
o3o	19	2686
o45	17	
o58	19	
o7o	19	275o
139	19	
17o	2528	
25o	o913	2637
368	8997	
426	8288	
49o	7476	
538	6971	
573	6771	
6oo		2523
648	5959	
758	o16o	
8oo		2o13
915		1915
925	1356	
985	o6o6	
o13	o5o4	111o

Stuttgart 31oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	1o	
o3o	11	2575
o43	15	
o45		266o
o55	12	
o7o	15	2747
o73	14	
o88		2734
12o	17	
131	16	2627
163	24	
187	21	
227	11	
24o	12	
25o	1o13	2623
442	7985	
477	7678	
6oo		2511
771	o258	
78o	o256	
8oo		2oo5
886		24o5
922	1353	
946	1ooo	
96o	11o1	
983	o5o2	16o6

München 31oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o22	o9	2598
o3o	11	2687
o4o	14	
o7o	14	2843
o88	14	2835
133		2929
162	24	2936
174	21	
184	21	
25o	o913	252o
275	o4o7	
588	6369	
598	6367	
6oo		3o13
796	o563	
8oo		19o5
9oo	1357	
915		15o3
945	o451	
958	5152	13o2

Essen 31oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	18	2775
o47	17	
o57	18	
o7o	18	2845
o74	18	
o95	15	
141	19	
157	19	
172	2527	
236	1315	
25o	1o12	254o
541	6971	
6oo		2332
647	5963	
8oo		2124
879	116o	
897		1927
939	1o5o	
967	11o1	
999	o9o2	1712

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100		415	416	425	425	417
100/200	415	4o6	411	415	416	414
200/500	6o1	6o7	6o9	6o7	61o	6o6
500/1000	544	547	547	547	548	547

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	3oo6	1o9o	2979	Schleswig	3o18	12oo	2774
Emden	3oo6	228o	268o	Schleswig	3o18	1925	2866
Hannover	3oo6	216o	268o	Berlin	3o18	12oo	3o72
Berlin	3oo6	123o	3169	Berlin	3o18	2385	2784
Berlin	3oo6	3315	25153	Essen	3o18	1917	2762
Essen	3oo6	2o1o	268o	Stuttgart	3o18	2735	261oo
Stuttgart	3oo6	2343	2778	Schleswig	31oo	12oo	2668
München	3oo6	2o18	2765	Emden	31oo	1988	2865
Schleswig	3o12	122o	2884	Hannover	31oo	246o	2698
Emden	3o12	255o	26116	Berlin	31oo	2o84	2963
Hannover	3o12	21oo	2684	Essen	31oo	2213	2775
Berlin	3o12	118o	3164	Stuttgart	31oo	2221	2584
Berlin	3o12	226o	278o	München	31oo	2526	2598
Essen	3o12	2oo5	2666				
Stuttgart	3o12	2334	2781				
München	3o12	2449	2679				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo9	
Gipfelpunkt km	15.3	19.2	22.8	14.1	22.5	17.4	4.8	
Gipfelpunkt ddff	2836	2866	268o	2646	2676	2844	283o	
22. km								
20.7			2673		2773			
18.3		2862	2655		2855			
15.9		2848	2648		285o	2849		
13.5	2949	2841	2649	2652	2942	2846		
12.0	2762	2774	2655	2548	3o46	2755		
10.5	2953	2756	2738	2441	3143	2743		
9.0	2941	2742	2926	243o	3131	2733		
7.2	2935	274o	2722	2422	3o25	2727		
5.4	2935	273o	273o	2438	3o29	2624		
4.2	2832	273o	263o	2428	283o	2727	273o	
3.0	2728	2428	2525	2429	2721	2623	2718	
2.1	2622	2315	232o	2432	2313	232o	2316	
1.5	2317	2o21	212o	2327	19o8	2218	2212	
0.9	1716	1723	1917	2121	1611	2213	2212	

Station	Essen		Stuttgart		München			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6			
Gipfelpunkt km	21.o	19.2	23.4	27.3	2o.1			
Gipfelpunkt ddff	2673	2762	2778	76oo	2765			
23.7 km				2689				
20.7	2678		267o	2764				
18.3	2665	276o	2645	2851	2761			
15.9	2652	2743	275o	2743	2849			
13.5	2639	2736	2838	283o	294o			
12.0	2648	2545	3o31	2424	322o			
10.5	253o	244o	3217	2415	2916			
9.0	2828	2332	3219	262o	27o4			
7.2	2721	2233	3o18	2613	3o19			
5.4	2627	2527	2718	261o	3o22			
4.2	2524	2425	2715	2811	2911			
3.0	2522	2122	27o8	23o8	3o18			
2.1	242o	2o2o	24o8	15o5	23o6			
1.5	2317	2o12	2412	15o5	27o8			
0.9	2314	2o2o	2oo9	15o4	19o5			

Station	Berlin							
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	3oo5	3o12	3o18	31oo				
Gipfelpunkt km	21.9	22.6	24.o	2o.7				
Gipfelpunkt ddff	2962	278o	2784	2963				
23.7 km			2784					
20.7	2959	2768	2766	2963				
18.3	2957	2856	2952	2851				
15.9	3o49	2853	3o5o	2947				
13.5	3158	3o48	3o44	2945				
12.0	3164	3164	3o72	286o				
10.5	3155	3148	3o5o	2848				
9.0	3146	3139	3o4o	2938				
7.2	3136	3138	3o36	2931				
5.4	3141	3136	3o21	3o28				
4.2	3o42	3132	3o27	2822				
3.0	312o	3o3o	292o	2816				
2.1	31o8	3119	2513	2416				
1.5	3216	27o7	2112	2119				
0.9	3315	1513	1623	1722				

Fortsetzung der Aufstiegs mark. Punkte

Station	Berlin								
YYGG	3oo6								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo3	84	7453						
	oo4	86	7449						
	oo5	85							
	oo5	87	7448						
	oo6	9o	7552						
	oo6	92							
	oo7	95	7552						
	oo7	97							
	oo8	97	7544						

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 Mittwoch, den 1. Februar 1967 Numme 32

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	3112			3112			3112			3112			3112			3112			31o6			YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	199o	23		1993	22	2947	1994	21	2857	2o14	16	2847	2o11	15	2851	2oo4	2o	2946	1991	19	2945	50
100	1577	18		158o	17	2937	1579	18	2841	1591	15	274o	159o	16	2833	1587	18	2836	1575	1823	2944	100
150	1331	16		1333	15	2536	1335	17	2643	1345	18	2735	1346	19	2837	1342	19	2538	1332	2o24	2942	150
200	116o	21	2576	1161	2223	2474	1164	2325	2558	1175	19	2647	1176	19	284o	1171	2122	2461	1163	2226	2845	200
300	91o	o1o4	2554	91o	o2o3	246o	914	ooo2	2454	922	oo11	2529	924	99o4	2825	918	99o2	2455	912	o2o7	2832	300
400	716	8688	2448	717	8686	2351	72o	8688	2637	727	84oo	2424	728	849o	2826	722	8485	2443	72o	8792	2926	400
500	557	7575	2448	558	7575	2345	561	7579	2437	567	7395	2426	565	7284	2619	562	7376	2334	562	758o	2821	500
700	3o4	5664	2432	3o4	5563	233o	3o6	5474	2227	31o	5278	2317	311	5264	251o	3o6	5464	2522	3o7	5561	2616	700
850	147	o657	2424	148	o658	2525	15o	o665	2225	154	o557	2215	154	o857	2213	15o	o758	2522	151	o661	2217	850
1000	o14	o4o2	1812	o14	o6o4	2115	o15	o8o1	2114	o2o			o2o			o16	1oo4	1912	o19	5152	1517	1000

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
	o39	25								o24	14	2181										
	o43	25								o3o	16	2364										
	o7o	19								o33	17	2356										
	125	16								o41	15											
	17o		254o							o56		2856										
	179	21								o62	13	2733										
	2o6	2224								o7o	15	2841										
	25o	1113	257o	o18	24	279o				o73	16											
	455	7981		o2o	25	2789	o4o	24		o83		2847	o24	14	2784	o24	24					
	497	7676		o3o	26	2867	o43	22		o92	14	283o	o3o	15	2775	o28	22					
	5o6	7474		o32	27		o7o	18	2948	1o8	14		o4o	17		o3o	23	287o	o49	19	2945	
	52o	7373		o41	21		o74	18		115	16		o7o	16	2945	o33	24		o55	21			
	54o	7o7o		o7o	2o	2941	o81	19		14o	15	2782	o8o	16		o38	21		o62	1824		
	561	6868		o85	16		o95	17		157	18		o92	15		o7o	17	3o47	o7d	1824	2846	
	6oo	6466	2338	o94	18		146	16		177	25		111	15	2831	115	17		174	2529		
	623	6466		1o9	16		197	2426		225		2549	135	19		122	15		196	2324		
	784	o26o		175	18		25o	1113	2556	25o	o919	2533	17o	25		191	2325		25d	1116	2837	
	798	o356		194	2324		468	788o		331		2438	13o	22		25o	o912	236o	34o	96o1		
	8oo		2428	25o	1113	2471	493	7681		445	7895		25o	o913	2829	368	889o		6oo		2823	
	825	o559		565	6768		523	7273		45o	79oo		366	8393		547	687o		61d	6373		
	84o	o658		6oo		2335	6oo		2234	6oo		2417	484	7487		6oo		2326	8o8		2315	
	86o	o556		636	6263		656	5775		65o	5683		67o	6571		6o3	637o		8o7	o459		
	876	o654		8oo		2526	8oo		2328	78o	o372		6oo		26o8	826	6164		873	o762		
	897	o651		897	o854		817	6472		8oo	o166	2332	656		26o7	732	5265		9o5	o756		
	9o6		2323	912		2426	88o	o86o		884		17o5	8oo		2416	8oo		2416	916		2o16	
	945	o9o1		918	o75o		914		2418	89o	o861		825	o758		887	o854		941	o9o5		
	961	o8o3		95o	o962		95o	1o5o		9oo	o758		897	o953		898		2427	963	5151		
	98o	o4o2		988	o9o5		995	o8oo		955	1o52		919		16o6	931	o9o7		983	5252		
	o12	o5o3	17o8	o17	o8o5	2oo7	o12	o8o3	18o9	986	o5o1	1165	961	o6o2	12o2	966	o7o2		o18	oo52	1311	
50/100		413			413			415			423			421			417			416		50/100
100/200		417			419			415			416			414			416			412		100/200
200/500		6o3			6o3			6o3			6o8			6o8			6o9			6o1		200/500
500/1000		543			544			546			547			548			548			541		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			31o9			Station
YYGG	o1oo			o1oo			o1oo			o1oo			o1oo			o1oo						YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50				2oo6	19	2845	2oo6	18	3o47	2o17	16		2o21	15	3o46	2o13	2o		1997	16	2856	50
100	1578	14		1586	14	283o	1584	13	3o37	1594	14	2828	159o	14	3o29	1591	14	2935	1578	1723	294o	100
150	1328	11		1336	1o	274o	1334	14	2743	1345	14	2827	1342	15	2939	1341	12	293	1334	1823	2942	150
200	1149	1o	2545	1155	1o	2747	1158	15	2652	1171	2o	2579	1171	2o	2547	1162	13	284	1163	2328	2848	200
300	892	o3o8	2357	897	9811	279o	9o4	ooo9	2669	918	ooo4	2556	919	o1o9	2643	9o9	oo12	2648	914	o2o7	2834	300
400	7o3	9195	234o	7o4	9oo3	2554	711	8895	2472	724	8591	2442	725	8597	2632	714	8299	2653	721	8798	2825	400
500	547	7881	2344	548	7994	245o	553	7684	246o	564	7382	2439	565	7287	2622	554	7692	2552	562	7479	2821	500
700	296	6o61	2334	297	6o73	2535	3o1	596o	2444	31o	5762	2524	31o	5573	2625	3o2	6o7o	254o	3o8	5562	2521	700
850	143	5151	254o	145	5252	2635	148	5151	2638	155	o351	272o	155	o357	2729	15o	5254	254o	151	o752	2219	850
1000	o12	o6o5	242o	o14	o7o6	2425	o15	o8o5	242o	o22			o22			o18	o7o5	2316	o18	5o52	1516	1000

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
										o3o	18											
										o7o	15											
				o26	24	286o				o76	16											
				o28	24		o45	18		o82		2821							oo6	87	7523	
				o3o	23	2855	o7o	16	3o4o	o91	13					e3o	22		oo7	9o	7527	
				o38	19		e78	15		112	15					o45	21		oo8	93	7532	
	123	13		o55	19		116	11		133	12	2817	o37	16	3o58	o7o	15		oo8	94		
	13o	11		o7o	15	283o	167	12		143	14		o61		3o48	o88	12		o1o	o1	7538	
	136	12		159	o9		2o5	1624		169	17		o7o	15	3o37	117	11		o2o	13	76o7	
	153		2626	179	1o		25o	o817	2661	186	16	2733	o9o	13		178	o9		o3o	19	2786	
	227	o915		222	o8		332	95o5		197	2o		17o	22		222	1826		o62	16		
	238	o713		244	o821		449	8291		25o	o913	2554	18o	23		25o	o92o	2657	o7o	1724		
	25o	o712	2451	25o	o72o	2775	471	8o86		468	7687	255o	25o	o916	264o	477	7793		o7o	1623	2946	
	275	o611		32o	95o7		556	7o79		574	6672		37o		2629	494	7793		o82	1825		
	322	o1o5		352	95o8		591	6772		6oo		2535	43o		2636	576	6886		171	1823		
	354	98o1		6oo		2442	6oo		2346	63o	637o		472	7591		6oo		2548	197	2329		
	576	7o72		66o	638o		613	6674		678	5964		6oo		262o	765	5566		227	1823		
	597	6971		738	5768		646	637o		756	5158	2631	678	5778		777	5565		25o	1218	2843	
	6oo		2437	753	5858		673	6162		8oo		2623	754	5164		8oo		2525	6oo		2721	
	758	5657		8oo		269o	793	5252		81o	o154		799	5158		8o4	5462		8oo		2326	
	798	5353		882	5o5o		8oo		2537	842	o352		8oo		2624	821	5456		91o	1o52		
	8oo		244o	91o		264o	8o7	5353		87e	o2oo	2732	9o3	o855		898		2537	915		1918	
	9o3		2636	927	o3o1		912		2635	886		2714	92o		2618	923	o352		941	o8o2		
	933	o3o3		997	o7o7		924	o4o4		97o	1oo2		943	o751		979	o7o6		979	5252		
	oo8	o7o6	2417	o17	o8o5	2316	o12	o9o5	2413	988	o7o2	181d	963	o153	24o8	oo3	o7o5	2312	o17	oo52	1414	
50/100					42o			422			423			422			422			419		50/100
100/200		429			431			426			423			419			429			415		100/200
200/500		6o2			6o7			6o5			6o7			6o6			6o8			6o1		200/500
500/1000		535			534			538			542			549			536			544		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	ffmax	ddff(i)	Station	YYGG	ffmax	ddff(i)
Schleswig	31o6	1o75	2565	Emden	3118	1o1o	229o
Berlin	31o6	2129	2764	Emden	3118	2o4o	3o8o
Essen	31o6	1381	1388	Hannover	3118	1o65	2478
Stuttgart	31o6	226o	2775	Essen	3118	1o35	239o
München	31o6	183o	2873	Schleswig	o1oo	o948	2464
Berlin	31o9	2947	25139	Emden	o1oo	o897	279o
Schleswig	3112	1128	2586	Hannover	o1oo	o67o	2477
Emden	3112	115o	2478	Berlin	o1oo	1o3o	2577
Emden	3112	2588	279o	Stuttgart	o1oo	1182	258o
Berlin	3112	117o	2967				
Berlin	3112	2261	2868				
Essen	3112	1oo2	2465				
Essen	3112	2437	2862				
Stuttgart	3112	2464	2181				
München	3112	2457	2784				
Schleswig	3118	1o4o	2482				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	31o6	3118	31o6	3118	31o6	3118	31o9
Gipfelpunkt km	15.o	12.3	2o.1	2o.4	18.6	18.6	1o.8
Gipfelpunkt ddff	2375	2451	295o	3o8o	2959	2o48	254o
23.7 km							
20.7							
18.9			2946	3o59	2957	3o49	
15.9			2836	2943	284o	2951	
13.5	2641		2538	274o	2742	2838	
12.0	2454	2455	2552	2449	2653	2552	
10.5	2663	2481	2556	2284	2645	2478	254o
9.0	2545	2467	2445	2275	2638	2461	253o
7.2	2541	2357	2438	226o	2531	2445	2632
5.4	2432	2354	2338	226o	2534	2443	2428
4.2	2435	2348	2331	2156	2335	2437	222o
3.0	2434	2236	233o	2245	2224	2425	222o
2.1	2332	2229	2319	2435	212o	2712	213o
1.5	2323	2336	2319	253o	2115	2716	2432
0.9	2127	232o	232o	2528	2115	2721	2424

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Essen		Stuttgart		München		
YYGG	31o6	3118	31o6	3118	31o6		
Gipfelpunkt km	23.8	15.9	24.3	19.5	18.3		
Gipfelpunkt ddff	2888	273o	2758	3o44	2873		
23.7 km	2888		2763				
20.7	2862		286o				
18.9	285o		2857	3o38	2879		
15.9	2834	273o	2834	2938	2838		
13.5	254o	2736	2632	2736	2932		
12.0	2549	2534	2745	2551	2938		
10.5	2453	239o	2622	2524	2929		
9.0	2441	2371	2722	2638	2722		
7.2	244o	2363	2527	2443	3o23		
5.4	2235	2258	2419	2536	2915		
4.2	2229	2249	2314	2427	2615		
3.0	2217	2341	2o15	2524	23o7		
2.1	2313	2338	2o12	2731	15o6		
1.5	2312	2539	131o	252o	16o5		
0.9	2215	2334	o913	221o	1803		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Berlin						
YYGG	31o6	3112	3118	o1oo			
Gipfelpunkt km	21.3	22.5	2o.7	21.o			
Gipfelpunkt ddff	2764	2868	285o	2948			
23.7 km							
20.7	2763	2959	285o	2948			
18.9	2949	295o	2946	294o			
15.9	2952	2937	2942	2942			
13.5	2944	2842	2845	2846			
12.0	2855	2865	276o	2563			
10.5	2838	2848	2756	2576			
9.0	2931	2838	2741	2557			
7.2	2927	2731	2632	2544			
5.4	2826	2724	2529	244o			
4.2	2822	2626	2529	2435			
3.0	2612	2424	2227	2627			
2.1	2416	242o	2226	2726			
1.5	242o	2325	2327	2724			
0.9	1922	2o23	2425	2726			

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cddvv ff	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv rr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 31 — Dienstag, den 31. Januar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	82516	211o2	166o6	855++	o52o2	1o5+1	
15	gestern	1ooo2	81517	211o2	156o7	864++	o581o	1o522	
18	gestern	1ooo2	41522	5o1o2	156o6	+++++	o54oo	115++	3ooo2
21	gestern	1ooo2	51618	5oo21	155o6	+++++	o58o1	116++	
00	heute	1ooo2	61714	5o1o2	158o6	+++++	o53o3	117++	
03	heute	1oo2	71818	5o1o2	152o6	+++++	o58o6	118++	
06	heute	1ooo2	61816	5oo22	158o6	+++++	o53o6	118++	3ooo2
09	heute	1ooo2	81916	5oo22	16oo6	855++	o52o2	119+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	81319	951o2	189o6	863++	o5ooo	13322	
15	gestern	1ooo7	81322	941o4	179o5	863++	o571o	11322	
18	gestern	1ooo7	81523	951o4	177o6	9++++	o57o2	115++	393o3
21	gestern	1ooo7	8142o	951o2	175o5	9++++	o56o2	114++	
00	heute	1ooo7	8132o	95o22	171o5	9++++	o47o4	113++	
03	heute	1ooo7	71316	961o2	167o6	9++++	o47o4	113++	
06	heute	1ooo7	81813	961o2	167o5	9++++	o44oo	118++	3ooo1
09	heute	nil							

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	81415	951o2	19oo6	862++	o5ooo	114+1	
15	gestern	1ooo3	81417	951o2	18oo6	862++	o561o	11421	
18	gestern	1ooo3	81319	951o2	175o5	+++++	o57o5	113+2	3ooo2
21	gestern	1ooo3	81519	951o2	178o5	+++++	o53o3	115+2	
00	heute	1ooo3	81518	951o2	175o5	+++++	o58o3	115+2	
03	heute	1ooo3	71518	951o2	171o5	+++++	o57o4	115+2	
06	heute	1ooo3	81714	961o2	17oo5	+++++	o47o1	117+1	3ooo2
09	heute	1ooo3	71815	961o2	17oo5	5623+	o4ooo	118+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	81219	941o4	172o6	854++	o54oo	11223	
15	gestern	1ooo4	81221	961o2	163o7	oo97+	o68o9	11223	
18	gestern	1ooo4	71427	97o22	16oo7	9++++	o56o3	114++	3ooo3
21	gestern	1ooo4	81419	961o2	16oo6	9++++	o56oo	114++	
00	heute	1ooo4	71519	961o4	159o6	9++++	o58o1	115++	
03	heute	1ooo4	61519	961o4	152o6	9++++	o57o7	115++	
06	heute	1ooo4	61816	97o22	149o6	9++++	o46o3	118++	3ooo2
09	heute	1ooo4	82o16	97o22	151o6	4o976	o53o2	12o22	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	81128	97o22	25oo2	7742+	o121o	11123	
15	gestern	1ooo9	81127	97o22	232o1	7742+	oo718	11123	
18	gestern	1ooo9	81124	97o22	232o2	9++++	o14oo	111+3	39452
21	gestern	1ooo9	81419	97o22	23oo2	9++++	o16o2	114+2	
00	heute	1ooo9	81415	97o22	229o2	9++++	o16o1	114+1	
03	heute	1ooo9	81618	97o22	2o9o2	9++++	o272o	116+1	
06	heute	1ooo9	81618	97o22	2ooo3	9++++	o27o9	116+1	3oooo
09	heute	1ooo9	81615	961o2	2ooo3	6742+	o34oo	11621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1oo65	91424	93474	18oo5	9+o++	o57o2	11422	
15	gestern	1ooo5	91119	94433	173o5	9+o++	o56o7	11122	
18	gestern	1ooo5	81119	951o2	171o5	+++++	o57o2	111+2	3ooo2
21	gestern	1ooo5	81422	951o2	17oo5	+++++	o57o1	114++	
00	heute	1ooo5	81419	961o2	172o5	+++++	o53o2	114+1+	
03	heute	1ooo5	71419	961o2	165o5	+++++	o48o7	114+1	
06	heute	1ooo5	61619	961o2	165o5	+++++	o44oo	116+1	3ooo1
09	heute	1ooo5	71815	951o2	167o5	7o97o	o32o2	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaptp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1oo66	81134	976o6	238o1	6742+	5o118	11124	
15	gestern	1ooo6	81134	97o26	228o1	5752o	5181o	11124	
18	gestern	1ooo6	81129	97o26	229oo	9++++	513o1	11123	3o254
21	gestern	1ooo6	81325	97o22	221oo	9++++	518o8	11323	
00	heute	1ooo6	81326	97o22	21oo1	9++++	51711	11323	
03	heute	1ooo6	8132o	97o22	2ooo1	9++++	5o71o	11322	
06	heute	1ooo6	81623	97o22	19oo2	9++++	o171o	11622	3oo51
09	heute	1ooo6	81622	96o26	188o2	5752o	o17o2	11623	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o62o	329o9	7o715	98o26	o25o6	754++	oo313	oooo5	1o722	1o255	
12	gestern	2o619	32912	5o7o3	98o16	o24o6	554oo	oo5o1	o51o5	1o7+2	1o656	
15	gestern	2o62o	32915	7o613	98o22	o23o5	755++	oo8o1	o52o5	1o633	1o656	
18	gestern	2o619	32918	8o816	98o22	oo3o5	855++	oo62o	o53o3	1o733	1o656	
21	gestern	2o619	32921	8o92o	98o22	989o6	855++	oo814	o51o2	1o823	1o656	
00	heute	3o619	329oo	71o18	98o12	965o6	45538	oo824	o51o3	11o23	1o646	
03	heute	3o619	329o3	8o918	96582	939o6	854++	oo826	o51o6	1o933	1o647	
06	heute	3o619	329o6	81321	96616	9o1o6	853++	oo732	o51o6	113+2	1o547	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2366o	o19o9	71124	98152	196o1	795++	oo6o6	o6153	11148		
12	gestern	2366o	o2o12	71422	98o22	196o2	795++	oo4oo	o6254	11448		
15	gestern	23661	o1915	7122o	98o22	185o2	754++	oo711	o5954	11247		
18	gestern	2366o	o2o18	51116	98o22	183o2	555oo	oo5o2	o5953	11135		
21	gestern	2366o	o1921	81218	98o22	183o3	855++	oo4oo	o5851	11235		
00	heute	3366o	o2ooo	71216	98o22	178o4	755++	oo8o5	o56oo	11235		
03	heute	33661	o2oo3	41512	98o28	172o4	39563	oo6o6	o56o1	11522	1133+	
06	heute	3366o	o2oo6	71212	98258	166o4	795++	oo8o6	o55o1	11223	14945	+)797o6

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o565	51oo9	81124	97616	887o3	874++	oo739	o51o3	11149		
12	gestern	2o565	51o12	81o26	96616	868o3	873++	oo619	o51o3	11o59		
15	gestern	2o565	51o15	81o27	97216	863o4	6532+	oo5o5	oo1o2	11o58		
18	gestern	2o565	51o18	81o26	96616	859o3	6732+	oo6o5	o5oo2	11o59		
21	gestern	2o565	51o21	81214	96616	874o3	6732+	oo115	o52o3	11o59		
00	heute	3o565	51ooo	61115	97o26	864o3	674oo	oo81o	o52o2	11o56		
03	heute	3o565	51oo3	812o8	96512	872o3	873++	oo1o8	o51o3	1oo+o	1o956	
06	heute	3o565	51oo6	8o3o7	972o5	857o3	853++	oo735	o52o2	1oo+o	1o955	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o59o	187o9	71o14	98258	794o9	4853+	oo226	o51o8	11o21	1o559	1o859
12	gestern	2o59o	18612	8o815	93o12	834o9	494o9	oo24o	oooo8	1o822	1o859	11559
15	gestern	2o589	18615	7o318	98258	8551o	784++	oo221	oooo8	1o323	1o859	11548
18	gestern	2o589	18518	7o116	98o28	886o9	784++	oo231	o51o7	1o222	1o859	
21	gestern	2o588	18621	13617	98o11	911o9	156oo	oo225	o5oo7	13622	1o455	1o859
00	heute	3o588	186oo	1352o	99o21	92oo9	155oo	oooo9	o51o7	13524	1o849	
03	heute	3o588	187o3	83421	98o32	959o9	855++	oo239	o51o7	13424	1o838	
06	heute	3o59o	19oo6	83419	98o22	967o9	855++	oo2o8	o51o8	13435	1o838	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o527	355o9	81918	97618	o47o6	5752+	oo715	o55o4	12o22	13357	
12	gestern	2o527	35512	81621	87158	o2oo7	853++	oo727	o52o6	11622	13357	
15	gestern	2o527	35515	81922	96156	961o9	863++	oo759	oo2o8	11823	13557	
18	gestern	2o527	35518	81926	96216	9381o	863++	oo622	oo5o9	11946		
21	gestern	2o527	35521	82o22	97o22	95o1o	864++	oo312	oo5o9	12o46		
00	heute	3o527	355oo	82217	96512	864++	oo119	oo1o7	12246			
03	heute	3o527	355o3	71922	97o25	96oo9	764oo	oo7o8	oo3o7	11946		
06	heute	3o527	355o6	8162o	97616	93oo9	6747+	oo83o	oo3o8	11635		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o526	2ooo9	82935	978o8	9551o	885++	71225	o51o6	17842	13258	
12	gestern	2o528	19712	72929	97o28	9941o	785++	71239	o51o4	17842	1824o	+)797++
15	gestern	2o528	19715	73o3o	96o22	o121o	755++	71218	o52o5	17842	1824o	
18	gestern	2o559	19918	7283o	97o22	o22o9	785++	7121o	o52o5	17842	1824o	
21	gestern	2o525	19621	72929	97o18	o57o9	785++	33225	o52o3	17842	1824o	
00	heute	3o524	195oo	62927	97o28	o8o1o	685oo	31123	o53o4	1784o	1824o	+)797++
03	heute	3o525	198o3	82722	97o32	o821o	855++	71oo2	o51o6	1784o	13258	
06	heute	3o526	198o6	8241o	97616	o9o1o	873++	711o8	o52o9	1oo+o	12747	23256

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o44o	41oo9	81987	98o31	1o116	864++	oo717	oo114	12o27	149+4	
12	gestern	2o44o	41o12	81929	98o12	o9316	5647+	oo6o8	oo214	12o39		
15	gestern	2o44o	41o15	72131	87o26	o1716	5647+	oo515	oo414	1713o		
18	gestern	2o44o	41o18	72o33	98o26	o7517	26477	oo8o3	oo714	1694o		
21	gestern	2o44o	41o21	81832	98o22	o7316	664o7	oo5o2	oo415	11948	17361	
00	heute	3o44o	41ooo	81936	97612	o4716	6742+	oo825	oo115	11949		
03	heute	3o44o	41oo3	82o33	97216	o5816	37478	ooo1o	oo214	12o37	149+9	
06	heute	3o44o	41oo6	22332	98o26	o7416	274oo	oo317	ooo12	12237	149+9	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o45o	16oo9	52512	98o18	o4311	595oo	oo225	o51o8	12521	12556	
12	gestern	2o451	15812	23116	98o18	o8212	2956o	oo139	o51o8	13121	12556	+)794++
15	gestern	2o451	15715	43114	9825o	o9312	39562	oo311	o51o8	13133	12444	
18	gestern	2o451	15618	23115	98o2o	12112	225oo	oo328	o51o8	13133	12444	
21	gestern	2o451	15621	23112	98o2o	14712	225oo	oo226	o52o8	13121	12443	
00	heute	3o451	155oo	13o11	98o11	16712	125oo	oo12o	o52o8	13o21	12443	+)7oo++
03	heute	3o451	154o3	129o8	98o1o	18112	195oo	oo114	o52o8	13o2o	12843	
06	heute	3o451	153o6	329o7	98o3o	19212	2854o	11311	o52o8	13o2o	12843	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSsSs
09	gestern	2o35o	48oo9	61828	98o22	15619	5253o	oo8o8	oo216	11859		
12	gestern	2o35o	48o12	8193o	98o22	15219	1757+	oo7o3	oo216	11949		
15	gestern	2o35o	48o15	8194o	97o22	15o2o	2751+	oo7o3	oo316	12o49		
18	gestern	2o35o	48o18	81934	97218	1282o	4742+	oo622	oo216	17o51		
21	gestern	2o35o	48o21	72o28	978o2	15319	774oo	oo225	oo217	17o51		
00	heute	3o35o	48ooo	72117	98258	11618	724++	ooo14	o5216	12223	12o59	
03	heute	3o35o	48oo3	82o1o	98o22	16318	115o7	oo8o3	ooo16	12122	12o47	
06	heute	3o35o	48oo6	21914	98o21	14918	225oo	oo614	o5116	12122	12o46	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 31 Dienstag, den 31. Januar 1967

Meldungen vom 30.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	GSSss
23710	17206	62823	97268	30001	42470	82720	05853	12834	149+2	A.Dohrn
23708	17209	62828	98158	31800	62400	42318	06058	12634	149+2	A.Dohrn
23706	17112	72724	98158	32051	58402	42202	06155	12634	1++++	A.Dohrn
20633	00606	81239	98022	12802	855++	00206	06001	11247	1++++	W.Herwig
23633	00209	81242	96636	12002	5742+	21808	05901	11248	1++++	W.Herwig
20629	00418	81534	97026	10405	67526	00308	05404	16556	1++++	W.Herwig
20625	00521	81637	98022	10404	855++	43400	05602	16656	1++++	W.Herwig
20636	53009	00312	98010	06254	00900	41616	05758	10321	13531	Poseidon
20636	52812	81307	99031	04753	855++	21715	05558	11320	13531	Poseidon
20633	52518	70608	99022	01452	755++	32721	05457	10620	149+1	Poseidon
20335	08312	72219	98032	18316	11572	64206	00109	12223	13244	Meteor
20494	37300	83013	98022	10410	852++	55400	0++05	13026		Breitenstein
20419	41500	91515	98022	19017	9++++	25709	+++++	+++++		Transpacific
23690	13606	41805	99021	34552	+++++	00705	063++	118+1		Dohrnbank
20410	20206	22913	98150	10812	225++	54224	05506	12345		Lobivia
20596	36958	05618	98032	06404	000++	13622	+++++	+++++		Würzburg
20630	52069	89905	98022	05853	+++++	+++++	059++	+++++		Seydisfjord
20645	35209	80424	97022	06503	+++++	00400	058++	10426		Gelsenkirchen
23567	02909	82020	94512	09207	861++	74717	00806	120+4		Konstanz
20589	07109	81530	97022	96810	854++	66712	+++++	+++++		Transatlantic
20588	27269	60311	98022	96208	000++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
23687	12669	31905	99030	32954	+++++	+++++	068++	+++++		Wuppertal
20483	30109	83011	98032	10811	4832+	25207	+++++	+++++		Westfalen
20660	26009	80421	97022	02403	+++++	00400	058++	104+6		Jupiter
20591	12369	71237	97022	85009	004++	+++++	+++++	+++++		Saturn
20582	01709	81824	98022	03307	+++++	34238	052++	11844		Düsseldorf
20637	52809	10802	98020	06554	+++++	00715	058++	+++++		H.Böckler
20636	52609	13609	98017	06053	+++++	22720	061++	13631		Freiburg
20632	25109	60713	98012	98607	+++++	01208	054++	10723		Spitzbergen
20392	11209	42809	97278	09612	23560	85204	05408	128+1		Urundi
20385	11506	72809	98258	09212	33431	85603	05508	128+1		Urundi
20619	41012	80327	97722	06351	+++++	00715	055++	103+5		Thunfisch
20635	53012	60205	98022	05853	+++++	+++++	057++	+++++		Teutonia
20636	53012	81909	97022	05254	+++++	+++++	061++	+++++		E.Ollenhauer
20630	52011	83405	98022	04052	823++	01740	061++	10000		Minden
20664	25312	80427	97022	07901	+++++	+++++	059++	+++++		Alemannia
20641	53512	71803	97022	05953	+++++	+++++	055++	+++++		Marburg
20660	26012	60433	98012	03103	+++++	00400	057++	104+8		Jupiter
20645	35212	80627	97257	07002	+++++	00205	059++	10626		Gelsenkirchen
20589	26112	83530	97032	95507	+++++	+++++	056++	+++++		Saarbrücken
20593	38111	83621	97858	03602	+++++	+++++	051++	13622		Augsburg
20640	53212	40209	98022	05655	+++++	+++++	060++	+++++		Erlangen
20638	53212	71205	98022	04253	+++++	+++++	055++	+++++		Hagen
20588	26512	60211	98262	96207	+++++	+++++	052++	+++++		H.Kern
20638	53212	20405	99020	05254	+++++	00211	058++	+++++		Bremerhaven
20591	38012	82309	96102	00005	+++++	65+++	052++	+++++		Augsburg
20656	26612	80527	97022	04804	+++++	+++++	054++	+++++		Bielefeld
20635	24012	60709	98022	00106	+++++	+++++	054++	+++++		Aldebaran
20634	52112	71503	98031	05153	+++++	44714	057++	+++++		H.Böckler
20439	20912	53224	98251	15013	62460	14230	00208	13255		Ginnheim
20591	07312	61530	98012	95510	654++	66713	+++++	+++++		Transatlantik
20500	16912	33024	98021	04011	32500	53225	05105	130+2		M.Leonhardt
20448	04412	81602	97022	09111	853++	17214	00309	11620		Holsatia
20484	29112	82711	98216	11311	883++	25205	+++++	+++++		Westfalen
23688	13112	21209	99020	32254	+++++	+++++	068++	+++++		Wuppertal
20464	24112	73127	98032	14212	753++	65237	05407	13133		Wesermünde
20579	01012	81815	98022	05508	+++++	35217	002++	11844		Düsseldorf

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	GSSss
20426	38112	82118	98022	18016	885++	25201	+++++	+++++		Transpacific
23572	02112	82012	94105	09007	861++	74400	00907	120+2		Konstanz
20397	11012	42809	98258	10913	23560	55213	05105	128+2		Urundi
20637	53112	70605	98022	05253	+++++	+++++	062++	+++++		Bonn
20591	32112	79905	98508	00210	004++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
20590	23013	80324	97818	87006	+++++	24731	058++	+++++		Berlin
20403	21612	62924	98022	17513	5859+	54225	05909	12845		Lobivia
20476	40912	81934	95106	01414	852++	55714	0++12	11925		Breitenstein
23690	13512	11209	99020	31453	+++++	00720	066++	112+1		Dohrnbank
23688	13215	11209	99010	30254	+++++	+++++	067++	+++++		Wuppertal
20592	10315	81430	97022	90510	854++	66750	+++++	+++++		Transatlantic
23545	06618	81611	98022	15806	+++++	75723	+++++	+++++		Kormoran
20617	05018	71211	98022	03308	+++++	+++++	001++	+++++		Braunschweig
20645	35218	80627	97022	05004	+++++	00715	055++	10626		Gelsenkirchen
20456	26318	82418	98022	16013	853++	65400	05311	12423		Wesermünde
23579	00618	89905	94102	07408	861++	74400	00208	1++++		Konstanz
20588	24418	60203	98022	96509	002++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
20588	09718	81340	97022	92309	004++	+++++	+++++	+++++		Saturn
20590	20018	80413	97808	90210	+++++	24220	051++	+++++		Berlin
23690	13418	01511	99020	29553	+++++	+++++	065++	+++++		Wuppertal
20428	36518	82230	97032	16416	885++	25712	+++++	+++++		Transpacific
20342	27118	83513	98022	26316	4726+	54205	05510	13522		Ostertor
20498	18418	83024	98022	08510	84500	53225	00110	130+2		M.Leonhardt
20656	26618	80530	97022	04504	+++++	+++++	052++	+++++		Bielefeld
20395	22718	32218	98021	20014	325++	54224	05105	12222		Lobivia
20342	35418	71505	98032	27518	3137+	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
20591	33618	81107	98028	99607	+++++	+++++	052++	+++++		H.Meins
20594	11818	81330	97022	86011	8++++	66745	+++++	+++++		Transatlantic
20536	52521	30305	98020	01452	+++++	00708	056++	10320		Tübingen
20412	10218	83609	96818	11510	833++	85215	05608	136+1		Urundi
20588	19621	00313	98020	93009	+++++	24210	053++	+++++		Cuxhaven
23689	13421	01509	99020	27852	+++++	+++++	063++	+++++		Wuppertal
20584	00221	89905	94102	07508	8++++	74400	00107	107+5		Konstanz
20564	02321	81813	97606	08907	+++++	35213	004++	11843		Düsseldorf
20488	26121	82213	96505	11312	862++	25103	+++++	+++++		Westfalen
20595	13421	51318	97012	86411	5++++	66304	+++++	+++++		Transatlantic
20588	08281	81340	97022	94008	003++	+++++	+++++	+++++		Saturn
20418	10021	43005	98028	14011	43400	85225	05308	130+0		Urundi
20452	27421	82411	97022	18915	8++++	56229	00112	1++++		Wesermünde
20339	27721	93513	98022	28117	9++++	54218	05210	135++		Ostertor
23690	13521	01711	99020	28551	+++++	00720	06253	117+2		Dohrnbank
20657	26021	70924	97022	04704	+++++	+++++	054++	+++++		Frisia
20592	42021	83621	98022	92802	+++++	+++++	050++	13622		Würzburg
23550	05621	81413	98022	14207	+++++	75716	+++++	+++++		Kormoran
20392	10423	22105	98011	17012	24+++	55400	05606	121+1		Sagittmaris

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

I W X Y **Ambassador** Bay

23575	03009	81641	94636	10303	8++++	00324	054++	11668
23575	03012	81641	95636	11204	872++	00209	053++	11668
23575	03015	81639	95818	10105	872++	00711	051++	11668
23575	03018	81637	95818	10505	8++++	00304	051++	11668
33575	03000	81433	95258	10905	8++++	00202	051++	11466
33575	03003	81430	95808	10305	8++++	00706	051++	11466
33575	03006	81430	96162	09306	8++++	00710	050++	11466

Klimatologische Werte für Januar 1967

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung 1)	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Relat. Feuchte Mittel %	Niederschlag Summe mm	% 2)	Höchst Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	Schneefall	Decke	Sonnenschein Summe Std.	% d. Normalwerts 3)	Bewölkung Heitere Tage	Trübe Tage	Gewittertage	Wind Windtage (≥ 6 Beaufort)	Sturmtage (≥ 8 Beaufort)
elgoland	5	015	15.4	3.2	+1.0	7.3	1.	-4.5	8.	.	.	7	1	90	78	148	15	29.	22	14	4	.	40	80	.	14	.	17	.
ist/Syl	27	020	15.0	1.8	+1.0	6.5	13.	-6.5	9.	.	.	9	4	92	46	91	11	1.	24	12	7	3	47	85	3	18	.	14	4
Wyk Föhr	7																												
usum	3	029	15.3	1.5	+1.4	6.6	31.	-8.0	8.	.	.	12	5	92	67	114	13	1.	26	17	11	4	39		2	15	.	1	.
chleswig	43	035	15.3	1.1	+1.1	7.0	31.	-9.3	8.	.	.	14	6	92	79		16	1.	26	18	8	6	29	59	.	19	.	2	.
iel	7	045	15.5	1.7	+1.3	6.8	31.	-6.6	8.	.	.	11	3	88	72	125	17	1.	23	14	10	6	24	46	.	18	.	4	.
orderney	13	113	15.8	3.3	+1.9	8.0	30.	-4.8	8.	.	.	6	1	88	70	160	11	1.	20	17	6	.	36	73	1	18	.	12	1
remerhaven	7	129	16.0	2.6	+2.1	8.7	31.	-7.1	10.	.	.	8	4	90	78	178	13	2.	26	14	11	3	47	96	1	21	.	8	1
uxhaven	5	131	15.9	2.5	+1.7	8.5	31.	-5.5	9.	.	.	10	4	88	98	201	26	29.	25	17	7	2	46	85	.	18	.	1	.
amburg-F. (Obs.)	14	147	15.9	1.8	+1.8	8.4	29.	-8.6	10.	.	.	12	4	88	88	149	17	3.	25	13	10	9	28	55	.	19	.	5	.
übeck	13	156	15.7	1.7	+1.6	7.5	28.	-7.2	7.	.	.	13	4	88	76	158	15	1.	26	15	13	7	28	51	.	23	.	3	.
mden	[illegible]	203	16.6	3.0	+2.1	8.7	30.	-7.0	7.	.	.	6	4	88	68	116	10	1.	22	16	8	6	39	78	1	17	.	1	.
Cloppenburg	43	216	17.1	2.9	+2.3	10.0	28.	-7.1	7.	.	.	6	4	89	62	106	11	1.	24	14	9	7	35		1	18	1		
remen	4	224	16.5	2.9	+2.3	10.2	31.	-7.6	7.	.	.	10	4	87	47	92	7	1.	23	13	7	6	40	85	.	18	.	6	.
oltau	77	235	16.8	1.9	+2.0	9.7	31.	-9.7	7.	.	.	14	5	90	76	115	12	3.	25	15	8	8	35		2	20	1	1	.
..ow	21	253	15.9	1.6	+2.0	9.0	29.	-10.9	10.	.	.	16	5	91	58	132	12	29.	24	13	10	6	46		.	18	.		
ingen	21	305	17.4	3.5	+2.3	10.5	31.	-6.8	7.	.	.	6	2	87	55	91	12	1.	24	12	8	7	31	73	1	19	1		
ünster	64	313	18.2	3.5	+2.3	12.4	28.	-6.0	7.	.	.	7	5	86	44	67	10	1.	19	11	6	6	25	59	1	23	.	.	.
snabrück	95	317	17.9	3.0	+2.2	11.4	28.	-7.6	7.	.	.	7	5	87	59	86	14	1.	25	17	11	7	27	63	1	20	.	.	.
ad Salzuflen	98	325	18.1	3.1	+2.4	12.0	28.	-7.2	7.	.	.	7	5	84	54	84	13	1.	25	17	8	8	33	83	1	23	1	.	.
annover	53	338	17.2	2.6	+2.4	11.2	28.	-8.3	7.	.	.	14	5	88	49	100	9	29.	25	14	11	8	34	74	.	23	1	6	.
raunschweig-V.	81	348	17.5	2.3	+2.4	11.1	31.	-10.5	10.	.	.	13	5	86	43	77	6	29.	25	15	10	8	35	74	1	19	1	.	.
erlin-Dahlem	51	381	17.0	0.6	+1.2	8.5	29.	-14.9	10.	.	.	20	5	89	56	118	14	29.	22	10	12	9	41	74	2	24	.	.	.
erlin-Tempelh.	51	384	16.6	0.7	+1.3	8.9	29.	-14.7	10.	.	.	18	5	87	64	142	15	29.	23	12	13	8			2	22	.	4	.
ocholt	25	406	18.5	3.8	+2.1	12.1	28.	-8.1	10.	.	.	7	5	86	46	78	9	1.	19	14	6	7	38	82	1	21	.		
ssen	154	410	18.8	3.3	+1.8	12.3	30.	-7.5	9.	.	.	9	6	85	56	75	15	1.	25	15	10	8	29	74	1	23	.	.	.
ahler Asten	835	427		-2.1	+1.0	6.6	30.	-13.0	9.	.	.	21	14	95	132	83	19	1.	26	19	21	31	23	50	1	26	.	6	1
assel	158	438	18.9	2.7	+2.6	12.0	29.	-7.8	9.	.	.	8	5	81	31	71	6	1.	22	11	10	10	31	65	.	22	1	.	.
öttingen	150	444	18.5	2.3	+2.5	10.9	31.	-13.0	9.	.	.	8	5	84	36	78	8	1.	23	12	9	10	33	72	.	21	.	1	.
raunlage	607	452	17.8	-1.1	+1.6	7.2	30.	-13.0	9.	.	.	24	12	88	135	111	21	1.	25	22	21	31	26	52	.	24	.	11	2
achen	202	501	19.6	3.4	+1.6	15.9	30.	-8.3	7.	.	.	10	6	84	51	75	15	1.	21	11	10	11	41	81	.	22	.	1	.
..burg	626	510	20.1	-0.3	+1.3	9.5	30.	-10.5	9.	.	.	20	11	92	61	97	14	1.	23	14	11	13			.	21	.		
öln-Bonn	68	513	19.3	3.3	+2.1	13.9	29.	-11.6	9.	.	.	9	5	83	43	85	12	1.	21	13	8	7	40		1	19	.	.	.
..enberg	547	526	19.3	-0.2		9.0	29.	-11.2	9.	.	.	17	8	93	103		21	1.	22	16	13	13	42		1	26	2	7	.
ießen	185	532	19.2	1.9	+2.0	10.5	29.	-9.8	9.	.	.	16	5	84	34	76	11	1.	14	9	7	10	36	78	1	17	.	.	.
ad Hersfeld	27	542	19.5	1.7	+2.5	11.5	29.	-12.0	9.	.	.	13	5	82	40	78	9	1.	23	11	12	11	42	108	.	21	.		
asserkuppe	921	544		-2.7	+1.2	8.1	30.	-13.8	9.	.	.	28	16	93	84	83	14	1.	26	17	22	31	33	68	1	24	1	9	1
rier-Petrisberg	265	609	20.6	2.2	+1.6	12.6	29.	-10.6	10.	.	.	14	6	86	31	59	13	1.	13	9	4	10	46	112	1	20	.	1	.
euselbach	479	615	20.0	1.0	+1.6	12.3	30.	-12.8	9.	.	.	13	9	88	31	49	9	1.	20	9	11	11	45	87	2	18	.		
eisenheim	109	628	20.6	2.6	+1.9	13.0	29.	-9.6	9.	.	.	13	5	83	18	51	6	1.	16	5	3	2	40	87	1	20	.	.	.
önigstein	376		19.9	1.0	+1.9	10.2	30.	-13.0	9.	.	.	15	7	86	53	83	16	1.	16	12	7	11	50		1	17	.		
Kl. Feldberg T.	805	635		-1.6	+1.4	8.0	30.	-12.0	9.	.	.	25	12	94	66	69	17	1.	23	14	17	31	35	71	1	21	.	14	2
Frankfurt Flugh.	110	637	20.2	1.9	+1.9	12.8	29.	-14.2	9.	.	.	18	7	85	33	76	15	1.	17	6	5	8	49	107	2	16	.	.	.
rankfurt-Stadt	125	638		2.6	+2.3	13.0	29.	-10.2	9.	.	.	12	5	84	41		16	1.	19	10	7	7			1	18	.		
Offenbach	99	640	19.6	2.7	+2.0	13.4	29.	-11.2	9.	.	.	12	5	81	37	88	16	1.	16	7	6	8	60	125	2	18	.	.	.
armstadt	3	639	20.2	2.5		13.2	29.	-9.6	9.	.	.	13	7	82	36		16	1.	15	9	6	8	63		2	15	.	2	.
ürzburg	259	655	20.9	0.9	+1.7	12.3	29.	-16.4	9.	.	.	17	8	86	43	96	20	1.	20	5	8	11	28	56	1	21	.		
ad Kissingen	216	658	20.4	0.6	+1.6	10.2	29.	-17.9	9.	.	.	17	7	82	51	85	14	1.	22	11	10	11	29	65	1	21	.		
amberg	[illegible]	675	20.5	0.1	+1.3	11.0	29.	-21.5	9.	.	.	18	7	87	42	93	11	1.	19	12	8	11	38	86	2	21	.		
oburg	336	671	20.1	-0.1	+1.6	10.3	29.	-19.7	9.	.	.	16	8	88	44	79	13	1.	23	12	12	15	37		2	21	.		
of	567	685	19.9	-1.9	+1.5	8.6	30.	-22.2	10.	.	.	24	13	90	59	109	14	1.	24	15	17	24	35	70	.	23	.	7	.
Weiden	[illegible]	688	20.7	-1.4	+1.1	11.2	30.	-21.7	10.	.	.	22	12	90	57	114	12	1.	20	12	12	24	43	78	2	24	.	.	.
[illegible]	363	704	20.7	1.3	+1.6	12.4	29.	-11.5	9.	.	.	16	8	89	44	74	13	1.	16	10	5	9	60	106	1	15	.	3	.
chaumburg	569	706																											
[illegible] *)	323	708	20.7	1.5	+1.4	12.3	30.	-12.7	10.	.	.	15	8	87	43	78	17	1.	14	6	6	10	62	110	1	18	.		
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	20.4	2.7	+1.7	15.0	29.	-11.5	9.	.	.	14	5	80	26	60	10	1.	16	8	6	9	52	108	2	19	.		
Weinbiet/Weinstr.	553	724		0.5	+1.8	12.8	29.	-12.6	9.	.	.	17	10	88							10	11	55	106	3	22	.		
arlsruhe	114	727	21.0	1.8	+1.0	15.4	29.	-12.6	9.	.	.	18	6	86	38	76	9	27.	21	8	9	10	51	99	2	18	.	.	.
Mannheim	97	729	20.9	2.5	+2.0	13.7	29.	-12.2	9.	.	.	12	6	82	23	71	10	1.	16	7	6	9	53	94	3	19	.		
Stuttgart-Stadt	305	737	21.2	2.2	+1.4	14.9	30.	-12.3	10.	.	.	14	7	79	36	96	8	27.	17	8	6	10	60	105	2	19	.	.	.
St.-Echterdingen	405	738	21.3	0.7	+1.4	13.2	29.	-16.3	11.	.	.	18	7	84	42	108	11	27.	19	12	9	11			2	19	.	2	.
St. Hohenheim	401		21.5	0.6	+1.4	13.1	30.	-16.0	10.	.	.	17	8	85	35	97	8	27.	19	11	7	10	65	93	2	17	.		
Öhringen	276	742	20.9	0.8	+1.1	12.5	29.	-15.8	10.	.	.	15	8	88	40	78	7	1.	21	12	8	11	58	98	4	16	.		
Ansbach	[illegible]	755	21.1	-0.2	+1.2	12.4	29.	-18.3	10.	.	.	19	9	87	45	94	8	1.	19	13	8	12	33	61	1	19	.		
Weißenburg Bay.	422	761	21.2	-0.4	+1.3	12.4	29.	-20.6	10.	.	.	18	9	87	32	78	5	2.	20	10	10	11	37	61	.	20	.		
Nürnberg	310	763	20.3	0.2	+1.6	13.6	30.	-18.9	9.	.	.	20	7	87	40	95	13	1.	19	13	7	11	43	78	2	22	.	.	.
Regensburg	376	776	21.4	-1.1		8.8	29.	-17.8	10.	.	.	22	12	88	37	95	7	1.	17	11	11	13	36	67	1	20	.	.	.
Gr. Falkenstein	1307	791		-5.2	+0.4	7.9	31.	-18.9	10.	.	.	30	22	91	171	97	29	5.	23	15	23	31	69	93	5	22	.		
Freiburg	252	803	21.7	2.3	+1.4	15.8	29.	-13.8	10.	.	.	16	7	82	62	125	14	27.	18	15	8	10	85		3	15	.	2	.
Freudenstadt	797	815		-0.9	+1.0	12.7	30.	-14.3	10.	.	.	20	11	87	145	101	57	27.	28	18	18	25	63	106	2	19	.		
Klippeneck	973	818		-1.6	+0.9	13.9	30.	-15.3	10.	.	.	24	14	84	59	107	15	27.	20	15	17	25	76	99	3	19	.		
Tübingen	370	826	21.7	0.5	+1.2	15.1	29.	-17.7	10.	.	.	19	8	87	56	146	18	27.	20	11	7	11	55	92	2	16	.	1	.
Stötten	734	836	21.5	-1.3	+1.2	11.7	30.	-14.7	10.	.	.	19	12	88	72	109	12	28.	23	16	19	23	63	110	1	18	.	6	.
Ulm	527	838	21.8	-0.8		11.7	30.	-19.0	10.	.	.	19	11	87	43		10	27.	20	12	10	12	44		1	24	.		
Augsburg	477	852	21.6	-0.4	+1.3	13.7	29.	-17.7	10.	.	.	18	10	84	55	115	8	27.	21	17	11	12	52	78	1	22	.	1	.
München-Riem	529	866	21.8	-0.4	+1.7	12.9	29.	-15.0	10.	.	.	18	10	84	61	121	9	2.	21	16	14	15	47	72	.	18	.	8	.
Mühldorf	401	875	21.2	-0.8	+1.9	11.0	29.	-19.6	11.	.	.	19	11	87	45	92	6	23.	19	14	11	14	48	76	1	18	.		
Passau	409	893	21.7	-1.5	+1.4	11.3	30.	-14.5	11.	.	.	24	10	90	81	115	13	14.	20	14	14	25	42	67	2	23	.		
Feldberg *)	1486	908		-3.7	+0.6	10.0	30.	-16.6	8.	.	.	26	20	83	174	128	59	27.	21	21	20	31	78	104	3	19	1	27	12
Konstanz	398	929		0.4	+1.4	10.8	30.	-11.5	10.	.	.	19	8	85	45	104	14	27.	15	8	5	11	25	55	.	25	.	.	.
Friedrichshafen	401	934	22.6	0.2	+1.0	10.1	1.	-13.0	10.	.	.	18	10	86	87	165	26	27.	17	13	7	14	32	63	1	24	.	2	.
Kempten	705	946		-1.8	+0.9	14.1	30.	-25.4	10.	.	.	21	10	83	101	125	23	27.	19	16	15	24	78	100	3	18	.		
Oberstdorf	810	948		-3.1	+0.3	11.4	30.	-23.5	9.	.	.	26	9	85	139	111	25	27.	18	16	14	31	85	118	4	14	.	.	.
Zugspitze	2960	961		-12.2	-0.6	-1.8	31.	-24.0	7.	.	.	31	31	84	120		22	7.	21	10	21	31	113	97	6	15	.	15	5
Hohenpeißenb.	977	962		-1.5	+0.7	13.6	30.	-16.1	10.	.	.	24	14	74	95	167	27	28.	19	2	17	31	96	107	3	18	.	11	1
Garmisch-Partenk.	704	963	22.3	-1.4	+1.1	14.8	31.	-18.9	9.	.	.	22	10	79	144	187	29	28.	18	13	16	31	99	121	6	15	.		
Bad Tölz	654	971	22.2	-1.3	+1.1	11.8	29.	-21.9	10.	.	.	20	9	80	138	174	32	28.	17	16	15	30	95	117	5	18	.	.	.
Wendelstein	1833	980		-5.8		7.6	30.	-19.2	8.	.	.	28	22	79	305	139	47	28.	19	17	19	31	95	96	7	14	.	13	2
Berchtesgaden	542	997	22.4	-1.7	+1.0	11.2	30.	-17.5	11.	.	.	24	9	87	135	144	26	27.	20	17	18	31	64		4	16	.		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

1) vom Mittel 1931 – 1960   2) des Normalwertes 1891 – 1930   3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

*) Ab 1.1.1967 neue Mittelwerte für Niederschlag; nicht repräsentiv für die weitere Umgebung.

Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

Der „Tägliche Wetterbericht" gliedert sich in drei Teile:
Teil A: Karten
Teil B: Bodenbeobachtungen
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Der **Teil A** umfaßt die Seiten 1 — 4. Auf der **Seite 1** wird die Wetterlage über Europa und dem östlichen Nordatlantik für den 6-Uhr-Termin im Maßstab 1 : 20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich unter dieser noch die Wassertemperatur, Bedeckung, Wind und Wetter zum Beobachtungstermin eingetragen. Dabei wird die folgende, z. T. zusammengefaßte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

0 wolkenlos	○	6—7 wolkig	◕
1—2 heiter	◔	8 bedeckt	●
3—5 halbbedeckt	◑	9 Himmel nicht erkennbar	●

Windgeschwindigkeit (ff) in Knoten:

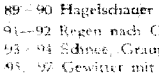
0	◎	8— 12	╲—○
1—2	—○	48 - 52	╲—◯
3—7	—○	123—127	╲╲╲—○

Wettererscheinungen (ww) (Einzelwerte siehe unter Spalte 3):

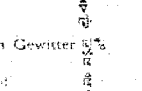
00—03	keine besonderen Erscheinungen	
04—09	Dunst- oder Staubtrübung	∞
10	feuchter Dunst	=
11—12	Bodennebel	≡
13	Wetterleuchten	≤
14	Fallstreifen	⊰
15—16	Niederschlag im Gesichtskreis	⊙)
17	Ferngewitter	(ϟ)
18	Böen	▽
19	Tromben	⌇
20	nach Nieseln	◡
21	nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) usf. bis	☂
29	nach Gewitter	ϟ
30—35	Staub- oder Sandsturm	≋
36—39	Schneetreiben	⁞
40—49	Nebel	≡
50—59	Nieseln	•
60—67	Regen	▪
68—69	Regen und Schnee	⁎
70—75	Schnee	✳
76	Eisnadeln (Polarschnee)	↔
77—79	Schneegriesel oder Eiskörner	∴
80—82	Regenschauer	◊
83—84	Schneeregenschauer	⁎
85—86	Schneeschauer	❋
87—88	Graupelschauer	❄
89—90	Hagelschauer	✣
91—92	Regen nach Gewitter	☂ϟ
93—94	Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter	✳ϟ
95—97	Gewitter mit Regen oder Schnee	ϟ
96, 99	Gewitter mit Hagel oder Graupel	✣ϟ
98	Gewitter mit Staubsturm	≋ϟ
—	Hurrikan	☾

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

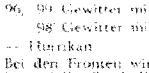
a) Kaltfront:


in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
maskiert

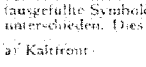
b) Warmfront:



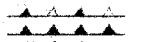
c) Okklusion:


ohne Temperaturänderung am Boden
mit Abkühlung am Boden
mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:


quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges:

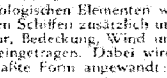

Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 0 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.



absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in Tropopausennähe (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen auch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 3-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich** die **Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz

0 = ↗, 1 = ↗, 2 = →, 3 = ↘, 4 = –, 5 = ↘, 6 = ↘, 7 = ↘, 8 = ↘

C = Wolkenart

0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, /: nicht erkennbar.

C_H = Höhe Wolken

0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs °/₈, 8: Cs < °/₈, 9: Cc.

C_L = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med. oder Cu con., 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, 6: St neb. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Ch cap., /: nicht erkennbar.

C_{AM} = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac floce., 9: chaotischer Himmel, /: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala

00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

D_S = Schiffskurs

0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_w d_w$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5-7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_g f_g$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windboe in Knoten

$f_x f_x$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

H_w = Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m, usw. 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

ii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

N_h = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Tausender-Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

P_w = Periode der Wellen

2: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1 = über 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm; 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm bis 96: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages, Verschlüsselung wie bei RR.

RR_{24} = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_s T_s$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_s T_s$ addiert).

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur, Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$

VV = Sichtweite

00: < 0,1 km, 01: 0,1 km, 02: 0,2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89 >70 km.

$v_p v_p$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

v_s = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Wetterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubtromben, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrierender Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42-48: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-55: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer, (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (88, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag

1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche **Beilage: Klimatologische Werte.**

Im Täglichen Wetterbericht werden die Zeiten in Greenwich Zeit (GMT) angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

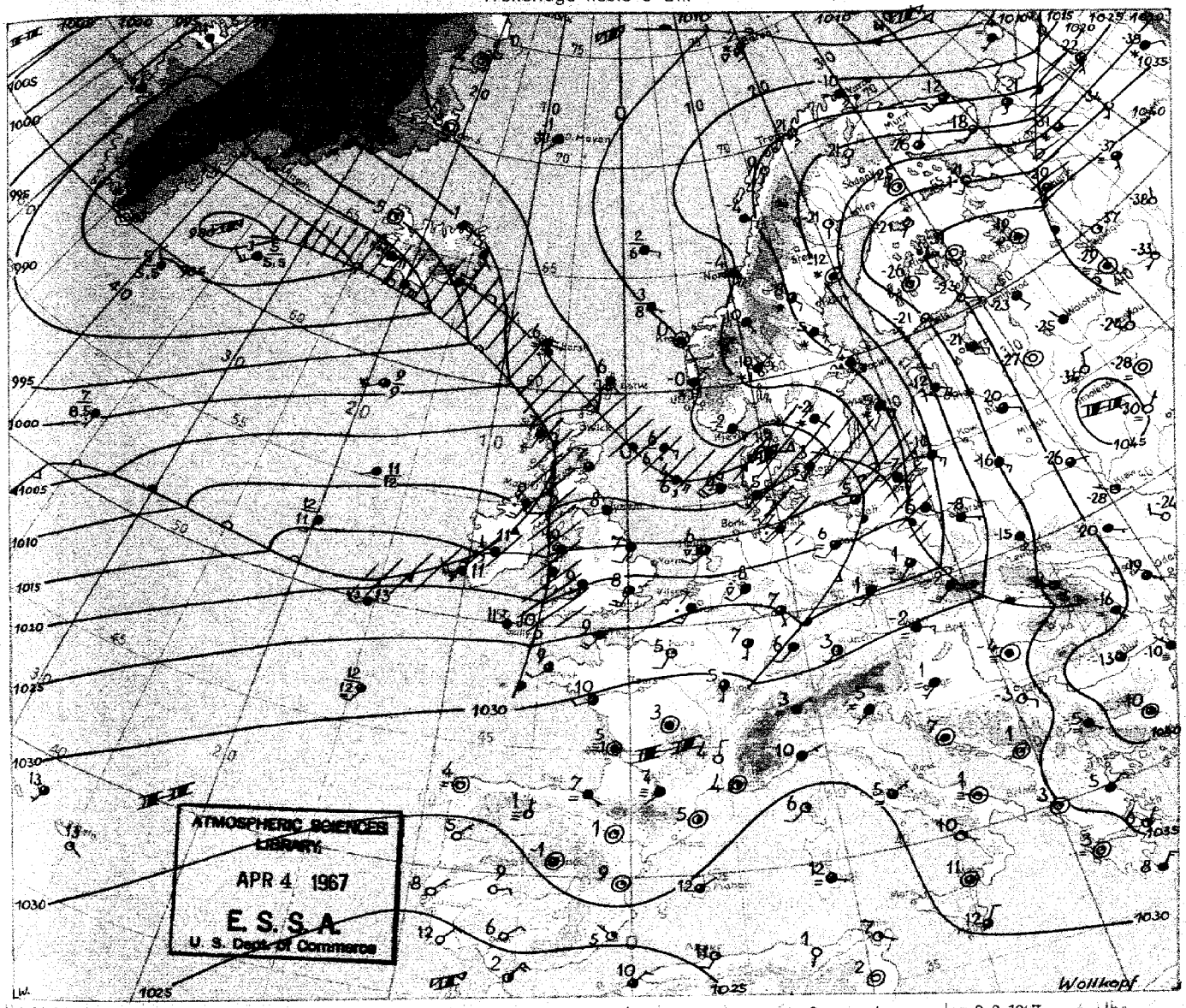
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

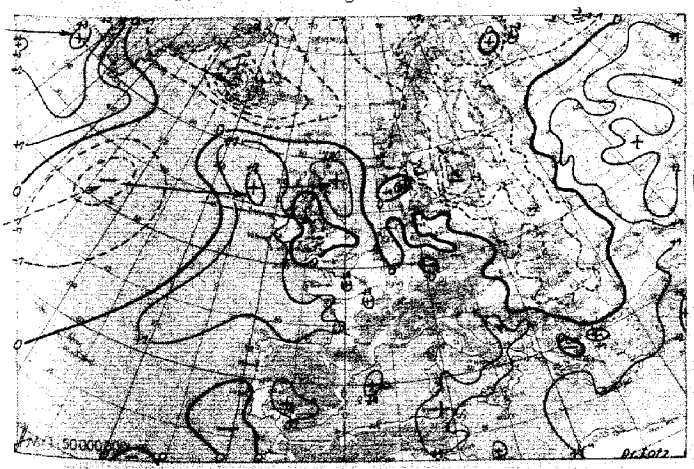
Jahrgang: 22 | Mittwoch, den 1. Februar 1967 | Nummer: 32

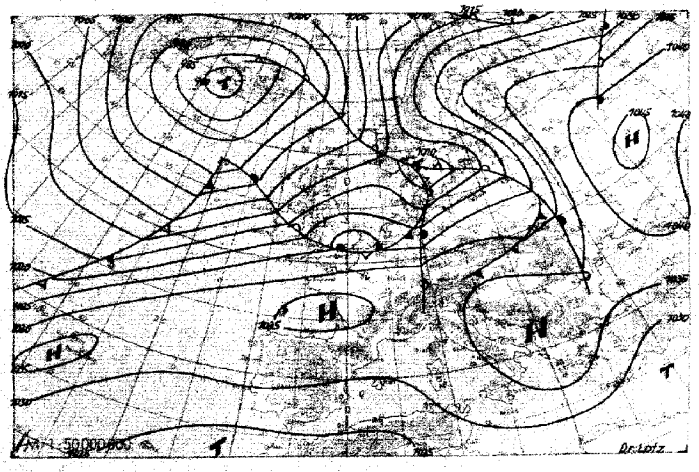
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag den 2.2.1967 6 Uhr

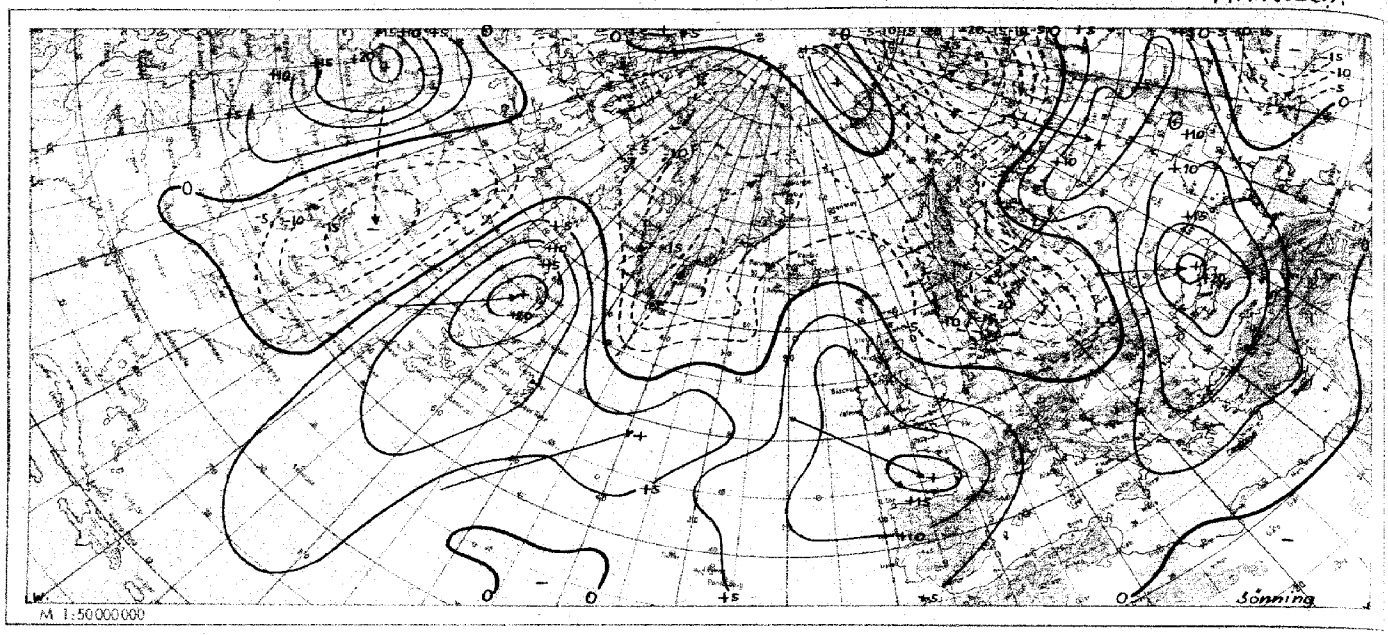




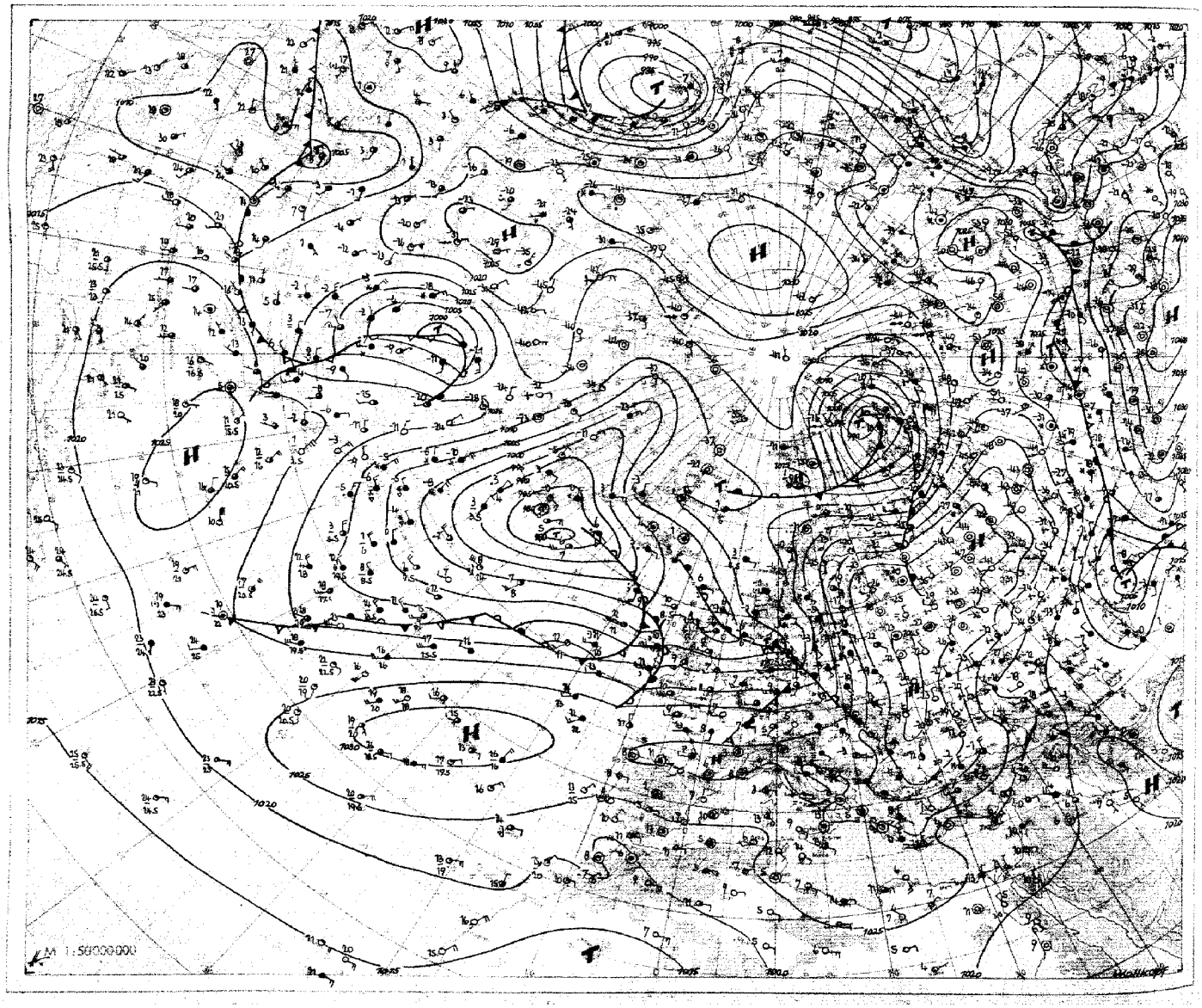
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

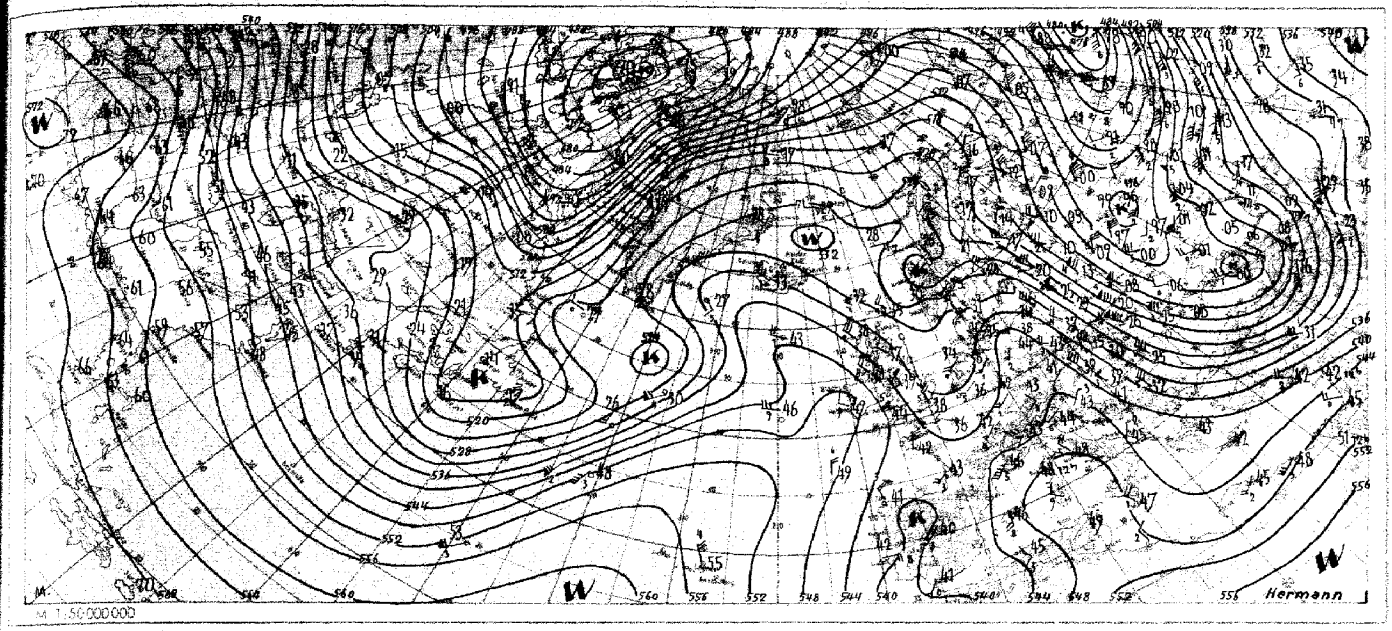


Wetterlage heute 0 Uhr

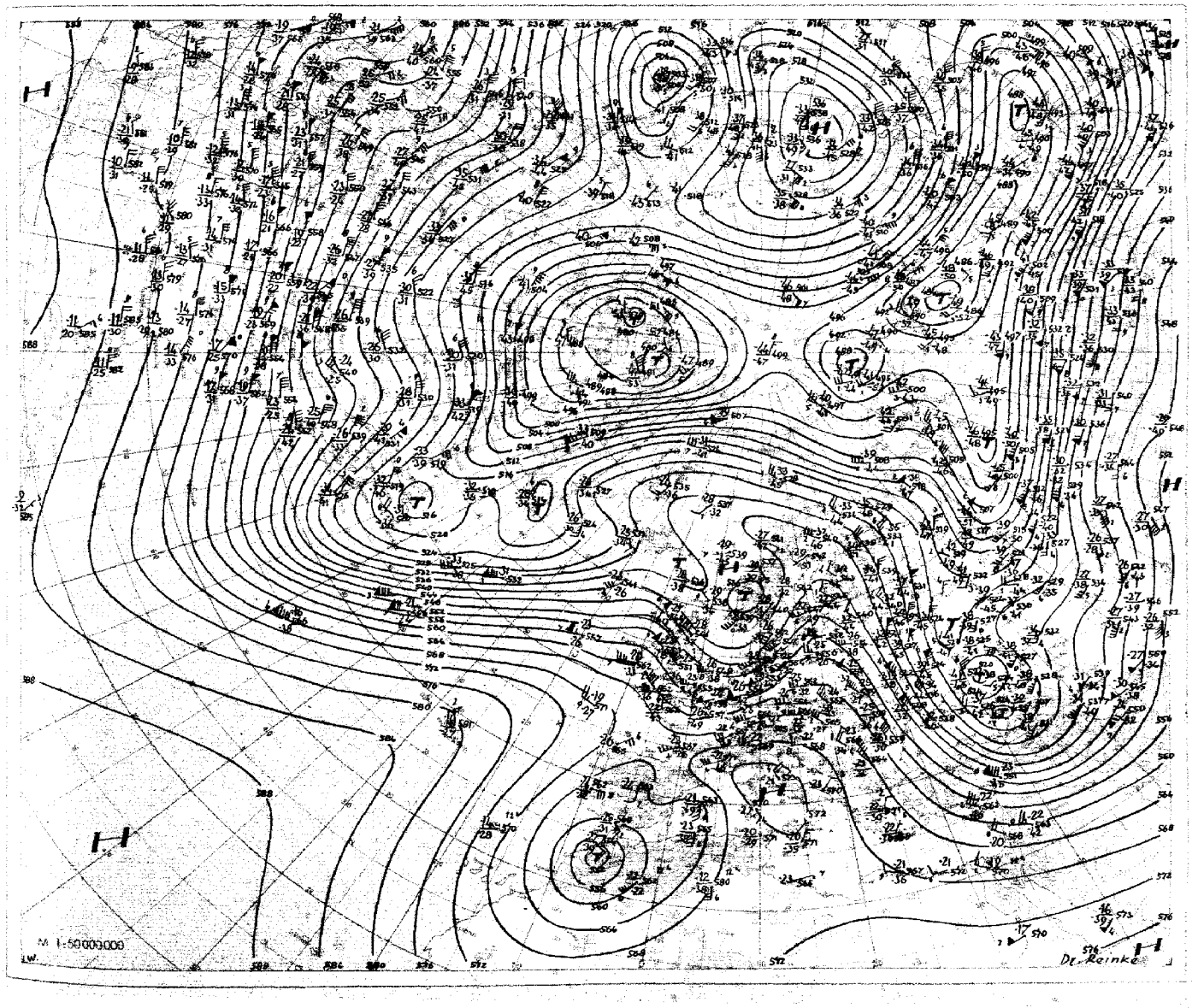


1. Februar 1967

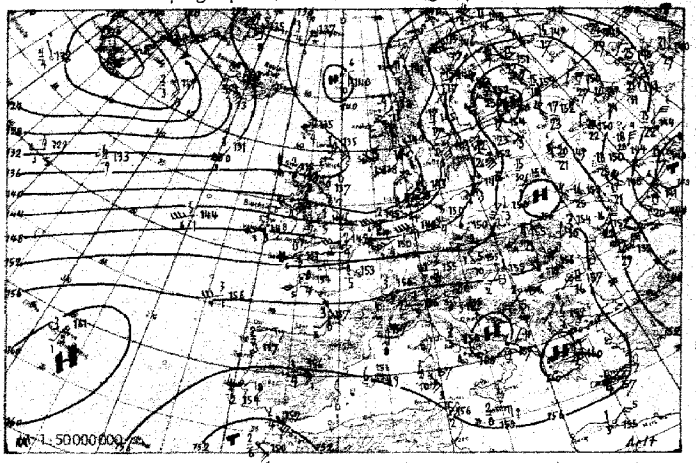
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



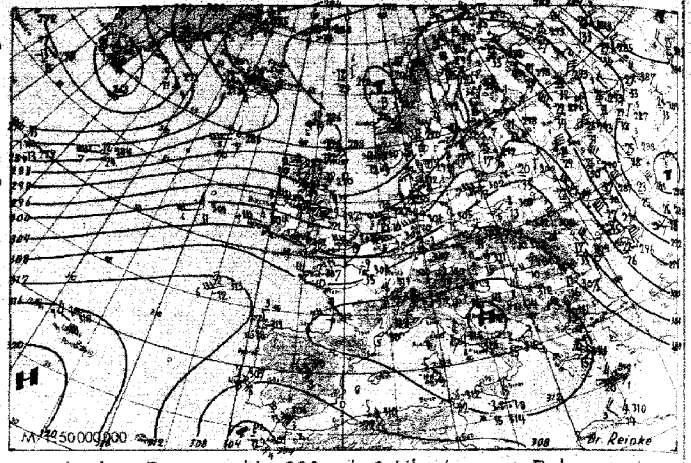
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



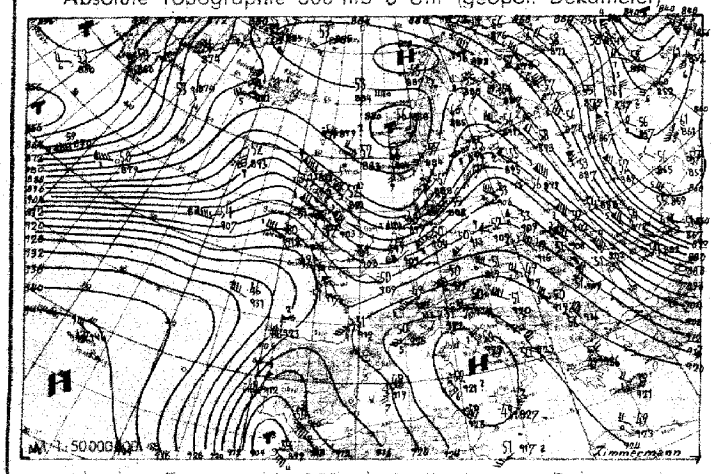
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



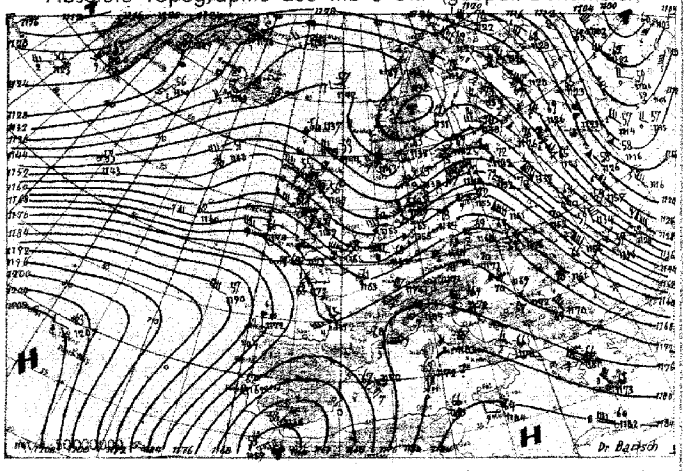
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



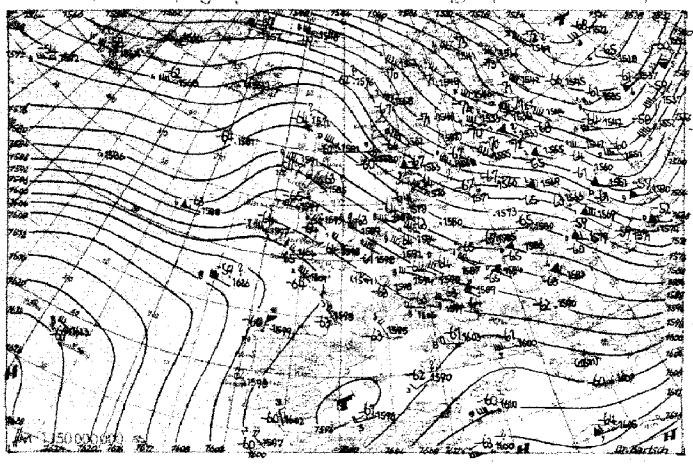
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



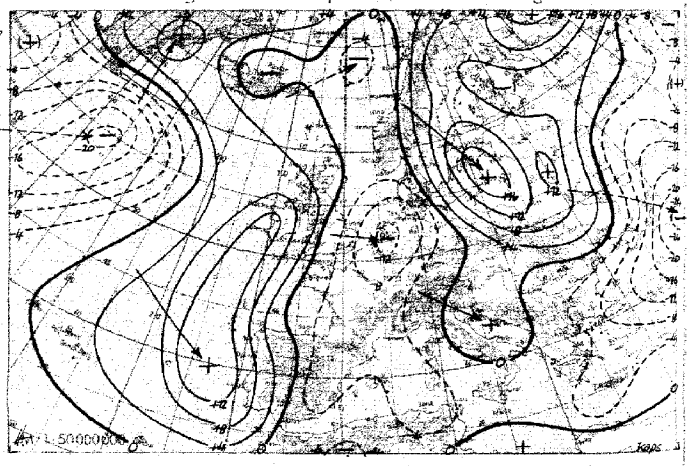
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 1. Februar 1967

Die Luftdruckverteilung hat sich sowohl am Boden als auch in der Höhe in den letzten 24 Stunden vor allem im europäischen Raum wesentlich verändert. So ist das kräftige osteuropäische Hoch weiter nach Südosten zurückgewichen, während sich nach Westen hin ein kräftiger Hochdruckrücken über die Alpen bis zu den Azoren ausgebildet hat. An seiner Nordflanke konnte sich mit den Fronten der über Nordschottland angelangten Randstörung des atlantischen Zentraltiefs die milde Meeresluft weiter nach Osten durchsetzen. Daher traten lediglich im östlichen Bayern und im äußersten Nordosten Deutschlands in der vergangenen Nacht noch leichte Fröste auf. Die Wetterwirksamkeit der Fronten war wegen des überlagerten Luftdruckanstiegs gering, so daß es nur im äußersten Norden zu geringen Regenfällen kam. Vom Atlantik ist zur Zeit ein weiterer Warmluftvorstoß nach Osten im Gange. Die Warmfront hat heute früh Irland erreicht. Die nach Westeuropa gerichtete Warmluftadvektion und der allgemeine Luftdruckanstieg in diesem Raum haben bewirkt, daß sich in der Höhe der gestern hier noch vorhandene Trog weitgehend aufgefüllt hat. Dabei ist das Höhentief das gestern noch vor Portugal lag, unter Auffüllung südostwärts gezogen, während über der Biskaya und Südfrankreich eine flache Hochdruckzone entstanden ist. Da sich gleichzeitig das Höhenhoch über Nord- und Osteuropa abgeschwächt hat, ist die meridionale Komponente der Höhenströmung über dem Ostatlantik und dem europäischen Festland wesentlich geringer geworden.

Über dem Atlantik sind die Änderungen nicht so erheblich. Zwischen dem mit seinem Kern westlich vom A-Schiff (62N/33W) liegenden Tief und dem ostamerikanischen Hochdruckrücken ist Kaltluft weit nach Süden und Westen auf den Atlantik vorgedrungen, so daß dort ein kräftiger Höhentrog entstanden ist. Er ist jedoch seit gestern wieder flacher geworden. Dies ist einerseits auf die Warmluftadvektion vor dem neuen nordamerikanischen Tief zurückzuführen, die bereits den Westatlantik erreicht hat, andererseits auf den noch über dem Westatlantik wirksamen Luftdruckanstieg. Die Kaltluftadvektion ist dort überdies geringer geworden, da der Luftdruckfall des neuen nordamerikanischen Tiefs der den vorgelagerten Hochkeil weitgehend abgeschwächt hat, so daß auch die Gradienten zwischen ihm und dem atlantischen Tief schon abgenommen haben.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Nordseite der von den Azoren bis zum Balkan reichenden Hochdruckzone bleibt die nach dem nördlichen Mitteleuropa gerichtete Frontalzone erhalten. Damit hält der Zustrom milder Meeresluft nach Deutschland an. Die ostwärts ziehenden atlantischen Störungen beeinflussen vor allem den Norden Deutschlands.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 1. Februar 1967 — Nr. 32

Station	Höhe	Tit	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18-00 $f_x - f_n$	00-03 $f_x - f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						52315	50102	13005	95500	04301			
Husum	3	029						82410	5010-	14705	754--	04000			
Schleswig	44	035	82415	35206	14607	772--	06500	82414	56206	14606	772--	05400		27	
Fahlshöft	4	043	82422	58616	15002	9----	01718	82522	68515	14502	9----	01705	29	30	701--
Kiel	7	045						82105	50106	15107	854--	05601			702--
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	62322	65016	16608	65400	06303	72215	55012	16807	756--	05202	22-30	21-26	792--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82409	50212	16908	863--	07204	82513	50612	16808	854--	05701			796--
Lübeck	13	156						82514	5002-	16108	754--	07400		28	
Emden-Wolthusen	0	202	82416	56108	16608	864--	06204	82408	50022	17107	755--	04205	32	28	797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	82514	58106	17909	854--	06206	82413	59032	18008	854--	05001			797--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82406	60022	20708	754--	06209	82507	52022	20707	754--	05000			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72413	50042	20808	756--	05207	72312	48042	20808	755--	04000			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72514	60016	19309	757--	06207	22514	50011	19607	23700	04202			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82208	50102	19904	50977	02500	82207	40512	20005	875--	03101			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	72008	50102	19704	60978	02501	82309	46512	19705	855--	03400			700--
Düsseldorf	41	400	02310	65012	22808	00900	05209	82313	55031	22608	3577-	05702			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	62506	65012	22008	60930	05207	82508	55032	22007	4567-	05601			700--
Kahler Asten □	835	427	92617	02416	49302	9----	02204	82715	58286	49302	772--	02000	38	32	797--
Kassel	158	438	81605	56102	22507	857--	04310	62105	52012	22407	65700	04801			700--
Göttingen	150	444												27	
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72213	70012	23408	754--	04209	52212	70012	23707	53930	04203	25		700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	72107	65012	22709	755--	04205	42103	55031	23006	25740	04202			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	81804	60031	23407	755--	04210	72005	60012	23506	756--	04400			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92514	00452	50201	9----	01602			
Trier-Petrisberg	265	609	82312	60022	25308	4557-	05212	72008	56102	25607	3557-	05001	27		700--
Deuselbach	479	615						42512	50030	24905	35430	04204			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72916	62022	51203	754--	02204	72917	50022	51403	754--	02203			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	61804	50102	24605	656--	03210	71906	52022	24806	756--	04002			700--
Darmstadt	133	659													
Würzburg	259	655	01104	59021	25404	00900	01208	81503	58101	25504	755--	01001			700--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	21803	25101	25750	25400	51101								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82008	57102	26206	655--	04109	81905	50212	26305	754--	04400			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52107	60022	26605	00906	50205	72205	52032	27104	60976	50003			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755		4											
Weißenburg/Bay.	422	761						82013	56022	27704	857--	51205			
Nürnberg	318	763	81405	20102	26702	861--	01004	81203	40102	26602	5561-	01701			700--
Regensburg	376	776	91605	01474	28900	9----	51209	91506	08434	28900	9----	50400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						72502	55031	53251	752--	52400			
Freiburg	252	803	12008	60020	27309	00901	51213	42112	55031	27309	20942	01400			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	12610	60034	27104	00901	00104	21809	50030	27904	00901	50107			700--
München-Riem	528	866	02408	65020	27505	00900	52207	32304	55010	28304	00901	53105			700--
Mühldorf	401	875		4				91101	01454	29052	9----	52104			
Passau	409	893	80000	20101	29350	864--	50207	90000	02452	29650	9----	50203			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929		4											
Friedrichshafen	401	934	00601	18284	30250	00900	50210	12802	25100	30751	00901	52203			700--
Kempten-Lenzried □	705	946	11303	86020	30401	00902	53311	11605	89020	30001	00902	53601			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze	2960	961	13220	89020	08258	10741	69704	12718	89020	07958	10841	70703			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						32521	89020	55004	20941	55102		23	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						52720	89021	56000	00902	64302		22-36	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterberichte = TeTaTa und aus Observatorium

Mittwoch, den 1. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 7RR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	82421	56102	14706	854--	04801	82519	50582	14606	853--	04501	22–27	22–27	79406	05905	94000	1
List	27	020	82217	60612	12405	774--	04805	82313	50515	12805	774--	04304	22–27	22–28	70504	04303	05000	1
Husum	3	029	72314	57102	14306	755--	05704	82415	59215	14506	753--	05301	27	31	70105	05605	01000	1
Schleswig	44	035	72314	58106	14205	3563-	03804	82416	50518	14105	773--	04702	30	27	70105	05505	01000	1
Falshöft	4	043	82714	65026	14905	9----	03304	82520	57505	14606	854--	05703			70202	---02	02---	
Kiel	7	045	72410	60028	14907	754--	04802	82410	58023	15107	755--	05202			70206	05304	02000	1
Norderney	13	113	72220	65022	15406	7093-	04702	72220	57252	15806	754--	05304			79306	06805	93000	1
Bremerhaven	7	129	82218	65212	16707	854--	05801	82217	50025	16807	854--	05301	21–26	26	79207	07206	92000	1
Cuxhaven	5	131	72212	60212	16206	4567-	05802								70106	07006	01000	1
Kaltenkirchen	30	145	72613	6802-	16207	755--	05400	82614	75032	16207	774--	05400			70106	06105	01000	o
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82412	60612	16807	854--	05400	82413	57215	16807	854--	05400			70107	06405	01000	1
Lübeck	13	156	82512	60216	16408	754--	06203	82312	55585	16408	774--	07400	28	26	70105	04405	01000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	72416	59022	17207	754--	05201	82415	58218	17207	754--	05400	26		79307	07206	93000	1
Cloppenburg	43	216						82312	50212	18407	873--	05002			79707	07907	97005	1
Bremen	3	224	82313	60032	17807	854--	05702	72415	59212	17908	7543-	03301			79707	07807	97014	1
Soltau	77	235	72310	6002-	18407	755--	05701	82414	59502	18407	855--	05500			79207	07007	92004	1
Lüchow	35	253	82205	6002-	18007	754--	05202	82013	56102	18407	854--	05104			79705	04904	97024	1
Lingen	21	305	82513	65022	18808	855--	05802	82214	56532	19507	854--	05207			79707	08506	97002	1
Münster	64	313	82407	60022	20508	854--	05703	72509	50216	21007	754--	05305			70007	09106	00015	1
Osnabrück	95	317	82412	65212	20007	754--	05000	72412	65502	20307	754--	05302	25		79707	08806	97019	1
Gütersloh	72	320	82313	32042	20908	755--	05000	82311	37145	21107	854--	05102			70007	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	82409	6002-	20808	755--	04000	82411	56212	21007	754--	05203			70008	09207	00026	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72509	60031	19407	755--	04801	82413	58102	19608	854--	05202			79707	08004	97010	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82508	5610-	20407	856--	04604	82407	52022	20507	855--	04101			70007	07505	00007	1
Berlin-Dahlem	51	381	32207	56106	20305	25540	04103	72307	46101	20606	757--	04004			79404	03502	94016	1
Berlin-Tempelhof	50	384	62310	50106	20106	25708	04304	82210	50102	20706	856--	03306			79404	03402	94---	1
Düsseldorf	41	400	82312	58806	22408	854--	04502	82315	50255	23108	734--	05207			79707	09206	97---	1
Bocholt	25	406	82114	6560-	20807	754--	05702	82011	59215	21607	754--	05307			79707	09006	97015	1
Essen	154	410	82509	65602	21707	855--	04603	82610	58105	22607	854--	05309			79707	08705	97028	1
Kahler Asten □	835	427	82614	62026	49201	762--	01400	92517	03585	49401	9----	01103	34	35	70101	03400	01032	74000
Kassel	158	438	82005	63026	22406	3557-	04000	72205	56502	22807	756--	04103			79706	06805	97019	1
Göttingen	150	444	72210	5010-	21806	756--	04803	82211	65215	22107	756--	04103			70006	07002	00010	1
Braunlage	607	452	82306	58106	21303	754--	01000	72508	65376	22003	754--	01308		23	79203	04801	92026	62000
Aachen	202	501	72213	70022	23407	756--	03503	72113	60025	23807	754--	04204	28	25	70007	09105	00026	o
Nürburg	626	510	82313	60022	24804	8092-	03400	72713	68012	25304	772--	02305			70003	04703	00---	o
Köln	91	513	72005	80021	22807	7097-	03701	72309	70025	23708	755--	04309			70006	08402	00028	o
Koblenz	96	515	82302	60022	24008	865--	05400	61804	52021	24809	1557-	03304			70007	086--	00019	o
Marienberg	547	526	72310	65022	23404	3567-	03101	72315	60032	23904	6527-	03104			70004	05402	00023	1
Gießen	186	532	72006	60022	23607	756--	04302	52205	52022	24007	35640	04205			70005	04202	00000	1
Bad Hersfeld	212	542	62606	60032	23705	3567-	03201	72609	65032	23907	55570	04304			70004	05400	00041	1
Wasserkuppe □	921	544	92515	00456	50301	9----	01101	92518	01434	50701	9----	01304	28	23–38	79501	03201	95016	61200
Trier-Petrisberg	265	609	82208	56102	25407	853--	05701	72314	55302	26607	43331	05312			70006	07506	00022	1
Deuselbach	479	615	72312	58101	25205	763--	04203	62515	58102	25706	55330	03206			70005	06604	00030	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82516	20102	51602	862--	02204	92412	00452	51702	9----	02201			70002	03602	00037	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	71707	60022	25207	756--	04304	72108	58022	25707	7563-	05105			70004	04552	00013	o
Darmstadt	133	639	81910	75031	25307	755--	05003	71914	58012	25607	755--	05306			70006	06604	00043	o
Würzburg	259	655	62406	62022	25806	65500	03205	71812	52032	26506	5557-	04107			70003	03450	00000	1
Bad Kissingen	216	658	70000	30106	25701	755--	00105	52001	35102	26402	55530	02108			79250	02051	92005	1
Coburg	337	671	80000	18102	25802	864--	01202	71404	20102	25903	755--	02103			70001	03201	00001	1
Bamberg	239	675	71803	62022	26203	756--	01400	71805	52022	27003	755--	02308			70002	02201	00004	1
Hof	567	685	82508	50251	25701	854--	00206	82508	25102	25803	854--	02205			79750	00653	97003	1
Weiden	438	688	81305	57102	27301	854--	00500	71808	50102	27402	755--	01004			70000	01452	00017	1
Berus	363	704	82312	65026	26105	862--	05302	52311	65012	27106	55400	05212			79705	06403	97036	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92315	0045-	26304	9----	04400	92519	00454	27405	9----	05210			79704			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72006	50106	26605	754--	04303	72207	45102	27606	754--	05210	79		79205	06703	92030	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	42302	60036	25508	16642	05305	72506	60012	26409	43642	05109			79107	06004	91014	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92720	0345-	24805	9----	05400	82715	65022	25506	6544-	05308		22–30	79605	07503	96017	1
Karlsruhe	114	727	82010	56212	27107	854--	04204	82310	58022	28008	6547-	05209			79505	04901	95002	1
Mannheim	97	729	71808	59022	26707	1557-	05210	81806	56102	27107	6557-	05304			70005	05501	00015	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82210	65022	27206	4567-	01204	72308	62035	28206	1557-	03211			70004	05401	00---	1
Öhringen	276	742	82706	5861-	26506	874--	04208	82506	62026	27506	754--	04211			79303	03551	93029	1
Ansbach	413	755	82702	40102	27004	864--	01400	72304	65036	27605	55540	03208			70051	00853	00004	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82013	60022	27704	856--	00400	72112	62215	28004	755--	01303			70050	01051	00000	1
Nürnberg	318	763	82303	58102	25904	1557-	02603	72305	58105	26607	755--	04209			70001	03051	00003	1
Regensburg	376	776	81508	15104	28900	861--	51400	81408	12512	29600	862--	50307			70050	00350	00000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82914	60021	54000	852--	50308	92510	01717	54450	9----	50103			70051	02953	0005[illegible]	96800
Freiburg	252	803	72014	60211	27909	25672	02304	72113	70025	29309	4567-	04015	25		79709	08404	97034	1
Freudenstadt □	797	815	72108	6560-	54504	754--	01301	82107	65038	55404	854--	02212			79704	06402	97021	59100
Klippeneck □	973	818	82413	62022	54703	2552-	01204	72211	65216	55402	6547-	01210			70002	05600	00034	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82007	75032	27404	855--	50101	72514	64212	28204	754--	02208			70003	05401	00037	59100
Ulm	522	838	72314	65022	28802	00906	00301	72314	57252	29503	7097-	01209			70001	03301	00033	1
Augsburg	477	852	72709	65031	28204	757--	51103	82610	62512	29105	7557-	01209			70000	01851	00023	1
München-Riem	528	866	42106	70030	29303	00905	53207	72209	60022	29105	2573-	53102			70002	04852	00056	3
Mühldorf	401	875	90000	01454	29753	9----	53106	71303	11284	29651	5555-	51003			70053	00953	00031	3
Passau	409	893	90000	02452	29950	9----	50204	91302	08604	30350	9----	50004			70050	02051	00000	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	92524	00494	55350	9----	50000	92525	00498	56150	9----	50309	30–35	28–35	70051	03053	00015	76500
Konstanz	399	929	10902	05444	30951	10940	51204	83402	15284	32001	1577-	00113			70051	00853	00003	3
Friedrichshafen	401	934	81202	40100	31351	756--	51206	71802	56502	31702	756--	00008			70051	00355	00000	3
Kempten-Lenzried □	705	946	31402	89030	30601	00902	53104	72107	82031	30204	757--	52306			70050	03852	00047	3
Oberstdorf □	810	948	61802	89030	54253	00906	56304	72103	89032	56001	63752	54007			70054	01158	00062	73700
Zugspitze	2960	961	62913	89031	07259	10848	67705	52820	89012	07259	21648	65400			70059	537--	00064	97600
Hohenpeißenberg □	977	962	32518	89020	55603	20941	55305	72017	89032	56004	65702	53204	23	21	70003	06650	00062	72300
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51602	80020	31451	00908	54303	51802	84012	31801	30942	55109			70052	05055	00066	72400
Wendelstein □	1833	980	52718	89031	55952	35502	56802	52420	89012	56651	35542	54107	22–36	21–33	70052	04253	00064	97400
Berchtesgaden	542	997	20000	86020	33054	15741	54310	62301	84031	32952	25731	53003			70054	01457	00045	61800

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

Mittwoch, den 1. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06-12 $f_xf_x-f_gf_g$	12-15 $f_xf_x-f_gf_g$	06-12 7RR--	Wolkenzugmeldungen IIIGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72520	56606	15106	784--	04205	72615	56106	14906	55532	04802	22-27	25	7o1--			
List	27	020	82319	50216	12705	774--	05801	82417	56105	12805	774--	04301	22-28		793--			
Husum	3	029	82409	58216	14406	773--	05400	82703	50328	14106	774--	05603	31		7o1--			
Schleswig	44	035	82414	40638	14206	772--	05302	82514	45585	14206	773--	05501	27	28	7o1--			
Falshöft	4	043	82516	58606	14206	864--	05704	82520	57505	13906	854--	05703			796--			
Kiel	7	045	82309	56216	14707	863--	06704	82411	57215	14706	853--	05301			7o1--			
Norderney	13	113	72420	60018	16107	6843-	05003	82415	50032	15807	755--	05803			796--			
Bremerhaven	7	129	82319	58258	17008	884--	06202	72315	59018	16608	734--	05804	21-28	26	796--			
Cuxhaven	5	131	82313	59602	16107	753--	06400								791--			
Kaltenkirchen	30	145	72714	75032	15907	764--	06803	82711	70325	15907	774--	05400	25		7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72515	57216	16508	754--	06803	72613	60252	16008	794--	05705			791--			
Lübeck	13	156	82314	60216	15708	774--	06807	82413	50253	15408	774--	05603	27	29	793--			
Emden-Wolthusen	0	202						82410	58022	16308	754--	05811						
Emden-Hafen	6	203	72515	58258	17408	784--	05002								7o1--			
Cloppenburg	43	216						82311	50515	17508	874--	05610						
Bremen	3	224	72415	58806	18008	783--	06201	72611	50252	17208	734--	05808	25		793--			
Soltau	77	235	82512	60212	18308	854--	05801	72309	65026	17907	755--	05604		27	797--			
Lüchow	35	253	72015	56106	17408	6553-	05809	72516	55028	17108	755--	05703			797--			
Lingen	21	305	72514	63016	19409	754--	07801	82412	25592	18108	774--	07713	25		793--			
Münster	64	313	82409	62028	21008	884--	06060	82309	15518	19708	773--	05813			792--			
Osnabrück	95	317	82513	62616	20307	773--	06000	82413	35539	19408	772--	05609	26		793--			
Gütersloh	72	320	72313	37258	21108	784--	06000	82110	17589	19908	872--	07712						
Bad Salzuflen	98	325	82610	56612	21208	754--	05000	82508	55505	20008	774--	05711			793--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82517	57802	19508	884--	05701	72415	56258	18708	784--	05708		21-29	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82512	57102	20208	855--	05703	72609	59018	19308	6543-	05709			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	72508	62031	19509	786--	04610	82510	62502	19008	5857-	03606			7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72411	58012	19309	755--	04812	82411	53036	18609	885--	04507			7oo--			
Düsseldorf	41	400	82315	62028	23209	885--	05201	82217	60032	21309	854--	05819		2o-27	794--			
Bocholt	25	406	82110	60625	21608	854--	06000	82014	35536	19708	773--	07718			796--			
Essen	154	410	82410	58108	22508	784--	05801	82311	56505	20708	854--	05718		25	791--			
Kahler Asten □	835	427	92716	01417	49502	9----	02000	92617	02585	48902	9----	02608	35	33	7o2--			
Kassel	158	438	72305	66026	22508	755--	04701	82007	70032	21608	755--	04808			795--			
Göttingen	150	444	82310	70218	21808	855--	05802	72412	75252	20808	735-2	04809			797--			
Braunlage	607	452	82507	65218	21403	754--	03808	82408	70215	20902	854--	02705	29	32	7o1--			
Aachen	202	501	72215	70026	23609	784--	04000	82115	52215	22308	854--	03714	32	33	797--			
Nürburg	626	510	72015	70218	25404	773--	02001	82020	70026	24004	873--	02812			791--			
Köln	91	513	82408	80028	23510	885--	05802	82312	52022	21910	755--	04716			797--			
Koblenz	96	515	72012	68606	25610	5857-	04108	72009	75016	23810	6854-	03617			797--			
Marienberg	547	526	82315	59802	23905	783--	03201	82414	66518	22705	6737-	03709		26	797--			
Gießen	186	532	72713	66032	23909	756--	03101	62410	58028	23208	35536	04709	28	26	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	72712	65022	23709	755--	03400								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	92521	00458	50802	9----	02000	92619	00536	50102	9----	02508	23-38	26-36	795--			
Trier-Petrisberg	265	609	72514	65252	27207	734--	05105	82212	55032	25807	854--	04813	26	32	797--			
Deuselbach	479	615	82516	60518	26505	854--	04105	82518	52025	25805	854--	03806			792--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82712	62284	52003	863--	01202	72515	56022	51303	754--	01806		26	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72517	65022	25310	785--	05502	72412	75252	24909	5567-	03706		26	7oo--			
Darmstadt	133	639	82218	81032	25610	785--	05001	72413	84012	25209	735--	04704	2o-28	2o-31	7oo--			
Würzburg	259	655	72418	70036	25609	784--	04805	82512	70502	25409	854--	02603	26	28	797--			
Bad Kissingen	216	658	62107	65018	25108	68500	05807	82412	75258	24409	785--	03705			7o2--			
Coburg	337	671	72703	40606	25006	784--	05804	72707	57305	24107	734--	03608			791--			
Bamberg	239	675	62306	70022	25608	68500	07808	72710	75022	24709	755--	04608			7oo--			
Hof	567	685	82510	58252	24505	884--	03806	72913	57506	23705	783--	03608		28	797--			
Weiden	438	688	81807	30212	26704	754--	03603	72512	75032	24907	784--	02512			797--			
Berus	363	704	72317	68258	27307	784--	04204	82515	70032	27107	834--	04802			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82520	68024	27405	852--	04001						26-33		7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72313	60258	27508	784--	04102	72413	65022	26908	734--	04606			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62910	65028	26310	58660	03000	72510	39022	26010	7367-	03603			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82521	80024	25706	785--	02004	72522	70038	25206	735--	03604	23-37	23-36	7oo--			
Karlsruhe	114	727	52010	65032	27410	52500	06805	72210	70022	27010	735--	04504			7oo--			
Mannheim	97	729	62510	62032	27011	32531	04001	82709	40046	26710	5557-	04604			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62514	65016	27809	68500	04201	72711	32032	27009	63531	02608		26	797--			
Öhringen	276	742	32515	68016	26808	32500	04804	82612	70251	26208	884--	03705			791--			
Ansbach	413	755	62706	68028	26907	58540	04803	72705	70022	26208	735--	01605			795--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62208	66016	27707	55541	04103	52510	75018	26508	53500	01509			792--			
Nürnberg	318	763	72512	62026	25909	784--	04604	72709	75028	25209	735--	02607			797--			
Regensburg	376	776	71507	15106	28702	754--	01805	71405	25251	27303	735--	02511			796--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92307	01787	53651	9----	51807	92513	01497	52851	9----	51709			7o2--			
Freiburg	252	803	62212	70036	29011	6854-	05000	42210	84011	28611	32641	03504			797--			
Freudenstadt □	797	815	72707	70028	55605	784--	03801	52707	72012	55105	42401	01605			7o1--			
Klippeneck □	973	818	72411	80026	55604	724--	03801	52417	36012	54605	42431	52614		27	797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72717	72016	27406	784--	03803	62820	32022	26507	62531	01507	27	25-35	7o1--			
Ulm	522	838	22311	60018	28407	18440	03601	52013	75021	26808	53500	04712			797--			
Augsburg	477	852	72608	70016	28107	3577-	03804	62912	30032	26309	52531	03612			7o1--			
München-Riem	528	866	82717	60026	28208	6567-	03801	32716	60012	26809	35700	03710			797--			
Mühldorf	401	875	80701	11616	28702	7557-	02604	71001	13105	27403	755--	03710			795--			
Passau	409	893	80701	12618	29601	862--	01705	70003	17105	28702	755--	02708			7o1--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92532	00498	56150	9----	50000	72334	06414	55451	72--1	51710	32-44	34-45	797--			
Konstanz	399	929	72808	62014	30307	3567-	51803	12705	55011	29109	14700	04708			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	70101	50106	30904	756--	02803	31304	60311	29406	33750	03710			797--			
Kempten-Lenzried □	705	946	82509	75026	30206	756--	51004	62509	70012	29307	65600	01705			797--			
Oberstdorf □	810	948	80902	84022	56404	858--	52705	43305	30012	56707	45800	51705			7oo--			
Zugspitze	2960	961	72820	20412	06959	66-46	61803	72920	10414	06060	75---	61708	28	28	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72519	80258	56004	786--	00000	52513	52012	55404	53600	00708	21	21	797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71401	81032	27607	45816	53818	40003	81012	27508	45800	52500			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	82417	82717	56151	2537-	55704	62423	36227	55252	65500	54710	22-37	28-4o	797--			
Berchtesgaden	542	997	80000	84031	28805	858--	01719	70901	30015	28307	5573-	51501			7oo--			

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

Mittwoch, den 1. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $f_x t_x - t_g t_g$	18–21 $f_x t_x - t_g t_g$	06–18 RR $T_x T_n$	Mittel von: $T_x T_x T_x$	Summen $s_n s_n s_n$	$s_n s_n$
Helgoland	4	015	82613	18106	15306	862--	04304	93010	02474	15905	9----	04206	21–25		7o1o6			
List	27	020	82414	56106	14005	863--	04212	82613	50102	15305	862--	04212			7o1o5			
Husum	3	029	82607	56108	14706	872--	05306	82708	12216	14805	871--	05101			7o1o6			
Schleswig	44	035	82510	56108	14606	772--	05204	82608	50258	14805	872--	04202	28		7o1o6			
Falshöft	4	043	82716	60026	14606	9----	05307	82713	58106	15106	9----	05105			79606			
Kiel	7	045	82512	57106	15106	863--	05204	82508	56216	15206	862--	05101			7o3o7			
Norderney	13	113	82311	10515	15806	871--	06500	92612	03475	16605	9----	05308			79607			
Bremerhaven	7	129	82110	58516	16007	863--	06706	82504	38205	16007	862--	06400	26		7o1o8			
Cuxhaven	5	131	82307	60212	15807	853--	06400	82705	12102	15907	861--	06201			79207			
Kaltenkirchen	30	145	22708	75016	15807	25500	05801	82805	75031	15907	755--	05301			79107			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	52408	60018	15807	35430	05802	82704	56586	15807	872--	05400			79208			
Lübeck	13	156	72409	56108	15407	755--	06400	72507	56102	15307	755--	05801	29		79508			
Emden-Wolthusen	0	202	82404	40635	15709	772--	07706	82908	40536	17007	771--	07313			7o1o9			
Emden-Hafen	6	203													7---o8			
Cloppenburg	43	216													7o3o9			
Bremen	3	224	82104	57608	16108	872--	07711	82709	56216	16108	872--	07400			7o2o9			
Soltau	77	235						82408	56506	16407	854--	07710			7---o8			
Lüchow	35	253						82302	15556	15706	854--	06809			7---o9			
Lingen	21	305	82309	56616	17008	773--	07711	82508	28516	17408	772--	09304			7o5o9			
Münster	64	313	82412	56638	18408	772--	07712	82508	56516	18508	852--	07500			7o5o9			
Osnabrück	95	317	82311	50636	17708	772--	07716	82511	50585	18008	772--	07302	25	26	7o4o8			
Gütersloh	72	320	82215	23636	18608	873--	07713	82410	28506	18608	872--	07500			7o7o9			
Bad Salzuflen	98	325	82310	25616	18707	773--	06713	82708	30516	18308	773--	07604			7o3o8			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82210	56258	18107	854--	06708	82513	50508	17108	854--	05708	21–29		79209			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82307	50518	18707	853--	06706	82309	56515	17707	855--	05710			7o1o9			
Berlin-Dahlem	51	381	72407	65016	18807	6553-	03602	82309	50512	18007	855--	04708			79709			
Berlin-Tempelhof	50	384	52407	62016	18707	55600	04400	82210	56512	18007	854--	04607			79109			
Düsseldorf	41	400	82216	58636	20408	854--	06709	82514	40516	20909	872--	09305	2o–27	26	7o4o9			
Bocholt	25	406	82216	25636	18908	772--	07708	82503	20536	19709	772--	09308	26		7o6o8			
Essen	154	410	82412	40635	19807	873--	06609	82711	40586	20408	872--	09307	28		7o6o8			
Kahler Asten □	835	427	92519	02616	48202	9----	02608	92615	02515	47702	9----	02705	2o–33	21	7o4o2			
Kassel	158	438	82008	62616	20808	854--	05608	82007	56516	20007	774--	05709			7o1o9			
Göttingen	150	444	82212	60618	20407	855--	05505	82009	50506	19407	854--	05710			79509			
Braunlage	607	452	82306	58596	20003	853--	03707	82310	60536	19503	854--	02705	32		7o5o3			
Aachen	202	501	82317	56616	21607	772--	06507	82315	40536	22609	772--	08211	36	35	7o4o9			
Nürburg	626	510													7---o6			
Köln	91	513	82209	57636	21307	755--	06708	82713	52506	20909	874--	05502			7o3io			
Koblenz	96	515	82008	70636	22708	855--	05712								7o11o			
Marienberg	547	526	82319	20638	22204	772--	04708	82515	15536	21304	872--	04708	22–33	21–3o	79606			
Gießen	186	532	82212	75028	22308	4552-	04709	82209	75516	21606	6742-	03708	29		79209			
Bad Hersfeld	212	542	82710	65026	22108	755--	03709	82510	55536	20306	774--	03720			79709			
Wasserkuppe □	921	544	82423	60036	49701	761--	01703	92927	00717	48601	9----	01712	26–36	29–43	7o1o2			
Trier-Petrisberg	265	609	82318	60612	25606	5547-	06803	82318	52516	25607	774--	07500	32	37	7o2o8			
Deuselbach	479	615	82318	58615	25205	874--	05705	82319	56586	24606	874--	05605			7o2o6			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92412	00632	50602	9----	02607	92717	00516	49803	9----	03612	26		79203			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82316	62638	24308	855--	05506	82213	52516	23507	855--	06709	28		79211			
Darmstadt	133	639	82018	75632	24709	724--	04506	82123	32216	24007	724--	03807	2o–31	2o–31	79710			
Würzburg	259	655	81907	70026	25208	855--	01603	82317	58513	25006	852--	04504		24–38	79709			
Bad Kissingen	216	658	62408	68028	24207	685--	02704	82212	56616	23805	775--	04704			7o3o9			
Coburg	337	671	82308	64028	23607	855--	03804								79607			
Bamberg	239	675	62305	66022	24907	655--	03400	82714	56502	24407	755--	04805			7oo1o			
Hof	567	685	82706	70028	23604	855--	02601	82512	55516	22704	854--	02809	28	28	7o2o5			
Weiden	438	688	82308	75022	25206	755--	02101	82307	75022	24606	835--	02807			79707			
Berus	363	704	82520	70022	26407	855--	03507	82527	52516	26306	872--	05703		27–4o	79707			
Schaumberg-Tholey	569	706													7---o5			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82211	65032	26607	6557-	03604	82212	58516	27106	872--	05303		22	79709			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72815	80022	25009	12571	02812	62820	75186	24608	4357-	04704		44	79711			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72731	81028	23306	38571	02828	82732	80026	23404	5747-	04801	32–48	49	79707			
Karlsruhe	114	727	82010	75022	26210	855--	03708	82014	55258	26608	874--	04303	25	31	7oo11			
Mannheim	97	729	62207	75016	25609	5553-	03611	62013	75016	26108	4357-	04004			79711			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42106	80011	27106	25540	01804	82309	50211	27306	3552-	03001			7971o			
Öhringen	276	742	72508	70018	25908	755--	02704	82612	50532	26606	874--	04304			79109			
Ansbach	413	755	82705	65022	25907	855--	02806								79509			
Weißenburg/Bay.	422	761	72308	80028	26807	755--	00400	82307	58022	26206	855--	01807			79209			
Nürnberg	318	763	72507	70028	25608	755--	03203	82610	70505	24707	855--	02709			7971o			
Regensburg	376	776	81408	10108	27502	862--	02400	81405	10284	27002	852--	02805			79604			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92720	01417	53051	9----	51303	82715	55024	52451	35307	51807	25	25	7o2oo			
Freiburg	252	803	42110	70031	29009	30941	04000	82110	50511	29209	3557-	04303		31	79712			
Freudenstadt □	797	815	52708	68032	54204	25402	01807	82511	57512	54303	852--	02003		29	7o1o5			
Klippeneck □	973	818	42416	80022	54203	25431	52000	82413	52032	55002	5342-	51310	34		79706			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72617	75022	27005	65602	00801	82724	57532	27204	874--	01701	25–35	24–34	7o1o7			
Ulm	522	838	52508	70022	27406	45542	00500	62205	70032	26304	25572	01204			79709			
Augsburg	477	852	62507	70021	27207	5553-	02304	22709	55011	27305	03901	02602			7o11o			
München-Riem	528	866	52613	62032	27906	50930	01002	62612	55031	27806	31926	02801			79709			
Mühldorf	401	875	42402	50106	27403	45541	02400	52201	57101	27403	53971	01902			7954			
Passau	409	893	80402	50216	28502	855--	02702	70403	58102	27801	755--	01507			7o2o3			
Feldberg/Schw. □	1486	908	52335	80014	54852	42241	52804	92431	00714	55851	9----	51011	39–47	38	79700			
Konstanz	399	929	32802	60021	29905	00902	02400								7ooo9			
Friedrichshafen	401	934	41701	63011	29705	35762	02400	72506	62031	29606	31976	03301			79707			
Kempten-Lenzried □	705	946	22505	65011	29505	15740	01702	02505	62010	29305	01900	01703			79707			
Oberstdorf □	810	948	41803	80031	55501	25702	51304								7ooo7			
Zugspitze	2960	961	32821	89034	06060	00902	65406	32627	89020	05959	00902	71501	30		7oo59			
Hohenpeißenberg □	977	962	22416	75021	55203	28600	00601	12417	70020	54603	15630	51807	21	22	79705			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41602	82031	29802	15842	52202	21802	82020	30200	00902	53801			7ooo8			
Wendelstein □	1833	980	92618	00477	55353	9----	53500	12715	89024	55052	10950	56501	28–4o	24–29	79700			
Berchtesgaden	542	997	32302	80016	29902	35700	01203								79708			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 3 2

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 1. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82112	15906	865++	05801	121+1		
15	gestern	10002	81916	21102	15006	865++	05709	119+1	
18	gestern	10002	82122	21535	15206	9++++	06302	121++	39702
21	gestern	10002	82226	96102	15006	9++++	05802	122++	
00	heute	10002	82422	72026	16006	9++++	05310	124++	
03	heute	10002	72423	72022	16007	9++++	04400	123++	
06	heute	10002	82426	68022	15406	9++++	05806	124++	
09	heute	10002	72424	65026	16006	755++	05306	12422	

FS P12 54.0N 07.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	81811	96102	17105	85400	65202	11861	
15	gestern	10007	81713	96022	15506	8082+	06816	117+1	
18	gestern	10007	81815	96102	16006	9++++	05305	118++	30002
21	gestern	10007	81819	96606	15706	9++++	05803	118++	
00	heute	10007	62524	97026	16006	9++++	05303	125++	
03	heute	10007	82524	97022	16006	9++++	05400	125++	
06	heute	10007	82323	98022	15306	9++++	05807	123++	30102

FS Weser 53.9N 07.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	72012	96102	17005	7052+	05500	120+1	
15	gestern	10003	81712	95102	15905	862++	05711	117+1	
18	gestern	10003	82117	96102	16006	+++++	06301	121+1	30004
21	gestern	10003	82321	96216	16006	+++++	06000	123+1	
00	heute	10003	82524	97026	16006	9++++	05400	125+2	
03	heute	10003	82218	98022	16306	9++++	05203	122+2	
06	heute	10003	82321	97022	15906	9++++	05804	123+2	39503
09	heute	10003	82522	97505	16206	6732+	05303	125+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82121	97022	15106	8092+	05400	12122	
15	gestern	10004	81920	97022	13807	8092+	05813	11922	
18	gestern	10004	82021	96102	14107	9++++	06303	1++++	30003
21	gestern	10004	82024	97022	13407	9++++	06807	1++++	
00	heute	10004	82324	97216	13906	9++++	04305	1++++	
03	heute	10004	62323	97012	13906	9++++	05400	1++++	
06	heute	10004	82326	97026	13106	9++++	04808	1++++	30202
09	heute	10004	82523	97022	13906	3552+	04108	12523	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	81817	95102	18604	4557+	04714	11821	
15	gestern	10009	81810	95102	18604	864++	03400	11821	
18	gestern	10009	81813	95102	17505	9++++	03711	11821	30004
21	gestern	10009	82310	96102	16905	9++++	05706	12320	
00	heute	10009	82316	96606	16905	9++++	05400	123+1	
03	heute	10009	82520	97606	16107	9++++	06708	125+1	
06	heute	10009	72517	97016	16106	9++++	05400	125+1	
09	heute	10009	82517	97606	16106	5742+	06400	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81623	96102	16305	865++	04804	11621	
15	gestern	10005	81613	96022	15306	865++	04710	116+1	
18	gestern	10005	81818	96122	15006	9++++	05703	118++	30003
21	gestern	10005	82319	96026	15006	9++++	05400	123++	
00	heute	10005	82321	97026	15006	9++++	06400	123++	
03	heute	10005	82323	97022	15006	9++++	05400	123++	
06	heute	10005	82324	97022	15006	9++++	05400	123++	39303
09	heute	10005	82326	96636	15005	6742+	05400	12324	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	81821	96026	17903	46420	02709	11822	
15	gestern	10006	81816	96102	17303	8092+	02706	11821	
18	gestern	10006	81614	96214	16003	9++++	02713	11621	39102
21	gestern	10006	81815	96104	15104	9++++	03709	11821	
00	heute	10006	81812	96616	14804	9++++	03703	118++	
03	heute	10006	82215	96212	14205	9++++	04706	122++	
06	heute	10006	82316	98016	14004	9++++	03702	12321	
09	heute	10006	82318	96512	14004	6752+	04400	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30619	33009	81228	96616	87106	873++	00736	00006	112+2	10548	
12	gestern	30619	33012	71513	87407	754++	00303	00105	11545	11046		
15	gestern	30620	33015	71624	97012	87207	754++	00802	00105	11645	11045	
18	gestern	30620	33118	81418	97022	86707	854++	00805	00205	11445	11045	
21	gestern	30620	33121	81417	97602	85906	874++	00808	00106	11345	12059	
00	heute	40620	33200	81112	95616	84206	873++	00717	00006	111+2	12047	
03	heute	40620	33203	81809	97616	72705	873++	00715	05105	11822	12047	
06	heute	40620	33206	82416	98216	81805	854++	00509	05104	12435		

Position M 66.0N 02.0E

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	33660	01909	81511	98028	16105	6957+	00605	05450	11521	11834	
12	gestern	33660	01812	81710	98028	15504	6767+	00706	05500	11721	11845	
15	gestern	33661	01815	80909	98258	14304	6967+	00712	05601	10921	14934	
18	gestern	33659	02118	71410	97258	13803	795++	42705	05600	11421	14944	
21	gestern	33653	02421	81314	97158	13203	7957+	44606	05551	11333		
00	heute	43653	02100	71108	98036	13303	78500	00801	05750	11122		
03	heute	43659	02103	80910	98022	12402	885++	00709	05700	10921		
06	heute	43659	02006	81110	97717	11602	4742+	00708	05851	11121		+)791++

Position B 56.5N 51.0W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30565	51009	80413	97022	84903	853++	00608	05702	100+0	10955	
12	gestern	30565	51012	80616	97616	85502	6742+	00307	05302	10622	10955	
15	gestern	30565	51015	80310	97616	85903	874++	00003	05202	10422	10754	
18	gestern	30563	51018	61104	97237	86103	65400	42102	05102	100+0	10754	
21	gestern	30565	51021	70106	98028	88603	35570	00227	05600	10121	10445	
00	heute	40565	51000	83518	96618	90803	6742+	00222	05201	13523	10445	
03	heute	40565	51003	83518	96728	92802	6732+	00220	05400	13523	10345	
06	heute	40565	51006	83518	98028	95502	855++	00227	05452	13544	149+5	

Position I 59.0N 19.0W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30590	19009	73112	98032	99309	754++	00326	05108	13122	10957	
12	gestern	30590	19012	73010	98022	00609	785++	00113	00008	13022	10958	
15	gestern	30590	19015	72408	98022	01410	784++	00108	00104	12421	10535	
18	gestern	30590	18918	71508	98012	00509	1843+	00709	05105	11521	10536	
21	gestern	30590	18921	82716	97502	99509	854++	00710	05108	11622	10546	
00	heute	40590	18800	81720	96656	97509	6732+	00719	05009	11734	10845	
03	heute	40591	18603	72325	97016	98210	46472	00306	00208	12322	10855	
06	heute	40592	18506	72429	98026	99409	5557+	00212	00004	12449		

Position C 52.7N 35.5W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30527	35509	72020	97216	90209	4747+	00627	00308	12035		
12	gestern	30527	35512	62320	97256	93408	27461	00332	00107	12346		
15	gestern	30527	35515	12224	98011	96408	11500	00329	00204	12336		
18	gestern	30527	35518	52135	98038	99408	42501	00330	00151	12346		
21	gestern	30527	35521	32225	98021	02107	32500	00227	05201	12359		
00	heute	40527	35500	42018	98021	02407	44500	00003	05204	12259		
03	heute	40527	35503	81612	97031	00407	884++	00720	05105	11722	12248	
06	heute	40527	35506	81906	97618	98307	6742+	00620	05305	12146		

Position J 52.5N 20.0W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30526	19709	82220	96606	07311	872++	00817	00311	12024	12746	13264
12	gestern	30526	19612	82518	96506	09611	872++	00323	00111	12646	12034	13264
15	gestern	30526	19315	92418	93435	10011	9++++	00004	00111	12446	12045	13272
18	gestern	30525	19318	82320	96635	10112	872++	00101	00111	12445	12046	
21	gestern	30526	19521	82522	96616	11512	852++	61314	00309	12446	12046	
00	heute	40526	19800	82418	97216	13511	855++	61120	00211	12446	12055	+)797++
03	heute	40526	19703	82318	96022	14611	855++	00011	00210	12446	12055	
06	heute	40526	19706	82117	96022	14212	855++	00704	00211	12054	12445	+)797++

Position D 44.0N 41.0W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30440	41009	12225	98020	08315	17400	00208	00011	12237	149+5	
12	gestern	30440	41012	62018	98021	08716	20936	61105	00211	12022	12247	
15	gestern	30439	41215	82029	97026	07415	3842+	61514	00011	12035	12348	
18	gestern	30438	41318	32127	97806	06915	5247+	51505	00111	12136		
21	gestern	30440	44121	32716	98028	06412	62560	25232	00307	12632	11744	
00	heute	40440	43000	82725	98028	09512	6256+	25232	05407	12734		
03	heute	40440	42303	82924	98022	11012	6256+	23215	05604	12734	*	
06	heute	40438	41106	83115	98022	10613	2157+	00000	05609	13122	12337	

Position K 45.0N 16.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
30455	14809	52408	98031	21211	48590	81120	05208	12420	13243	
30457	14712	32407	98011	23013	18541	82118	00008	12420	13243	
30450	14115	22313	98011	22813	12451	13502	00009	12320	13232	
30464	13918	72308	98032	23912	12570	00319	05010	12320	13043	
30467	13521	82112	98032	24712	2257+	00108	00110	12121	13043	
40465	13600	82214	97031	26212	885++	52209	00011	12232	12744	+)7++9
40464	13903	82211	97022	26912	884++	52107	00111	12232	12644	
40462	14206	62312	97021	28012	55540	52211	00011	12332	12743	

Position E 55.0N 48.0W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30350	48009	22212	98020	14519	22500	00605	00115	12122	12046	
12	gestern	30350	48012	92117	98030	15919	70950	00214	00015	12124	12659	
15	gestern	30350	48015	62115	98031	15619	22571	00002	00116	12124	12657	
18	gestern	30350	48018	62217	98022	13520	22571	00622	00216	12235	12758	
21	gestern	30350	48021	82416	98028	14317	22578	00308	05314	12335	12758	
00	heute	40350	48000	72420	98022	14818	22538	00105	05213	12335	12758	
03	heute	40350	48003	32415	98018	14817	22570	00000	05312	12335	12758	
06	heute	40350	48006	22610	98028	14817	11570	00400	05411	12535	12758	

Nachträge u. Berichtigungen

40437	41200	72224	98256	10215	22472	00224	05212	12237
40438	41003	82426	98012	10715	215++	00005	05206	12339

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 32 — Mittwoch, den 1. Februar 1967

Meldungen vom 31.1.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
30631	51509	83415	98031	91451	8081+	21713	05156	13421	+++++	Poseidon
30631	51512	83418	98021	90351	8072+	00711	05226	13421	13232	Poseidon
30631	51615	73424	99022	88851	7087+	61715	05257	13423	133+2	Poseidon
30631	51618	73326	98022	88151	50971	00607	05356	13334	+++++	Poseidon
30630	00109	81630	97252	11804	885++	82802	05701	16650	+++++	W.Herwig
33631	00812	81525	97238	12003	885++	23002	05950	11548	+++++	W.Herwig
33632	01815	81722	96516	12202	8042+	24102	06150	11721	11546	W.Herwig
30335	09512	73504	98152	18813	59383	82208	05607	100+0	13145	Meteor
33708	17212	82810	98032	22501	884++	41714	05855	12822	12522	A.Dohrn
30463	44900	82121	97022	95810	852++	55400	0++09	12137	Breitenstein	
30646	53800	33015	97010	93752	+++++	44740	056++	13021	Heidelberg	
33690	13506	12209	99020	25000	+++++	00710	05952	122+1	Dohrnbank	
30630	52009	83611	98022	92152	+++++	+++++	057++	+++++	Seydisfjord	
30438	09006	49905	99021	19312	42500	15222	05007	10000	Urundi	
3o66o	26oo9	899o3	97o22	o19o5	+++++	oo4oo	o53++	111+7	Jupiter	
33566	o1/o9	921o9	92454	o98o7	+++++	75711	+++++	+++++	Kormoran	
3o588	18469	899o3	98o22	9911o	oo2++	+++++	+++++	+++++	H.Kern	
33688	12869	222o5	99o2o	23951	+++++	+++++	o61++	+++++	Wuppertal	
3o326	3olo9	8o6o9	97o22	29816	853++	542o8	o5312	16+ol	Ostertor	
3o597	2ooo9	8o2o5	98o12	99olo	853++	6622o	+++++	+++++	Transarlantic	
3o492	216o9	82611	97o14	13o13	853++	252o9	+++++	+++++	Westafalen	
3o597	o37o9	3182o	97o3o	o1oo7	oo97o	64727	o51o5	118+3	Konstanz	
3o445	o85o9	23oo5	99o21	22212	225oo	15229	oooo7	13ooo	Urundi	
3o63o	52oo9	8o313	98o22	93o52	+++++	oo71o	o54++	+++++	H.Böckler	
3o6o6	41512	8o268	95742	827oo	+++++	oo726	o56++	152+4	Thunfisch	
3o592	48511	8o218	98o22	86oo4	823++	2474o	oo5++	1o2ol	Minden	
3o62o	32712	8133o	97212	886o8	+++++	234oo	oo2o7	11357	Katfisch	
3o587	16712	8o9o9	98o22	99511	ool++	+++++	+++++	+++++	Saarbrücken	
3o596	48211	7o213	98o22	92ool	ooo++	1o221	+++++	+++++	Würzburg	
3o66o	26o13	8o9o7	98o22	o19o5	+++++	oo4oo	o53++	1o9+5	Jupiter	
3o645	35o12	8o548	96228	925o3	+++++	oo735	o58++	15522	Gelsenkirchen	
3o657	26612	813o9	97o22	o3oo5	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bielefeld	
3o64o	53312	63218	98o22	92553	+++++	+++++	o59++	+++++	Erlangen	
3o63o	52o12	83513	98o22	89551	+++++	+++++	o52++	+++++	Hagen	
3o6oo	o4912	61615	98o31	oooo9	oo992	64611	o51o7	116+2	Konstans	
3o631	51612	833o9	99o22	9o451	+++++	oo713	o53++	+++++	Bremerhaven	
3o462	14912	428o9	98o21	24314	4149o	14222	oo41o	12[illegible]32	Ginnheim	
3o657	26712	811o5	99o22	o31o5	+++++	+++++	o53++	+++++	Alemannia	
3o323	3o812	8o711	98o22	3o218	853++	542o4	o531o	17+ol	Ostertor	
3o438	31512	82121	97o22	2o815	854++	2521o	+++++	+++++	Transpacific	
3357o	o1112	416o7	93424	o83o8	+++++	75715	+++++	+++++	Kormoran	
3o473	o8412	32611	98o21	21912	115o5	5424o	o51o8	126++	Augsburg	
3o588	17512	899o3	98o22	oo51o	oo2++	+++++	+++++	+++++	H.Kern	
3o598	48312	83218	98o22	87oo2	+++++	65+++	o55++	+++++	Augsburg	
3o631	53112	735o9	98o22	9o851	+++++	3271o	o54++	+++++	Marburg	
3o493	2o512	82511	97o24	14213	853++	25212	+++++	+++++	Westafalen	
3o494	23312	82215	971o2	14513	864++	642o5	oo112	122+1	M.Leonhardt	
3o435	32812	821o7	972o5	21116	884++	56217	oo314	12122	Wesermünde	
3o452	o8o12	127o5	99o2o	23412	125oo	15212	o51o7	127+o	Urundi	
3o597	21612	7o2o9	98o12	ooolo	853++	6621o	+++++	+++++	Transatlantic	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
3o63o	52o12	83413	98o22	92o51	+++++	oo71o	o56++	+++++	H.Böckler	
3o373	27112	734o3	98o31	3oo16	5757++	6523o	o5613	13531	Lobivia	
33689	13312	22oo3	99o2o	23151	+++++	+++++	o6o++	+++++	Wuppertal	
3o632	52412	833o9	97o22	93o52	+++++	+++++	o57++	+++++	E.Ollenhauer	
3o442	14212	234o7	98o1o	26615	215oo	25226	o54o8	13421	Saarstein	
3o63o	51812	83613	97o22	9oo51	+++++	12715	o56++	13631	Freiburg	
3o453	48912	22o17	98o11	99135	2oo4o	654oo	oo2o2	12o22	Breitenstein	
33689	13415	519o5	98o31	22151	+++++	+++++	o61++	+++++	Wuppertal	
3369o	13515	515o5	99o31	23o5o	+++++	oo71o	o5952	115+1	Dohrnbank	
3o494	19615	822o9	97o22	15o12	853++	252o8	+++++	+++++	Westfalen	
3o63o	52o15	83618	98o22	9o252	+++++	oo718	o56++	+++++	H.Böckler	
3o6o6	41515	8o268	95o22	7985o	+++++	oo729	o56++	152+4	Thunfisch	
3o493	24215	82218	975o5	14o13	864++	647o5	oo112	122+1	M.Leonhardt	
3o534	23215	714o9	98o22	982o9	5545+	56818	+++++	+++++	Transatlantic	
3o658	26o15	7o913	98o22	o24o6	+++++	+++++	o52++	+++++	Frisia	
3o457	o7615	33oo5	99o2o	24o13	135ol	154o6	oo2o8	13o+o	Urundi	
3o632	24315	81213	97o22	oo4o8	+++++	o18o6	o52++	11223	Spitzbergen	
3o441	3o715	82124	97o22	21215	854++	25o2+	+++++	+++++	Transpacific	
3o587	14o18	899o5	98o22	o2511	+++++	+++++	o51++	+++++	Saarbrücken	
3o6o5	o7118	711o5	98o22	oo3o9	754++	642o2	oolo6	1++++	Konstanz	
3o492	25118	82218	971o2	15o14	864++	6421o	oo313	122+1	M.Leonhardt	
3o469	13218	82413	98o32	25212	863++	14212	oollo	12431	Ginnheim	
3o645	34417	8o944	97o28	9ooo3	+++++	135o5	o58++	1592o	Gelsenkirchen	
3o426	34818	8213o	97o22	19616	864++	567o7	oo114	12123	Wesermünde	
33689	13418	999o3	98oo+	21251	+++++	+++++	o62++	+++++	Wuppertal	
3o657	26618	81213	97o22	o25o6	oo2++	+++++	+++++	+++++	Bielefeld	
3o315	32118	6o713	98o22	28418	48342	547o2	o5213	1o721	Ostertor	
3o495	18418	82423	96o22	15613	853++	252o6	+++++	+++++	Westfalen	
3o577	oo418	82513	96626	o33o7	+++++	75723	+++++	+++++	Kormoran	
3o589	24618	81418	97o32	932o9	853++	5675o	+++++	+++++	Transatlantic	
3o46o	32218	82313	97o32	14916	85+++	252o7	oo413	12334	Volumnia	
3o465	1oo18	825o9	98o32	24512	oo83+	55226	ooolo	125++	Augsburg	
33581	o1518	91211	961o4	o61o8	ooo++	+++++	+++++	+++++	Braunschweig	
3o381	34218	42o24	98o21	27117	11594	14+++	o++14	+++++	Iserlohn	
3o442	23818	8213o	97o22	21615	854++	252o4	+++++	+++++	Transpacific	
3o589	1oo18	836o5	978o8	olo1o	+++++	24212	o51++	+++++	Berlin	
3o37o	28818	625o3	98151	28216	654++	65618	o5813	1252o	Lobivia	
3o631	51821	63224	98o22	87451	+++++	oo7o8	o54++	13454	Tübingen	
3o587	1o221	999o5	98o2o	o1212	+++++	242++	ool++	+++++	Cuxhaven	
3o312	32721	4o713	98o12	28918	9++++	542o5	85114	1o7+1	Ostertor	
3o586	25921	9213o	97258	8751o	[illegible]++++	56757	+++++	+++++	Transatlantic	
33689	13481	999o2	98oo+	2o851	+++++	+++++	o61++	+++++	Wuppertal	
3369o	13521	61oo9	99o32	21952	+++++	oo6o5	o6253	11o+1	Dohrnban	
3o461	31121	924o9	97oo2	16915	9++++	2522o	oo213	124++	Volumia	
3o496	17221	82o13	955o5	17513	862++	25219	+++++	+++++	Westafen	
3o581	o1521	62713	97o22	o19o6	+++++	75714	+++++	+++++	Kormoran	
3o6o7	o8o21	812o3	98o22	o11o9	8++++	642o8	oooo7	1++++	Konstans	
3o423	35721	82o3o	97o22	19117	885++	557o5	oo314	12o34	Wesermünde	
3o464	o7o18	427o8	98o21	24912	117o2	153o9	o5oo8	127+o	Urundi	
3o47o	o6521	827o9	98o22	26112	856oo	15212	oolo8	1271o	Urundi	
3o444	29o21	92224	97o22	23114	9++++	25215	+++++	+++++	Transpacific	

F a z i t a   L H H T

33575	o3oo9	81126	95818	o95o6	862++	oo2o2	o51++	11155	
33575	o3o12	8113o	95218	o98o5	862++	oo2o3	o52++	11166	
33578	o3415	81122	96626	o85o4	6742+	53713	o52o4	11144	
33575	o3o18	81413	941o6	o85o5	3452+	534oo	o5oo4	11422	11144
33575	o3o21	81613	95616	o72o6	/732+	oo713	o5oo6	11622	
43575	o3ooo	81111	95636	o68o6	8742+	oo7o4	oooo6	11122	
43775	o3oo3	81113	96616	o59o6	5742+	oo7o9	oolo6	11133	
43575	o3oo6	81113	96626	o6oo6	6742+	oo3ol	o5oo5	11123	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

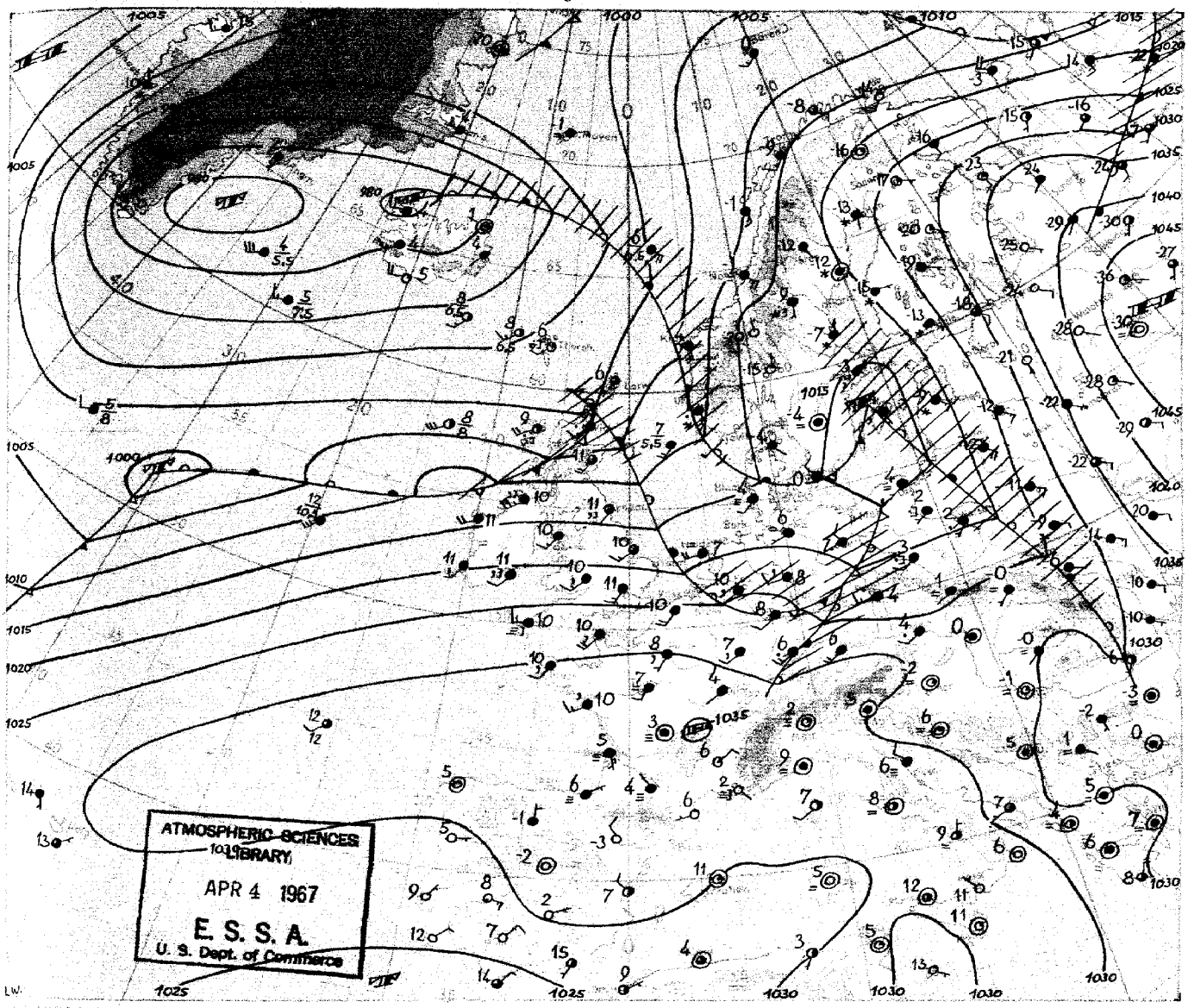
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

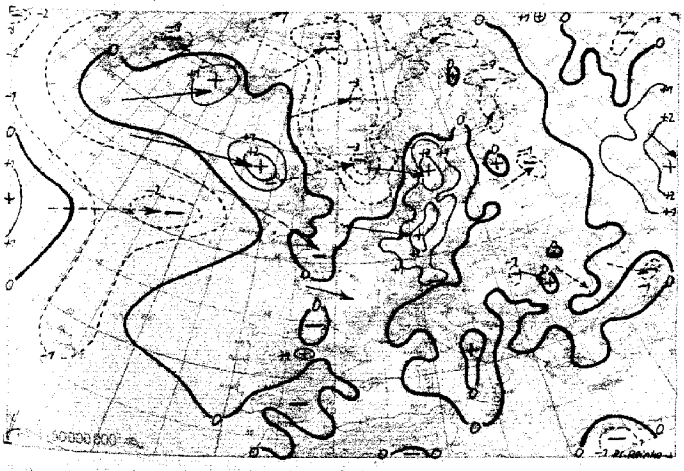
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062 1

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 2. Februar 1967 — Nummer 33

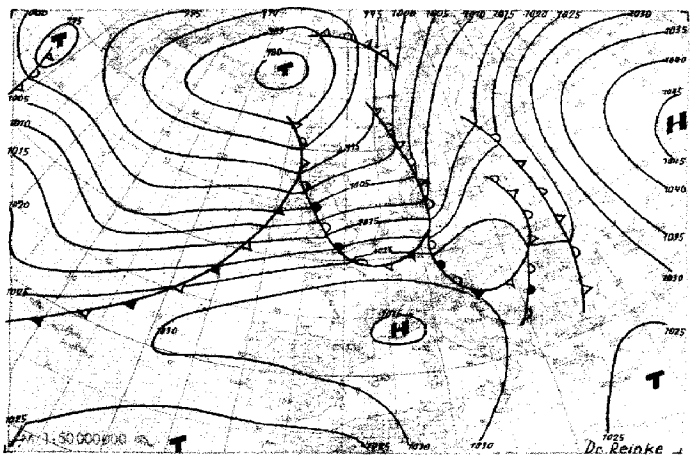
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



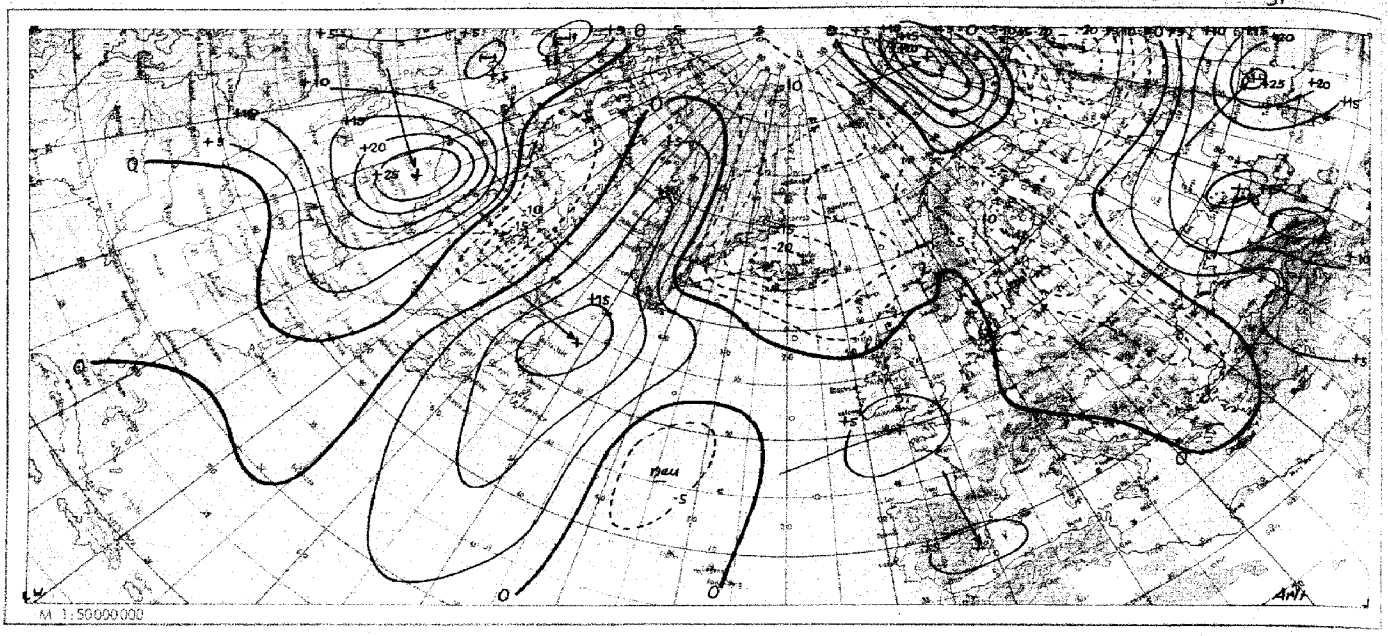
Vorhersagekarte für Freitag den 3. 2. 1967 6 Uhr



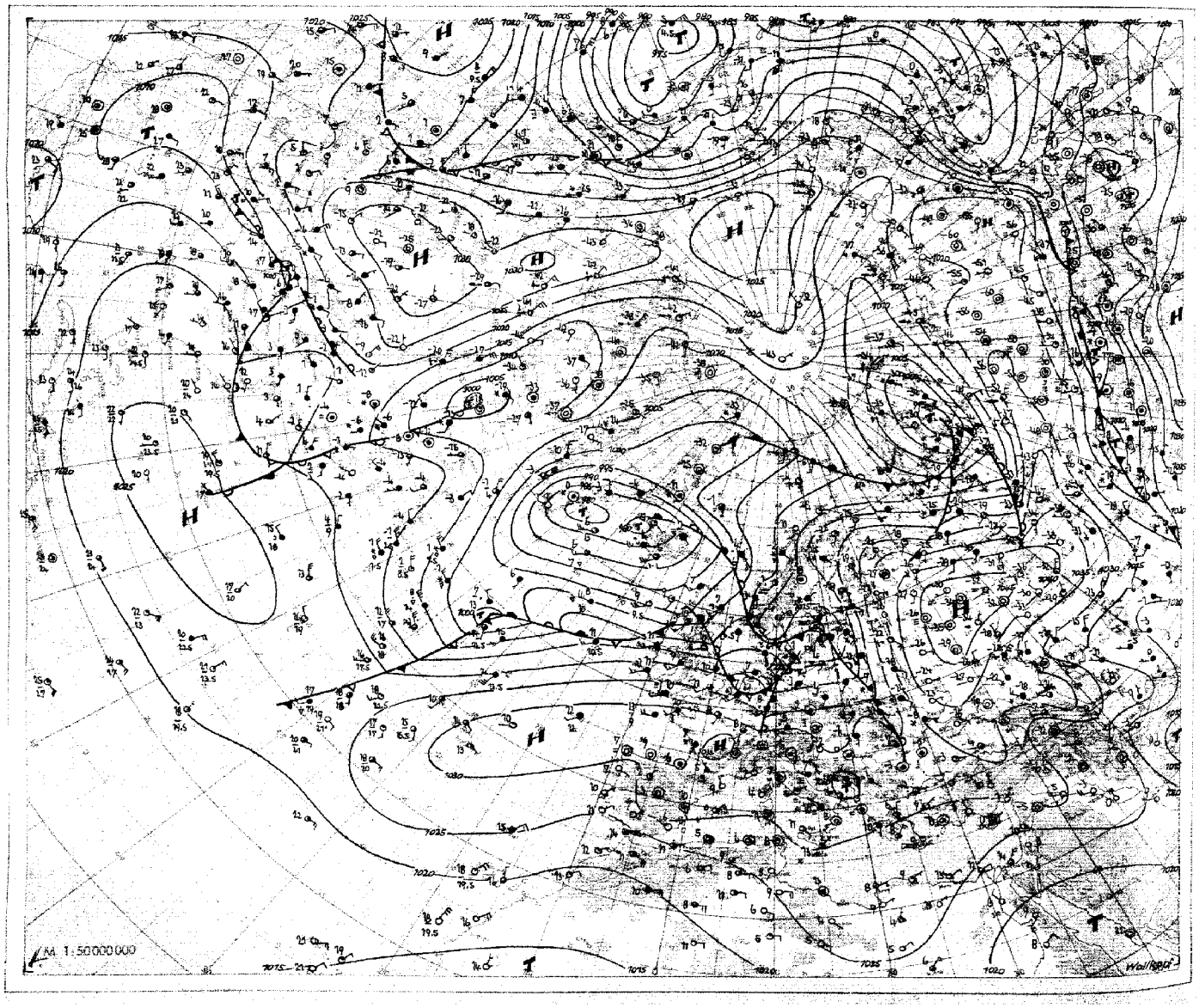
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

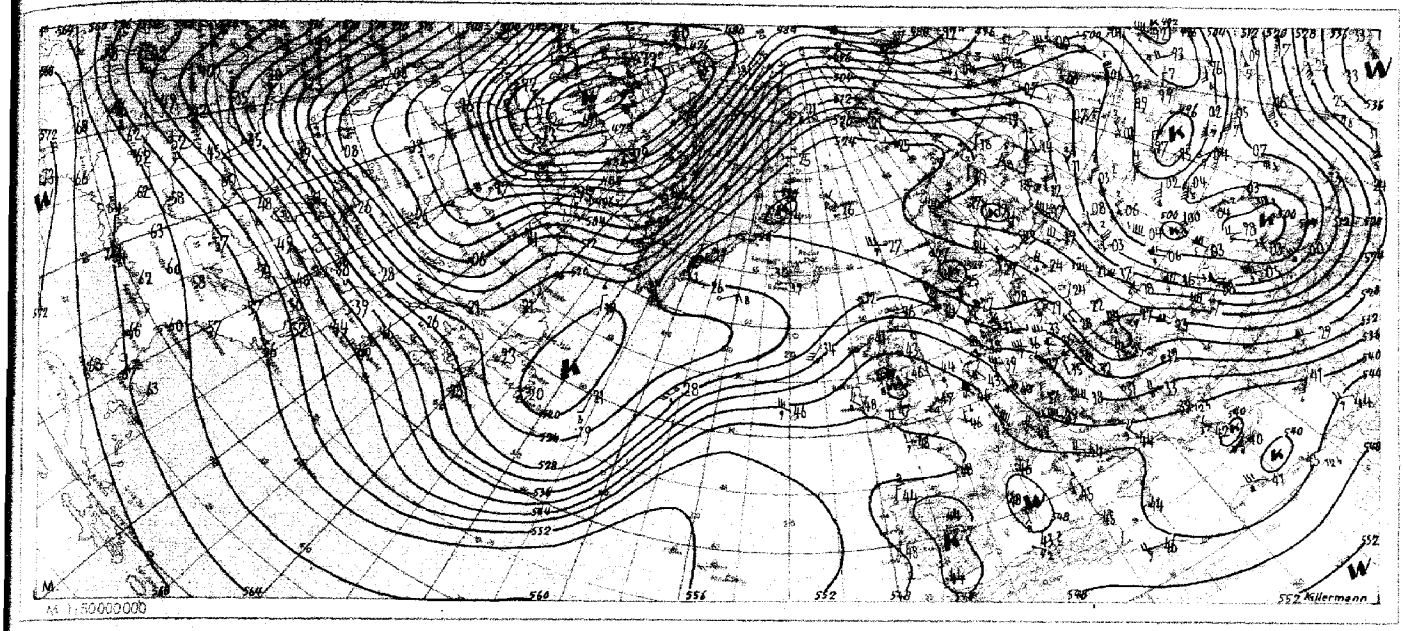


Wetterlage heute 0 Uhr

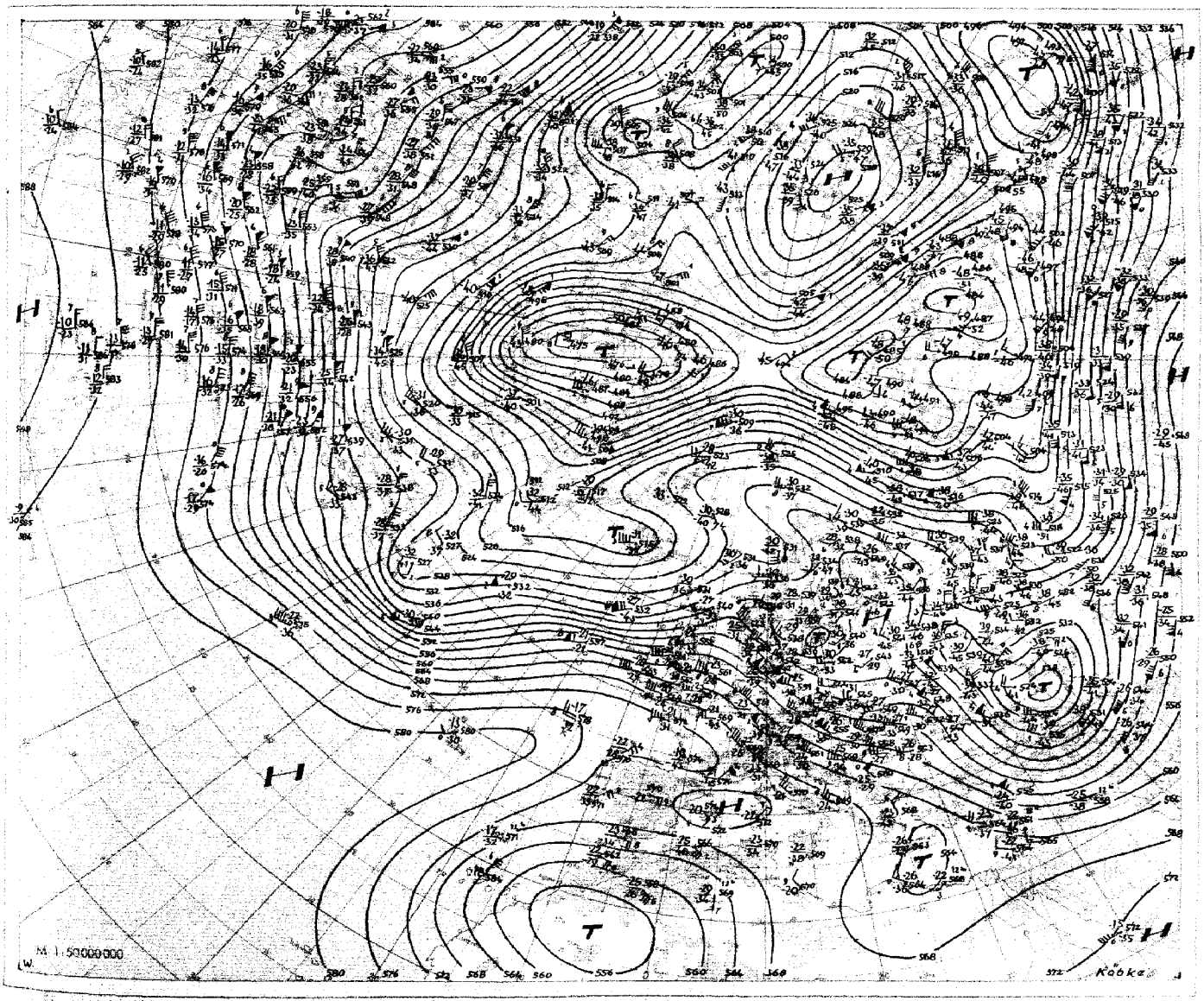


2. Februar 1967

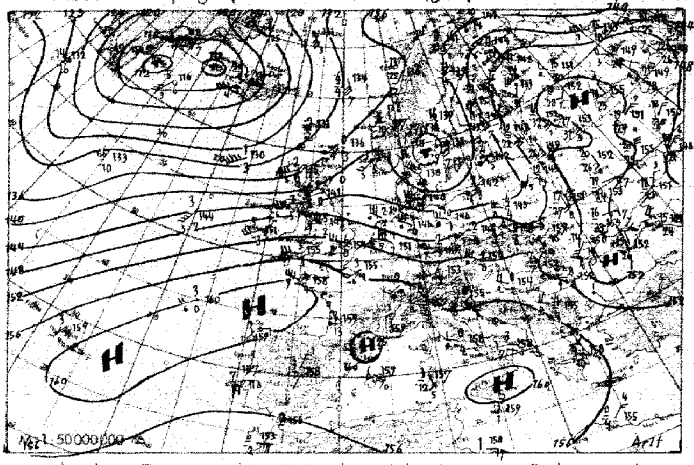
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



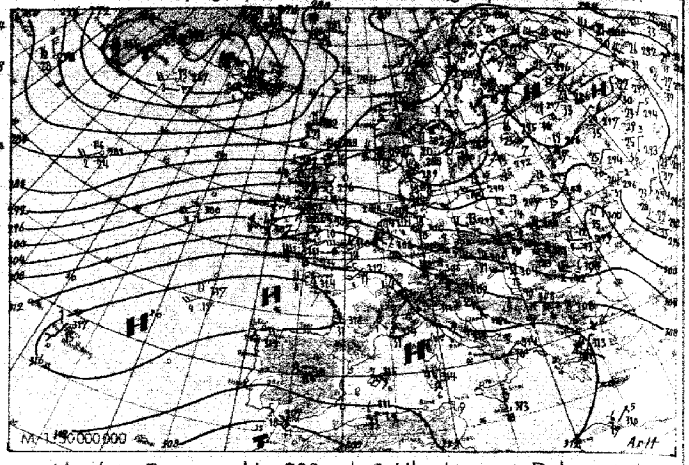
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



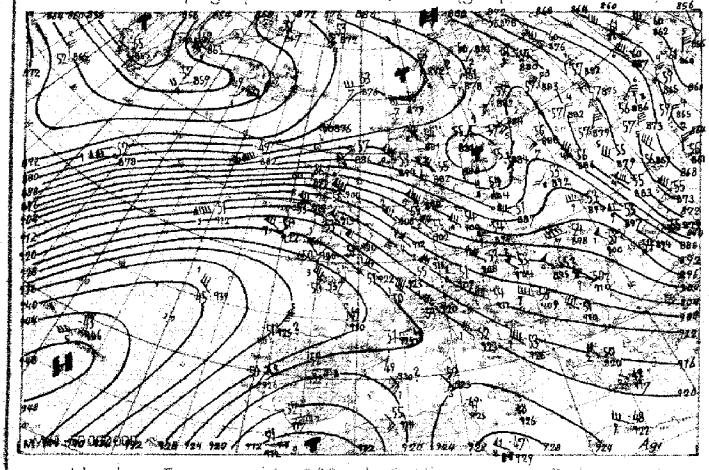
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



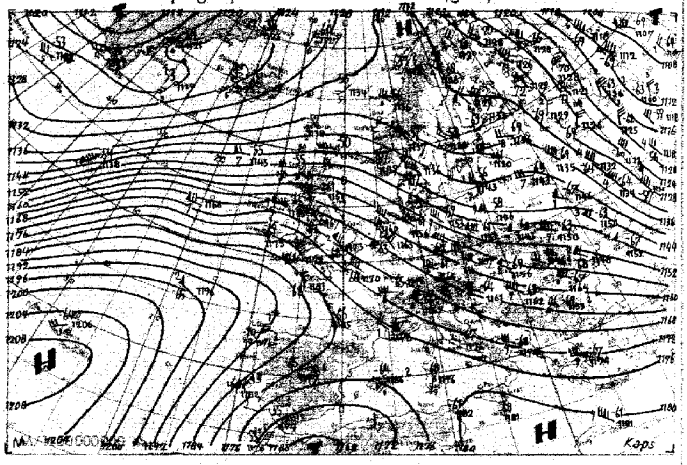
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



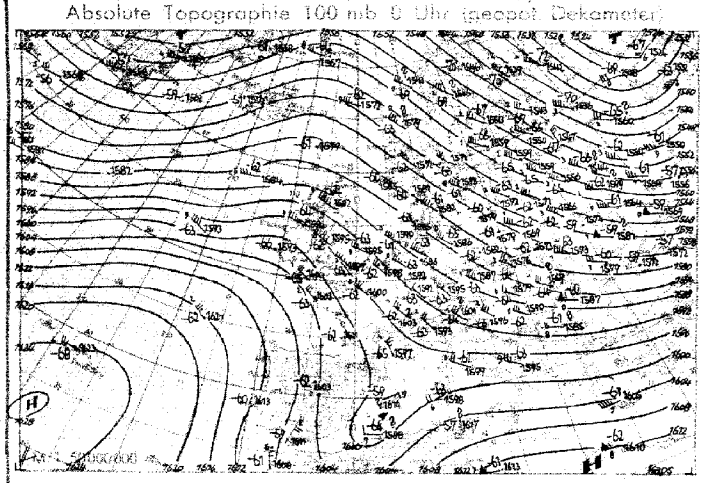
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



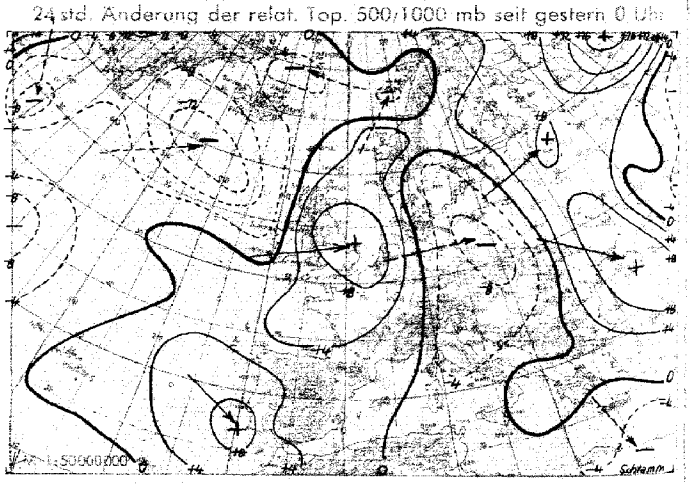
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 2. Februar 1967

Das starke Höhentief, das gestern über Marokko lag, zog in den letzten 24 Stunden weiter nach Süden, und der von den Azoren zur Biskaya gerichtete Höhenhochkeil konnte sich deshalb bis zur Bretagne ausdehnen. Das Hoch über Italien blieb unter leichter Westverlagerung in den Golf von Genua erhalten.

Der Höhentrog, der gestern von Skandinavien nach Frankreich reichte, verlagerte sich weiter nach Osten und baute den Höhenhochkeil über Polen stark ab. Das russische Hoch blieb aber am Boden sowohl in seiner Intensität (der Kerndruck betrug heute nacht mehr als 1047 mb) als auch in seiner Lage im wesentlichen erhalten. Infolgedessen gewannen die maritimen Luftmassen, deren Grenze von Polen nach Südskandinavien verläuft, nur wenig nach Osten an Raum. Der vom russischen Hoch über die Alpen nach Westen gerichtete Keil erhielt in den vergangenen 24 Stunden mit der 1030-mb-Isobare Anschluß an das Azorenhoch.

An der Nordflanke dieser Hochdruckzone änderte sich die Lage der Frontalzone kaum. In ihr wurden im 300-mb-Niveau über den Standorten Schiffen C(53N/35W) und D (44N/41W) Windstärken von über 100 Knoten gemessen. Mit dieser lebhaften Westdrift, die über Mitteleuropa eine leichte Südkomponente erhielt und die sich inzwischen bis zum Schwarzen Meer durchgesetzt hat, zogen Ausläufer des kräftigen atlantischen Zentraltiefs, dessen Kern zwischen Island und Grönland liegt, schnell über Deutschland hinweg. So liegt das Frontensystem, das gestern früh noch vor England lag, heute früh bereits über Süddeutschland, während die Wellenstörung, die sich gestern südlich vom Wetterschiff C (53N/35W) gebildet hatte, heute über England angelangt ist. Über dem mittleren Atlantik hat sich bereits ein neues Teiltief ausgebildet.

Die über Mitteleuropa hinweggezogenen Fronten brachten in allen Teilen Deutschlands Niederschläge. Diese erreichten in Nord- und Süddeutschland 0,5 bis 4 l/qm, in den Mittelgebirgen und im Rhein-Main-Gebiet 6 bis 10 l/qm. Die stärksten Niederschläge meldeten der Kahle Asten mit 17 und Braunlage mit 26 l/qm.

Die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht sanken außer in den Kammlagen des Harzes und in der Eifel nicht mehr unter null Grad ab und lagen im Küstengebiet bei 3 Grad, im übrigen Deutschland bei 8 Grad. Als Tageshöchsttemperaturen wurden gestern 7 bis 9 Grad registriert; einige Stationen im Rheingraben und im Rhein-Main-Gebiet meldeten sogar 10 bis 11 Grad.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der auch in den nächsten Tagen vom Atlantik nach Mitteleuropa gerichteten Frontalzone ziehen weitere Störungen über Deutschland hinweg ostwärts.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 2. Februar 1967 — 33

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	18-00 $f_1 f_x - f_0 f_0$	00-03 $f_1 f_x - f_0 f_0$	18-06 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						92709	02454	16804	9----	04209			
Husum	3	029						92705	03454	17304	9----	04112			
Schleswig	44	035	92707	07476	16104	9----	04212	92608	05474	17304	9----	04214			791--
Falshöft	4	043	82712	30515	16005	9----	05209	82710	40535	17805	9----	05218			797--
Kiel	7	045						82809	2010-	17505	852--	04212			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82806	32105	17207	861--	07312	92511	04432	18506	9----	06113			795--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83008	30206	16607	871--	06308	82811	20102	18205	851--	05216			791--
Lübeck	13	156						82505	2010-	17506	852--	03212			
Emden-Wolthusen	0	202	82705	20105	17307	862--	06203	82507	20103	18707	852--	07214			796--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	82807	57106	17608	872--	07215	82608	56302	18808	872--	06112			796--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82706	58106	20309	852--	08218	82506	40315	21409	772--	08011			702--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82714	28206	20009	872--	08214	82510	33502	21109	853--	08111			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82713	58218	17908	862--	07208	82713	30312	19408	872--	07215			702--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82308	67206	17006	856--	05710	82708	55586	17307	872--	05303			701--
Berlin-Tempelhof	50	384	82311	64212	17007	854--	04710	82710	50512	17107	852--	05301			701--
Düsseldorf	41	400	82709	50516	22710	872--	09218	82509	40515	23510	872--	09008	26		704--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	83011	20606	22009	872--	09216	82812	20106	22509	872--	09105			704--
Kahler Asten □	835	427	92920	01616	48404	9----	04305	92915	01506	50004	9----	04118	21-36	22-38	710--
Kassel	158	438	82206	56636	20107	773--	06301	82502	56106	21508	754--	07115			705--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82514	50206	23609	772--	08211	82512	30102	24509	772--	08108	35	26	703--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	82710	56586	22110	872--	09212	82812	36106	23510	872--	09214			702--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	82507	66616	21707	5542-	06202	82506	66516	22908	755--	07212			703--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92715	00514	50003	9----	03212		33	
Trier-Petrisberg	265	609	82411	62026	26307	5747-	07208	82210	58102	26807	834--	07004	37		702--
Deuselbach	479	615		6				82719	40102	25307	872--	06105			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92913	00616	50504	9----	04306	92917	00536	51905	9----	03212			705--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82317	65616	23808	855--	06304	82310	55026	24408	755--	07207	27		706--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82317	75028	23906	854--	04811	82515	75212	24607	854--	06208	24-38	28	704--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	82514	70616	22202	3732-	01709						33		702--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82210	40506	27106	872--	06101	82210	30515	27506	871--	05204	23		702--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		8											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82415	70026	27106	855--	03701	62215	55012	27506	65400	03203			701--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		8				82315	55022	26306	855--	04203			
Nürnberg	318	763	82408	70616	24405	854--	03807	82717	70025	23707	854--	03804			703--
Regensburg	376	776	82408	30614	26304	872--	03804	82711	56516	25005	873--	04710			701--
Gr. Falkenstein □	1307	791						82515	70022	51251	03907	52709			
Freiburg	252	803	82117	60611	29808	3557-	03205	82114	60026	30107	2557-	06201	28		797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82513	65211	27005	855--	03605	82614	55512	27706	836--	03309	28		702--
München-Riem	528	866	82622	62611	28005	6552-	02400	82422	55512	26806	855--	01608	23-29	26-35	793--
Mühldorf	401	875						82614	50532	25906	774--	03611			
Passau	409	893	82704	62634	27302	874--	02502	82204	50536	26203	874--	03810			795--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82413	64211	30807	1752-	02213	82509	66216	31007	1562-	02301			797--
Kempten-Lenzried □	705	946	82509	58610	30505	856--	01210	82507	58516	31004	875--	03203			797--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	82632	60711	05759	15-7-	61802	93442	00717	05657	9----	57602	32-44	43-55	797--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				62223	75515	54201	672--	01500		27-46	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						92429	00717	54053	9----	53610		36-56	
Berchtesgaden	542	997													

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

Donnerstag, den 2. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_da pp$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_da pp$	00-06 $f_xf_x - f_gf_g$	06-09 $f_xf_x - f_gf_g$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_nT_nT_nT_gT_g$	RR	$E\,sss'E'$
Helgoland	4	015	92513	02454	17705	9----	04400	82617	12104	17106	751--	05506			79203	05503	01001	1
List	27	020	92209	07434	16604	9----	03803	82317	10514	15505	872--	05711			70004	04703	01000	1
Husum	3	029	92304	04454	17304	9----	04000	92309	07514	16806	9----	05605			70103	05204	02000	1
Schleswig	44	035	92307	03454	17504	9----	04101	91904	07516	17204	9----	04803			79204	05404	02000	1
Falshöft	4	043	90904	04455	18003	9----	03102	82110	57506	18004	4742-	03400			79203	---03	01---	
Kiel	7	045	92410	09454	17904	9----	04104	82205	15514	17705	852--	05602			79204	06404	04000	1
Norderney	13	113	82212	20102	18106	864--	06400	82219	13102	17807	753--	07803			79704	05804	96003	1
Bremerhaven	7	129	82212	18104	18607	861--	07101	82316	18105	18608	852--	09500			79506	06906	01000	1
Cuxhaven	5	131	92308	0145-	18506	9----	06400								70004	06704	92000	1
Kaltenkirchen	30	145	92707	0645-	18605	9----	04107	82409	14514	18007	773--	05706			70005	06804	91000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82606	30102	18706	861--	06105	82309	20385	18307	872--	07604			79105	07204	93000	1
Lübeck	13	156	82505	11102	18005	861--	05105	82105	14384	18006	851--	05400			70005	07205	95000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82509	25105	19507	862--	07208	82413	20102	19308	852--	07802			7--06	07306	03000	1
Cloppenburg	43	216		6				82410	24506	28209	853--	09000			70307	07907	06001	1
Bremen	3	224	82410	40505	19408	871--	07106	82512	35106	19509	852--	05301			70107	08007	02002	1
Soltau	77	235	82506	2510-	19607	853--	07208	82308	10505	19908	872--	09002			7--07	07406	02000	1
Lüchow	35	253	72505	6503-	18706	25731	06117	82003	50512	19207	853--	07005			70406	07006	04000	1
Lingen	21	305	82610	50105	21009	863--	08306	82410	25302	21010	852--	09500			70308	08407	07000	1
Münster	64	313	82507	45105	22110	772--	09307	82405	22515	22210	772--	09001			70108	08008	07000	1
Osnabrück	95	317	82611	40505	21309	863--	08207	82411	50105	21509	854--	08201			70408	07707	07000	1
Gütersloh	72	320	82411	23106	21909	872--	09008	82312	19505	22210	852--	09003			70208	———	09---	
Bad Salzuflen	98	325	82707	3010-	21709	863--	08211	82509	30102	22110	773--	08204			70407	07807	07000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82608	30512	20608	872--	08212	82514	35215	20609	852--	08000			70207	07506	02003	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82806	40515	20708	872--	08220	82505	20205	21007	862--	07003			70406	07106	04002	1
Berlin-Dahlem	51	381	82806	57616	19607	872--	06223	82505	50106	20507	854--	05109			70106	06704	01001	1
Berlin-Tempelhof	50	384	83009	58602	19307	863--	05322	82509	50105	20507	7537-	05211			70106	07005	01---	1
Düsseldorf	41	400	82411	50515	24010	873--	09105	82312	27515	23910	773--	09601			70508	08507	08---	2
Bocholt	25	406	82010	10515	22510	862--	09009	82212	15515	22510	862--	09000			70208	08407	08000	1
Essen	154	410	82507	20515	23609	862--	09311	82510	15515	23310	851--	09803			70507	08006	11000	1
Kahler Asten □	835	427	92812	01456	51104	9----	04212	92613	01585	51805	9----	05107	22–38		71201	01900	17000	73800
Kassel	158	438	82107	60026	22608	764--	07211	82005	58105	23309	855--	07108			70606	07006	06000	1
Göttingen	150	444	82503	57106	21909	855--	07212	82005	57106	22509	854--	07205			70306	07205	03008	1
Braunlage	607	452	82710	40516	20805	872--	04216	82507	50535	21905	873--	05211	24		71402	02802	19000	61700
Aachen	202	501	82410	50532	24909	772--	08304	82111	18515	25009	872--	09001	26		70307	08108	07005	1
Nürburg	626	510	92309	00516	25606	9----	06204	92509	00515	25906	9----	05103			70104	04504	03---	1
Köln	91	513	82604	25536	24210	872--	08207	82205	57205	24410	852--	09002			70307	08806	06000	2
Koblenz	96	515	82008	70026	25210	884--	07308	82005	68215	25710	4357-	05105			70308	088--	04002	1
Marienberg	547	526	92714	02456	23707	9----	07209	92310	00516	29006	9----	05209	30		71204	04504	13001	1
Gießen	186	532	82506	62616	23908	755--	07210	82205	50206	24709	754--	07208			70406.	06806	04013	1
Bad Hersfeld	212	542	82708	65026	23208	755--	07211	82307	58022	24609	774--	07214			70506	06405	05000	1
Wasserkuppe □	921	544	92718	00456	51403	9----	03215	92615	00514	52303	9----	03209	32	33	70800	01000	09000	60800
Trier-Petrisberg	265	609	82309	50202	27108	864--	08304	82313	45212	28108	872--	07109			70206	06906	04004	1
Deuselbach	479	615	82315	40515	26006	872--	06304	82315	15105	27506	871--	05214			70205	05505	03006	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92715	00456	53005	9----	05212	92715	00586	53505	9----	05005			70602	02602	06000	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	82411	65026	25608	754--	07212	82110	60216	26509	854--	07109			70707	07406	07009	0
Darmstadt	133	639	82014	78026	26108	754--	06310	82115	80022	26908	754--	06108			70707	07806	07007	1
Würzburg	259	655	82514	68026	25608	854--	07211	82011	70512	27207	854--	05215	28		70405	06604	04009	1
Bad Kissingen	216	658	82406	60606	25008	754--	06211	82309	55026	26008	874--	07211			70905	05005	11007	1
Coburg	337	671	82705	59026	24107	855--	06220	82307	30102	25507	855--	05213			70805	05104	09001	1
Bamberg	239	675	82710	58026	25007	854--	06209	82719	58102	26507	854--	05215			70206	06605	02012	1
Hof	567	685	92913	04456	23705	9----	05317	92813	04455	24806	9----	05113	26		70402	03401	06001	2
Weiden	438	688	82711	68216	24306	854--	05310	82509	55105	26406	853--	05221			70503	04603	05003	1
Berus	363	704	92315	0051-	27406	9----	06301	92316	00515	28606	9----	05212			70205	06005	02008	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92322	0045-	27305	9----	05500	92320	00455	28705	9----	05113	24–30		70404	-----	-----	
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82106	25516	28206	871--	06206	82208	30515	29406	872--	05212			70305	06206	03023	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82908	70022	26309	855--	07305	82908	65505	28009	834--	06117			70107	08606	01030	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82722	62022	26105	871--	05213						34		70104	05103	01022	1
Karlsruhe	114	727	82314	58022	28408	855--	06208	82312	40506	29508	872--	05211	27		79507	08106	95023	1
Mannheim	97	729	72211	56102	26709	6543-	07203	82210	57102	28609	6357-	07219			70308	08603	03024	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82218	65612	28106	856--	04205	72214	75506	29407	755--	04115	22–29		70105	06804	01---	1
Öhringen	276	742	82610	59026	27707	864--	06208	82608	40532	29007	874--	06212			70606	06505	06014	1
Ansbach	413	755	82508	60026	26906	865--	05210	82712	56582	28106	834--	05112			70404	06403	04017	2
Weißenburg/Bay.	422	761	82515	62216	27606	853--	05212	82515	80022	28706	855--	05211			70204	06004	02022	1
Nürnberg	318	763	82716	70206	25107	853--	06214	82509	62022	27107	853--	06018	27		70305	07304	03017	1
Regensburg	376	776	82711	58026	25706	863--	05309	82709	65022	28006	854--	04221			70502	01801	06007	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	01787	52451	9----	51313	92710	01517	54000	9----	00216			70952	50952	11000	96907
Freiburg	252	803	82012	62026	30008	6557-	05000	82112	92022	31508	755--	05316	26		79307	09406	93047	1
Freudenstadt □	797	815	82506	40616	55603	772--	03107	82505	50516	57104	772--	04315			70903	03402	10017	1
Klippeneck □	973	818	82310	8021-	56402	6537-	01208	82306	20516	57202	860--	02209			79101	02900	91016	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82814	81022	28204	862--	03109	82712	58582	29604	872--	04213	21–34		70103	04602	03023	59100
Ulm	522	838	82213	62588	28905	774--	03109	82210	60516	30505	4742-	04316			70103	04203	01030	1
Augsburg	477	852	72814	70212	28306	756--	03105	72710	70012	30386	4557-	03119			70305	06104	03027	1
München-Riem	528	866	82520	65026	28606	856--	02216	82714	86022	29807	856--	03213	26–35		79605	05602	96015	1
Mühldorf	401	875	82613	65216	26806	5742-	03309	82608	82022	28107	7742-	03216			70301	01252	03000	2
Passau	409	893	83105	56636	26504	873--	04306	82711	58516	28405	6742-	04219			71201	01100	13000	2
Feldberg/Schw. □	1486	908	92320	00497	57550	9----	50111	92527	00434	57800	9----	00103	33–41	27–55	70352	51153	03000	76401
Konstanz	399	929	82606	60606	31607	755--	02111	72701	70026	32206	1577-	02204			79204	05051	92024	1
Friedrichshafen	401	934	82504	65616	31906	7542-	03307	81404	89036	32405	6557-	03103			79104	04603	91030	1
Kempten-Lenzried	705	946	82307	60216	32103	865--	02207	81809	82025	32005	755--	02004			70103	04200	01024	1
Oberstdorf □	810	948	82204	65216	56702	866--	00202	82003	66025	57703	856--	01008			79251	00154	92021	73700
Zugspitze ■	2960	961	93630	00737	07058	9----	58313	93425	00717	08957	9----	57117	43–55	30–38	70561	595--	05023	97602
Hohenpeißenberg □	977	962	82226	70616	55602	872--	01316	82315	91505	56803	5547-	01211	29–46	29–34	79501	03300	95029	72000
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81401	70606	30504	875--	00311	71401	70215	31104	6577-	02106			79651	01553	96049	72400
Wendelstein □	1833	980	92622	00717	55552	9----	52216	92615	00717	57151	9----	51217	36–56	22–30	70253	51954	02014	77402
Berchtesgaden	542	997	80501	15636	30101	8052-	01219	82304	45515	31203	856--	02213			70252	00854	02019	61700

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

Station	Höhe	ii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_n t_n$	$t_x t_x - t_n t_n$	788 --	iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82617	12514	16307	761--	05808	82720	12216	15406	871--	05509		21–25	797—			
List	27	020	92316	09614	14106	9-=--	05713	92619	09316	13206	9----	05709		22–30	703--			
Husum	3	029	82508	11535	15607	871--	07812	82615	12206	14706	851--	06609			702—			
Schleswig	44	035	82409	15635	15906	772--	06713	82614	12536	14407	771--	07615		25	705—			
Fahlhöft	4	043	82511	30616	16106	864--	06719	82720	30515	14507	874--	07716			705--			
Kiel	7	045	82210	14614	16208	862--	07715	82709	32335	14608	852--	08616			705—			
Norderney	13	113	82420	35612	17308	853--	07705	82525	20516	16508	772--	06608		27	793—			
Bremerhaven	7	129	82316	30105	17909	862--	08707	82320	40316	17009	772--	08609			791—			
Cuxhaven	5	131	82312	20514	17309	772--	08806								793—			
Kaltenkirchen	30	145	82713	14614	17208	773--	08608	82715	25515	15709	5722-	08715		25	792—			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82510	28605	17709	872--	08806	82613	50506	16209	772--	09615			797—			
Lübeck	13	156	82109	25586	17108	862--	08809	82514	40516	15809	872--	09713			702—			
Emden-Wolthusen	0	202						82410	20516	17709	772--	07710						
Emden-Hafen	6	203	82416	30506	18709	862--	08706								797—			
Cloppenburg	43	216						82413	22515	18910	872--	09608						
Bremen	3	224	82516	56215	18710	872--	08808	82515	30516	17910	872--	09608		26	791—			
Soltau	77	235	82411	14105	19609	862--	09802	82512	25516	18110	853--	09715			791--			
Lüchow	35	253	82207	30105	18409	863--	08807	82513	30216	17109	853--	09513			797--			
Lingen	21	305	82513	40505	21010	763--	09000	82614	36205	20410	852--	09606			792--			
Münster	44	313	82407	25515	22710	772--	09105	82409	25513	21410	772--	09813			794—			
Osnabrück	95	317	82512	56205	21710	763--	09203	82514	40515	20410	773--	09513		26	794--			
Gütersloh	72	320	82313	28505	22610	853--	09203	82418	37103	21511	853--	09609						
Bad Salzuflen	98	325	82511	40105	22110	774--	09000	82611	35105	20710	773--	08713			797—			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82515	56216	20110	853--	09805	82617	56506	18910	833--	09612		27	794—			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82611	50105	20210	853--	07707	82410	50202	19410	854--	09708			701--			
Berlin-Dahlem	51	381	82304	40636	20408	872--	07801	82305	40536	18509	874--	09818			795—			
Berlin-Tempelhof	50	384	82508	40616	20408	7732-	07400	82205	24556	18509	5732-	09718			796--			
Düsseldorf	41	400	82412	25515	24810	773--	09309	82410	40515	23910	873--	09509			796--			
Bocholt	25	406	82008	11535	23210	862--	09306	82212	25515	22010	772--	10512			792—			
Essen	154	410	82509	15515	24010	871--	09307	82510	15515	23110	872--	09809			701--			
Kahler Asten □	835	427	92717	01586	51704	9----	04601	92719	01515	51005	9----	03809		30	35 703--			
Kassel	158	438	82003	65606	23510	775--	08203	81605	75025	22110	855--	08713			797—			
Göttingen	150	444	82408	40506	22710	853--	08103	82309	75025	21410	855--	08613			791—			
Braunlage	607	452	82608	15535	21906	872--	05001	82611	20514	20706	852--	06513			36 702--			
Aachen	202	501	82217	60025	25510	873--	08305	82218	30505	24410	873--	09611		29	31 793--			
Nürburg	626	510	92312	00515	26406	9----	06004	82512	30105	25906	870--	05804			701—			
Köln	91	513	82504	62026	24711	755--	08103	82706	55022	24011	874--	09708			701—			
Koblenz	96	515	82008	68026	25711	6857-	08400	81809	70022	25410	4557-	07702			797—			
Marienberg	547	526	92314	01536	25106	9----	06203	92412	04535	24307	9----	07807			702—			
Gießen	186	532	82507	62026	24909	764--	08202	82205	60022	24110	754--	07706			797—			
Bad Hersfeld	212	542	82508	60022	24609	754--	07500								700—			
Wasserkuppe □	921	544	92520	00615	52403	9----	03202	92518	00536	51903	9----	03606	23–33	22–29	702—			
Trier-Petrisberg	265	609	82211	56506	28107	872--	07000	82212	50025	27408	854--	07607			797—			
Deuselbach	479	615	82315	10586	27206	871--	06802	82414	57106	27006	851--	05703			793—			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92614	00456	53905	9----	05203	92813	00456	53405	9----	03806		25	795—			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82213	65026	26709	854--	08002	82212	70022	26010	854--	07707			797—			
Darmstadt	133	639	82117	78022	26909	753--	06400	82115	93022	26309	853--	05805	29–23	22–26	700—			
Würzburg	259	655	82416	65025	27008	754--	06501	82211	62502	25408	754--	07605			797—			
Bad Kissingen	216	658	82109	68026	26108	754--	07201	82311	62515	25109	854--	07809			797—			
Coburg	337	671	82707	25602	25607	864--	06201	82207	20514	24907	854--	05807			797—			
Bamberg	239	675	82508	62022	26508	855--	06000	82506	52025	26208	854--	05603			700—			
Hof	567	685	92717	04586	24906	9----	06500	92714	08555	24005	9----	03809		27	26 701—			
Weiden	438	688	82607	62026	26706	853--	06203	82410	60025	26107	853--	05805			792—			
Berus	363	704	82516	62285	29107	861--	07205	92315	00515	28006	9----	05710			792—			
Schaumberg-Tholey	569	706	92322	00515	28705	9----	05400							22–28	795—			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82206	20515	29107	871--	07802	82311	35515	28407	872--	07706			701—			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72513	75015	27209	755--	07808	82712	90022	27110	855--	05701			797—			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92530	01504	26906	9----	05500	82524	58205	26406	852--	06804	23–37	33–35	797—			
Karlsruhe	114	727	82312	60026	28809	854--	07807	82010	58506	28509	5547-	07502			794--			
Mannheim	97	729	82007	57102	28209	855--	07804	82212	55025	27610	6557-	07705			700—			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72216	80026	28909	785--	09701	72212	91022	28310	6557-	05804			791—			
Öhringen	276	742	82704	65215	28607	874--	07803	82612	58022	27608	854--	05608			703—			
Ansbach	413	755	82710	65025	27507	854--	06804	82705	65515	27407	853--	05701			797—			
Weißenburg/Bay.	422	761	82514	80022	28507	855--	05000	82514	90022	27708	835--	05505			700—			
Nürnberg	318	763	82510	75612	27108	853--	06301	82608	50216	26608	852--	07805			797—			
Regensburg	376	776	82508	65022	27607	854--	05802	82705	60506	27507	854--	05701			700—			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01517	54400	9----	00205	92712	01515	54300	9----	00501			703—			
Freiburg	252	803	72313	84022	30710	38640	05807	72205	82032	29810	756--	06608			700—			
Freudenstadt □	797	815	92504	01506	56704	9----	04805	82509	61515	56205	872--	05709			703—			
Klippeneck □	973	818	72008	70215	57404	3513-	03801	72510	82022	57106	53431	03608			793—			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82910	81026	29305	763--	04801	72818	80022	28006	754--	04707		28	702—			
Ulm	522	838	72212	62016	29506	4647-	05805	72310	55032	28208	756--	05607			795—			
Augsburg	477	852	72912	75252	29607	4847-	05604	72809	90022	28009	3567-	05610			797—			
München-Riem	528	866	72619	84026	29108	25742	04603	72610	84252	28309	735--	03506			797—			
Möhldorf	401	875	72809	80012	28009	5557-	05002	82804	70309	27309	6357-	04505			700—			
Passau	409	893	82903	68026	28406	875--	04003	82705	62502	27906	874--	05506			702—			
Feldberg/Schw. □	1486	908	52429	00444	57400	50830	00804	72718	01414	57601	48-7-	01301	37–41		34 700—			
Konstanz	399	929	72404	75026	31408	5567-	02803	32505	75011	29611	15742	03611			791—			
Friedrichshafen	401	934	71406	86606	32206	6557-	03000	61705	64036	30108	15741	02516			701—			
Kempten-Lenzried	705	946	82509	70606	31706	6752-	02202	41809	80025	29309	33640	03614			791—			
Oberstdorf □	810	948	82003	58616	57804	876--	02704	72101	86505	57506	757--	03708			792—			
Zugspitze ■	2960	961	93418	00717	09456	9----	56003	93023	01497	08856	9----	56504	30		704—			
Hohenpeißenberg □	977	962	82519	81616	57005	6547-	03802	62317	94038	56506	55442	02609	29–34		28 701—			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73405	75256	28610	6563-	03806	72402	92252	28908	756--	04704			797—			
Wendelstein □	1833	980	92716	01457	57050	9----	50000	92715	00454	56650	9----	50504			701—			
Berchtesgaden	542	997	82501	45046	30605	856--	04000	82301	50515	29605	856--	04609			702—			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ess. Observatorium

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 $7RR T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summe $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	92818	08616	15707	9----	05203	82715	10105	16007	851--	05303	21–26		7o2o7			
List	27	020	82622	12616	13206	872--	06400	92618	04475	14108	9----	06309	22–31	22–3o	7o4o6			
Husum	3	029	82708	22606	14806	771--	05301	82610	12105	15206	851--	05104	27		7o6o7			
Schleswig	44	035	82711	18636	14606	771--	06303	82610	25516	15006	771--	06204	26		713o7			
Falshöft	4	043	82716	58606	14207	9----	06603	82516	60025	14807	9----	05206			7o9o7			
Kiel	7	045	82706	57615	14607	863--	07400	82709	50335	15107	852--	07305			713o8			
Norderney	13	113	82523	50106	17107	772--	06106	82423	15506	17108	771--	07000	27–35	25–3o	7o1o8			
Bremerhaven	7	129	82517	45586	17109	772--	09301	82516	20596	17209	772--	09101	26		7o11o			
Cuxhaven	5	131	82614	25616	16508	872--	07400	82717	25215	16908	872--	07304	29	33	7o3o9			
Kaltenkirchen	30	145	83015	56615	15908	772--	08302	83011	40606	16308	871--	07204	29		7o6o9			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82813	56616	16209	872--	09500	82812	30535	16409	872--	09202			7o41o			
Lübeck	13	156	82714	57636	15609	772--	08602	82713	57516	15708	773--	07101	27	26	7o5o9			
Emden-Wolthusen	0	202	82412	35106	18309	773--	07306	82510	40515	18410	853--	08101	3o		7o31o			
Emden-Hafen	6	203													7--o9			
Cloppenburg	43	216													7--1o			
Bremen	3	224	82714	45586	18210	873--	09303	82717	56506	18111	852--	09801	26	25	79511			
Soltau	77	235						82512	20516	17910	872--	09201			7--1o			
Lüchow	35	253		6				82513	57516	16409	873--	09204			7--1o			
Lingen	21	305	82714	20596	20510	862--	09302	82513	33206	20710	852--	09202			7o111			
Münster	64	313	82508	25515	21510	772--	09301	82712	20515	22210	772--	10207			7o11o			
Osnabrück	95	317	82513	22536	20610	772--	09102	82614	24515	21310	772--	09207	26	24	7o21o			
Gütersloh	72	320	82415	17586	21310	872--	10802	82417	28506	21910	852--	09306			79311			
Bad Salzuflen	98	325	82611	30516	20810	773--	09001	82711	25515	21110	773--	09303			7931o			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82616	50516	19110	872--	09202	82617	56515	19210	872--	09201	27		7o111			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82612	40616	18910	854--	09804	82712	40106	19310	873--	09204			7o311			
Berlin-Dahlem	51	381	82509	35586	17709	862--	09608	82712	30586	16909	872--	09608			7o5o9			
Berlin-Tempelhof	50	384	82509	34596	17610	872--	08709	82715	40636	16510	852--	08711			7o61o			
Düsseldorf	41	400	82411	40505	24011	872--	09201	82412	30515	24510	872--	10005			7o111			
Bocholt	25	406	82411	13515	22511	772--	10105	82311	10515	22910	871--	10205			79411			
Essen	154	410	82511	10515	23110	772--	10301	82509	20515	23710	772--	09205			7o21o			
Kahler Asten □	835	427	92718	01586	51205	9----	05003	92717	00585	51605	9----	05104	37	33	7o6o5			
Kassel	158	438	82307	65026	22311	855--	08202	82002	59025	22310	853--	08400			7o111			
Göttingen	150	444	82409	60025	21511	855--	08201	82306	56505	21510	874--	09500			79111			
Braunlage	607	452	82611	20615	20706	852--	06400	82509	15516	20606	852--	06400	3o	26	7o4o6			
Aachen	202	501	82213	50505	25510	872--	08211	82213	56105	25510	852--	09400	31	27	7o11o			
Nürburg	626	510													7--o7			
Köln	91	513	82404	65602	24011	874--	08000	82702	65026	24511	854--	08305			7o112			
Koblenz	96	515	82706	75022	25711	864--	07302								79711			
Marienberg	547	526	92310	01515	24606	9----	06301	92412	01515	24606	9----	06400			7o3o7			
Gießen	186	532	82207	62022	24509	755--	07302	82205	62022	24509	755--	07400			7921o			
Bad Hersfeld	212	542	82812	62216	23810	754--	07500	82709	63022	23909	754--	07500			7921o			
Wasserkuppe □	921	544	92523	00516	52103	9----	03302	92521	00636	51903	9----	03502	23–35	24–36	7o3o4			
Trier-Petrisberg	265	609	82112	40516	28408	871--	07309	82316	58515	28108	872--	07503			792o8			
Deuselbach	479	615	82317	22106	27206	861--	06103	82318	56105	27506	851--	06102			795o7			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92713	00456	53705	9----	05204	92412	00454	53404	9----	04701			795o5			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82009	70022	26409	854--	07004	82113	62026	26409	874--	07400			7971o			
Darmstadt	133	639	82017	82022	26509	853--	06003	82016	75205	27009	854--	07104	22–26	2o–25	7ooo9			
Würzburg	259	655	82310	70202	27008	754--	06305	82410	68022	26509	755--	06503			797o9			
Bad Kissingen	216	658	82208	62515	26108	854--	07309	62011	65205	25609	65500	07604			797o9			
Coburg	337	671	82708	20516	24907	774--	06400								797o7			
Bamberg	239	675	82308	62025	26008	854--	06501	82306	62022	26008	855--	07400			797o9			
Hof	567	685	82817	40516	24006	861--	05001	82719	35516	23206	861--	06607	3o	21–39	7o1o6			
Weiden	438	688	82107	57515	26007	853--	07501	82514	56505	25907	853--	06000			793o7			
Berus	363	704	92316	00455	28306	9----	06102	92319	00304	28606	9----	06203			7o1o7			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82110	56205	28607	852--	06201	82209	45535	29307	872--	05107			7o1o7			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82710	65502	27409	855--	06003	82815	70025	27409	855--	07400			7971o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92526	01505	27006	9----	06105	92728	01455	26106	9----	05807	33–35	32–33	797o6			
Karlsruhe	114	727	82210	58026	29209	6547-	08306	72210	58012	28809	6557-	07804			795o9			
Mannheim	97	729	81806	65025	28210	6547-	07305	81808	75022	28209	5547-	07400			7971o			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72311	75022	28709	5577-	05303	72311	75022	28908	5557-	05500			7911o			
Öhringen	276	742	82710	65022	28508	854--	07308	82710	68025	28008	874--	07805			7o3o8			
Ansbach	413	755	82708	60025	27608	854--	06304								791o8			
Weißenburg/Bay.	422	761	82311	70022	27708	854--	05000	82512	68022	27708	854--	06000			7ooo8			
Nürnberg	318	763	82707	58106	26608	863--	06400	82510	60022	26708	864--	05201			793o9			
Regensburg	376	776	82705	60026	27108	854--	06503	72607	65015	27107	754--	06801			797o8			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01515	54101	9----	01703	92710	01515	54201	9----	01302		25	7o4o1			
Freiburg	252	803	82309	80032	30409	3567-	05304	81910	70032	30509	755--	05001			7oo11			
Freudenstadt □	797	815	82510	30535	57005	872--	05308	72508	56515	56805	772--	03803			7o3o5			
Klippeneck □	973	818	72310	80022	57605	755--	03307	72510	80022	57604	655--	03202			793o7			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72711	70022	28306	6557-	04303	42718	65012	28706	35541	04103	28		7o2o7			
Ulm	522	838	72309	62022	28808	766--	05304	82310	52032	29306	854--	04201			795o9			
Augsburg	477	852	72607	65022	28508	5567-	04301	62909	70022	28807	657--	04002			797o9			
München-Riem	528	866	52408	70018	28807	556--	04000	62412	65012	28408	63600	03802			7971o			
Mühldorf	401	875	32608	80018	27307	35600	05704	72403	65030	28107	736--	04007			7931o			
Passau	409	893	81803	56106	27606	874--	06803	82004	20516	28306	874--	06307			7o3o6			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92524	00514	57902	9----	02303	92218	00515	58301	9----	01205	28–34	23–29	797o2			
Konstanz	399	929	42605	70011	30709	15741	03306								79111			
Friedrichshafen	401	934	61503	60016	31006	15741	02206	72002	68031	31904	757--	03004			7o1o8			
Kempten-Lenzried	705	946	51806	89016	30406	15641	02101	32209	80011	30707	03901	02005			792o9			
Oberstdorf □	810	948	81805	84606	57805	856--	03007								795o6			
Zugspitze ■	2960	961	73321	82417	08957	35-7-	58101	92819	00494	09387	9----	57203	24–34	25	7o556			
Hohenpeißenberg □	977	962	42417	84018	56705	25642	01106	32421	82020	57204	23640	01005	28	24–27	7o1o6			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71702	80028	30105	65742	03304	61502	80022	31603	45440	01209			7971o			
Wendelstein □	1833	980	92524	00497	56750	9----	50301	82722	89024	57350	854--	50206	27–37	27–37	7o2oo			
Berchtesgaden	542	997	72302	45616	30703	766--	03007								7o4o6			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 Donnerstag, den 2. Februar 1967 Nummer: 33

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	o112			o112			o112			o112			o112			o112			o106		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2oo1	2o		2oo8	21	3o42	2oo4	2o	3o45	2o19	14	3o54	2o14	18	2938	2o13	2o	3o5o	1998	19	3o54
100	1582	13	2943	1588	14	3o4o	1585	15	3135	1594	12	3122	1592	14	3o28	1593	14	3134	158o	1421	3o42
150	1331	o9	3o42	1338	o9	3o35	1335	1o	2846	1344	12	2933	1342	16	3o35	1342	12	2945	1329	1218	294o
200	1149	o7	3o48	1157	11	3146	1155	o9	3o44	1165	11	3o36	1165	13	2937	1164	11	2943	1153	1419	2744
300	89o	ooo9	3181	9o4	o1o8	3183	9oo	o118	81oo	91o	o1o9	3263	912	ooo7	2744	911	o1o5	3171	9o1	o2o7	265o
400	699	93oo	3o43	71o	8694	317o	7o8	87o8	3168	717	8795	3244	718	8698	2745	717	8587	3157	7o7	8699	2646
500	545	7987	2936	551	769o	3o63	549	7892	294o	556	7687	3138	56o	7694	2742	557	7382	315o	549	7791	2545
700	295	6163	2729	298	6o69	293o	299	6264	2935	3o8	5874	2736	3o8	6o61	2735	3o3	5776	284o	298	6o75	2633
850	143	5152	2633	146	5152	273o	147	5253	2733	156	5151	2636	156	oo5o	2735	15o	5253	2637	147	5254	2728
1000	o12	o5o5	2417	o14	o8o7	2421	o16	o7o4	2521	o23			o23			o18	o8o5	241o	o16	o5o3	2416
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o18	24		o14	o7								oo3	76	7658
							o2o	25	286o	o2o	14								oo3	79	7655
							o22	26		o27	18								oo4	82	7646
							o3o	22	2959	o3o	17								oo5	84	
							o35	21		o6o	16					o4o	2o		oo5	84	7636
				o15	23	3o85	o45	21		o65		3132				o63	16		oo6	88	7626
				o2o	24	3o7o	o56	18		o7o	14	3134				o7o	16	313o	oo7	9o	7617
	o21	26		o3o	24	3o6o	o7o	18	3138	o82		3138	o3o	19	2859	o79	14		oo8	93	
	o25	27		o36	23		o92	16		1o8	13		o36	2o		o87	16		oo8	94	7711
	o3o	24		o48	22		171	o9		116		3137	o62	14	3o39	126	1o		o1o	o3	77o6
	o37	25		o59	17		179	1o		168	1o		o7o	16	3o35	176	12		o17	19	
	o7o	18		o7o	16	3o38	2o9	o9		184		295o	o9o	13		215	14		o2o	19	2881
	o84		2938	121	14		224	11		214		3o32	1o7	12		227	12		o3o	21	2968
	232	o5		178	o8		248	1124		226	1o		116	14		241	1317		o39	22	
	25o	o6	3158	22o	13		25o	1o24	3253	24o	12		128	13	314o	25o	1216	3164	o54	18	
	257	o615		235	12		318	9815		25o	o916	3453	148	16		483	7581		o63	1926	
	334	97o6		248	1319		416	86o4		35o		324o	185	11		537	6986		o7o	1725	3o48
	388	95o1		25o	1219	3171	472	8195		456	8o87		217	15	2758	563	6883		224	152o	
	516	7785		34o	93o1		561	7187		559	7177		25o	o915	2751	6oo		3142	241	1419	
	576	7173		432	8291		6oo		2938	567	7176		456	7996		647	6184		25o	1217	2649
	6oo		2725	481	7789		619	6774		6oo		2735	567	6985		714	5674		349	9398	
	6o6	6871		573	6984		637	6773		663	6o74		6oo		2733	735	5771		4o3	85oo	
	653	6566		6oo		3o47	647	6574		67o	6172		622	6479		774	5466		459	7995	
	779	5656		634	6377		719	6262		73o	5669		656	6364		798	5656		6oo		2539
	8oo		2634	75o	566o		8oo		283o	743	6o6o		693	6162		8oo		2839	751	5767	
	822	5354		77o	5757		8o1	5457		783	5656		764	5555		838	5353		774	5569	
	871	oo5o		8oo		2733	839	5253		8oo		2733	8oo		2738	899		2535	787	5757	
	9o3		2632	911		268o	856	5252		83o	5253		888	o35o		9o3	o251		8oo		2729
	941	o4o4		933	o5o5		913		2634	838	5252		91o	o35o		913	o2o2		913		2725
	974	o5o5		96o	o5o2		953	o3o2		888		2729	922		2615	946	o3o3		977	o6o3	
	oo9	o5o4	2414	o17	o7o6	2412	o13	o8o5	2518	99o	o9o4	2412	965	o7o1	24o7	oo4	o8o5	241o	o13	o5o3	231o
50/100	419			42o			419			425			422			42o			418		
100/200	433			431			43o			429			427			429			427		
200/500	6o4			6o6			6o6			6o9			6o5			6o7			6o4		
500/1000	533			537			533			533			537			539			533		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2oo6	19		2o13	17	3o44	2oo6	19	315o	2o16	15		2o19	16	3138	2o15	18	3o34
100	1585	13		159o	11	3o38	1586	13	3o33	1592	13	3211	1595	13	3126	1592	14	3o35
150	1333	o8		1338	1o	3137	1335	11	3o33	1342	12	3o3o	1344	11	3136	1341	11	3134
200	1151	o9		116o	14	3146	1156	11	3143	1164	13	3o34	1165	11	3o47	1163	13	3258
300	898	o512	3391	9o8	o3o9	327o	9o2	o516	3375	911	o515	3367	9o9	o1o8	2848	912	o41o	3352
400	7o7	9o97	327o	715	8693	315o	712	89o3	3378	72o	88oo	3366	716	8795	2849	72o	8794	3o49
500	55o	7589	3262	556	7385	3o44	553	7489	3267	562	7589	3253	559	7782	2941	561	7382	3o34
700	297	5775	3o35	3o1	5764	3246	3oo	596o	3o29	3o8	5858	295o	3o6	5859	2945	3o6	5472	3246
850	144	5252	3o23	146	o252	3o32	146	o15o	3o29	154	5o5o	3o37	153	5252	2647	151	o1o1	2932
1000	o12	o4o4	281o	o14	o5o5	2811	o14	o7o7	2612	o22			o22			o18	o9o9	281o
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o27	23								o2o	16							
	o3o	24								o27	17							
	o4o	23								o3o	19							
	o55	17								o58	14							
	o7o	17								o63	15					o34	2o	
	1o9	11					o26	22		o7o	14					o42	2o	
	122	12					o3o	22	3o5o	o74	13					o61	15	
	143	o8					o35	21		o86	15					o7o	16	3o31
	159	o9		o3o	2o	3o55	o7o	17	3o44	1o7	14					o8o	13	
	169	o7		o34	22		o8o	15		12o	11					o92	15	
	224		3266	o45	17		o94	15		128	13					121	11	
	25o	1o	328o	o7o	16	3o35	135	o9		139		3238				167	11	
	27o	1116		o93	11		163	o9		165		2948	o32	17	3o49	237	1622	
	362	94o2		163	1o		213	1o		178	11		o65		3133	25o	132o	3267
	539	7o84		227	14		229	1323		187	15		o67	13		37o	9399	
	564	6976		246	1419		25o	1o2o	326o	218	11		o7o	13	3135	476	7687	
	6oo	6674	3248	25o	1318	325o	256	o919		23o	13		o8o	16		51o	718o	
	62o	8576		6oo		314o	269	1o21		25o	112o	3161	173	1o		555	7o82	
	673	5979		66o	5874		511	7287		57o	6779		25o	o9		6oo		3147
	788	5359		7o6	5763		552	6876		58o	6969		252	o916	2946	68o	5575	
	8oo		3o29	8oo		3o33	591	6671		6oo		3o37	467	8o87		722	5269	
	813	5454		82o	o252		6oo		3142	64o	6268		6oo		2944	74o	536o	
	859	5252		876	o3oo		737	5658		69o	5959		623	6364		792	oo55	
	9o8		3o23	911		2919	8oo		3o31	785	5153		775	5354		8oo		3o32
	916	o2oo		915	o351		9o5	o4o2		8oo	5252	3o37	8oo		274o	8o3	5151	
	933	o2o2		975	o6o6		911		2928	888		2742	824	5353		899		293o
	98o	o4o4		99o	o5o6		926	o3o3		895	o1o1		92o		2631	987	o8o8	
	o1o	o4o4	27o7	o17	o6o6	27o5	o11	o8o7	2512	989	o7o3	2314	963	o5o2	2717	oo3	o9o8	281o
50/100	421			423			42o			424			424			423		
100/200	434			43o			43o			428			43o			429		
200/500	6o1			6o4			6o3			6o2			6o6			6o2		
500/1000	538			542			539			54o			537			543		

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	o1o6	o9o8	2682	Berlin	o118	o91o	319?
Emden	o1o6	219o	3o62	Stuttgart	o118	2295	2967
Hannover	o1o6	o82o	2664	Schleswig	o2oo	o898	3391
Hannover	o1o6	o96o	257o	Emden	o2oo	o9o8	327o
Essen	o1o6	o966	2463	Hannover	o2oo	o96o	338o
Berlin	o1o6	3877	26158	Essen	o2oo	1o48	327o
Stuttgart	o1o6	o8oo	2664	Stuttgart	o2oo	o8oo	3482
München	o1o6	11oo	2674				
Schleswig	o112	o94o	3187				
Emden	o112	o861	3188				
Emden	o112	2712	3o85				
Hannover	o112	o88o	311oo				
Essen	o112	o942	3o75				
Stuttgart	o112	o935	3268				
Schleswig	o118	o9oo	3o64				
Hannover	o118	o85o	2965				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118
Gipfelpunkt	km	11,1	15,o	21,9	2o,4	19,2	19,5
	ddff	2645	3142	3o62	3o37	293o	3o58
	km						
				3o58			
				3139	3o33	2932	3141
				3142	3o55	3o4o	3141
			3141	2941	3o38	2932	3o4o
			3o43	2844	3o38	2846	3o46
		2646	3o53	2849	2844	2655	2956
		2682	3o64	2754	2945	256o	2964
		2656	3o59	2854	2947	2749	2956
		2734	3o54	2838	2943	2738	2956
		2731	3o36	2832	2938	274o	295o
		2731	2933	2726	2929	2838	294o
		2731	2826	263o	2826	2734	2835
		2635	2827	2631	2725	2735	2132
		2533	2726	253o	2716	2633	253o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München
YYGG		o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6
Gipfelpunkt	km	21,o	17,4	21,6	24,3	21,6
	ddff	3o47	3127	3146	2949	3o42
	km				2957	
		3o49		3156	3o39	3o45
		3o3o		2732	3o38	3o4o
		3o4o	3128	3143	3125	3133
		2941	3o44	2833	3137	2935
		284o	2944	2635	3o37	2744
		2549	2844	2739	3o48	2669
		2554	2844	2645	3o31	2651
		2639	2936	256o	3149	2649
		2739	2947	265o	3o44	2737
		2739	2947	2536	3o37	2727
		2737	2836	2637	2931	2728
		2634	2844	2637	2831	2725
			2746	2725	2522	2722
			2644	2519	2514	252o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin			
YYGG		o1o6	o112	o118	o2oo
Gipfelpunkt	km	21,3	15,9	16,2	23,1
	ddff	295o	3138	3136	3153
	km				
		2949			3147
		2946			3o4o
		3o47	3138	3138	3o37
		2945	3o42	314o	3141
		2744	2745	3146	3146
		2656	2651	3172	2948
		2656	2658	319o	295o
		2647	275o	318o	2951
		2551	2739	3o5o	2948
		254o	2736	3o37	3o4o
		263o	2727	2828	2933
		2631	2722	2728	2833
		2831	2726	2733	2725
		2729	2629	2629	2628

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Freitag, den 3. Februar 1967 — Nummer: 34

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0212			0212			0212			0212			0212			0212			02o6			YYGG
mb	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	mb
								dd			dd			dd			dd			dd		
50	2oo6	21		2o13	21	3142	2o11	2o	3146	2o23	14		2o19	14	3o33	2o23	19	3238	2oo2	19	3131	50
100	1587	14		1593	14	3238	159o	13	3136	1599	13	3227	1594	11	3227	16o3	13	3335	1581	1322	3236	100
150	1336	1o		1343	12	324o	1339	11	3143	1347	12	3326	1344	13	3241	1352	13	3339	133o	1o19	3236	150
200	1157	1o	3159	1165	14	3353	1161	13	315o	117o	15	3254	1166	1o	3233	117o	11	336o	115o	1o16	3247	200
300	9o6	o4o7	3o61	915	o2o6	326o	911	o41o	3148	918	o3o7	3324	916	o4o7	3234	918	o8o7	3454	899	o712	3257	300
400	714	8689	3168	721	849o	3o47	719	8696	3136	726	8789	3332	724	879o	3233	725	849o	3o47	7o9	8995	3257	400
500	555	7476	3o52	561	7373	3o47	559	738o	3139	565	7476	3o36	565	7582	325o	565	7276	3235	552	7587	3248	500
700	3oo	5657	2944	3o4	5555	2937	3o4	5658	2934	311	5568	2924	311	5665	2922	3o8	5559	283o	299	5873	3137	700
850	145	o1o1	2743	149	o4o3	2832	149	o1o1	2739	157	o2o2	2822	157	o2o1	2726	153	o4o3	2733	146	5252	3125	850
1000	o13	o6o5	2516	o15	o9o8	2421	o16	o9o8	2515	o24			o24			o2o	o9o8	251o	o15	o6o5	3112	1000
	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	
	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	
Markante Punkte							o29	22														Markante Punkte
							o3o	22	3154	o15	o8											
							o47	21		o2o	13					o25	25					
							o65	16		o28	19		o3o	17	3o42	o3o	22	3148				
				o15	23	3o65	o7o	16	3234	o3o	18		o34	16		o35	22					
				o2o	25	3175	o77	16		o53		3357	o4o	19		o46	18					
				o3o	24	3158	158	12		o66		3123	o47	18		o56	19					
				o39	21		182	1o		o7o	16	3o28	o56	13		o7o	16	3141				
				o59	17		217	16		o79		2921	o7o	14	3134	133	11					
				o7o	17	3o3o	24o	1621		o93		3132	o8o	15	3137	181	14					
				o82	14		25o	1419	3146	o9o	12		11o		3218	217	162o					
				122	11		457	7787		111	1o	3319	117	1o		25o	1317	3463	o49	19	3129	
				18o	12		48o	7582		142	13	3238	164	12		468	7678		o52	19		
				213	15		527	8977		172	13		17o	14		549	6672		o61	1626		
	o44	22		245	152o		572	6767		187	11		25o	1518	3242	566	6669		o7o	1625	3142	
	o7o	18		25o	1417	3377	6oo		3o34	222	12	344o	344	9599	3227	6oo		2826	226	1116		
	o9o	13		6oo		2933	637	6164		237	14		452	7982		6o1	6266		25o	1519	3255	
	161		3045	61o	6o65		66o	596o		25o	1316	3646	544	7o83		621	6264		255	162o		
	245	1619		636	6o62		675	576o		252	1316		6oo		3o31	678	5759		28o	1116		
	25o	1518	3o66	79o	o2oo		738	5355		6oo		3o34	657	5978	2919	723	536o		6oo		3243	
	6oo		2940	8oo		2933	792	5o53		722	5369		695	5668		778	5153		734	5673		
	768	5151		871	o5o4		8oo		2837	744	5556		726	5656		8oo		2734	797	5261		
	8oo		2842	9oo	o5o4		812	5151		8oo		282o	777	5252		817	o25o		8oo		3128	
	8o5	o1o1		913		2728	898	o4o4		8o6	5o52		8oo		2829	858	o4o3		8o4	5257		
	9o5		2632	96o	o8o6		914		2829	815	5o51		874	o3o2		874	o3o3		821	5454		
	953	o6o6		973	o7o7		92o	o5o4		889		272o	9o6	o4o3		9o2		263o	834	5454		
	982	o5o5		99o	o8o8		945	o6o6		939	o5o5		922		2622	976	o8o8		912		3o22	
	o1o	o6o6	241o	o18	o9o8	2414	o14	1oo8	2513	991	1oo5	2414	966	o7o4	2618	oo5	o9o8	25o8	o13	o7o5	32o9	
50/100		419			42o			421			424			425			42o			421		50/100
100/200		43o			428			429			429			428			433			431		100/200
200/500		6o2			6o4			6o2			6o6			6o1			6o5			598		200/500
500/1000		542			546			543			541			541			545			537		500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o2o9			YYGG
mb	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	mb
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd		
50	2o14	18		2o24	18	3239	2o18	18	3238	2o25	15	3222	2o22	16	3237	2o24	17	3335	2oo8	18	3145	50
100	1592	13		16o2	12	323o	1596	14	333o	16o1	13	3424	1549	13	3326	16o2	13	3325	1585	1324	3237	100
150	1342	11		1352	14	3242	1346	12	3354	1351	13	3443	1348	13	354o	1354	16	334o	1333	o919	3239	150
200	1166	1720		1179	1719	32oo	1172	1922	3379	1177	19	3o89	1172	16	367o	1181	18	3364	1152	1o17	3245	200
300	912	ooo3	3o62	922	96oo	3261	918	ooo3	325o	924	o1o4	3548	921	o1o9	3542	926	97o1	3345	9o1	o612	326o	300
400	717	8487	3o56	724	8184	3o48	723	8286	315o	73o	849o	3432	727	8493	3539	729	8285	3o41	711	8994	3255	400
500	556	7174	3o51	562	7o71	3o45	562	7o73	3o54	569	7174	3332	567	7177	343o	567	7o73	3o44	554	758o	3248	500
700	299	5559	2947	3o4	5455	294o	3o4	5555	3o44	312	5457	2920	311	556o	3129	3o9	5455	3o39	3o1	5864	3138	700
850	144	5o5o	2838	149	o4o2	2935	149	o2o1	284o	157	o3o2	2929	156	o2o1	2736	153	o4o3	2932	148	5157	3o27	850
1000	o12	o6o6	2515	o15	o9o8	2628	o16	1oo9	2621	o24			o23			o2o	o9o9	241o	o16	o6o5	2711	1000
	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	
	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	nnn		dd	
Markante Punkte	o22	23																				Markante Punkte
	o24	24																				
	o28	23																				
	o3o	21																				
	o4o	17																	oo5	85	7719	
	o7o	14																	oo5	86	7719	
	123	12																	oo6	9o	772o	
	134	1o																	oo7	92	7717	
	169	14																	oo8	94	771o	
	181	18																	o1o	99	2796	
	191	1821								o38	18	334o	o4o	18	3238				o12	11		
	216	1518					o45	19		o58	17	3432	o57	16					o17	18		
	23o	o811	3184	o4o	19	324o	o7o	16	324o	o7o	14	3422	o7o	14	3333	o4o	18		o2o	18	2972	
	517	6972		o57	18		13o	11		o84	12	3337	134	14		o55	16		o3o	2o	3o66	
	533	6667		o7o	15	3229	188	2124		114	14		166	15		o7o	16	3326	o36	22		
	552	6566		o83	14		213	172o		14o	11	3441	175	13		1o4	12		o62	1628		
	562	6565		11o	11		25o	o811	3382	168		3634	171	18		163	17		o7o	1526	3138	
	574	6363		138	14		352	9o93		25o	1o13	3571	2o6	15		173	2124		1o8	1325		
	6oo		3o49	175	21		4o8	7478		35o		3426	225	16	369o	25o	o811	336o	25o	142o	3255	
	651	5861		182	2124		513	687o		47o		3339	25o	1117	358o	328	9297		254	1621		
	666	586o		25o	o6o9	3268	563	6467		528	6771		428	8o89		534	667o		8oo		3144	
	72o	5358		374	8487		583	6363		54o	687o		47o	758o		567	6467		739	5483		
	744	5153		432	788o		6oo		3o46	6oo		3124	2	7175		594	6165		755	5562		
	767	5152		482	7272		664	5761		638	5861		3		3232	6oo		3138	765	5359		
	777	5354		6oo		3o45	729	5355		657	5959		3	6166		615	6o61		787	5365		
	792	5252		6o8	6o73		757	5151		71o	5356		621	6o65		761	5o57		8oo		3o31	
	8oo		2843	685	5456		8oo	o1o1	294o	735	5455		641	6o63		8oo		3o32	839	5o58		
	822	5151		72o	5454		828	o25o		77o	5153		73o	536o		814	o353		861	5257		
	878	o1o1		785	o1o1		862	o2o2		8oo		2923	745	5455		872	o5o5		883	5o52		
	9o2		2834	8oo		284o	898	o5o5		88o	o4o2		8oo		2738	898	o5o5		913		2921	
	918	o3oo		914		2833	914		2839	889		2823	811	5151		9o2		2833	939	o45o		
	95o	o4o4		95o	o8o8		97o	o8o8		9oo	o1o3		922		2719	987	o8o8		96o	o4o4		
	oo9	o7o5	2511	o18	1oo8	2512	o12	1o1o	2616	991	o8o6	22o6	965	o8o3	261o	oo6	o9o9	241o	o14	o7o6	27o6	
50/100		422			422			422			424			423			422			423		50/100
100/200		426			423			424			424			427			421			433		100/200
200/500		61o			617			61o			6o8			6o5			614			598		200/500
500/1000		544			547			546			545			544			547			538		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	ddff(ff)	Station	YYGG	PPPP	ddff(ff)
Schleswig	o2o6	o86o	3175	Essen	o218	119o	3495
Emden	o2o6	113o	3161	Stuttgart	o218	117o	3574
Hannover	o2o6	o93o	3264	Schleswig	o3oo	1o28	3184
Berlin	o2o6	o88o	3272	Emden	o3oo	1179	3285
München	o2o6	o97o	3466	Hannover	o3oo	1o1o	3342
Berlin	o2o9	o868	3261	Berlin	o3oo	115o	3395
Berlin	o2o9	33o7	2712o	Essen	o3oo	124o	3370
Schleswig	o212	o8o5	3o77	Stuttgart	o3oo	1177	3689
Emden	o212	1o42	3378	München	o3oo	11o3	3690
Emden	o212	255o	3175				
Berlin	o212	1o8o	3268				
Essen	o212	1o1o	3464				
Schleswig	o218	1o68	3297				
Emden	o218	11oo	321oo				
Hannover	o218	114o	3393				
Berlin	o218	1o5o	3394				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218		
Gipfelpunkt	km	11,7	1o,5	19,5	21,o	18,o	18,6		
	ddff	3148	3298	3136	324o	3236	333o		
23,7	km								
20,7					324o				
18,3				3146	3237		3331		
15,9				3138	3238	3237	3342		
13,5					314o	3244	3141	3349	
12,0					3151	3266	3141	3382	
10,5		3156	3296	315o	3287	3154	3376		
9,0		3171	3273	3352	326o	3263	3348		
7,2		3153	3163	3247	3155	3257	3158		
5,4		3145	3o6o	3o42	3o48	315o	3o43		
4,2		3o49	2953	3o31	2948	3o45	2942		
3,0		293o	2743	3o34	2943	3o34	294o		
2,1		2934	2933	3o32	2838	2933	2943		
1,5		293o	2936	2928	2838	2938	284o		
0,9		282o	2931	2727	2835	2925	274o		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6			
Gipfelpunkt	km	21,3	21,o	17,4	24,6	24,3			
	ddff	3o47	3237	3223	3138				
23,7	km				3142	3o52			
21,7		3o46	3237		3236	3145			
19,2		324o	3225		323o	3328			
15,7		3132	3339	3239	3226	3126			
13,5		3236	3468	3236	3344	313o			
12,3		3248	3494	3235	3661	3238			
10,5		3246	3376	3243	3661	3555			
9,0		3135	3351	3253	3645	3462			
7,2		3231	3142	3235	3449	3447			
5,4		3o36	3o33	325o	3223	3356			
4,2		2934	2938	3235	3o29	334o			
3,0		2932	3o27	3229	2923	323o			
2,1		2935	3o42	3232	2926	2937			
1,5		2828	2948	3123	283o	2739			
0,9		2821	2738	2925	272o	2632			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o2o6	o212	o218	o3oo				
Gipfelpunkt	km	2o,1	2o,7	13,5	15,9				
	ddff	3242	3342	3354	3342				
23,7	km								
20,7			3342						
18,3		3245	3345						
15,9		3235	133o		3342				
13,5		3238	3238	3354	3353				
12,0		3248	3249	3357	3387				
10,5		3262	3266	3394	338o				
9,0		3272	3253	3272	3371				
7,2		3364	3255	3157	3258				
5,4		3354	3145	3146	3148				
4,2		315o	3145	315o	3o45				
3,0		3142	3o34	3o4o	3o46				
2,1		3128	2931	3o33	3o42				
1,5		3124	2929	2935	3o39				
0,9		3124	2821	2734	2939				

Station									
YYGG									
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cadvv ff	Cadvv ff	iii	YYGG	Cadvv ff	Cadvv ff

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 33

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 2. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	62522	63o26	162o6	655++	o52o2	12523	
gestern 15	1ooo2	72516	61o22	159o6	864++	o58o3	12523	
gestern 18	1ooo2	824o8	211o2	159o6	+++++	o54oo	124++	3olo2
gestern 21	1ooo2	92912	o5474	173o6	9++++	o5214	129++	
heute 00	1ooo2	92714	o2474	183o5	9++++	o521o	127++	
heute 03	1ooo2	92414	o6434	186o6	9++++	o62o3	124++	
heute 06	1ooo2	82418	5oo22	188o6	9+++++	o52o2	124++	3olo2
heute 09	1ooo2	82424	5oo22	184o7	865++	o68o4	12422	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo7	82325	976o6	162o6	3732+	o5oo4	12323	
gestern 15	1ooo7	82523	97o26	16oo6	865++	o56o2	12523	
gestern 18	1ooo7	82317	97o22	16oo6	9++++	o54oo	123++	3olo2
gestern 21	1ooo7	92713	92454	173o5	9+o++	o5313	127++	
heute 00	1ooo7	92713	91454	184o5	9+o++	o5311	127++	
heute 03	1ooo7	92715	91454	192o4	9+o++	o42o8	127++	
heute 06	1ooo7	92316	91514	184o5	9+o++	o55o8	123++	3olol
heute 09	1ooo7	82521	961o4	182o6	863++	o67o2	12522	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	82422	976o5	162o6	5742+	o54oo	124+2	
gestern 15	1ooo3	82519	97o26	162o6	4742+	o54oo	125+2	
gestern 18	1ooo3	82811	96515	162o5	+++++	o54oo	128+1	392o2
gestern 21	1ooo3	92514	93475	168o5	9++++	o52o6	125+1	
heute 00	1ooo3	929o9	92455	18oo5	9+++++	o5212	129+1	
heute 03	1ooo3	92518	93434	185o4	9++++	o41o5	125+1	
heute 06	1ooo3	92313	92454	191o6	9++++	o52o6	123+1	397o3
heute 09	1ooo3	8242o	961o5	188o5	6732+	o55o3	124+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	72322	97o12	146o7	3552+	o52o7	12323	
gestern 15	1ooo4	82618	97258	142o7	8o97+	o58o4	12623	
gestern 18	1ooo4	92616	93472	148o6	9+o++	o53o6	1++++	392o2
gestern 21	1ooo4	92614	92474	159o6	9+o++	o5211	1++++	
heute 00	1ooo4	92515	91454	168o5	9+o++	o41o9	1++++	
heute 03	1ooo4	92511	91454	171o5	9+o++	o42o3	1++++	
heute 06	1ooo4	92517	94434	163o7	9+o++	o68o8	1++++	395o3
heute 09	1ooo4	82522	961o2	161o7	8o92+	o68o2	12522	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	82519	97o26	159o6	5742+	o57o2	12521	
gestern 15	1ooo9	82518	96616	158o6	7742+	o67ol	12521	
gestern 18	1ooo9	82515	976o6	161o6	9++++	o62o3	125+1	3o2o6
gestern 21	1ooo9	82511	966o6	161o5	9++++	o54oo	125+1	
heute 00	1ooo9	8271o	96616	171o6	9++++	o621o	12721	
heute 03	1ooo9	8271o	96616	181o5	9++++	o521o	12721	
heute 06	1ooo9	9271o	92474	19oo5	9+o++	o42o9	127+1	396o4
heute 09	1ooo9	8231o	95616	19oo4	864++	o44oo	12321	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	82317	976o6	158o6	764++	o53o8	12322	
gestern 15	1ooo5	82323	97o22	151o6	864++	o58o7	12322	
gestern 18	1ooo5	82315	97o22	151o6	9++++	o54oo	123++	3olo3
gestern 21	1ooo5	92513	92454	158o5	9+o++	o53o7	125++	
heute 00	1ooo5	92715	92454	162o5	9+o++	o42o4	127++	
heute 03	1ooo5	92515	92454	178o4	+++o+	o4216	125++	
heute 06	1ooo5	92315	92514	179o5	++o++	o52ol	123++	3olo2
heute 09	1ooo5	82521	951o2	174o6	865++	o66o5	12522	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	82518	962o5	136o5	864++	o57o4	12521	
gestern 15	1ooo6	82517	96o22	132o5	4642o	o47o4	12521	
gestern 18	1ooo6	82517	97o26	13oo4	9++++	o47o2	12521	396o4
gestern 21	1ooo6	82517	96o22	134o4	9++++	o33o4	12521	
heute 00	1ooo6	92714	91514	142o4	9+o++	o42o8	12721	
heute 03	1ooo6	9321o	93435	157o3	9+o++	o2215	132+1	
heute 06	1ooo6	9oooo	93455	165o2	9+o++	o12o8	1oo++	39452
heute 09	1ooo6	913o2	91454	17oo3	9+o++	o32o5	113++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o621	332o9	82318	98o22	817oo	855++	oo8ol	o51o3	12335	12247	
gestern 12	4o621	33112	32322	98258	825o4	324oo	oooo8	o54o2	12335	12247	
gestern 15											
gestern 18	4o621	32918	7232o	98258	828o5	794++	oo5ol	o52o2	12334	12249	
gestern 21	4o621	32821	72319	98258	828o5	784++	ooooo	o52o5	12234	11249	
heute 00	5o621	328oo	42223	98o38	826o5	434oo	oo8o2	o52ol	12234	12158	
heute 03	5o622	327o3	4233o	98268	827o4	434oo	oo4ol	o54ol	12335	17751	
heute 06	5o622	329o6	72328	97839	83oo4	784++	512o3	o53o2	12335	1215o	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4366o	o2oo9	814o8	97o27	115o2	885++	oo6ol	o5951	11422		
gestern 12	4366o	o1812	81811	977o7	1o2o3	6752+	oo813	o575o	11822		
gestern 15	4366o	o1815	71819	98268	o87o4	6956o	oo715	o56oo	11833		
gestern 18	4366o	o1818	71922	978o8	o81o3	795oo	oo7o6	o56ol	11934		+)792++
gestern 21	4366o	o1921	4162o	978o8	o69o4	495oo	oo712	o55o2	11634		
heute 00	5366o	o19oo	81426	97618	o41o4	6742+	oo728	o54o3	11445		
heute 03	53661	o19o3	81433	97o26	oo7o5	9++++	oo733	o52o4	11446		
heute 06	5366o	o2oo6	81524	97616	98oo6	4742+	oo727	o51o4	11546		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o565	51oo9	8342o	96858	982o2	855++	oo227	o5453	13535		
gestern 12	4o565	51o12	83424	97o28	o14o2	855++	oo232	o5552	13346		
gestern 15	4o565	51o15	83425	87858	o36ol	884++	oo222	o5651	13446		
gestern 18	4o565	51o18	63324	98158	o45oo	684oo	oolo8	o5856	13447		
gestern 21	4o565	51o21	73316	98158	o6ooo	7253+	oo215	o5855	13447		
heute 00	5o565	51ooo	43221	98o28	o6851	485oo	oolo8	o6o58	13356		
heute 03	5o565	51oo3	8322o	97718	o6651	8o42+	oo6o2	o6o57	13256		
heute 06	5o565	51oo6	73116	98268	o5751	755++	oo71o	o5854	13256		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o592	183o9	62438	988ol	oo5o8	5943+	oo111	o52o4	12449	1745o	
gestern 12	4o592	18112	72326	98158	oo5o8	785++	ooooo	o52o3	12348	1745o	
gestern 15	4o59o	17615	52524	98o22	oo8o9	584oo	332o3	o5oo4	12349	17352	
gestern 18	4o587	16818	6232o	98o21	oo9o9	5843+	342ol	oooo5	12349	17352	
gestern 21	4o584	15921	71923	978ol	992o9	784++	34817	o51o6	12o48	17361	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o527	355o9	6221o	98o26	996o6	2247o	oo312	o54o3	12246		
gestern 12											
gestern 15	4o527	35515	7252o	98o22	o59o7	625ol	oo136	o52ol	12544		
gestern 18	4o527	35518	72518	98o22	o59o6	225o7	ooooo	o5351	12436		
gestern 21	4o527	35521	8211o	98o22	o59o6	215o7	ooooo	o53ol	12225		
heute 00	5o527	355oo	818o5	98o22	o4oo6	58577	oo719	o535o	1oo+o	12225	
heute 03	5o527	355o3	822o3	978o3	o17o6	884++	oo722	o54oo	1oo+o	12236	
heute 06	5o527	355o6	825o9	97218	oo4o5	5747+	oo614	o56o2	12422	12135	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o527	196o9	82o23	966o6	13212	872++	oo71o	oo311	12o45	12454	
gestern 12	4o528	19612	82125	975o6	12512	872++	oo7o7	oo311	12o46	12464	
gestern 15	4o527	19415	82224	96515	12412	863++	oo5ol	oo311	12145	12556	
gestern 18	4o526	19618	82225	96o22	12812	853++	513o4	oo311	12247	12655	+)797++
gestern 21	4o527	19721	8242o	962o2	14212	854++	51114	oo211	12247	12655	
heute 00	5o527	197oo	82314	966o6	14111	4747+	oo5ol	oo111	12247	12655	+)797++
heute 03	5o527	196o3	82oo4	96616	1181o	5722+	oo723	o51o9	1oo+o	12245	12654
heute 06	5o528	195o6	8223o	96o16	o9312	873++	oo625	oo31o	12247	12656	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o437	412o9	8o3o5	97616	o8412	3452+	oo722	o58o6	1oo+o	12336	
gestern 12	4o44o	41o12	8o3o8	97616	o881o	67321	238o5	o56o9	1o221	12245	
gestern 15	4o44o	41o15	7o413	98216	o5oll	784++	oo839	o54o9	1o323	149+3	
gestern 18	4o44o	41218	71718	98o26	o2912	755oo	oo62o	o54o9	11834		
gestern 21	4o44o	41o21	8274o	988o8	o5711	824++	oo327	o57o9	12737		
heute 00	5o44o	41ooo	82937	978o8	1o3o8	824++	oo347	o62o6	12738		
heute 03	5o44o	41oo3	o2836	98o18	141o9	oo9oo	oo237	o6ooo	1794o		
heute 06	5o44o	41oo6	6273o	978o8	157o8	625oo	oo215	o62oo	12849		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o459	145o9	7251o	97o22	29512	5854o	52115	oooll	12522	12732	
gestern 12	4o458	14812	8221o	97o28	3o913	855++	51114	oo112	12222	12732	+)797++
gestern 15	4o456	15o15	522o8	961o2	3o612	48441	518o3	oo111	12221	12632	
gestern 18	4o452	15518	8231o	97o22	3o712	854++	511ol	o5111	12322	12732	+)7oo++
gestern 21	4o45o	15921	824o9	97o22	31312	854++	oolo6	o5o12	12422	12732	
heute 00	5o45o	159oo	623o9	97o32	31312	655oo	51ooo	o5o12	12221	12732	+)7oo++
heute 03	5o45o	16oo3	722o9	97o38	3o512	784oo	oo8o8	o5o12	12221	12732	
heute 06	5o45o	16oo6	623o8	97o22	3o912	684oo	oo3o4	ooo12	12322		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	4o35o	48oo9	22622	98o2o	15318	214oo	oo3o5	o521o	12536		
gestern 12	4o35o	48o12	32619	9825o	17317	225ol	oo115	o5311	12748		
gestern 15	4o35o	48o15	52924	98o28	19417	2256o	oo124	o54o9	12949		
gestern 18	4o35o	48o18	22925	98o28	19716	224oo	oo3o3	o55o9	12959		
gestern 21	4o35o	48o21	32812	98o2o	21316	324oo	oo315	o56o8	12822	12959	
heute 00	5o35o	48ooo	22912	98o11	23o16	225oo	oo117	o56o6	12922	12958	
heute 03	5o35o	48oo3	6271o	98o31	23216	625oo	oooo3	o54o8	12821	12958	
heute 06	5o35o	48oo6	223o4	98o21	22616	225oo	oo6o7	o55o9	1oo+o	12957	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 33 — Donnerstag, den 2. Februar 1967

Meldungen vom 1.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSss
40635	51806	83336	94737	92255	873++	72225	06159	13347	+++++	Poseidon
40639	52312	73229	97027	98157	724++	82221	06661	13226	+++++	Poseidon
40348	10109	40532	98158	22815	43300	83213	05314	10535	13156	Meteor
40348	10212	50526	98011	24415	52400	81116	05211	10535	13156	Meteor
40348	10215	60525	98032	22615	62400	00622	05212	10535	13623	Meteor
43640	02915	71613	98032	10104	65530	21706	05651	11621	149+2	W.Herwig
43640	03318	81916	98032	09704	856++	22704	05751	11921	+++++	W.Herwig
43709	17206	82312	97022	16901	884++	00710	05854	12322	+++++	A.Dohrn
42708	17209	72313	97022	17100	78400	41302	05054	12333	+++++	A.Dohrn
43710	17012	62119	98012	16500	68400	72806	05954	12122	12322	A.Dohrn
43710	17215	62215	98022	15201	34470	21713	05855	12222	149+2	A.Dohrn
43708	17218	81808	97032	14200	344++	41710	06054	11821	149+2	A.Dohrn
40632	21806	81232	98022	89006	854++	22720	05303	11248	+++++	Meerkatze
40630	16921	82422	98026	90208	856++	23211	05201	+++++	+++++	Meerkatze
40420	36600	82133	97020	18317	884++	55708	00316	12134	123+7	Wesermünde
40442	53300	82524	98036	07006	83+++	65340	00205	125++	123++	Breitenstein
43573	11700	81530	96512	15100	874++	85710	00150	+++++		
40487	04706	82413	98031	26011	8052+	15400	00209	124+2		Urundi
43690	13506	81309	97707	17952	+++++	00606	063++	113+1		Dohrnbank
40451	08105	32105	98010	03011	3++9+	652++	00572	1210+		Atlantik
40613	51568	83427	97268	97051	+++++	+++++	051++	13433		Würzburg
43567	02009	42713	98021	08808	+++++	74704	052++	127+4		G.Dahrendorf
40638	53169	83430	97858	97256	+++++	+++++	+++++	+++++		Seydisfjord
40654	30409	80530	97022	89005	+++++	00710	054++	10526		Gelsenkirchen
40588	07569	71705	98022	07009	+++++	+++++	052++	+++++		Saarbrücken
43696	16369	12005	99020	17252	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
40587	08769	82009	96535	06109	000++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
40660	26009	50715	98022	90805	+++++	00712	053++	107+5		Jupiter
43564	02209	72818	97022	08805	+++++	74212	054++	128+4		Essen
40577	29209	42524	98001	96306	454++	54213	+++++	+++++		Transatlantic
40615	25709	82330	97022	84007	+++++	23224	05203	12357		Katfisch
40587	05509	72311	98012	06808	+++++	65213	+++++	+++++		Kormoran
40641	53009	83444	97747	96559	+++++	82223	073++	13438		Freiburg
40617	12809	82020	97622	98208	863++	64720	05206	120+1		Konstanz
43699	17009	12207	98021	18062	11400	53703	06159	122+0		Ansgaritor
40497	12809	82409	97022	22013	853++	25212	+++++	+++++		Westfalen
40606	51509	83221	98707	98353	+++++	34210	064++	+++++		H.Böckler
40635	53069	53330	98028	97256	+++++	+++++	063++	+++++		Teutonia
40595	39011	82318	98022	86005	823++	24400	001++	123+1		Minden
40604	42012	83321	98011	83903	+++++	00301	053++	131+6		Thunfisch
40618	52011	83433	97028	99052	+++++	+++++	051++	13434		Würzburg
40633	53311	83430	98022	99759	+++++	00225	067++	+++++		Bremerhaven
43570	01012	72713	98022	10208	+++++	74214	053++	127+3		Dahrendorf, G.
40666	21512	40815	97011	92004	+++++	+++++	050++	+++++		Bielefeld
40625	52312	83537	97022	96157	+++++	85+++	066++	+++++		Augsburg
40640	53312	73437	97027	99060	+++++	+++++	072++	+++++		Erlangen
40630	52012	73337	98022	96158	+++++	+++++	065++	+++++		Hagen
40658	26212	50433	98030	88203	+++++	+++++	056++	+++++		Alemannia
43569	01412	82918	97022	09306	+++++	74205	053++	128+4		Essen
40587	07512	82009	96535	06810	002++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
40619	14012	32522	98036	96308	32400	64619	05104	125+5		Konstanz
40588	06612	82415	98022	07108	+++++	65203	+++++	+++++		Kormoran
40296	35712	31227	98011	26320	22340	55203	05315	11254		Ostertor
40660	26012	50530	98022	87204	+++++	00722	+++++	+++++		Jupiter

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSss
40588	05912	82305	97022	08009	000++	+++++	+++++	+++++		Saarbrücken
40637	53012	73437	97028	00159	+++++	00218	071++	+++++		Saxonia
43573	00512	72707	98032	09508	001++	+++++	+++++	+++++		Vikingbank
40485	30012	82118	98606	15314	864++	64211	00112	120+2		M.Leonhardt
40574	29912	42424	98021	96308	4++++	54400	+++++	+++++		Transatlantic
40641	53512	73133	97022	01256	+++++	+++++	062++	+++++		L-Wiederkehr
40499	10312	82409	97022	22413	8++++	25204	+++++	+++++		Westfalen
40399	29512	82018	98022	30116	27411	15211	0++13	12033		Iserlohn
43696	16112	11607	98020	17053	11440	53710	06259	11620		Ansgaritor
40469	26012	82313	97035	22614	85+7+	25215	00412	12333		Volumnia
40643	53812	73343	98028	00660	+++++	+++++	076++	+++++		Bonn
43698	16812	09902	99020	16452	+++++	+++++	063++	+++++		Wuppertal
40645	53212	83237	98022	00861	+++++	72207	075++	+++++		Marburg
43095	66112	00311	98020	09525	00900	66000	05523	103+2		Darmstadt
40442	14512	42505	98011	32014	36565	55120	00112	125++		Augsburg
40359	33912	61711	98150	26517	5949+	65703	05715	11921		Lobivia
40433	57412	73018	98022	15851	852++	85320	06052	130+4		Breitenstein
43690	13515	71509	98022	15553	+++++	00710	065++	115+1		Dohrnban
43701	17015	19903	99020	14852	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
40568	30815	81805	96632	93804	8062+	54725	+++++	+++++		Transatlantic
40484	30815	82115	97106	14013	864++	64713	00212	120+2		M.Leonhardt
40641	53515	73137	97022	02959	+++++	+++++	067++	+++++		C.Wiederkehr
40632	24315	82240	95252	79608	+++++	01310	052++	17250		Spitzbergen
40597	49015	83137	98022	98953	+++++	34400	063++	+++++		H.Böckler
40658	26015	40724	98021	85005	+++++	+++++	052++	+++++		Frisia
40595	48216	83140	97852	96503	+++++	+++++	062++	+++++		H.Meins
43574	00118	52909	97012	10407	+++++	74204	053++	129++		Essen
40576	00618	72805	98022	12208	+++++	74220	001++	128+1		G.Dahrendorf
40667	18818	70930	97036	88004	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld
40587	05018	82509	97022	07509	004++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
43548	07118	82413	98022	14006	+++++	84702	000++	+++++		Rendsburg
40647	28818	60930	97012	81007	+++++	00740	052++	10926		Gelsenkirchen
43702	17118	29902	98020	13751	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
40289	36818	41113	98021	22320	32340	54720	05115	11122		Ostertor
40565	31818	42730	97011	96005	43500	54222	+++++	+++++		Transatlantic
40624	16318	42430	97158	91907	29310	64725	05204	125+8		Konstanz
40595	47918	83437	98022	98952	+++++	34400	063++	+++++		H.Böckler
40405	42018	82537	94828	11115	8731+	66711	05411	12434		Wesermünde
40405	27918	62015	98022	28816	35497	15+++	0++13	12023		Iserlohn
40355	35418	62018	98012	21517	733++	65711	05714	11732		Lobivia
40575	00318	81609	97022	12009	+++++	34221	002++	+++++		Berlin
40483	31518	81813	97616	10513	864++	64735	00312	118+1		M.Leonhardt
40644	28021	51118	98022	81007	+++++	00400	054++	11124		Gelsenkirchen
40456	22918	42221	98011	26214	21522	25708	+++++	+++++		Transpacific
40455	23815	82221	97022	27014	855++	25400	+++++	+++++		Transpacific
40580	01521	82705	97022	08907	+++++	74715	052++	127+1		Essen
40434	16018	80000	97102	31814	863++	55702	00011	10000		Augsburg
43553	06721	82513	97022	15006	+++++	84210	001++	+++++		Rendsburg
43705	17121	19902	98020	13350	+++++	+++++	062++	+++++		Wuppertal
40286	37521	31209	97158	23119	22340	54208	05115	112+1		Ostertor
40580	01521	72808	98022	09907	+++++	74723	051++	+++++		G.Dahrendorf
40625	17421	22330	97258	91107	+++++	64708	05204	123+8		Konstanz
40461	22021	32215	98022	27113	3++++	25209	+++++	+++++		Transpacific
43690	13521	41409	98021	14052	+++++	00705	063++	+++++		Dohrnbak

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LHHT Famita.

43575	03009	81309	95106	07406	863++	00114	05105	11321	11124
43575	03012	82505	97206	09507	7742+	00221	00106	125+0	11123
43575	03015	72505	97022	10307	59460	00108	00206	125+0	11123
43575	03018	82503	97216	12407	6752+	00221	00106	125+0	11122
43575	03021	72507	97022	12807	49460	00104	00106	125+1	14922
53575	03000	81807	97022	12407	5752+	00804	00106	118+1	14922
53575	03003	81813	96636	09807	7742+	00726	00206	11822	
53575	03006	82018	97026	07207	6752+	00726	00306	12022	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8001

Jahrgang: 92 Freitag, den 3. Februar 1967 Nummer: 34

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 4 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Dr. Bartsch

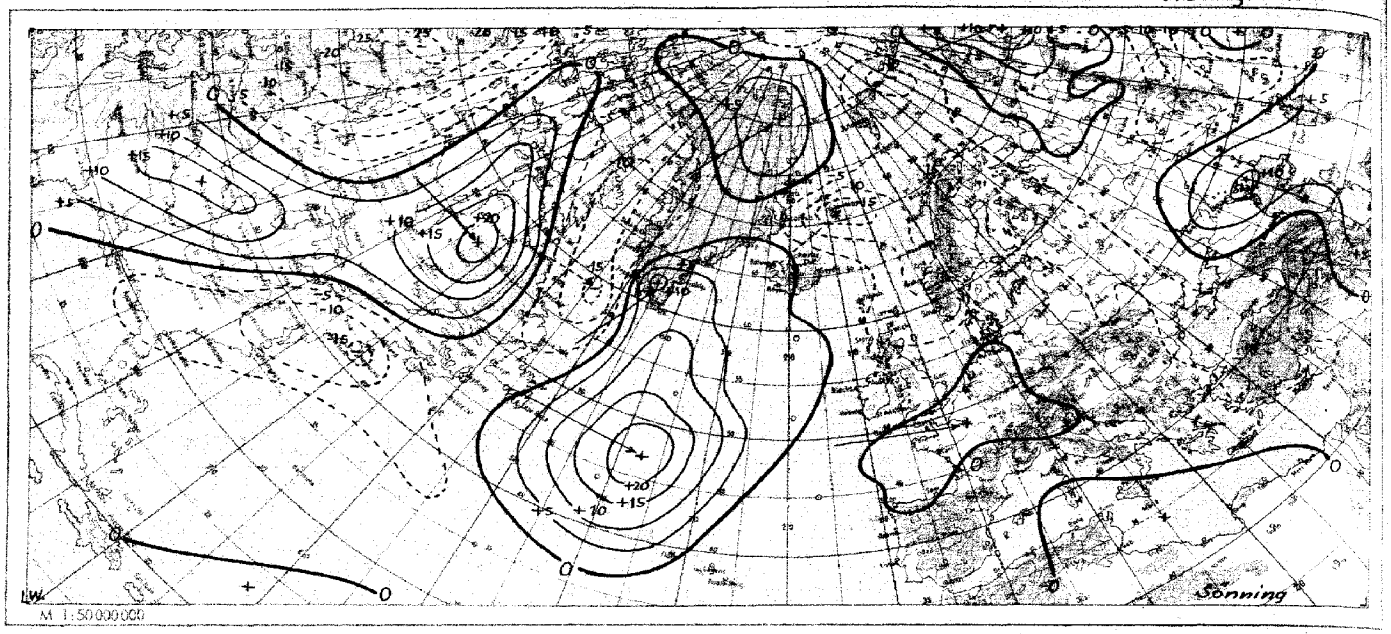
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 4.2.1967 6 Uhr

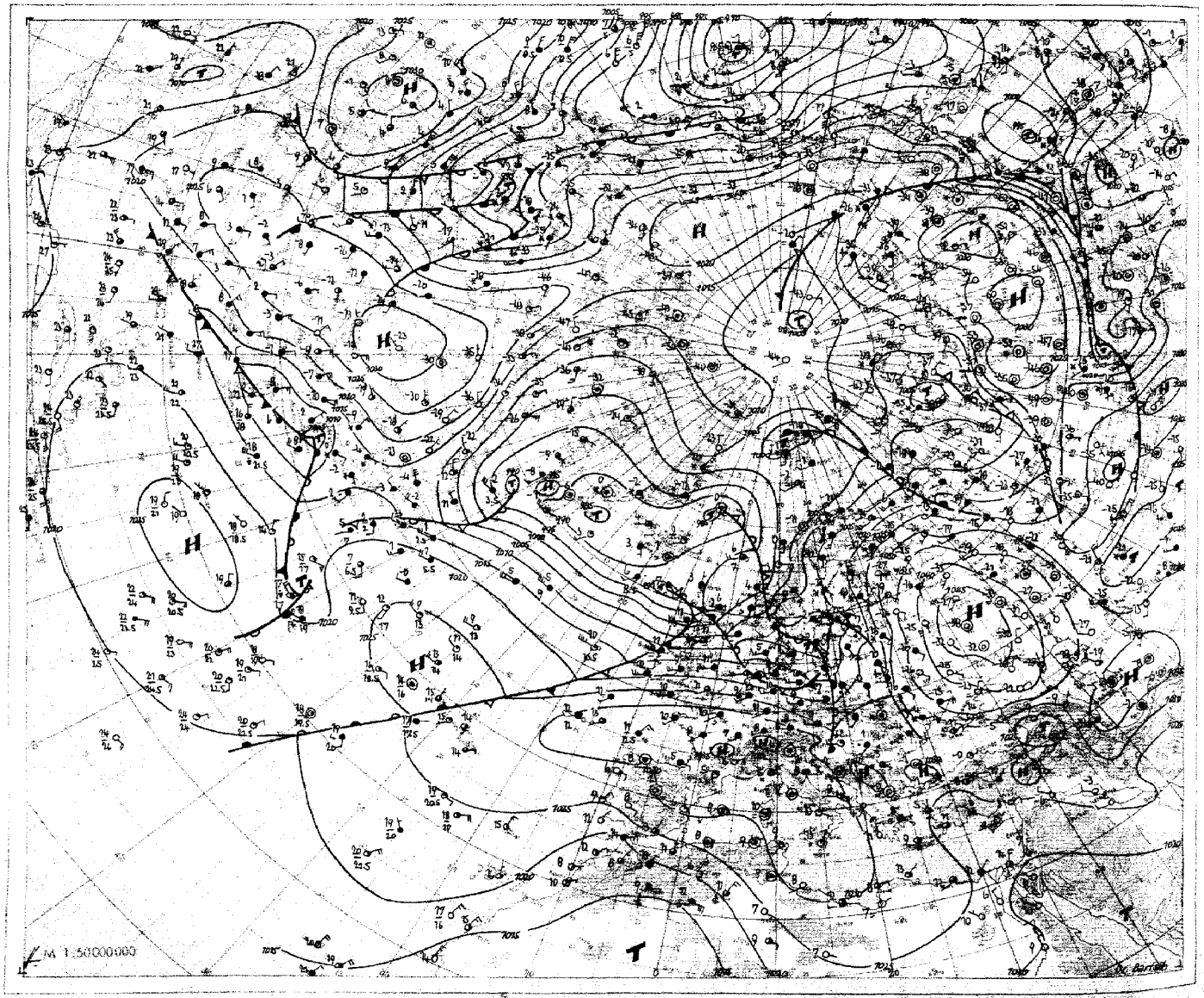
Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

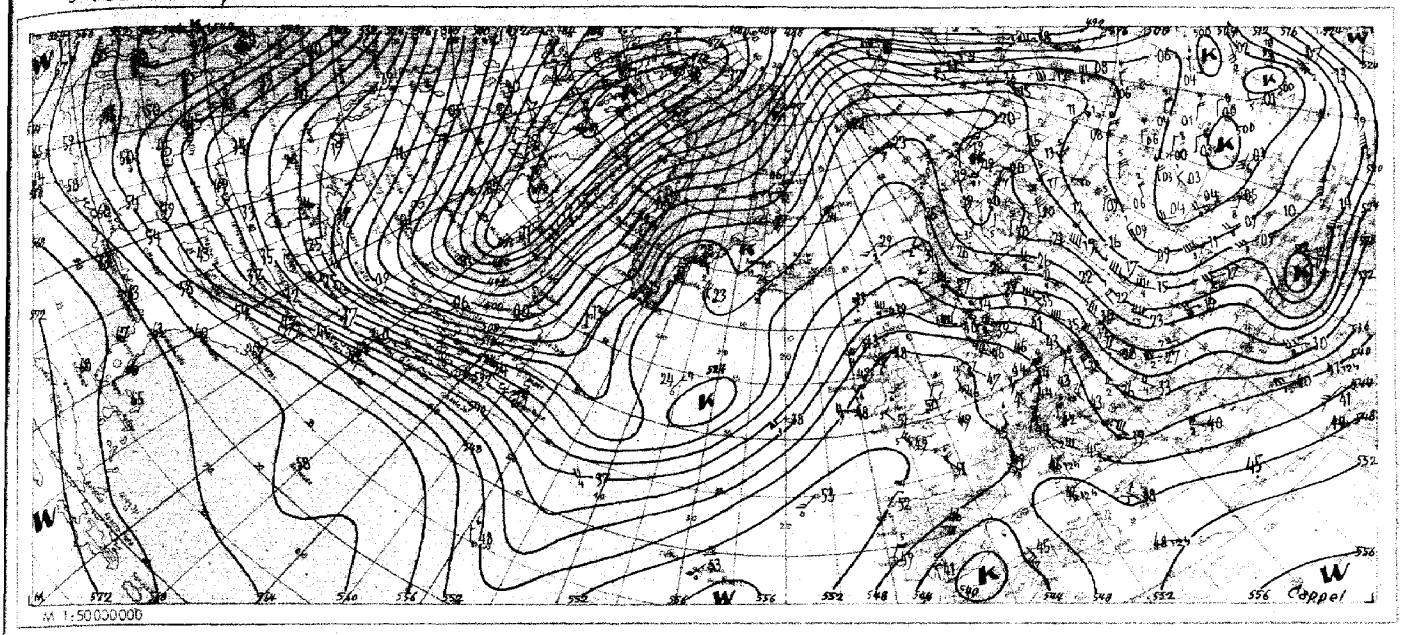


Wetterlage heute 0 Uhr

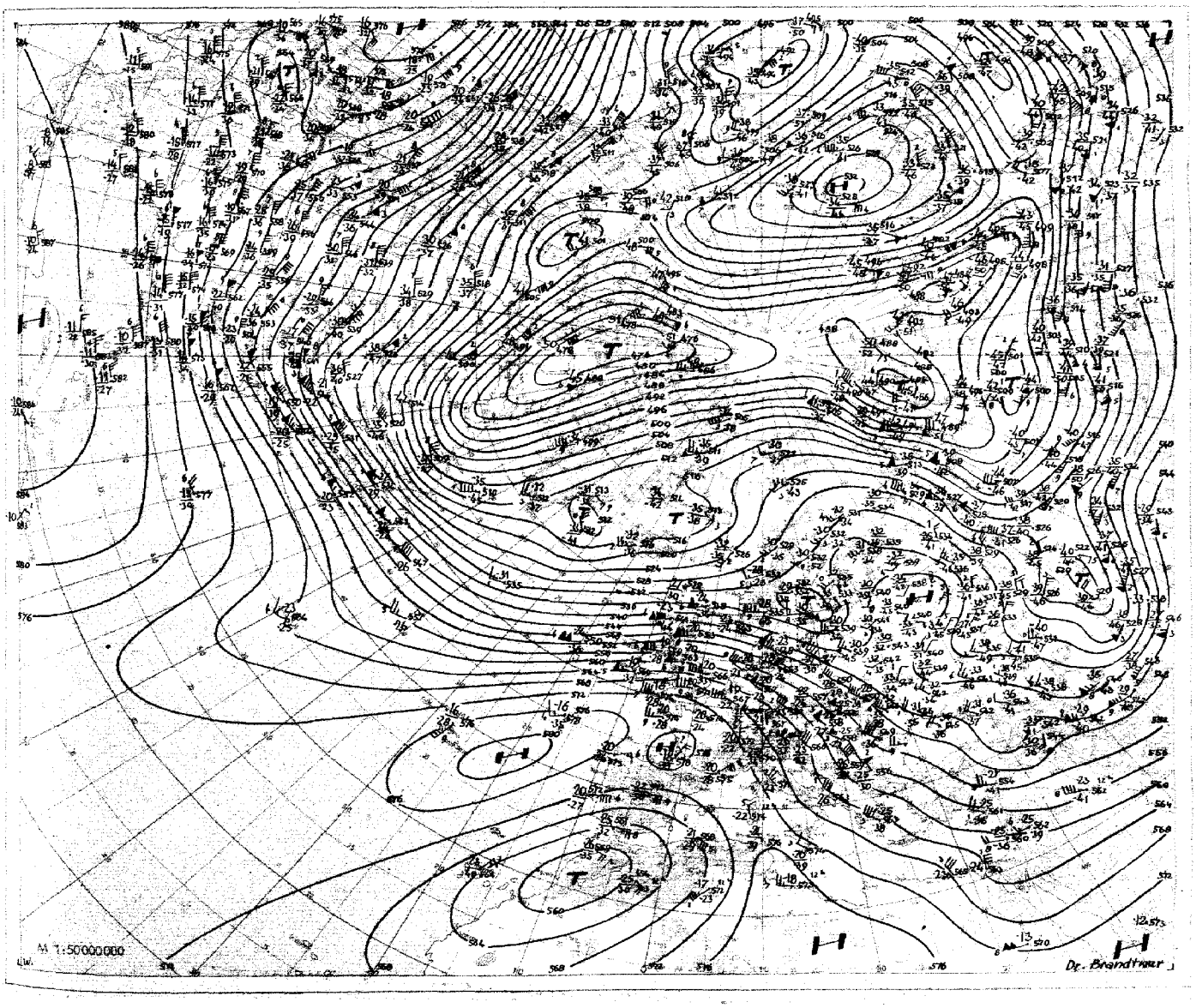


3 Februar 1967

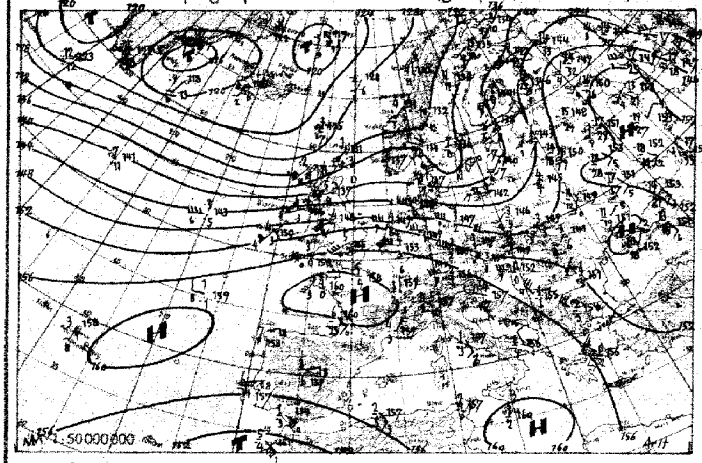
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



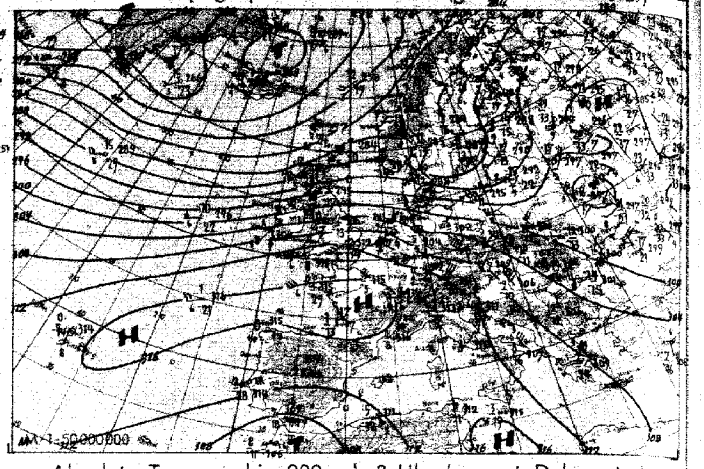
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



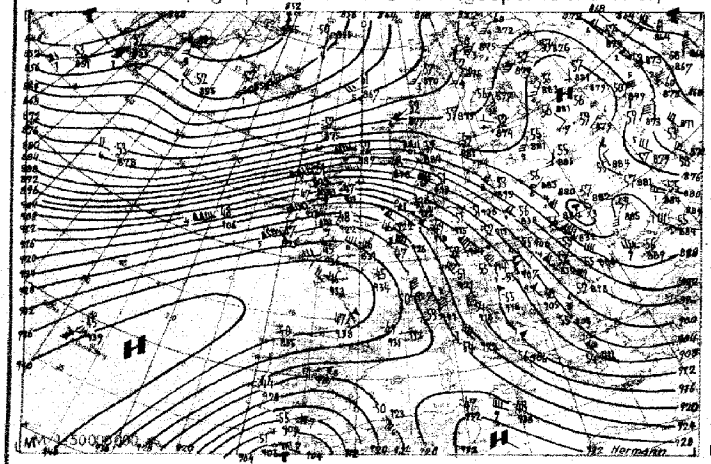
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



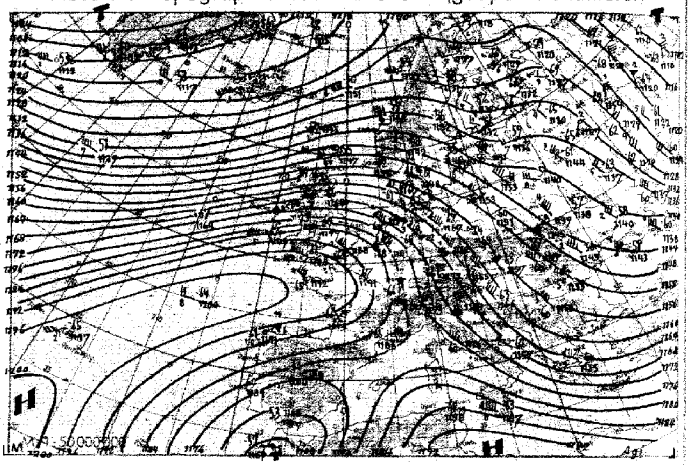
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



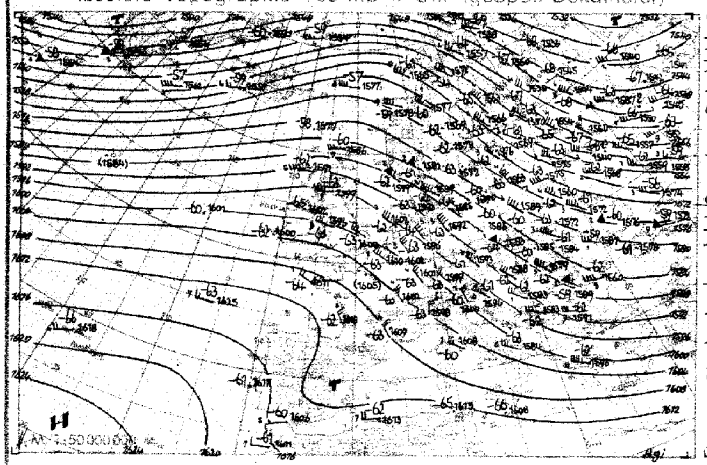
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



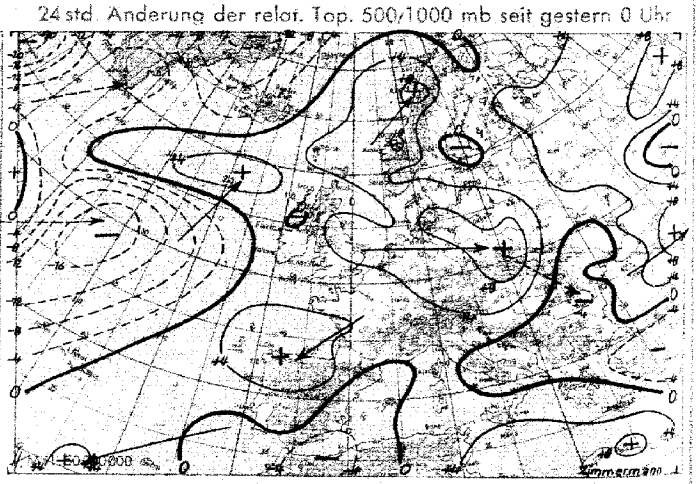
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 3. Februar 1967

Die starken Temperaturgegensätze zwischen den nördlichen und südlichen Teilen Amerikas, die bis zu 3o Grad betrugen, führten zur raschen Vertiefung der gestern noch westlich der Appalachen gelegenen Wellenstörung. Mit der starken westlichen Oberströmung zog sie inzwischen bis in das Seegebiet südwestlich von Neuschottland, wo der Luftdruck innerhalb von drei Stunden über 5 mb fiel. Während sich die untere Troposphäre im Kaltluftstrom über Amerika bis zu 16 Grad abkühlte, betrug die Erwärmung im korrespondierenden Warmluftstrom über dem Westatlantik nur 8 bis1o Grad. Sie reichte aber aus, um den hier gelegenen Höhenrog merklich abzuschwächen, woraus eine mehr gleichförmige westliche Höhenströmung resultierte, die nunmehr Anschluß an die seit Tagen bestehende westöstlich orientierte Frontalzone über dem Ostatlantik und Europa fand. Im zugehörigen Starkwindfeld wurden heute früh im Niveau der 5oo-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten bis zu 9o Knoten, in 1o bis 12 km Höhe von 1oo bis 13o Knoten gemessen. Somit konnten die Randstörungen des komplexen Tiefdruckgebietes bei Island rasch nach Osten an Raum gewinnen. Die gestern über den Britischen Inseln angelangten Fronten drangen über die Nordsee südostwärts vor und führten in Deutschland östlich der Elbe zu Niederschlagsmengen von 1o bis 17 l/qm. In den übrigen Teilen Deutschlands traten nur geringfügige Niederschläge auf. Im Bereich der mitgeführten recht milden Luftmassen erreichten die gestrigen Tagestemperaturen vielerorts Höchstwerte von 1o bis 11 Grad, auch nachts trat keine nennenswerte Abkühlung ein, so daß die Minima zwischen 5 und 1o Grad lagen. Ein weiteres Randtief folgte vom Ostatlantik rasch nach. Seine Kaltfront passierte heute nacht bereits Irland.

Das mit einem Kerndruck von 1o48 mb über Rußland gelegene Hoch schwächte sich in seinem Westteil wohl etwas ab, behielt aber seine blockierende Wirkung gegenüber den von Mitteleuropa vorgedrungenen Maritimluftmassen bei. Im europäischen Rußland lagen die Temperaturen nach wie vor zwischen -3o und -4o Grad.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Nordseite der vom Raum nördlich der Azoren bis zum südlichen Mitteleuropa reichenden Zone hohen Druckes strömen in den nächsten Tagen maritime Luftmassen nach Mitteleuropa, wobei das Temperaturniveau nur geringfügig absinkt.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 98 — Freitag, den 3. Februar 1967 — Nr. 34

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ appp	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ appp	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82420	25515	12706	771--	05605		22-28	
Husum	3	029						82617	15512	14007	771--	05804		32	
Schleswig	44	035	82611	15516	14406	861--	06806	82512	15595	13887	771--	07706			792--
Falshöft	4	043	82710	60505	14807	9----	06400	82715	98505	13506	9----	03713			797--
Kiel	7	045						82811	5052-	13908	852--	07808			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82421	36526	17109	872--	09701	82420	57506	17109	872--	09400	21	21-28	702--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82710	30516	16409	872--	09000	82715	40205	15910	852--	09705			704--
Lübeck	13	156						82713	3651-	15008	772--	09603			
Emden-Wolthusen	0	202	82512	40616	18110	6722-	09803	82513	60026	18110	852--	09400	32	30	703--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	82616	58616	18211	873--	09201	82720	57506	18011	853--	09702		20-27	701--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82510	30505	22210	772--	09400	82510	50105	21811	763--	09804			792--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	82516	23516	21910	862--	10500	82517	28205	21311	863--	09806			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82615	56205	19310	872--	09201	82614	30515	19110	872--	09802			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82712	56586	17110	872--	10302	82710	58536	16910	872--	10602			705--
Berlin-Tempelhof	50	384	82715	50586	15810	864--	09303	82713	50536	16510	852--	09803			706--
Düsseldorf	41	400	82612	56505	24611	872--	10201	82510	57105	24511	874--	09701			792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82509	20515	23710	872--	09400	82509	50025	23510	852--	09801			701--
Kahler Asten □	835	427	92716	00586	51605	9----	05400	92720	00586	51505	9----	05802	33	20-38	703--
Kassel	158	438	82306	64025	22611	854--	08203	81805	54022	22210	854--	09805			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82313	56205	25610	862--	09201	82414	50022	25410	852--	09803	32		791--
Nürburg	626	510		5											
Köln	91	513	82711	62026	24511	873--	09400	82604	60022	24511	854--	09400			791--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	82205	62022	24409	755--	07400	82207	56022	24409	755--	07400			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92519	00516	51804	9----	04801		22-30	
Trier-Petrisberg	265	609	82314	58515	28208	872--	07301	82307	56505	28008	872--	08801	26		794--
Deuselbach	479	615		5				92713	01584	27507	9----	07400			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92612	00454	53505	9----	05400	92813	00454	53505	9----	03701			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82113	70026	26209	854--	07702	82110	70022	26409	854--	07102			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82513	70022	26908	754--	07301	82415	70022	26209	854--	07804			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671		5											
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82719	56516	23706	862--	05004						21-39		794--
Weiden	438	688		5											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82209	56216	29007	872--	06803	82210	40505	29007	871--	07400			702--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82208	70032	28708	755--	05601	82309	55022	28508	855--	05601			700--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82513	70022	26808	854--	05706			
Nürnberg	318	763	82610	60612	26408	864--	07703	82712	50025	25908	854--	05705			797--
Regensburg	376	776	82506	65025	27506	864--	05104	82705	55022	26507	854--	03809			791--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92715	01535	53801	9----	01703			
Freiburg	232	803	82110	65022	30509	5557-	06400	82110	55022	30210	3557-	07603			700--
Frauenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	72908	70022	29107	757--	04302	82811	70022	28007	855--	04809			700--
München-Riem	528	866	82715	70022	28808	856--	04304	82613	70022	28108	857--	04606			700--
Mühldorf	401	875						52407	70012	26808	55500	04807			
Passau	409	893	82205	30106	27907	874--	06806	82704	40512	26906	874--	05708			701--
Feldberg/Schw. □	1486	908		5											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	71002	66031	32104	756--	03303	81801	70032	31505	5567-	03804			700--
Kempten-Lenzried	705	946	31205	80020	31106	00901	51400	41205	80031	31305	45601	01400			700--
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	23424	89014	09457	20670	59400	92923	00454	08857	9----	57804		26	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						72517	80022	56204	756--	02802			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1832	980		4				72524	89012	56650	7567-	51806		26-38	
Berchtesgaden	542	997		6											

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

Freitag, den 3. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 7RR $T_x T_x$	$T_n T_n T_m T_m T_g T_g$	RR mm	E sss'
Helgoland	4	015	82721	22106	15507	862--	05105	82624	35102	15707	2557-	05102	22–28	24–31	79506	06206	02000	1
List	27	020	82418	50215	12806	4727-	05301	82422	56102	12406	6537-	05804	22–30	23–31	70105	05005	05000	1
Husum	3	029	82614	50106	14406	852--	06304	82613	57102	14806	854--	05004	32	26	70205	05405	07000	1
Schleswig	44	035	82514	50106	14107	762--	06303	82615	57102	14407	833--	05202	30		70306	06006	16000	1
Falshöft	4	043	82716	50616	13506	9----	05400	82520	57106	14307	854--	05208			70206	---05	11---	
Kiel	7	045	82610	56625	14308	862--	07304	82513	50106	15008	852--	07107			70407	06706	17000	2
Norderney	13	113	82427	5710-	16608	8097-	06602	72324	57102	17008	15478	06104	29–36	31–36	70107	07404	02000	1
Bremerhaven	7	129	82420	60206	17209	773--	08301	82320	50102	17309	773--	08101	21–28	28	70208	08408	03000	1
Cuxhaven	5	131	82517	62026	16208	854--	06201						35		70207	07607	05000	1
Kaltenkirchen	30	145	82915	6260-	15809	773--	08102	82815	55506	16409	6552-	07307		27	70608	07407	11000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82713	56205	16109	863--	09202	82715	57256	16909	833--	08208			70608	08408	10000	1
Lübeck	13	156	82616	5661-	15110	772--	09301	82717	56105	15909	773--	08208	31	30	70307	07207	08000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82516	50106	18109	864--	07400	82419	57102	18609	852--	07305			7--08	08508	03000	1
Cloppenburg	43	216		6				82412	55025	20210	873--	08109		25	7--09	09609	05000	1
Bremen	3	224	82718	58206	18410	863--	08304	82615	50322	19210	874--	08208	21	20–21	70110	09809	01000	1
Soltau	77	235	82614	4551-	17910	872--	09400	82612	56105	19209	853--	08313	28	27	7--09	08909	09000	1
Lüchow	35	253	82515	5651-	16210	872--	10103	82714	50105	17810	852--	09216			7--09	09009	02000	1
Lingen	21	305	82511	6202-	20710	863--	08400	82515	52022	21210	854--	08305		26	79510	09809	02000	1
Münster	64	313	82710	58105	22110	764--	08303	82609	45102	22811	753--	08208			79310	10009	01000	1
Osnabrück	95	317	82614	60025	21210	764--	08204	82616	55022	21710	754--	08305	29	28	70110	09509	02000	1
Gütersloh	72	320	82416	50105	22110	853--	08308	82419	56042	22511	754--	09304			79510	-----	01---	
Bad Salzuflen	98	325	82711	3010-	21211	863--	08204	82711	56102	21911	773--	08207			70110	10010	01000	
Hannover-Langenhgn.	55	338	82616	56585	19410	852--	09303	82618	52025	20310	854--	08209			79310	09810	01000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82810	6002-	19510	854--	10103	82813	52022	20910	854--	09214			70109	09609	04000	1
Berlin-Dahlem	51	381	82712	57516	17010	872--	09301	82712	40515	17910	872--	09209			70809	08308	13000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82614	57216	16510	862--	09400	82717	44586	17610	7732-	09111			70909	08509	15---	1
Düsseldorf	41	400	82408	60105	24711	874--	09202	82412	58102	25511	873--	09208			79310	08110	01---	1
Bocholt	25	406	82010	3010-	23411	773--	09104	82514	40102	23711	773--	09203			79510	10107	01000	1
Essen	154	410	82710	62025	23910	863--	08304	82610	50102	24310	854--	08204			70210	09608	04000	1
Kahler Asten □	835	427	92717	01456	51605	9----	05101	92718	01586	52405	9----	05309	30–38	35	70405	04903	10000	73600
Kassel	158	438	81804	65022	22610	754--	08204	81803	59022	23011	854--	08205			79709	09509	01000	1
Göttingen	150	444	82811	60032	21411	855--	08400	82708	52022	22611	855--	08312			79710	09508	91000	1
Braunlage	607	452	82614	40515	20406	872--	06603	82714	55515	21207	853--	08308	34	36	71106	05803	15000	61500
Aachen	202	501	82412	65022	25510	854--	09201	82512	18502	26310	772--	09209		28	79109	09609	01000	1
Nürburg	626	510	92308	00454	26707	9----	07400	92514	01454	27307	9----	07305			79606	05906	02---	1
Köln	91	513	82506	62022	24512	855--	08400	82611	50022	25512	854--	08210			79111	10910	01000	1
Koblenz	96	515	82303	65022	25511	2547-	09500	82004	58022	26211	3347-	09307			70010	102--	97000	0
Marienberg	547	526	82612	57106	24508	3637-	07500	82414	12102	25308	851--	07207			70606	06506	09000	1
Gießen	186	532	82206	66022	24310	755--	08400	82205	56022	25110	755--	08207			70009	09208	92000	1
Bad Hersfeld	212	542	72410	63022	23810	755--	08500	82609	58582	24510	774--	08205			79109	08908	93000	1
Wasserkuppe □	921	544	92619	00456	52404	9----	04305	92522	00514	52904	9----	04205	22–33	22–37	70503	03203	08000	50600
Trier-Petrisberg	265	609	82312	57105	28008	864--	08400	82210	28502	29008	851--	08109			79407	07607	96000	1
Deuselbach	479	615	92513	03456	27507	9----	07400	92313	04454	28007	9----	07306			79306	06206	01000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92813	00454	53806	9----	06201	92712	00454	54306	9----	05207			70004	04704	95000	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	82212	65022	26410	855--	08400	82215	50505	26910	854--	07105			79709	08908	97000	0
Darmstadt	133	639	82017	65026	26309	872--	08501	81813	52502	27409	854--	07210	26	25	79708	08607	97000	1
Würzburg	259	655	82408	68022	26709	864--	07304	82203	58022	27309	6542-	07207			70008	08308	97000	1
Bad Kissingen	216	658	82308	66026	25309	755--	08106	82407	58022	26409	855--	07211			79208	08508	92000	1
Coburg	337	671	82710	20505	24808	774--	07305	82708	30105	25408	754--	07205			70308	07407	03000	1
Bamberg	239	675	82710	60026	25508	855--	07301	82512	58102	26809	854--	07213			79400	08007	94000	1
Hof	567	685	82914	15536	23806	861--	06305	92615	04475	25006	9----	05312	31	21–31	70106	05405	03000	2
Weiden	438	688	82207	60026	25507	774--	06303	82208	50202	26407	852--	07209			70206	06606	02000	1
Berus	363	704	92314	00455	28607	9----	07202	92315	00514	29407	9----	07208			79306	06406	01000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92316	0045-	28606	9----	06400	92317	00504	29406	9----	05208			79705			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	92208	03516	28907	9----	07801	92108	03505	29907	9----	07310			70207	06706	03000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	72916	65022	27410	755--	07011	82815	65022	28009	4343-	08107			70009	09209	97000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92524	0050-	26906	9----	06103	91515	01455	27406	9----	05205	26–34	25–32	79105	05605	91000	1
Karlsruhe	114	727	82210	65616	28809	874--	07005	82012	70025	29709	854--	07310			79108	08407	96000	1
Mannheim	97	729	71806	62216	28209	774--	08000	81805	50102	28809	855--	08107			79309	09008	93000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82206	65022	29008	854--	05304	72204	75025	29209	45646	05204			70008	07606	91---	1
Öhringen	276	742	82510	6521-	28108	874--	07302	82709	58022	28709	874--	07107			79108	08007	03000	1
Ansbach	413	755	82708	40106	27307	864--	06303	82510	52022	27907	853--	05207			79307	07006	94000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82515	68602	27207	864--	05003	82705	75025	28708	854--	05216			79707	07107	97000	1
Nürnberg	318	763	82706	60506	26408	863--	07205	82509	50105	27508	853--	07211			79708	08007	93000	1
Regensburg	376	776	82606	62515	26507	6547-	06500	82807	58025	28108	6547-	05116			79207	07206	92000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	01615	54001	9----	01302	92710	01515	55001	9----	01210			70801	00701	12000	96800
Freiburg	252	803	81910	82212	30509	755--	07003	72207	86032	31110	33578	07307			79709	09206	97016	1
Freudenstadt □	797	815	82509	57515	56905	872--	05303	82308	62515	57305	773--	05205			70104	04604	04000	1
Klippeneck □	973	818	82208	5850-	56903	871--	03101	82404	38025	57604	6537-	04206			79703	04202	93018	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82715	80026	28905	874--	03000	82711	70212	29806	874--	05309	27		79105	05705	02004	1
Ulm	522	838	82410	60252	29506	864--	05107	72414	58102	30206	755--	05308			79705	06205	95020	1
Augsburg	477	852	82915	60212	28807	874--	05305	82909	58516	29907	5557-	05112			79205	07006	92005	1
München-Riem	528	866	82617	65612	28208	855--	05301	82612	50516	29808	856--	05213			79707	07805	97010	1
Mühldorf	401	875	82710	60616	27308	6742-	06305	82609	55025	28708	6532-	05214			79306	07605	96000	1
Passau	409	893	82504	30612	27206	874--	06303	82405	50516	28207	873--	07211			70206	05805	06000	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92309	00515	58301	9----	01101	92606	01455	59003	9----	03107	23–27		70100	00850	01005	76400
Konstanz	399	929	82906	70022	31008	855--	04202	72903	52016	32107	4557-	04108			70005	07002	91022	1
Friedrichshafen	401	934	81901	75212	32105	856--	03205	80103	58505	32406	7752-	04106			79704	05100	01023	1
Kempten-Lenzried	705	946	81806	80022	30907	865--	02301	82105	50516	31906	6752-	04208			70004	06202	92020	1
Oberstdorf □	810	948	82102	84022	56903	857--	01601	81802	84502	58103	856--	01114			79702	03551	95000	73600
Zugspitze ■	2960	961	93524	00704	08455	9----	55604	93617	00457	10155	9----	55215	24–32	24–28	79257	567--	05000	97697
Hohenpeißenberg □	977	962	82513	80602	56805	856--	02305	82516	55516	57904	5732-	04211			79704	04002	01010	71800
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	75022	30403	757--	00501	70000	80508	31604	6573-	01213			70001	04451	97023	72200
Wendelstein □	1833	980	82624	89032	56700	8057-	52301	92922	00517	58001	9----	01314	27–42	26–41	70051	50752	02000	77400
Berchtesgaden	542	997	81801	60022	29802	856--	01301	82301	57515	31703	6762-	03318			79202	03301	04000	61600

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

Freitag, den 3. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_g t_g$	$t_x t_x - t_g t_g$	7RR--	IIiGG	CODV,V,	CODV,V,
Helgoland	4	015	82624	30212	15107	6722-	05806	72724	40102	13707	5537-	05614	26–36	28–39	797--			
List	27	020	72424	58212	12207	754--	05703	82424	58102	11107	854--	05711	24–35	25–35	792--			
Husum	3	029	82611	56515	14307	774--	06805	82515	59215	13307	753--	05710	28	31	797--			
Schleswig	44	035	82519	56586	13708	772--	06805	82521	59105	12608	772--	07612	21–37	22–40	791--			
Falshöft	4	043	82524	50616	13308	864--	07810	82529	58025	12308	864--	07710			796--			
Kiel	7	045	82515	30536	14208	871--	07808	82714	40105	12809	863--	07714			796--			
Norderney	13	113	82326	58102	16609	5537-	07604	62431	60012	15408	29408	05512	31–41	33–43	700--			
Bremerhaven	7	129	82322	58022	17110	773--	08802	82320	59215	15910	854--	09712	23–34	25–34	700--			
Cuxhaven	5	131	82416	60022	16210	854--	07702						33		700--			
Kaltenkirchen	30	145	82720	75026	16009	763--	07804	82715	70215	14709	773--	09713	20–31	31	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	82615	59028	16610	853--	08803	82617	57515	15309	873--	09713			791--			
Lübeck	13	156	82520	56106	15710	754--	08802	82520	40505	14310	773--	09714	24–38	24–38	791--			
Emden-Wolthusen	0	202						82515	60022	16610	854--	07714		40				
Emden-Hafen	6	203	82424	60022	18210	864--	09804								700--			
Cloppenburg	43	216						82412	48512	18410	873--	09713		26				
Bremen	3	224	82619	65022	18411	864--	08808	82615	62502	17310	853--	09711	29	21–35	700--			
Soltau	77	235	82515	58105	18710	584--	08804	82512	40515	17710	854--	09611	18–28	22–30	791--			
Lüchow	35	253	82513	61026	17510	854--	08803	82518	70022	16011	5563-	09715	26	32	702--			
Lingen	21	305	82416	68022	20911	854--	08804	82516	62516	19510	864--	09614	35	33	700--			
Münster	64	313	82611	58102	22510	753--	08804	82511	65032	21211	754--	09612			700--			
Osnabrück	95	317	72516	60012	21511	754--	08803	82615	59512	20310	773--	09712	36	33	700--			
Gütersloh	72	320	82420	56505	22411	853--	09801	82415	58025	21011	854--	09715						
Bad Salzuflen	98	325	82511	50602	21911	773--	08400	82713	62026	20811	754--	07811			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72620	58105	19512	58401	08708	82618	63022	18711	855--	09708		25–32	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82710	62022	20311	855--	07806	82713	62032	19111	855--	07712		26	700--			
Berlin-Dahlem	51	381	82711	56206	18710	854--	09108	82611	62022	17911	885--	07708			701--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82815	57106	18210	853--	08106	82613	59312	17611	854--	07806			794--			
Düsseldorf	41	400	82516	60022	25611	874--	09001	82315	62032	24011	855--	09716			700--			
Bocholt	25	406	82516	62022	23711	754--	09000	82213	65032	21812	754--	09719			700--			
Essen	154	410	82713	56102	24510	773--	08001	82512	58022	23110	854--	09713			700--			
Kahler Asten □	835	427	92720	01456	52305	9----	05802	92722	01516	51104	9----	04610	21–40	24–44	702--			
Kassel	158	438	81904	62216	23111	855--	09000	82205	57215	22112	855--	07708			797--			
Göttingen	150	444	72005	60012	22012	655-1	08805	82509	70215	21212	855--	05708			700--			
Braunlage	607	452	82610	65025	21207	854--	05000	82615	55022	19807	854--	04612	36	33	791--			
Aachen	202	501	82513	30515	26810	872--	08204	72213	52015	25110	32442	09817	34	33	797--			
Nürburg	626	510	82513	60024	26907	871--	07803	82513	50515	26207	871--	05708			700--			
Köln	91	513	82710	60025	25712	854--	08202	82510	55016	24412	854--	09813			797--			
Koblenz	96	515	82012	80022	26412	6857-	09102	82505	80202	25313	6557-	09611			700--			
Marienberg	547	526	82617	60506	25308	772--	08201	82823	57585	24207	771--	07611	28	21–30	791--			
Gießen	186	532	82508	66022	25011	755--	08000	82505	66202	23811	755--	09611			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82410	60026	24411	755--	08000								793--			
Wasserkuppe □	921	544	92520	00456	53205	9----	05002	92524	00595	51705	9----	03715	23–38	24–38	701--			
Trier-Petrisberg	265	609	82211	57205	28909	752--	09400	82310	56502	27010	753--	09817			797--			
Deuselbach	479	615	82515	20284	27808	861--	08000	82514	50102	26508	873--	07612			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92714	00454	54206	9----	06802	92715	00514	53706	9----	05706			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82214	59025	27411	854--	08005	82114	54025	25611	874--	09617			797--			
Darmstadt	133	639	82215	62026	27610	854--	08003	82113	52205	26311	854--	09712			797--			
Würzburg	299	655	82412	65602	26809	6542-	08805	82412	50515	26409	854--	09704			797--			
Bad Kissingen	216	658	82407	70022	26010	755--	08803	82207	58022	25011	755--	09709			700--			
Coburg	337	671	82706	30105	25508	864--	07001	82705	40102	24409	855--	07708			791--			
Bamberg	239	675	82305	60022	26709	6541-	07000	82708	52022	25410	6542-	09812			700--			
Hof	567	685	82712	12515	24707	861--	07801	82712	11515	23907	851--	05707			793--			
Weiden	439	688	82305	58105	26308	863--	07000	82410	54022	25508	754--	07607			797--			
Berus	363	704	92516	00455	29208	9----	08801	82315	30504	27908	871--	09712			791--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92522	00455	28907	9----	07803								793--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82209	11105	29708	861--	08301	92207	06504	28008	9----	09716			791--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83012	65022	28411	3853-	08003	82915	58032	26311	855--	09719			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92525	06415	27507	9----	07004	92523	02474	26407	9----	07611	26–32	25–33	797--			
Karlsruhe	114	727	82212	70026	29310	855--	07804	82213	75022	27811	855--	09715			797--			
Mannheim	97	729	82008	57102	28810	855--	08400	82705	50042	27512	854--	09812			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82410	80026	29211	855--	07003	82313	90022	27311	6557-	07817			797--			
Öhringen	276	742	82708	65212	28509	874--	08801	82711	59022	27110	854--	09713			797--			
Ansbach	413	755	82510	70025	27809	853--	07003	82710	70022	26909	6542-	07609			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82512	70026	28209	6552-	07803	82708	70022	26810	7547-	07512			797--			
Nürnberg	318	763	82609	60506	27210	863--	08801	82714	52205	25910	854--	09712			797--			
Regensburg	376	776	72608	65216	27110	4547-	06806	82605	70022	26310	5547-	07607			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01516	55102	9----	02400	92710	01515	54502	9----	02606			702--			
Freiburg	252	803	72408	83022	30611	6567-	07804	72405	86012	28911	45672	07716			700--			
Freudenstadt □	797	815	82707	62025	57906	863--	06003	82709	60502	56906	753--	06812			791--			
Klippeneck □	973	818	82403	86025	57806	5542-	04802	72702	80022	57207	53442	05708			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82813	80026	29407	883--	06000	72712	78016	27807	754--	05713			791--			
Ulm	522	838	82411	60022	29408	855--	06704	82208	55022	27909	854--	05712			700--			
Augsburg	477	852	72811	70026	29408	4567-	06801	73010	90022	27909	3567-	05612			701--			
München-Riem	528	866	72814	82026	29010	5857-	07703	82609	90022	28110	855--	07707			796--			
Möhldorf	401	875	82606	68026	27709	785--	08806	72707	58212	26510	754--	09811			701--			
Passau	409	893	82305	59026	28207	854--	07001	82505	60022	27008	855--	07611			701--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72318	89405	58804	15-78	04802	72411	75012	57904	65-78	04710			797--			
Konstanz	399	929	72705	70016	31010	15642	05804	81005	70032	29409	15717	03717			797--			
Friedrichshafen	401	934	72002	62026	31507	45772	04806	72002	61022	29508	15676	03618			793--			
Kempten-Lenzried	705	946	72108	80026	31208	35576	05802	72234	99022	28810	33646	03617			794--			
Oberstdorf □	810	948	81801	86026	58306	767--	03806	71804	84012	57308	5562-	03719			791--			
Zugspitze ■	2960	961	93513	00777	11054	9----	54108	93015	00457	10455	9----	55706	24–28		701--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72213	86026	57606	68731	05804	72513	88028	56907	6557-	04709	21–27		702--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	80018	30707	6571-	03000	71601	92022	27910	6571-	04717			791--			
Wendelstein □	1833	980	92718	00457	58001	9----	01000	92617	00456	56901	9----	01611	26–41		704--			
Berchtesgaden	542	997	81801	62616	30705	7512-	04805	80502	30515	29905	857--	04708			701--			

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

Freitag, den 3. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d epp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d epp	15–18 $f_xf_x - f_gf_g$	18–21 $f_xf_x - f_gf_g$	06–18 7RR T_nT_n	Mittel vom: $T_sT_sT_s$	Summe $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	82722	40102	14107	4547-	06204	32922	58101	14707	23942	04206	28–39	24–32	797o7			
List	27	020	42623	62012	11106	25540	05400	02623	70011	11506	03900	04304	25–35	27–35	792o7			
Husum	3	029	82512	58106	13107	755--	05502	02715	60011	13306	03900	04302	31	28	791o8			
Schleswig	44	035	82617	58105	12407	755--	06502	12515	62011	13406	15600	04210	22–4o	31	794o8			
Falshöft	4	043	62728	65016	11607	9----	05707	02726	70011	12406	03900	04208			796o8			
Kiel	7	045	82715	60025	12708	863--	06601	12715	60011	13207	15500	05305			7o2o9			
Norderney	13	113	62530	60252	15808	28408	06204	52525	62012	16907	35602	04211	33–43	31–33	797o9			
Bremerhaven	7	129	82420	65205	16009	854--	08301	42519	75031	17008	11401	08210	25–34	21–29	7921o			
Cuxhaven	5	131	82517	62612	15108	753--	06603	72719	63015	15608	7397-	04105	36	33	7911o			
Kaltenkirchen	30	145	82817	75026	14709	774--	07400	72817	75218	15108	714--	06304	32	35	7o11o			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82617	60205	15309	863--	08400	72718	62026	15209	754--	07601			7o21o			
Lübeck	13	156	82720	58206	14010	764--	09703	42720	60012	14308	45400	07303	24–38	24–39	7o11o			
Emden-Wolthusen	0	202	82522	40108	17110	884--	07303	62516	59012	18109	33641	04210	34		7971o			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													79611			
Bremen	3	224	82617	65026	17710	854--	08304	72820	72022	17910	65501	07202	21–32	21–33	79511			
Soltau	77	235						32512	6501-	17409	35400	07400			11			
Lüchow	35	253						82516	6250-	15410	855--	08400			11			
Lingen	21	305						82713	65022	20410	854--	07205			11			
Münster	64	313	82509	56586	21410	772--	09301	72609	62016	21710	754--	08203			79111			
Osnabrück	95	317	82615	64025	20710	754--	08304	72616	70022	21010	754--	08103	33	26	7921o			
Gütersloh	72	320	82314	20505	21310	873--	09103	72516	61015	21609	753--	09103			79712			
Bad Salzuflen	98	325	82612	50505	20810	773--	08400	82711	58025	20910	773--	08400	26		79711			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82619	56582	18710	853--	09400	72516	65036	18810	754--	07201	25–32		79712			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82614	60582	19110	855--	08400	62711	60036	18810	65500	07803			79712			
Berlin-Dahlem	51	381	82611	60022	17311	855--	06606	82612	50505	16910	7542-	08604		26	7o111			
Berlin-Tempelhof	50	384	82616	62032	16911	854--	06707	82619	59582	16710	853--	09702		3o	79411			
Düsseldorf	41	400	82416	75028	23711	6552-	07603	82513	70216	24510	754--	09108		26	79711			
Bocholt	25	406	82111	40512	22310	872--	09205	82412	56105	22510	754--	09103	26		7o112			
Essen	154	410	82611	65025	22910	854--	08503	82711	65025	23709	755--	08208			7911o			
Kahler Asten □	835	427	92718	01586	51104	9----	04500	92719	01586	50504	9----	04807	24–44	22–42	7o3o5			
Kassel	158	438	82307	65026	22311	855--	06301	82206	60512	22310	874--	07701			79712			
Göttingen	150	444	82409	70026	21111	855--	06601	82407	62606	21410	855--	07202			79712			
Braunlage	607	452	82608	60022	20306	854--	04303	82610	40612	19806	854--	06804	33	29	791o7			
Aachen	202	501	82212	62025	25210	884--	07301	82510	50515	25309	773--	08400	33	28	79711			
Nürburg	626	510													7--o7			
Köln	91	513	72510	70026	24111	755--	06603	82712	65505	24411	855--	07203			79712			
Koblenz	96	515	82510	80025	25612	6557-	07302								79713			
Marienberg	547	526	82612	81018	24307	783--	06500	82413	40586	24606	872--	08400	21–3o		792o8			
Gießen	186	532	82508	66025	24011	755--	08202	32512	75011	24110	35500	06500	25		79711			
Bad Hersfeld	212	542	82710	60025	23810	755--	08301	82710	60505	23610	755--	06703			79311			
Wasserkuppe □	921	544	92718	00616	51805	9----	05301	92619	00516	51604	9----	04000	25–41	22–33	7o4o5			
Trier-Petrisberg	265	609	82405	56106	27709	753--	08305	82408	50106	27908	783--	07201			7971o			
Deuselbach	479	615	82711	56205	26708	873--	07301	82712	57102	27207	873--	06103			795o8			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82718	08604	53205	860--	05703	82716	70286	53304	851--	04303			792o6			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82212	65025	25610	874--	09400	72311	65025	26210	75600	08205			79711			
Darmstadt	133	639	82014	60205	26110	854--	09602	82010	65025	26210	855--	08201	25	26	79711			
Würzburg	259	655	82408	62026	26109	854--	08703	82006	62502	26109	854--	08400			7971o			
Bad Kissingen	214	658	82108	65022	24710	755--	07604	82003	65022	25110	754--	07204			7oo11			
Coburg	337	671	82305	30102	24209	864--	07603								791o9			
Bamberg	239	675	82508	65022	25509	854--	07500	82310	65612	25509	855--	08000			7oo1o			
Hof	567	685	82710	35616	23807	862--	06601	82916	58506	23707	863--	06801		26	7o1o7			
Weiden	438	688	82308	64022	25708	754--	07103	82410	52022	25408	754--	07804			797o8			
Berus	363	704	92514	00505	27908	9----	08400	82314	65205	28007	851--	07400			791o8			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o7			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82209	12505	28008	861--	08000	82510	50205	28108	852--	07001			792o8			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82704	65022	26310	855--	08400	82914	65022	26710	855--	08004			7oo11			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92722	01505	26307	9----	07603	92514	00515	26607	9----	07303	27–33	24	797o7			
Karlsruhe	114	727	82210	65022	27910	855--	08301	82209	65022	28510	855--	08106			79711			
Mannheim	97	729	82208	62022	27311	855--	08603	82006	62516	27610	5552-	08103			7oo12			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72204	70022	27909	756--	07203	82204	70022	28009	854--	06400			79711			
Öhringen	276	742	82513	58022	27109	864--	08400	82513	58022	27109	854--	08400			7971o			
Ansbach	413	755	82710	65022	26609	855--	06704								7971o			
Weißenburg/Bay.	422	761	82708	65022	27109	854--	07301	82510	66022	27109	854--	07400			7971o			
Nürnberg	318	763	82609	60505	26009	853--	08301	82507	60025	26109	854--	08400			79711			
Regensburg	376	776	82705	65026	26509	854--	07400	82908	65022	26509	854--	07400			79711			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01515	54302	9----	02802	92724	01515	54202	9----	02701		3o	7o4o2			
Freiburg	252	803	72108	82022	28911	55646	07400	72007	92022	29310	755--	07303			7oo12			
Freudenstadt □	797	815	72509	67025	56906	6533-	05301	82505	65502	56606	852--	06803			791o7			
Klippeneck □	973	818	62602	65032	57006	35442	05500	82506	62022	56906	654--	04702			797o7			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82712	80036	27907	853--	06500	82714	80022	28007	863--	06000			791o8			
Ulm	522	838	82208	60026	28008	864--	07501	82209	65022	28207	864--	06400			7971o			
Augsburg	477	852	72909	65022	27509	4567-	06605	72809	65022	27508	755--	06501			7o11o			
München-Riem	528	866	82509	70026	28009	857--	06603	72304	70216	28009	756--	06400			79611			
Mühldorf	401	875	82407	62216	26409	756--	08604	52405	68216	26808	55600	06304			7o11o			
Passau	409	893	82306	60022	26808	855--	07701	82703	62512	27008	855--	07400			7o1o9			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72713	84282	58004	65548	03301	82516	86032	57803	85---	02802			797o4			
Konstanz	399	929	50000	65012	30305	15742	03302								79711			
Friedrichshafen	401	934	70000	61032	30006	15642	03301	81802	58032	30505	5577-	04103			793o9			
Kempten-Lenzried	705	946	61604	89022	29707	15742	03301	71503	82032	30206	3567/	03400			7941o			
Oberstdorf □	810	948	71801	84022	56204	7097-	01301								791o9			
Zugspitze ■	2960	961	72715	00447	10255	65-7-	55601	22713	89284	10255	15-48	55400			7o154			
Hohenpeißenberg □	977	962	72411	89028	56806	4567-	02400	72313	86032	56706	756--	01000			7o2o8			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61402	82022	29106	1574-	03500	11401	80011	30104	15800	01204			7911o			
Wendelstein □	1833	980	72520	89016	57001	40578	01302	82719	89022	57101	8152-	50400		22–28	7o5o2			
Berchtesgaden	542	997	82304	30106	29905	857--	04400								7o2o5			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 2 Nr. 34

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 3. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82423	96616	16007	4742+	06704	12422	
15	gestern	10002	82526	96616	17207	4742+	07708	12523	
18	gestern	10002	82522	50606	17807	+++++	06306	125++	39303
21	gestern	10002	82418	96616	17907	+++++	06201	124++	
00	heute	10002	82524	96022	17207	+++++	07807	125++	
03	heute	10002	72528	50022	17007	+++++	06702	125++	
06	heute	10002	72528	96102	16807	+++++	06702	125++	30204
09	heute	10002	62430	97022	16807	665++	06400	12434	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	82521	96615	17107	863++	07/11	12522	
15	gestern	10007	82526	96505	16206	763++	06709	12522	
18	gestern	10007	82522	96525	16806	9++++	06306	125++	
21	gestern	10007	82522	97022	16906	9++++	06101	125++	
00	heute	10007	82525	94454	16906	9++++	06400	125++	
03	heute	10007	82525	96022	16306	9++++	06706	125++	
06	heute	10007	82525	97022	16207	9++++	06701	125++	30205
09	heute	10007	82527	97022	16207	8082+	06400	12524	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	82420	95105	18308	4752+	04705	124+2	
15	gestern	10003	82525	96606	16907	865++	06614	12522	
18	gestern	10003	82622	97216	17106	+++++	06202	126+2	30204
21	gestern	10003	82522	96538	17606	+++++	05205	125+3	
00	heute	10003	82724	96025	17407	+++++	07702	127+3	
03	heute	10003	82525	96105	16807	+++++	06706	124+3	
06	heute	10003	82523	97022	16807	+++++	05400	125+3	39605
09	heute	10003	82528	97022	17208	4752+	07204	125+3	

FS PB 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82423	96206	15707	865++	06804	12423	
15	gestern	10004	82524	96615	15207	865++	06605	12523	
18	gestern	10004	82523	96216	15707	9++++	06305	1++++	30103
21	gestern	10004	82521	96216	15407	9++++	06803	1++++	
00	heute	10004	82522	96022	15107	9++++	06703	1++++	
03	heute	10004	82621	96022	14707	9++++	06704	1++++	
06	heute	10004	82526	97022	14807	9++++	06301	1++++	39204
09	heute	10004	82528	97022	14807	856++	06400	12524	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82312	95616	17206	864++	06718	12321	
15	gestern	10009	82318	95616	15907	864++	06713	12321	
18	gestern	10009	82517	97616	15506	9++++	06604	12521	31107
21	gestern	10009	82716	97616	16006	9++++	06305	12721	
00	heute	10009	82716	95606	15207	9++++	07710	127+1	
03	heute	10009	82722	96606	15507	9++++	07303	127+1	
06	heute	10009	82722	96606	15507	9++++	07303	127+1	
09	heute	10009	82717	96106	16007	855++	06205	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	82519	95102	17207	864++	07702	12522	
15	gestern	10005	82525	[illegible]5215	15607	864++	07716	12523	
18	gestern	10005	10005	82519	95616	15606	++++	06400	125++
21	gestern	10005	82521	96026	16006	+++++	06204	125++	
00	heute	10005	82523	95606	16006	+++++	06400	125++	
03	heute	10005	82525	96022	15207	9++++	06808	125++	
06	heute	10005	82521	96102	15206	9++++	06400	125++	30104
09	heute	10005	82528	96102	15207	855++	06400	12523	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	81813	94106	15304	57420	04817	11821	
15	gestern	10006	92318	92476	13205	9+0++	05721	12321	
18	gestern	10006	82018	96614	12805	9++++	05604	12021	30304
21	gestern	10006	82517	96614	13005	9++++	05202	12521	
00	heute	10006	82716	95106	13304	9++++	04203	12721	
03	heute	10006	92717	91452	12805	9+0++	05805	12721	
06	heute	10006	82520	95106	11905	9++++	04709	12522	30305
09	heute	10006	82520	96204	13005	865++	04311	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50620	33009	82324	97038	84104	884++	51211	05401	12335	12159	
12	gestern	50620	33112	82321	98038	84903	854++	51108	05652	12334	12158	
15	gestern	50619	33115	82326	98022	84403	855++	00804	05753	12346	12159	
18	gestern	50620	33018	82323	98022	83903	855++	00705	05653	12246	12159	
21	gestern	50621	32921	72117	98022	85203	755++	00213	05654	12145	12158	
00	heute	60621	32900	22311	98268	86003	2?400	00308	05654	123+2	12157	
03	heute	60621	32903	43005	07858	87403	42400	00214	05551	149+1	12157	
06	heute	60621	32806	62725	97268	89103	624++	00117	05503	127+2		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	53660	02009	71922	97026	97906	79500	00501	05104	11945		
12	gestern	53661	02012	71818	97036	97206	66430	00707	05605	11834		
15	gestern	53661	02115	51918	98158	96606	49560	00606	05204	11933		
18	gestern	53662	02118	22114	98018	96506	22500	00601	05204	12133		)+70290
21	gestern	53660	02021	22112	98020	96406	22600	00601	05203	12123		
00	heute	63662	02100	72115	98031	96006	78500	00804	05203	12133		
03	heute	63661	02103	82116	98032	94806	9++++	00712	05104	12133		
06	heute	63660	02006	71712	97031	32906	755++	00719	05204	11723		+)70000

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	82815	96718	05751	855++	00400	06056	13055		
12	gestern	50565	51012	72520	98268	04351	755++	00714	05954	12522	13145	
15	gestern	50565	51015	72522	98022	02900	755++	00714	05852	12523	13145	
18	gestern	50565	51018	72426	98032	99500	755++	00734	05700	12545		
21	gestern	50565	51021	72225	98227	97000	755++	00725	05752	12346		
00	heute	60565	51000	82318	96257	94952	824++	00712	06153	12357		
03	heute	60565	51003	82325	96717	93752	8042+	00712	06153	12357		
06	heute	60665	51006	62441	97267	93853	62500	00302	06456	17360		

Position I 59.0 N 19.0 W

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50527	35509	72720	98158	00605	78400	00102	05502	12722	12135	
12	gestern	50527	35512	62922	98158	03805	52460	00232	05601	12835		
15	gestern	50527	25515	72520	98158	06504	72300	00227	05701	12635		
18	gestern	50527	35518	72520	98158	09006	68360	00225	05300	12635		
21	gestern	50527	35521	72523	98022	12406	52460	00234	05350	12635		
00	heute	60527	35500	82426	98022	15105	2147+	00227	05550	12436		
03	heute	60527	35503	82426	98022	16605	2557+	00315	05550	12546		
06	heute	60527	35506	82425	97258	17605	884++	00110	05502	12446		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50527	19509	82135	9702.	08512	854++	51708	00311	17232	12654	
12	gestern	50527	19512	82138	96516	06812	872++	51717	00311	17244		
15	gestern	50526	19715	62138	97015	05313	58402	51715	00411	17245		
18	gestern	50526	19718	62338	97035	05712	58501	51304	00308	17245		
21	gestern	50525	19721	32634	97011	12010	38500	51263	05105	12636	17256	
00	heute	60524	19900	22534	97021	16410	25500	51244	05104	12646	17254	
03	heute	60524	20003	22630	97020	18910	25500	51125	05103	12648	17354	
06	heute	60524	20206	42627	97030	20809	48400	51219	05203	12648	17352	+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50440	41009	52826	98258	17708	52560	00320	06000	12849		
12	gestern	50440	41012	72732	98028	20209	78500	00225	05701	12848		
15	gestern	50440	41015	62821	98012	22209	42560	00120	06051	12836		
18	gestern	50440	41018	62719	98022	21409	64500	00608	05951	12836		
21	gestern	50440	41021	32623	98011	24109	32500	00227	05701	12736		
00	heute	60440	41000	22716	98028	25209	22500	00210	05801	12735		
03	heute	60440	41003	22513	98020	26009	20930	00108	05803	12634		
06	heute	60440	41006	22413	98020	26310	22530	00103	05605	12534		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50450	15909	72207	97022	30812	78400	00501	00012	12221		
12	gestern	50450	15912	72108	98012	31213	78500	00104	00111	12121	12753	
15	gestern	50450	15915	72209	98022	29912	785++	00713	00111	12221	12753	
18	gestern	50450	15918	82307	98032	29812	857++	00801	00012	12221		+)700++
21	gestern	50450	15921	72111	98032	30412	757++	00206	00012	12121	12743	
00	heute	60450	15900	62109	97012	30512	68400	00001	00012	12121	12753	
03	heute	60450	15603	32108	97021	30412	38400	00601	00012	12121	12753	
06	heute	60450	15506	32308	97011	30512	35700	00301	00012	12321	12753	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TdTdTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	62404	98031	22816	60850	00302	05509	100+0	12946	
12	gestern	50350	48012	72?03	98152	23317	42562	00205	05309	12421	12946	
15	gestern	50350	48015	72104	98022	2.217	22562	00810	05309	12121	149+6	
18	gestern	50350	48018	82015	98022	19118	42542	00732	00009	12121	13046	
21	gestern	50350	48021	72123	98022	19118	784++	00400	05209	12123	13046	
00	heute	60350	48000	82118	97958	18518	894++	00805	05212	12124	13046	
03	heute	60350	48003	81718	97809	18816	894++	00303	05510	11824	13048	
06	heute	60350	48006	32010	97258	18116	32400	00608	05511	12022	13047	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr 3 4 — Freitag, den 3. Februar 1967

Meldungen vom 2. 2. 1967

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/dCmHm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPM	QSSss		YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/dCmHm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPM	QSSss	
50629	13806	52417	98028	91808	32561	23202	00301	12434	12644		Meerkatze	50435	09012	21005	98020	32212	00902	55400	05208	11004			Traunheim
50628	12709	82519	98022	93008	5857+	24212	05100	12534	149+3		Meerkatze	50643	53812	73213	98012	98462	+++++	62726	0774+	13131			Freiburg
50626	11815	62610	98252	94708	43563	22400	05102	12632	12554		Meerkatze	53582	05012	91321	96734	06005	+++++	74720	0514+	11334			Rendsburg
50626	11318	62315	98152	94507	42563	22602	05201	12333	12555		Meerkatze	50633	51712	81111	97022	96558	+++++	+++++	0654+	+++++			Augsburg
50626	10921	32310	98011	94007	28540	22705	05201	12332	12555		Meerkatze	50482	16912	72013	98022	25313	75+5+	25213	00311	12122			Volumnia
50360	10712	50620	98031	26215	52400	00104	05211	10634	149+5		Meteor	50633	53312	73405	98031	96560	+++++	00716	0694+	+++++			Bremerhaven
50360	10715	40618	98011	24015	41400	00822	05310	10634	13634		Meteor	50640	53312	63209	98022	98258	+++++	+++++	0674+	+++++			Erlangen
50360	10715	40618	98011	24015	41400	00822	05310	10634	13634		Meteor	50612	52112	79903	98852	99570	+++++	+++++	0704+	+++++			H.Meins
53640	05315	81721	96626	99904	5742+	24310	05602	11735	+++++		W.Herwig	50645	53212	83213	98022	98260	+++++	52715	0734+	+++++			Marburg
53640	05918	81910	98026	99604	855++	22803	05401	11933	+++++		W.Herwig	50643	53712	63311	98028	98259	+++++	+++++	0754+	+++++			Bonn
50641	53115	80407	95717	76158	872++	63720	06761	10420	13533		Poseidon	50467	17612	32113	98012	28013	855++	25208	+++++	+++++			Transpacific
53708	17315	82518	97707	07000	6742+	41715	05953	12521	149+1		Anton Dohrn	50472	31512	52733	98012	16913	42404	25+++	00306	149+6			Blumenthal
53710	17418	82214	97707	05551	5747+	12715	05953	12221	149+1		Anton Dohrn	53710	17115	82105	97717	06351	+++++	+++++	0624+	+++++			Wuppertal
40593	46723	33230	98020	97052	+++++	34710	0654+	+++++			H.Böckler	50619	40915	73407	98022	83100	+++++	00703	0004+	134+1			Thunfisch
50283	38100	61109	97031	23720	9++++	54206	05216	111+1			Ostertor	50432	09815	60509	97031	30813	32506	55814	05108	1054+			Traunheim
50352	36900	32013	98010	21018	324++	65400	05715	11833			Lobivia	50478	33315	82727	98162	16509	835++	62223	05703	127+3			M.Leonhardt
50423	61700	89900	98031	18003	85+++	654++	00402	1++40			Breitenstein	50633	17015	62318	98252	92008	+++++	24812	0524+	12334			Spitzbergen
53573	06007	81513	97636	10505	+++++	847++	0524+	11523			Rendsburg	50588	41215	82830	98022	92100	+++++	24400	0614+	+++++			H.Böckler
53104	62206	20411	98021	14524	21400	66000	05520	10502			Darmstadt	50622	52716	69902	98012	96560	+++++	+++++	0624+	+++++			H.Meins
50402	10106	99905	99000	29213	00000	45518	01098	134+1			Atlantik	50635	52017	69905	98032	07256	+++++	+++++	0594+	11821			Würzburg
50587	05609	82624	97022	82007	+++++	64212	0544+	12644			Essen	50592	08218	82513	97022	00207	+++++	63729	00044	125+5			G.Dahrendorf
53578	05409	91315	96634	08007	+++++	74725	0014+	11334			Rendsburg	50632	24818	62218	98022	87006	+++++	00400	0554+	12223			Gelsenkirchen
50632	25409	52424	97817	87007	+++++	00210	0544+	12424			Gelsenkirchen	50592	08718	82618	97022	99907	+++++	64707	0574+	12644			Essen
50605	15509	89902	96606	97908	+++++	24216	05406	149++			Katfisch	50639	25718	62422	97259	95005	43300	64608	05302	124+6			Konstanz
50576	14709	72618	98022	98907	+++++	64230	+++++	+++++			Kormoran	50640	09312	72113	97022	93507	+++++	+++++	0544+	+++++			Bielefeld
50588	05309	82730	97022	02807	+++++	63203	0004+	127+6			Dahrendorf	50628	52318	60000	98012	94257	+++++	+++++	0654+	+++++			Hagen
50650	24809	52109	98011	83505	+++++	34400	0514+	12146			Jupiter	50487	11218	82113	97022	28512	55422	65+++	00111	121++			Bornheim
53559	03009	82521	76104	12107	+++++	757++	0004+	+++++			Grönland	50429	10718	60311	98022	31012	6554+	55202	05108	1034+			Traunheim
50643	53809	83409	98022	01160	+++++	+++++	0734+	+++++			Seydisfjord	50658	26018	79903	98022	83705	++++++	+++++	0544+	+++++			Frisia
50635	27109	32518	98030	88206	32400	64607	05304	12446			Konstanz	53648	08018	71418	98022	01403	9++++	54615	05853	11422			Ansgaritor
53710	17169	80000	97022	08850	+++++	+++++	0614+	+++++			Wuppertal	53709	17118	82209	97787	04550	+++++	+++++	0614+	+++++			Wuppertal
50643	53869	59905	98022	00457	+++++	+++++	0654+	+++++			Teutonia	50431	21818	22009	98011	29415	00905	15706	0++13	12022			Iserlohn
53662	09709	61630	98022	07603	5535+	54709	05750	11123			Ansgaritor	50477	33718	62733	98258	18008	655++	62215	05701	127+3			M.Leonhardt
50588	06312	82730	98022	03108	+++++	63203	0514+	127+7			G.Dahrendorf	50472	15918	72213	98022	27412	4446+	25208	+++++	+++++			Transpacific
50619	40912	83407	98022	83401	+++++	00704	0514+	134+1			Thunfisch	50368	40118	39905	98012	23117	31600	16709	05203	149+0			Blumenthal
50629	24912	52424	97028	87007	+++++	00400	0544+	12424			Gelsenkirchen	50599	18018	81405	98022	91608	+++++	+++++	+++++	65747			Kormoran
50350	52511	80518	97858	00256	+++++	+++++	0594+	10522			Würzburg	50473	28518	52230	98021	21012	4555+	262++	00007	122+5			Blumenthal
50594	27511	82313	98028	93507	823++	24220	0014+	12301			Minden	50341	41618	60307	98031	20217	6444+	65706	05709	10221			Lobivia
50634	52312	83505	97022	98359	97022	+++++	0714+	+++++			E.Ollenhauer	50400	21918	21602	98020	30017	12730	55721	00213	1164+			Augsburg
50589	06712	52630	97012	01207	+++++	64708	0564+	12645			Essen	50645	54021	73505	98022	93358	+++++	00715	0684+	13520			Tübingen
50649	11112	62018	97012	90005	+++++	+++++	0504+	+++++			Bielefeld	50375	11918	22011	99000	26013	10806	45525	+++++	1704+			Atlantik
53579	01112	82618	98022	08209	+++++	+++++	0064+	+++++			H.Kern	50593	09221	82709	97555	95507	+++++	64747	0554+	12744			G.Dahrendorf
50659	26512	83901	97025	83204	+++++	+++++	0544+	+++++			Alemannia	50641	26521	82320	98022	86105	8++++	64211	0540l	124+6			Konstanz
50638	22812	42425	98258	86805	23340	64714	0520l	124+6			Konstanz	53705	17221	72411	98022	05050	+++++	00712	05952	124+2			Dohrnbank
50588	07912	32524	98018	01807	+++++	+++++	0604+	+++++			Vikingbank	53710	17081	82213	97717	03500	+++++	+++++	0604+	+++++			Wuppertal
50597	15912	82718	98022	00108	+++++	64212	+++++	+++++			Kormoran	50530	40421	82815	97277	11004	853++	56228	+++++	+++++			Transatlantic
53711	17012	89902	97717	07651	+++++	+++++	063++	+++++			Wuppertal	50229	42521	40607	98031	19221	31340	54205	05116	1064+			Ostertor
50477	34412	32824	97011	14210	33500	62287	05503	12842			M.Leonhardt												
50423	23112	42111	98012	30415	12406	15400	0++13	12136			Iserlohn												
50588	42612	82833	98022	92150	+++++	44609	0624+	+++++			H.Böckler												

Fanita	LHHT						
53575	03009	72418	97022	06407	14570	00608	00307	12423
53575	03012	82416	97022	07208	54524	00308	00306	12423
53575	03015	72516	97022	08508	70670	00213	00306	12523
53575	03018	82509	97022	08607	54524	00101	00206	12523
53575	03021	82509	96612	07907	67424	00607	00306	1254+1	12523
63575	03000	82309	94216	06207	84424	00717	00407	1234+1	12522
63575	03003	72322	96252	03608	49464	00726	00407	12323	
63575	03006	32326	98028	01808	+++++	00618	00407	12334	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

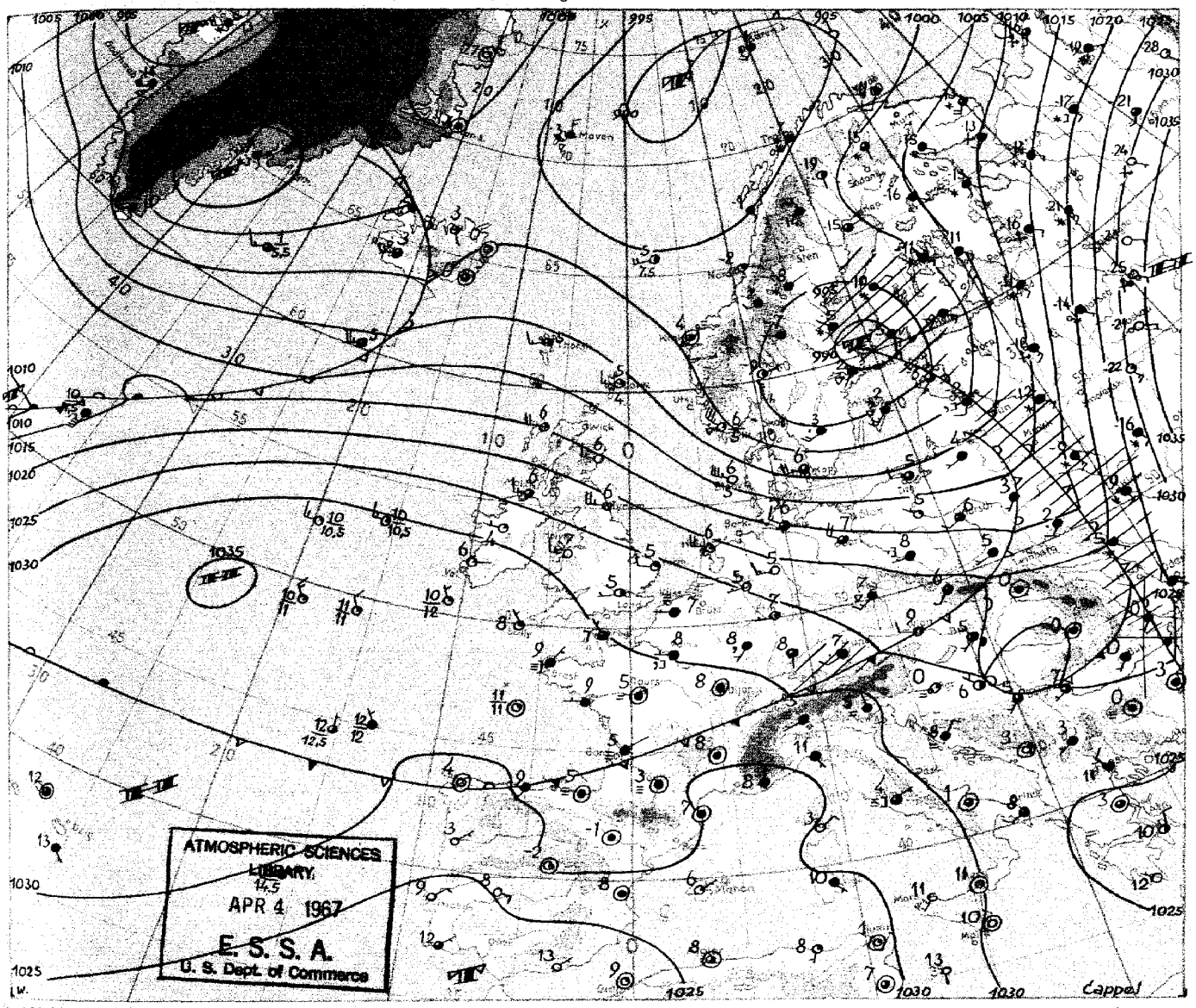
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

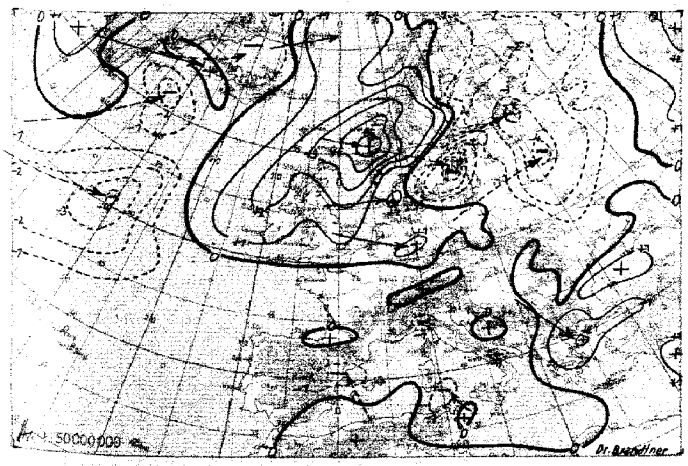
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80421

Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 4. Februar 1967 | Nummer: 35

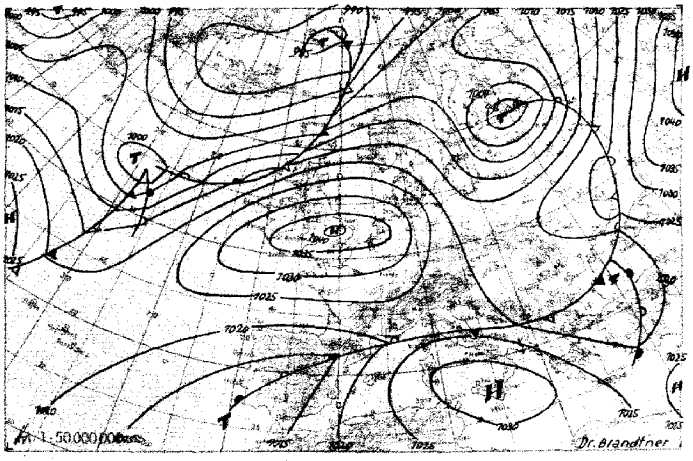
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



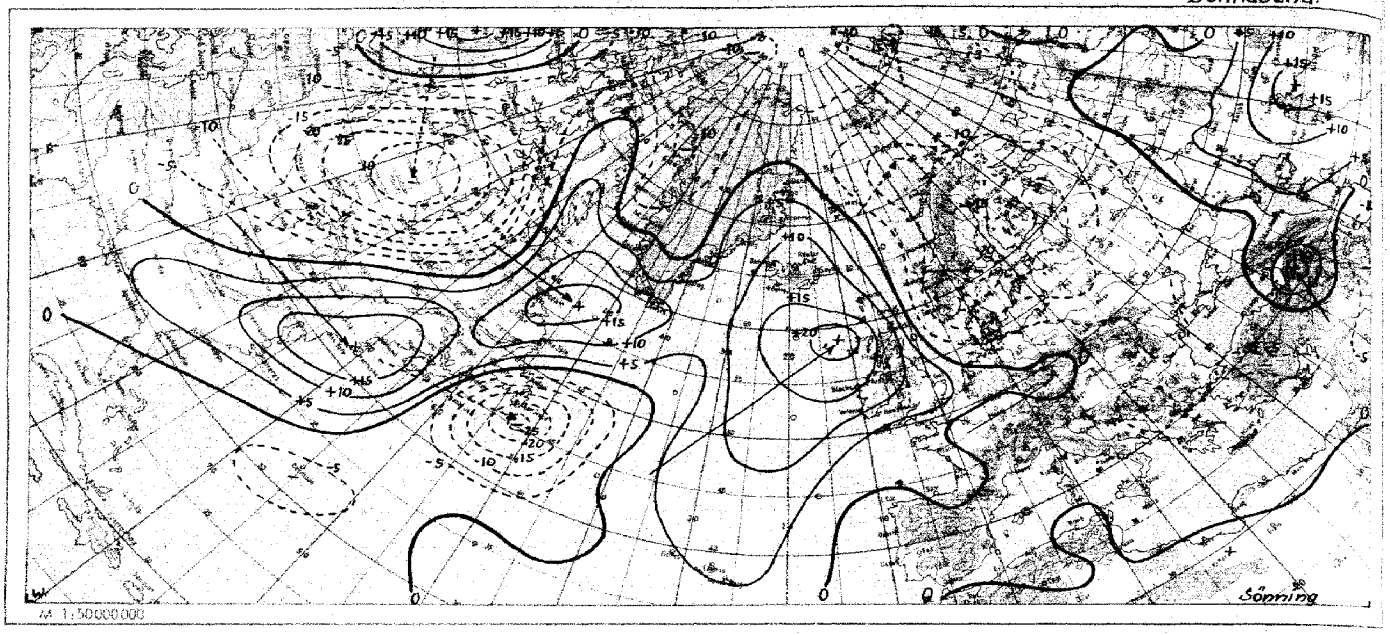
Vorhersagekarte für Sonntag, den 5.2.1967, 6 Uhr



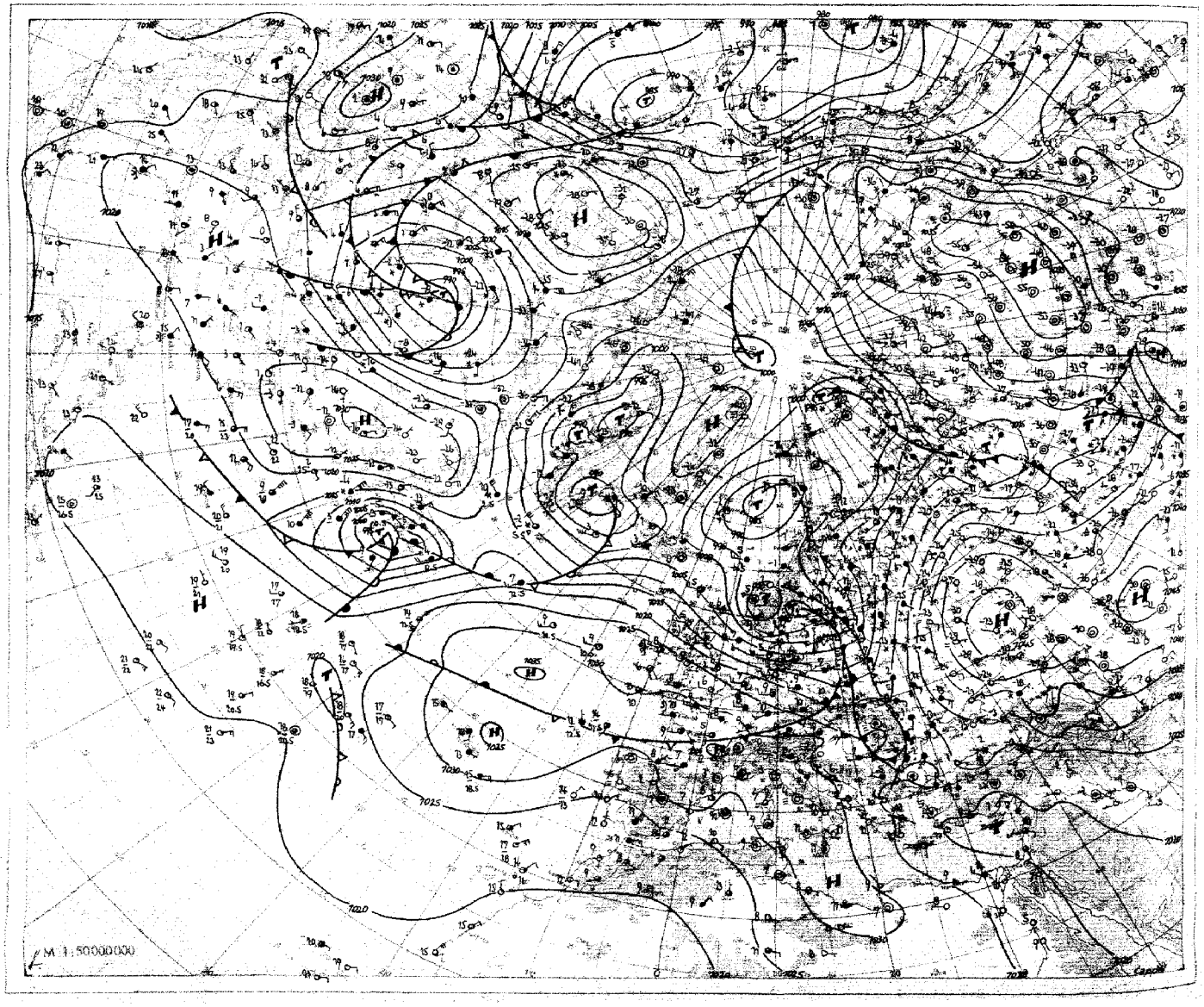
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

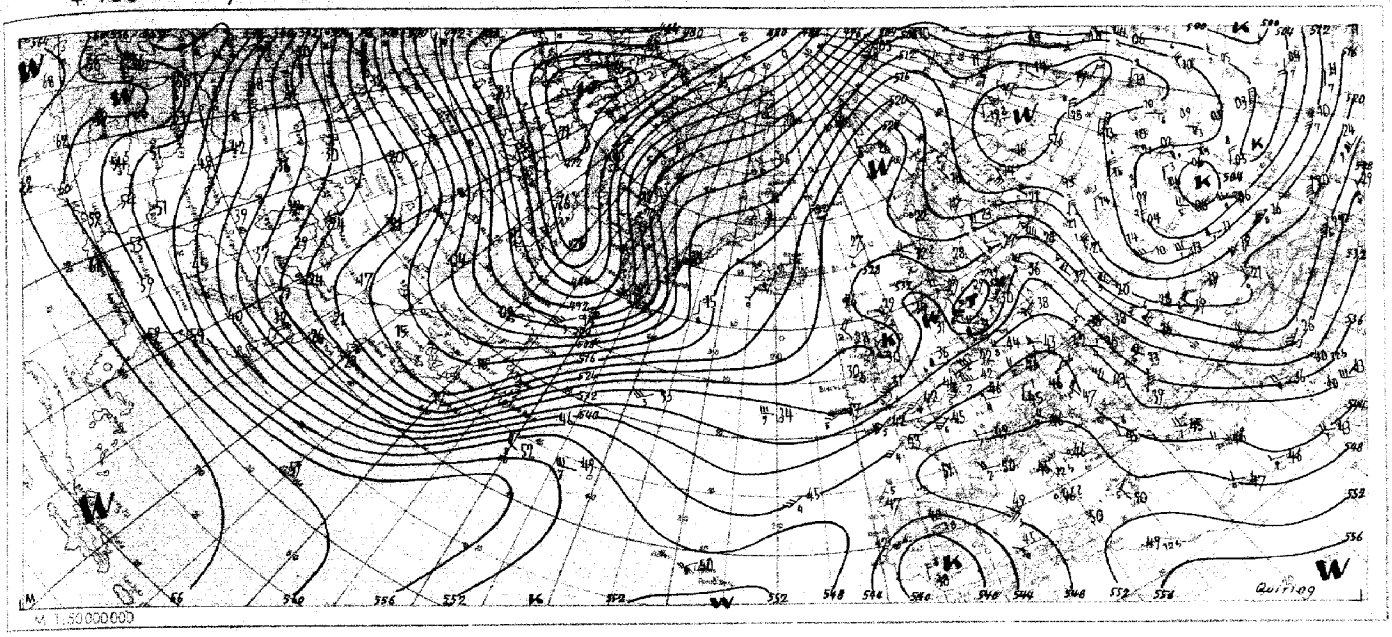


Wetterlage heute 0 Uhr

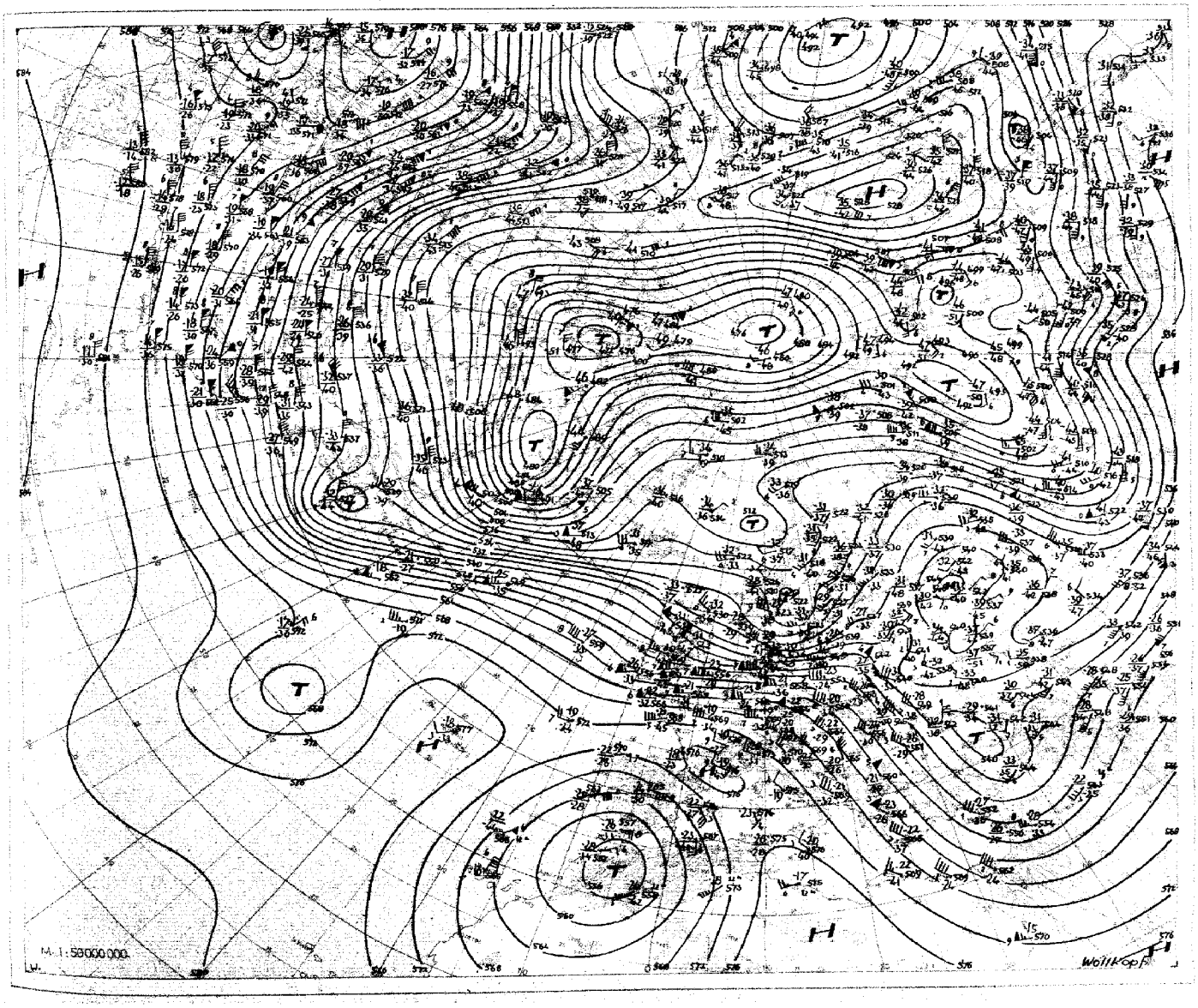


4. Februar 1967

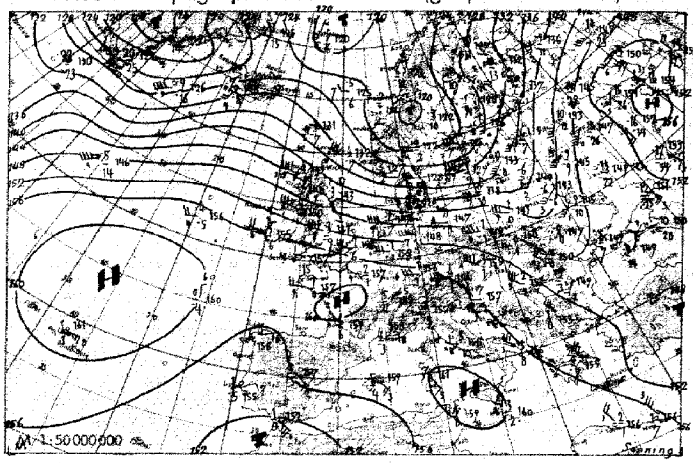
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



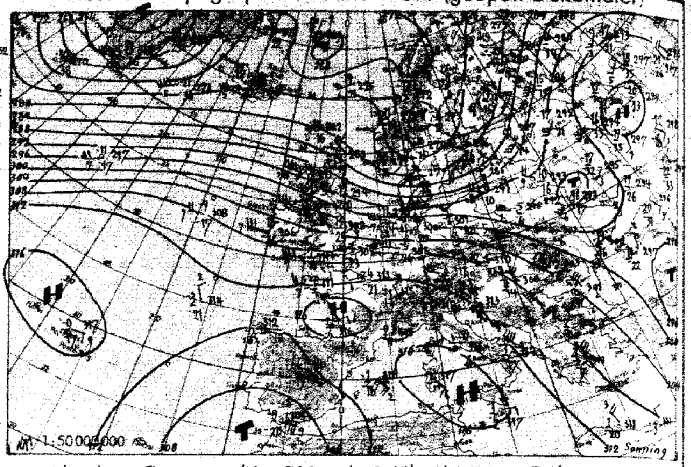
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



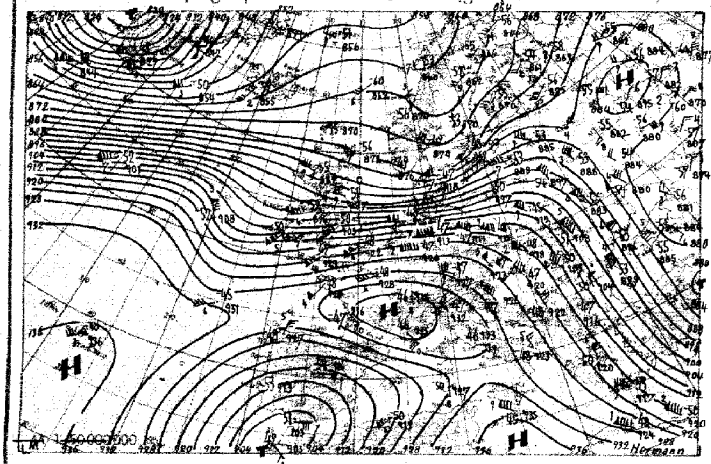
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



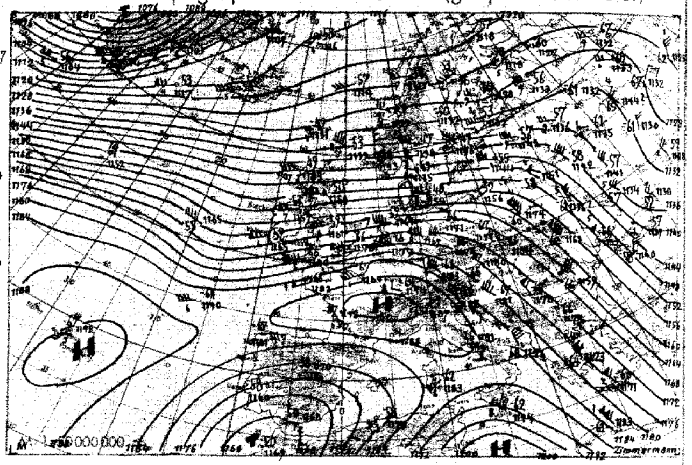
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



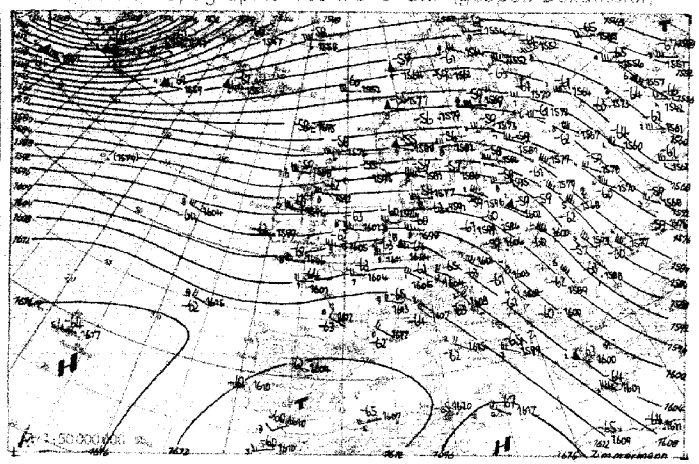
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



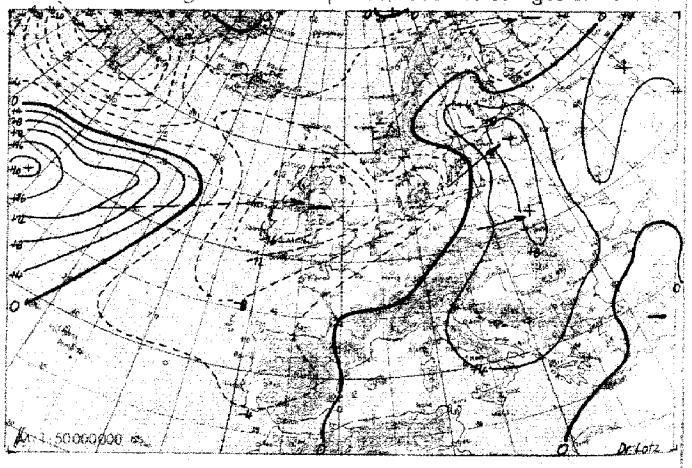
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonnabend, den 4. Februar 196

Bei den anhaltend starken Temperaturunterschieden im Gebiet der nordamerikanischen Ostküste - über dem kanadischen Landrücken unterschritten die Temperaturen am Boden örtlich -30 Grad, während sie über der südlichen Labrador-See bereits um den Gefrierpunkt schwankten und südwestlich des Standortschiffes C (53N/35W) sogar +10 Grad überschritten - entwickelte sich die von Neuschottland nach Neufundland gezogene Wellenstörung bei weiterer Vertiefung inzwischen zu einem Sturmwirbel. Auf ihrer Rückseite maß man am Boden örtlich Windgeschwindigkeiten von mehr als 50 Knoten.

Stärkere Abkühlung über Südgrönland, die in der freien Atmosphäre innerhalb der letzten 24 Stunden zum Teil mehr als 12 C rad betrug, und eine korrespondierende Erwärmung, die über dem westlichen Nordatlantik bis zu 10 Grad erreichte, führten zu einer Verschärfung der atlantischen Frontalzone. Sie erstreckt sich heute früh aus dem Raum südlich Neufundland bis in das Seegebiet südlich von Island und mündet hier in einen flachen, rasch ostwärts driftenden Trog ein.

Verschärft hat sich auch die über dem nördlichen Mitteleuropa liegende Frontalzone durch eine vom mittleren Nordatlantik gegen das Festland gerichtete Kaltluftadvektion. Diese rief sowohl in West- als auch in Mitteleuropa tropospharische Abkühlung hervor. Den stärksten 24stündigen Temperaturrückgang verzeichnete man über den Britischen Inseln mit rund 9 Grad.

Im Strahlstrom dieser Frontalzone traten über dem norddeutschen Raum heute früh in etwa 9,5 km Höhe maximale Windgeschwindigkeiten von 135 Knoten auf. Mit dieser kräftigen Höhenströmung wurden die Ausläufer des jetzt über Schweden angelangten Tiefdruckgebietes schnell über Deutschland hinweg nach Osten geführt. Bei der Passage der Kaltfront kam es verbreitet zu schauerartigen Regenfällen. Ihre Intensität blieb indes meist sehr gering; vielfach erreichten die 24stündigen Niederschlagssummen noch nicht einmal 1 l/qm, und lediglich im Stau der Mittelgebirge und der Alpen überschritten die Regenmengen vereinzelt 5 mm.

Die Tiefsttemperaturen sanken in Deutschland gestern lediglich in den höheren Lagen der Gebirge (etwa über 1800 m) noch unter den Gefrierpunkt. Im allgemeinen schwankten sie zwischen +5 und +1o Grad. Die Höchsttemperaturen überschritten einzelnenorts wieder +12 Grad. Bei diesen, für diese Jahreszeit doch recht ungewöhnlichen Wärmeverhältnissen, herrschte in den deutschen Mittelgebirgen anhaltendes Tauwetter.

Dr. Brandtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der kräftigen Westdrift wandert die ostatlantische Hochdruckzelle unter Verstärkung ostwärts und bestimmt in den nächsten Tagen das Wetter in Mitteleuropa. Schwache Ausläufer der atlantischen Tiefdruckgebiete werden voraussichtlich nur das Kustengebiet streifen.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 4. Februar 1967 — Nr. 35

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	06 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18-00 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	00-06 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	18-00 RRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						02726	70020	11905	00900	03303		27-37	
Husum	3	029						02715	50022	13605	00900	04202		32	
Schleswig	44	035	12618	75031	13405	15400	03400	02718	70120	13005	00900	03804	32	32	700--
Falshöft	4	043	02727	70021	12806	00900	05104	02726	70020	11905	00900	03709			700--
Kiel	7	045						72713	58022	13406	754--	04001			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	02520	75026	17207	00900	04102	02622	78020	17306	00900	03201	22-30	22-29	797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	02714	65026	16107	00900	04209	72715	55031	16306	754--	03102			701--
Lübeck	13	156						82720	50022	14607	755--	03202		24-42	
Emden-Wolthusen	0	202	42614	60012	19007	20941	04209	02712	50020	19106	00900	03101	34	33	700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	02716	75011	18708	00900	04108	02813	75020	18706	00900	03400	22-33	26	700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82710	65026	22309	755--	06207	82707	52022	22707	654--	05204			702--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72618	61216	22009	754--	07304	22212	56011	22407	23600	04104			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72816	65026	19309	756--	06205	12717	55012	19907	10900	03205	26	26	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	62611	62216	16609	654--	08803	22813	55016	16907	23500	03002	26	27	794--
Berlin-Tempelhof	50	384	82612	62606	16409	854--	07803	12815	70016	16907	13500	03204	30	32	794--
Düsseldorf	41	400	82512	70026	24910	654--	08304	52810	70012	25408	55600	03205	26		794--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82815	65025	23909	855--	07201	43010	70011	24608	45600	04207			792--
Kahler Asten □	835	427	92720	01456	50304	9----	04000	92715	01454	49803	9----	03603	22-42	37	703--
Kassel	158	438	82305	65036	22310	755--	06701	82504	58022	21910	755--	05804			793--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82611	60026	25709	774--	08204	73108	55022	26308	755--	05204	28		701--
Nürburg	626	510		5											
Köln	91	513	82809	65025	24410	854--	08400	62910	55012	24109	65400	07801			797--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	82706	70616	24409	774--	08201	72505	70016	23609	755--	05807	26		791--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92715	00456	50603	9----	03705		21-36	
Trier-Petrisberg	265	609	82312	50506	27208	873--	07807	82406	57215	27108	772--	07701			792--
Deuselbach	479	615		5				82715	50505	26207	873--	06707			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92716	00476	53005	9----	05704	92715	00454	52404	9----	04707			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72313	65025	25710	755--	07605	72414	70025	24909	756--	08808			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82411	62025	25909	755--	06603	82410	62022	24909	755--	07709			797--
Bad Kissingen	216	658		5											
Coburg	337	671		5											
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	82815	60506	23007	774--	05807						29		796--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thaley	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82206	57505	28408	862--	06102	82308	45505	27707	852--	05707			794--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82605	65202	28009	854--	07101	72312	55032	27608	6567-	05707			797--
Öhringen	276	742		5											
Ansbach	413	755		5											
Weißenburg/Bay.	422	761						72512	70022	26208	754--	05507			
Nürnberg	318	763	82507	62025	25909	854--	07603	82611	52022	24809	854--	05711			797--
Regensburg	376	776	82705	70022	26509	854--	06400	82705	70022	25408	854--	05712			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791		5				92710	01515	53302	9----	02705			
Freiburg	252	803	62303	80012	28810	655--	07805	82305	55022	28709	555--	07703			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82907	65032	27508	6567-	06400	82807	55022	26808	855--	05808			700--
München-Riem	528	866	82403	65026	28208	856--	05400	82803	55022	27108	855--	05810			791--
Mühldorf	401	875		6				82201	50025	26107	774--	05710			
Passau	409	893	82710	62605	26908	855--	07400	82507	52022	25908	855--	07811			795--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	81701	58022	29706	856--	04807	81302	58022	29005	856--	04706			700--
Kempten-Lenzried	705	946	81604	84022	29606	5557-	03805	81603	82022	28506	755--	03710			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	02713	89024	09855	00900	56804	12715	89020	08555	10740	55711			
Hohenpeißenberg □	977	962						82314	84022	55305	755--	02710			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980		4				92714	00454	55301	9----	01810			
Berchtesgaden	542	997		6											

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

Sonnabend, den 4. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	06 Uhr GMT VVwwW	06 Uhr GMT PPPTT	06 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	06 Uhr GMT T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	09 Uhr GMT VVwwW	09 Uhr GMT PPPTT	09 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	09 Uhr GMT T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x - f_gf_g$	06-09 $f_xf_x - f_gf_g$	18-06 $7RRT_nT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR mm 24	E sss'i
Helgoland	4	015	23026	58100	15806	00902	03206	63023	52331	17506	65402	03317	27-37	27-37	70006	06804	97000	1
List	27	020	02728	75020	12306	00900	03204	32725	52311	14606	35530	03222	33-45	29-39	70005	06004	92000	1
Husum	3	029	32714	65030	14405	35500	04208	32716	55311	16106	35530	04217	32	29	70005	06304	91000	1
Schleswig	44	035	52716	68031	13504	55500	03304	52719	52022	15205	53430	03217	34	32	70004	06804	94000	1
Falshöft	4	043	12728	70030	12505	9----	04306	32734	50330	13705	31430	04212			70005	---04	96---	
Kiel	7	045	72514	60031	13805	755--	03204	52615	50312	15506	55400	03217			70005	07803	02000	1
Norderney	13	113	02629	65020	18206	00900	03308	32725	60330	20106	35430	03219	32-41	28-35	70006	07505	97000	1
Bremerhaven	7	129	12518	75030	18306	16400	03210	72519	50321	19406	713--	04211	23-29	20-27	79706	08804	92000	1
Cuxhaven	5	131	22716	6802-	16906	25500	03208						31		70005	08204	91000	1
Kaltenkirchen	30	145	82914	7002-	16306	714--	04103	73019	75312	17606	724--	04213	29	36	79506	08705	01000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72816	65021	16606	754--	04203	72817	65322	19106	754--	03215			70106	09404	03000	0
Lübeck	13	156	62720	70012	14706	65500	04201	82713	70322	16707	754--	03320	24-42	38	70006	09004	01000	1
Emden-Wolthusen	0	202	02714	60020	19505	00900	03204	62712	50331	21106	334--	03217	33		70005	09204	97---	1
Emden-Hafen	6	203														08704	00000	1
Cloppenburg	43	216													70004	098--	96000	1
Bremen	3	224	02715	75020	19605	00900	03309	72720	52321	20906	754--	03213	26	29	70005	10204	95000	1
Soltau	77	235	52512	6003-	19305	55500	02203	72612	55322	20605	755--	03213			79204	09704	01000	1
Lüchow	35	253	42516	7002-	17406	45600	02204	72515	70322	18706	755--	03213		26	79206	10206	94000	1
Lingen	21	305	02712	68020	22405	00900	02207	22512	52330	23805	21431	03214			70005	10203	91000	1
Münster	64	313	22707	65021	23606	00902	03207	42707	55330	25006	35432	04114			70206	10404	02000	1
Osnabrück	95	317	22711	65031	22905	00901	03305	42712	50331	24305	42431	03214	30		70005	10103	92000	1
Gütersloh	72	320	02515	66021	23105	00900	03307	62413	53331	24706	65430	04216			70205	-----	02---	
Bad Salzuflen	98	325	52710	6203-	22906	55600	03208	72709	55022	24206	755--	03212			79606	10205	96000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	02616	65021	20705	00900	02208	72715	53331	22306	755--	03216	26		79105	10203	91000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	22710	7002-	20406	25600	02109	72811	55331	22106	755--	02317			79705	10504	97000	1
Berlin-Dahlem	51	381	62816	80186	17807	65500	03209	72714	70181	19006	75530	02212	27	30	70307	10104	04000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	62819	70036	17707	655--	03308	72713	68332	18886	735--	02211	32	30	70106	10304	02---	1
Düsseldorf	41	400	02506	70021	26205	00900	04207	32608	40100	27406	15302	04212			79405	10403	94---	1
Bocholt	25	406	02508	6002-	24706	00900	04207	32505	56100	26205	00902	04206			79306	10704	01000	1
Essen	154	410	12710	62021	25306	00902	03005	72939	40100	26605	734--	04312			79206	09704	93000	1
Kahler Asten ☐	835	427	92915	08414	50201	9----	01309	73118	65322	50800	722--	51208	38	21-40	70301	04600	06000	73500
Kassel	158	438	22505	75016	23108	25500	03211	62935	90321	24507	53531	01113			79408	10506	94000	1
Göttingen	150	444	32807	58026	22407	35600	03307	73035	52332	24107	735--	02217			79407	10804	94000	1
Braunlage	607	452	72716	7003-	21103	755--	01208	72711	75332	22302	755--	51211	42	36	70202	06401	02000	60700
Aachen	202	501	42408	65012	26906	45500	04205	72708	40101	27906	754--	04309			70106	09504	01000	1
Nürburg	626	510	22707	60015	27403	25400	02203	42507	58100	28402	25232	01207			79503	06302	01---	1
Köln	91	513	02908	65021	25407	00900	04210	32806	35100	26707	35430	05212			79707	11004	97000	1
Koblenz	96	515	83612	65022	25910	755--	06310	42307	70031	27107	30941	03112			70010	114--	97000	0
Marienberg	547	526	72917	56102	24705	762--	04304	82914	50102	26303	861--	03211	31		70305	06804	03000	1
Gießen	186	532	22910	70016	24408	25500	04307	32705	52321	25806	15532	02212			79308	10206	93000	1
Bad Hersfeld	212	542	42710	70020	23108	40940	05400	52908	75311	24807	35532	00216			70008	10006	93000	1
Wasserkuppe ☐	921	544	92716	00456	50703	9----	03302	82815	25104	50901	751--	01206	21-36	32	70302	04002	07000	50500
Trier-Petrisberg	265	609	62305	60036	27707	10942	06304	32405	50312	28507	12441	05208			79506	08606	95000	1
Deuselbach	479	615	32914	60015	26706	35400	04302	42303	50312	27905	25342	04209			70106	07405	01000	1
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	93014	00456	52604	9----	04303	73115	55284	52501	15241	01210			79604	05204	01000	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	32507	68025	25607	35800	06308	62905	70322	27009	15671	04212			79707	10105	97000	1
Darmstadt	133	639	32314	80011	25709	35500	07305	72608	75321	26808	18534	05211			70009	09707	97000	1
Würzburg	259	655	82617	70022	25209	755--	06303	72517	80332	26308	35535	05009			79708	09207	97000	1
Bad Kissingen	216	658	52105	66016	24708	55500	06301	82908	75322	26408	4557-	04216			79608	09607	96000	1
Coburg	337	671	52704	59022	23907	55500	06101	72701	58322	25007	4357-	05311			79707	08605	91000	1
Bamberg	239	675	82707	62026	24708	754--	06500	72705	54322	25608	5547-	05209			79308	09107	93000	1
Hof	567	685	72914	58026	22606	4547-	04500	62912	70312	23805	12472	03209	29	25	70106	06805	02000	1
Weiden	438	688	82410	56515	24107	863--	06603	82608	54326	25207	853--	05309			79706	07806	97000	1
Berus	363	704	82510	5010-	27507	861--	07203	22708	50101	28406	15534	05206			79507	07507	96000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92716	0045-	27906	9----	06302	92713	00454	28505	9----	05204			70106			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82308	58205	27407	863--	07603	72505	50102	28107	733--	05007			79607	07807	01000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	62303	6020-	26409	48540	07303	52708	55012	27409	12642	05009			79709	10308	97000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	92918	0741-	26006	9----	06500	72717	55024	27305	67471	05209			79105	06605	91000	1
Karlsruhe	114	727	82506	65022	27309	854--	07503	52508	70015	28309	20932	04309			70009	09907	97000	1
Mannheim	97	729	72108	56205	26810	755--	08602	62738	56312	28009	12542	05312			79209	10107	92000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72310	65606	27208	5567-	04604	82409	40585	28607	853--	05312			79707	09005	97---	1
Öhringen	276	742	82714	5821-	26008	874--	06301	72705	50105	27208	774--	07211			79708	09007	97000	1
Ansbach	413	755	82710	50505	26007	864--	06702	72712	70025	26807	754--	05208			79707	08407	97000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82513	68022	26107	854--	05803	82513	60505	27207	772--	05309			70007	08806	97000	1
Nürnberg	318	763	82710	58606	24808	874--	07400	72712	70026	25509	55531	05207			79708	09207	97000	1
Regensburg	376	776	82909	70022	25408	854--	04500	82907	30215	26408	755--	05209			70008	08707	97002	1
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	92715	01615	52601	9----	01707	92718	01456	53001	9----	01304		30	70301	01801	07000	96800
Freiburg	252	803	71204	70012	28609	45540	07701	72204	75322	29109	7347-	07305			70009	10208	00002	0
Freudenstadt ☐	797	815	82706	56505	55405	852--	04602	82706	50515	55504	772--	04303			79204	05803	93000	1
Klippeneck ☐	973	818	92708	0145-	55404	9----	04602	92508	01514	56104	9----	04308			79104	05603	91000	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82713	57614	27205	871--	05703	93015	01512	28005	9----	05307			79605	06705	01000	1
Ulm	522	838	72704	70022	27107	755--	05501	72207	55022	28006	755--	05207			70006	07406	97000	1
Augsburg	477	852	72906	65012	26907	4567-	05400	82709	55036	27608	7547-	05106			70007	07906	01000	1
München-Riem	528	866	72609	62612	27107	774--	05502	52711	50015	27708	585--	05207			79107	08705	01000	1
Mühldorf	401	875	72205	58606	25707	3747-	06802	72304	51036	26508	734--	05307			79506	08604	02000	1
Passau	409	893	82710	62022	25408	855--	06604	82708	52512	26508	855--	05311			79508	07406	02000	1
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92718	00455	55901	9----	01702	92712	00454	56300	9----	00104	21-27		79301	03100	93001	76400
Konstanz	399	929	82705	60022	28808	756--	06302	82604	57515	29008	6747-	05103			70004	05701	97007	1
Friedrichshafen	401	934	81406	58022	29406	7552-	03304	71734	33505	29606	4557-	03202			70005	05100	93005	1
Kempten-Lenzried	705	946	82605	70028	28706	6552-	04104	72105	57515	29506	774--	04305			79705	06804	94000	1
Oberstdorf ☐	810	948	81502	70600	55303	8072-	01602	81801	55516	55903	875--	02107			79701	02952	91000	73300
Zugspitze ■	2960	961	32716	00420	07557	35---	57708	73415	00444	07557	75---	57400			[illegible]	547--	01000	97600
Hohenpeißenberg ☐	977	962	82713	82602	55104	755--	02601	82212	25415	55604	873--	04308			79704	05703	02002	61300
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51401	60011	29402	55800	00604	71401	40508	29503	755--	01305			[illegible]	05051	91000	71800
Wendelstein ☐	1833	980	92719	00716	54900	9----	00605	92814	00717	55350	9----	50104	30		70150	00550	06000	77297
Berchtesgaden	547	997	82301	30616	28902	857--	01203	80003	35515	29103	854--	02204			70102	03101	03000	61600

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

Sonnabend, den 4. Februar 1967

Station	Höhe	lll	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wetterzeugmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	7RR--	iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	33019	65011	19306	35400	04218	23019	65030	20306	25500	03210	27–37	20–26	700--	65515	02909	
List	27	020	02826	60011	15906	00900	03213	22921	62011	17606	25500	03217	29–39	26–35	700--	68515	02918	
Husum	3	029	12816	70031	17207	15500	04111	12812	70031	18406	75400	04312	34	31	700--	68515	02910	
Schleswig	44	035	72718	68031	16406	755--	04213	82817	70302	17606	884--	04212	21–35	22–38	700--	76115	02714	
Fehmarn	4	043	62734	65031	15107	624--	05214	63025	66025	16906	624--	04218		27	700--			
Kiel	7	045	72715	60032	16607	754--	04211	72915	70022	17807	754--	02212			700--			
Norderney	13	113	12723	59011	21107	15400	04110	02723	58020	22206	01950	04311	28–35	28	700--			
Bremerhaven	7	129	72724	65021	20807	714--	04214	32722	58012	21607	31430	04208	24–35	24–32	700--			
Cuxhaven	5	131	72817	62022	19607	755--	04111						32	31	700--			
Kaltenkirchen	30	145	73016	75022	18906	724--	03113	73212	80032	19506	724--	04307			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72819	65022	18907	784--	04008	72920	65022	19607	734--	03307	36		700--			
Lübeck	13	156	62719	65022	17907	65500	03212	62818	70012	18407	654--	03305	38	20–36	700--			
Emden-Wolthusen	0	202	72716	60032	22307	725--	04212	12914	70010	23107	11500	04208	28	34	700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	72814	65021	21907	754--	03010	52815	62012	22507	52440	03306	29		700--			
Soltau	77	235	72716	68012	21106	784--	03005								700--			
Lüchow	35	253	82516	70032	19506	855--	03108						28		700--			
Lingen	21	305	72813	63031	24507	784--	04207								700--			
Münster	64	313	72711	65021	26007	754--	03109	72707	70022	26307	755--	03203			700--			
Osnabrück	95	317	72811	65011	25006	754--	03107	72711	70022	25207	754--	03303			700--			
Gütersloh	72	320	72611	63021	25307	784--	04106	72514	64022	25507	735--	03302						
Bad Salzuflen	98	325	72808	65022	24907	785--	03208	72708	62022	25307	734--	03204			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72720	63021	22706	785--	03104	72718	65022	22707	755--	03301	21		700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72813	62031	22406	755--	03004	72713	60022	22807	755--	03304		23–35	700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72713	70181	19607	756--	02106	72715	65022	19607	735--	02500	31	31	700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72622	70012	19007	785--	01002	72820	75038	19107	785--	01301	22–34	34	700--			
Düsseldorf	41	400	62712	58011	27808	524-1	04005	62809	70022	27709	525-1	03501			700--			
Bocholt	25	406	72910	62031	26608	61401	04204	72812	70032	26708	734--	03302			700--			
Essen	154	410	62811	58101	27007	62500	04004	72909	62032	27007	63541	03301			700--			
Kahler Asten □	835	427	72814	65022	51601	723-1	51108	72912	75022	51701	624-1	51301	21–40	28	700--			
Kassel	158	438	52707	75011	25108	22501	00006	52908	75021	25008	32601	50501			700--			
Göttingen	150	444	53011	75012	24507	42501	02004	72910	75022	24407	735--	02501			700--			
Braunlage	607	452	72713	75022	23002	755--	52207	62711	80022	23102	65500	51301	42	36	700--			
Aachen	202	501	73006	58021	28308	724--	04105	12709	58011	28308	12501	02400			700--			
Nürburg	626	510	72707	65021	27905	754--	02003	52510	58012	27905	25502	51500			700--			
Köln	91	513	43009	59012	27008	42400	03005	52909	62022	27309	52501	03203			700--			
Koblenz	96	515	72707	65021	27310	62401	03003	40508	81022	27310	11581	02400			700--			
Marienberg	547	526	72912	60012	26904	783--	03208	62713	65012	26705	42502	01400			700--			
Gießen	186	532	52911	66011	26308	42502	01207	62911	64032	26008	32542	00502		36	700--			
Bad Harzfeld	212	542	62908	70012	25509	31602	01208								700--			
Wasserkuppe □	921	544	72812	65014	51901	782--	50012	72713	75022	51802	42442	52503	32	26	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72906	65021	28409	2257-	04001	73208	70032	28408	2257-	01500			700--			
Deuselbach	479	615	73212	62022	28106	6243-	03004	73211	62022	27406	5244-	03605			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73016	65024	53302	784--	01106	62914	65022	53202	12544	01802			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62708	80032	27510	58501	02106	62908	80022	26910	25602	01806			700--			
Darmstadt	133	639	52910	80011	27010	32609	03004	72805	84022	26810	22572	01703			700--			
Würzburg	259	655	33018	82011	24908	12571	02305	73015	81031	26608	14575	01803			700--			
Bad Kissingen	216	658	52808	82022	26609	32502	01003	62711	82022	26708	11532	51500			700--			
Coburg	337	671	62908	75012	25508	42571	01005	62708	80022	25307	42504	01603			700--			
Bamberg	239	675	32710	80011	26209	22501	06207	62706	80031	26308	13542	02400			700--			
Hof	567	685	62912	72022	24606	11402	01108	52903	81022	24805	32402	51500	27	27	700--			
Weiden	438	688	62910	75016	24608	42402	03001	72911	78012	25007	14542	51500			701--			
Berus	363	704	62507	65031	28109	32541	04202	72907	70022	27808	22555	01604			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72912	70024	29004	42342	04204								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62706	58022	28408	42401	04004	73006	59022	27608	12472	03507			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	63203	65022	27311	22641	03000	73205	70022	26911	42672	01604			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62511	70024	27106	32402	03103	72709	70022	26607	5257-	02804			700--			
Karlsruhe	114	727	32210	75036	27812	25502	04803	72510	70020	26911	53531	04609			797--			
Mannheim	97	729	72708	70032	28011	42531	04000	73409	75032	27610	22532	03604			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52808	65015	27608	42409	06807	72909	75021	26909	22532	01606			796--			
Öhringen	276	742	62908	65016	26909	42501	05801	72907	64022	26409	32532	03603			793--			
Ansbach	413	755	62708	70036	26608	38542	04000	72905	70032	26708	53502	02400			791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62714	80026	26709	48542	05000	62708	80032	26308	23542	01605			701--			
Nürnberg	318	763	62814	75026	25510	42501	03001	73210	75022	25608	11542	01400			797--			
Regensburg	376	776	73208	82026	25710	58572	03803	63309	82018	25509	32502	01604			797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92712	01806	53001	9----	01001	82715	85028	52400	72142	51706	30		701--			
Freiburg	252	803	82304	80212	28410	7857-	06805	73604	80012	27609	6357-	07708			797--			
Freudenstadt □	797	815	72906	65286	55905	682-1	05000								701--			
Klippeneck □	973	818	92707	02506	95704	9----	04805	92905	01505	54704	9----	03711			792--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92913	04415	27905	9----	05000	73110	58024	27005	12452	01607	28		794--			
Ulm	522	838	82709	70036	27208	854--	05803	73407	81032	26309	5547-	03608			797--			
Augsburg	477	852	73309	70016	27408	784--	04801	72907	75022	26408	43531	04808			79700			
München-Riem	528	866	82912	65026	27308	884--	05804	83008	50522	26907	875--	03605			731--			
Mühldorf	401	875	82706	62616	25809	7732-	06804	72705	58024	25508	63472	05603			797--			
Passau	409	893	82704	58212	26208	5557-	06804	52405	65022	25508	45542	05705			701--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93108	00514	56001	9----	01803	93205	00505	55201	9----	01709			797--			
Konstanz	397	929	72806	62026	28609	5857-	06803	70904	65032	27509	6357-	05611			797--			
Friedrichshafen	401	934	71502	50106	28907	5557-	05805	71405	80012	27407	7554-	04814			796--			
Kempten-Lenzried	705	946	82504	57216	29506	865--	05001	72304	65022	27707	756--	04714			794--			
Oberstdorf □	810	948	81502	60606	55504	775--	03807	80000	58506	54905	856--	04610			702--			
Zugspitze ■	2960	961	93112	00714	06956	9----	56806	93209	00717	05857	9----	57610			797--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82512	20418	55304	873--	04805	82507	57104	55305	5322-	04604			792--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71402	65256	28206	786--	03805	71602	62012	26806	6454-	03611			794--			
Wendelstein □	1833	980	92716	00497	55051	9----	51804	92912	00497	54551	9----	51605			702--			
Berchtesgaden	542	997	81801	30616	28505	856--	04801								702--			

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

Sonnabend, den 4. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	12–18 $t_xt_x-t_gt_g$	18–21 $t_xt_x-t_gt_g$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	23118	65030	21906	20940	03216	43018	52031	23906	40930	03220	21–26	26	70006			
List	27	020	42919	65011	19705	45500	03220	72921	72022	21305	755--	03217	26–35	22–29	70006			
Husum	3	029	72910	70031	20306	755--	04219	72909	55015	22306	756--	04220	31		70007			
Schleswig	44	035	52915	70038	19504	584--	03217	72915	70308	21505	784--	04221	22–38	29	79707			
Falshöft	4	043	72928	60038	18406	9----	05215	22922	70311	21005	9----	04226			79707			
Kiel	7	045	42815	70018	19506	45400	03217	42814	70311	21606	45430	03221	27		79107			
Norderney	13	113	72721	60030	24106	755--	04219	02822	55021	25406	00930	04213	28		70007			
Bremerhaven	7	129	52718	66011	23206	55400	04316	72717	70028	24706	755--	04215	24–32		70007			
Cuxhaven	5	131	02816	62021	22305	00900	04215	32814	55011	23006	355--	04207	32		70007			
Kaltenkirchen	30	145	53111	80012	21006	52400	04214	83208	80308	22605	784--	04216			70006			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72916	65032	21206	784--	04216	72915	55258	22805	763--	05216	31		70007			
Lübeck	13	156	52917	70018	19606	55400	04212	72915	55252	21406	754--	04218	20–36	30	79207			
Emden-Wolthusen	0	202	12812	62020	24406	11500	04215	02705	70021	26705	00930	03223	34		70009			
Emden-Hafen	6	203													7--08			
Cloppenburg	43	216													79707			
Bremen	3	224	72913	70022	24107	754--	03216	72913	58252	25706	754--	04216			70007			
Soltau	77	235						62712	5550-	24706	65530	03218			7--07			
Lüchow	35	253						32510	75258	22405	35530	04213			7--07			
Lingen	21	305													7--07			
Münster	64	313	72907	70022	27607	785--	02313	72807	70022	28506	755--	04209			70008			
Osnabrück	95	317	82810	70022	26906	754--	03216	72809	55022	28006	754--	03211			70007			
Gütersloh	72	320	72610	60022	26806	784--	03213	82608	52022	28105	854-6	04213			70007			
Bad Salzuflen	98	325						82905	50022	27806	755--	02213			7--07			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72717	62022	24206	755--	03213	72717	52308	25606	754--	03214			70007			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82913	57022	24006	855--	02212	52913	50252	25106	556--	03211			70007			
Berlin-Dahlem	51	381	72712	64252	21006	755--	02114	72710	80028	22006	755--	03210	•	28	79707			
Berlin-Tempelhof	50	384	72817	75038	20906	785--	01317	72917	75018	21606	755--	02307	23–35	28	79707			
Düsseldorf	41	400	63007	65022	29407	656--	03216	72807	75031	30605	756--	04212			70009			
Bocholt	25	406						72908	50022	29606	755--	04215			70008			
Essen	154	410	72908	70012	28706	756--	03216	83107	55032	29905	855--	03211			70008			
Kahler Asten □	835	427	82911	65022	52401	883--	50209	73112	52022	52800	752--	51208	28	32	70002			
Kassel	158	438	72703	65021	26407	756--	01313	63007	55021	27106	65530	01206			70008			
Göttingen	150	444	72907	65012	26006	755--	01215	72911	55022	26606	755--	02206			70008			
Braunlage	607	452	72710	65022	24602	755--	52213	82908	50772	25802	855--	52211	36	30	70003			
Aachen	202	501	33104	62011	29906	14530	03314	72908	57101	31405	755--	03213			70009			
Nürburg	626	510													7--06			
Köln	91	513	63107	70022	28407	657--	03210	63107	70032	29106	657--	03210			70009			
Koblenz	96	515	43608	64012	28208	25541	02208								70010			
Marienberg	547	526	73110	60032	27403	784--	01303	83213	56102	28702	752--	01211			70005			
Gießen	186	532	42906	62022	27306	25640	01210	72705	54031	28005	755--	01205	26		70009			
Bad Hersfeld	212	542	83007	65021	26807	755--	51310	43303	53011	27706	45530	50308			70010			
Wasserkuppe □	921	544	82909	60032	52600	754--	52211	83007	56102	52550	752--	51302			70003			
Trier-Petrisberg	265	609	62806	65012	29307	60930	01207	03304	56102	30804	00930	01112			70009			
Deuselbach	479	615	72703	62022	28704	3553-	01307	13205	58100	30302	15530	00211			70007			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	33316	70012	53000	24502	51306	93314	00451	53500	9----	00205			70004			
Frankfurt-Flugh.	112	637	53105	70022	28007	15602	01308	42905	70012	29306	15532	01213			70011			
Darmstadt	133	639	63304	75012	28007	15532	03309	23108	80011	29106	25530	01211			70011			
Würzburg	259	655	53204	80011	27606	00908	01308	33005	59011	28605	00931	51208			70009			
Bad Kissingen	216	658	51803	75012	27706	35502	00208	12704	72011	28203	00931	00204			70010			
Coburg	337	671	52705	70012	26605	35502	01109								70009			
Bamberg	239	675	13102	75011	27206	15500	01207	13103	78020	27704	15530	01203			70010			
Hof	567	685	62910	75022	26203	45702	51109	82908	70032	26802	856--	51203	27		70007			
Weiden	438	688	72704	70012	26405	7097-	50209	32803	58011	27203	00932	51104			70109			
Berus	363	704	8340/	62022	28806	3557-	03308	73612	55012	29805	755--	01205			70010			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	83104	60022	28907	2547-	03311	73205	50012	30006	3557-	00308			70009			
Neustadt/Weinstr.	161	723	89902	62022	27508	1567-	00205	83603	50022	28807	8097-	50212			70012			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72709	75012	27405	7097-	00304	72712	75022	28704	7097-	51211			70007			
Karlsruhe	114	727	83403	68022	28309	854--	04312	83404	55022	29007	854--	03207			79712			
Mannheim	97	729	72906	70012	28209	30932	02305	73602	55022	29406	30932	02211			70012			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82807	60022	27607	2257-	03304	73007	55022	28707	6567-	01209			79610			
Öhringen	276	742	8290/	62022	27207	8097-	02305	72903	52031	28705	7097-	02211			79310			
Ansbach	413	755	72902	65022	27606	55502	01305								79109			
Weißenburg/Bay.	422	761	82505	70022	27306	8097-	02305	30000	55011	28404	30970	01207			70109			
Nürnberg	318	763	72902	70022	26906	30942	02308	52602	55012	28304	30942	02007			79710			
Regensburg	376	776	73302	75028	26706	50942	01207	03003	55011	27205	00900	01203			79710			
Gr. Falkenstein □	1307	791	73213	60028	53051	722--	52308	22914	50011	52653	25200	54804			70101			
Freiburg	252	803	50401	60012	28208	45630	06304	70303	50032	28907	755--	05207			79711			
Freudenstadt □	797	815													7--05			
Klippeneck □	973	818	83403	56285	55003	854--	02306	83007	50102	55002	853--	01201			79504			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82907	67034	27804	884--	01304	83209	57502	28404	855--	01203			79407			
Ulm	522	838	82904	75032	27207	755--	02204	83204	70512	27806	774--	03104			79710			
Augsburg	477	852	82906	70022	27107	5577-	02304	83609	59512	27906	854--	02305			79708			
München-Riem	528	866	83006	57106	27207	5567-	05202	83104	50022	27706	6557-	04102			79209			
Mühldorf	401	875	80000	60028	26207	784--	04305	82802	52022	26506	755--	04103			79709			
Passau	409	893	82904	56102	26007	5557-	04302	83205	50311	26805	10930	03206			70109			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93306	01498	55351	9----	51301	93615	00494	55551	9----	51003		27	70101			
Konstanz	399	929	80000	60032	27708	855--	05301								79710			
Friedrichshafen	401	934	80000	64036	27907	855--	05304	83403	59022	27807	656--	05400			79608			
Kempten-Lenzried	705	946	82303	60022	28206	866--	03301	83103	50022	28205	855--	04400			79607			
Oberstdorf □	810	948	81801	58216	54503	865--	03301								70105			
Zugspitze ■	2960	961	93308	00717	05856	9----	58400	93309	00787	05159	9----	59806			70256			
Hohenpeißenberg □	977	962	82806	58608	55204	852--	04302	83403	59415	54803	850--	03703			79205			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71601	65258	27605	747--	03303	81601	59582	27904	874--	02000			70107			
Wendelstein □	1833	980	93113	00497	54551	9----	51400	93412	00714	54154	9----	54807			70200			
Berchtesgaden	542	997	80000	30106	28203	865--	03303								70206			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 92 — Sonnabend, den 4. Februar 1967 — Nummer 35

mb	Schleswig 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 0306 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2022	18		2017	16	2922	2022	17	3125	2032	16	3117	2024	17	3335	2024	17	3018	2012	18	3335
100	1599	11		1595	15	2823	1601	14	3124	1606	13	3324	1603	12	3325	1602	15	3024	1590	1222	3337
150	1347	11		1345	14	2848	1351	13	3046	1358	16	3226	1356	17	3427	1354	14	3044	1340	1320	3343
200	1170	15		1173	1824	2892	1177	1824	3072	1186	17	3352	1184	18	3456	1182	1728	2967	1166	1824	3268
300	914	9801	2884	917	9806	2871	921	9705	2958	929	9703	3132	928	9706	3333	925	9712	2957	913	0007	3259
400	717	8286	2864	720	8395	2852	725	8292	2946	733	8394	3127	731	8296	3232	728	8099	2846	717	8387	3155
500	556	7174	2858	559	7179	2853	563	7183	2942	571	7176	3026	570	7187	3229	566	7190	2844	557	7377	3150
700	300	5455	2855	303	5564	2743	306	5365	2934	314	5557	2926	312	5657	3025	308	5367	2740	302	5770	3045
850	144	0202	2644	148	0202	2730	149	0252	2750	158	0303	2921	157	0303	3024	153	0101	2642	147	0303	3040
1000	011	0707	2522	015	0907	2528	017	1007	2628	025			023			020	0908	2412	013	1009	2721

Markante Punkte (0312 / Berlin 0306)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
									020	16	3139									
									025	17										
									030	15	3132									
									035		3536									
									045	18	3130	027	19	3136						
									064	12		030	18	3132				005	97	7722
035	20								070	14	3223	034	19					006	98	7823
054	16								080		2816	043	15	3319				007	01	7823
060	17								090	12	3213	070	17	3313				007	01	
070	16								110	15		111		3333				008	05	7820
106	10								118	14		141	17					010	13	7909
114	13		015	24	3051	028	21		125	16	3231	158	16	3426	024	21		011	17	
140	09		020	23	3041	030	21	3130	139	13	3220	171	22		030	21	3031	020	21	3066
165	12		030	20	2930	034	20		155	15		180	19		034	19		025	24	
191	16		070	15	2920	060	16		178	23		188	21		040	20		030	21	3249
207	1518		118	14		070	16	3125	250	0712	3340	197	18		060	16		057	1728	
209		7805	135	10		096	15		350	8896		250	0816	3445	070	16	3117	067	1526	
250	0609	2895	175	2127		132	12		370	8798		360	8796		896	14		070	1627	3335
471	7376	2863	250	0613	2374	156	14		450	7584		420	8098		109	18		174	1520	
562	6673	2845	323	9404		190	2127		555		3020	448	7593		124	13		186	2126	
600		2849	357	8897		250	0713	3077	600		2932	495	7190		143	13		250	0915	3273
613	6066		483	7381		337	9102		608	6067		536	6675	3230	162	17		474	7478	
713	5353		556	6774		415	8092		625	6065		562	6373		173	2333		523	7173	
739	5153		596	6368		463	7582		730	5256		600	6067	3220	250	0517	2948	600		3146
768	5051		600		2844	511	7084		750	5353		607	6162		600		2838	641	6184	
796	0101		635	5969		597	6078		770	5252		774	5151		665	5480		677	5780	
800		2746	783	0050		600		2947	800		2822	800	0050	3026	682	5476		683	5762	
825	0202		800		2737	798	0454		810	0201		822	0202		750	5057		694	5778	
903		2642	837	0351		800		2839	825	0101		891	0504		800		2643	726	5454	
928	0606		903	0503		820	0363		875	0504		911	0505		804	0258		791	5050	
955	0505		912		2633	871	0202		890	0404	2922	921		2822	828	0000		800		3043
970	0606		950	0505		914		2741	920	0505		960	1004		901		2636	911		2934
008	0806	2518	018	1007	2518	014	1108	2616	992	1008	0000	965	1006	2814	005	1008	2412	010	1009	2815

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	423	422	421	426	421	422	422
100/200	429	422	424	420	419	420	424
200/500	614	614	614	615	614	616	609
500/1000	545	544	546	546	547	546	544

mb	Schleswig 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0400 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2022	15		2023	15	2921				2032	14		2028	15	3216	2031	13	2921
100	1593	06		1596	10	2831	1598	10	2833	1605	12	3129	1604	15	3022	1604	14	2866
150	1339	09		1344	10	2844	1346	12	2852	1358	16	2733	1356	14	3131	1353	12	2890
200	1157	05		1164	09	2747	1169	17	2885	1185	15	3052	1183	17	3240	1177	16	2890
300	896	9912	7734	906	9802	7708	913	9700	2797	928	9701	2848	927	9704	3140	920	9799	2795
400	702	8702	7710	712	8588	2793	717	8486	2785	731	3186	2849	731	8193	3144	723	8386	2790
500	544	7596	2795	552	7480	2790	557	7277	2774	569	6982	2746	568	7079	3139	562	7374	2768
700	293	6272	2750	298	6175	2745	300	5670	2760	311	5371	2733	311	5561	2831	306	5575	2843
850	142	5257	2844	147	5257	2837	148	5151	2741	161	0101	2628	156	0401	2826	152	5151	2733
1000	011	0603	2623	016	0603	2730	015	0907	2724	023			023			020	0907	2710

Markante Punkte (0400)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
020	21																
030	18																
059	11																
066	15																
070	14											020	16	3044			
078	15								020	17		030	16	3230			
105	06								025	14		034	15				
116	10								030	17		054	16		035	12	
125	08					088	11	2824	047	13		061	13		041	12	
131	10		028	19	2939	105	10		063		2722	070	13	3215	064	12	
156	10		030	19	2942	137	15		070	12	2720	080	13		070	13	2931
250	05		046	15		155	11		082	14		135	13		085	12	
267	0517		066	15		180	13		113	17	3021	153	14		133	10	
282		7735	070	14	3022	194	17		136	13		175	23		166	11	
350	9206		089	11		202	1719		173	21		250	0713	3048	184	1820	
382	8904		125	12		250	06	7810	210		3157	374	8694		250	0608	2788
517	7395		170	09		329	9295		250	0610	2844	491	7083		452	7681	
600		2865	183	10		459	7779		510	6978		510	7075		518	7172	
643	6781		211	12		529	6976		535	6680		600		2930	582	6366	
693	6373		218	1216		600		2863	570	6575		603	6075		600		2753
713	6172		250	0610	7723	623	6073		600		2735	618	6070		652	5879	
743	5867		335	9498		647	5978		610	6074		676	5571		727	5473	
800	5659	2848	443	7982		715	5567		710	5466		724	5555		753	5470	
820	5459		600		2777	748	5861		740	5356		760	5353		772	5368	
878	0054		628	6386		758	5757		770	5157		800		2828	800		2730
901		2945	688	6277		800		2744	800		2835	857	0501		821	5353	
910	0000		800		2748	817	5255		830	5151		878	0504		901		2732
935		2850	911		2833	875	0051		888		2630	922		2517	952	0606	
966	0403		941	0301		913		2941	920	0404		951	0803		994	0907	
007	0503	2616	019	0703	2614	012	1008	2717	990	0907	2611	964	0605	2306	006	0907	2710

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	429	427		427	424	427
100/200	438	432	420	420	421	427
200/500	613	612	612	616	615	615
500/1000	523	536	542	546	545	542

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	0306	1127	3399	Schleswig	0318	0960	28106
Emden	0306	1190	3080	Emden	0318	1120	27108
Hannover	0306	1150	3285	Hannover	0318	1050	2985
Berlin	0306	1190	3286	Berlin	0318	1090	3086
Berlin	0306	1058	3275	Essen	0318	0965	2875
Berlin	0306	3247	28123	Essen	0318	1127	2878
Essen	0306	1270	3668	Schleswig	0400	0937	27135
Stuttgart	0306	1188	3671	Emden	0400	1024	27127
München	0306	1145	3668	Hannover	0400	1000	28110
Schleswig	0312	1144	28105	Berlin	0400	1120	28110
Emden	0312	1173	28092	Essen	0400	0840	27110
Hannover	0312	1060	3078				
Berlin	0312	0980	3192				
Essen	0312	0954	2962				
Essen	0312	1228	2968				
Stuttgart	0312	1225	3362				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	0306	0318	0306	0318	0306	0318
Gipfelpunkt km	11.4	9.6	23.4	17.7	22.5	21.9
Gipfelpunkt ddff	3399	7806	3030	3028	3240	3021
23.7 km						
20.7			3030		3246	3022
18.3			3327		3227	2925
15.9			3230	2924	3226	2931
13.5			3154	2748	3245	2949
12.0			3078	2772	3284	2976
10.5	3394		3072	7700	3272	2985
9.0	3069	2898	3062	2788	3266	2983
7.2	3065	2784	3050	2772	3150	2960
5.4	3056	2780	2948	2773	3149	2850
4.2	3050	2766	2944	2758	3147	2846
3.0	2959	2660	2945	2752	2950	2847
2.1	2841	2747	2940	2740	2850	2843
1.5	2836	2845	2840	2840	2842	2838
0.9	2836	2747	2838	2840	2839	2733

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	0306	0318	0306	0318	0306
Gipfelpunkt km	19.8	21.6	21.3	16.2	17.7
Gipfelpunkt ddff	3232	3042	3340	2823	3434
23.7 km					
20.7		3037	3231		
18.3	3224	2920	3326		
15.9	3125	2926	3331	2824	3427
13.5	3259	2952	3332	3126	3638
12.0	3262	2872	3666	3146	3658
10.5	3260	2874	3557	3040	3661
9.0	3052	2870	3442	3042	3545
7.2	3040	2764	3227	3034	3331
5.4	2942	2749	3127	3036	3228
4.2	2938	2848	3125	2733	3231
3.0	2840	2837	3121	2825	3030
2.1	2845	2842	3021	2828	3032
1.5	2743	2843	3032	2828	3035
0.9	2730	2537	2818	2715	2727

Station	Berlin			
YYGG	0306	0312	0318	0400
Gipfelpunkt km	18.6	12.9	12.6	11.7
Gipfelpunkt ddff	3130	3356	3051	2880
23.7 km				
20.7				
18.3	3130			
15.9	3135			
13.5	3253			
12.0	3284	3361	3058	
10.5	3270	3188	3084	7807
9.0	3253	3176	3072	2894
7.2	3258	3054	2951	2876
5.4	3150	3048	2948	2868
4.2	3050	3046	2843	2860
3.0	3052	3043	2836	2857
2.1	3045	2940	2840	2853
1.5	3044	2937	2940	2848
0.9	2942	2939	2838	2846

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Wolkenzugmessungen

Eh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 Sonntag, den 5. Februar 1967 Nummer 36

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG		o412			o412			o412			o412			o412			o412			o4o6			YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o26 14			2o3o 13		292o	2o23 16			2o35 12			2631 12		2914	2o31 13		3o1o	2o19 14		3136	50
100	1596 o7			16oo 11		283o	1596 o9			16o6 12			16o4 13		3o25	16o4 12		293o	1591 1o21		2926	100
150	1338 o6			1344 o5		2842	1341 o9		2957	1354 1o		2837	1353 12		2936	135o o7		2817	1337 o717		2941	150
200	1154 o3			116o o5		2853	1161 1o		2785	1179 15		2655	1179 16		286o	117o 1524		2796	1155 o918		2884	200
300	891 oo11		2973	899 9913		7714	9o3 9812		7718	921 97o1		2765	922 97o4		2857	913 98o9		76oo	898 o11o		78o6	300
400	699 9oo2		2971	7o7 89o3		2852	7o9 87o6		2783	725 8386		2751	725 8289		2847	717 84o1		2781	7o4 86oo		2897	400
500	543 7992		3o58	55o 7894		2949	551 7696		2853	564 738o		2849	564 7182		2845	558 7393		2858	546 7693		2879	500
700	294 6274		3o49	3oo 6169		294o	3oo 6274		3o44	3o8 567o		2936	3o9 5859		2826	3o5 6177		2934	295 6279		295o	700
850	143 5357		3o51	149 5358		3o33	149 5359		2945	155 5o62		2916	155 o1o1		2821	153 5359		2929	144 5464		2942	850
1000	o13 o6o4		2834	o18 o5o3		2827	o18 o5o3		2723	o23			o22			o22 o7o3		261o	o14 o6o2		2823	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
50/100		43o			43o			427			429			427			427			428		50/100
100/200		442			44o			435			427			425			434			436		100/200
200/500		611			61o			61o			615			615			612			6o9		200/500
500/1000		53o			532			533			541			542			436			532		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG		o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo						YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o26 13			2o51 o9		2924	2o3o 1o		3o21	2o35 11			2o34 14		3o18	2o32 12		3115				50
100	1594 o7		3128	1615 o8		3316	1598 o9		3o22	16o4 o9		2833	16o3 1o		2924	16o2 1o		3122				100
150	1337 o5		3231	1355 o1		3127	1341 o6		3o39	135o o6		2729	1349 o8		283o	1347 o6		3126				150
200	1152 o3		3237	1168 o1		3233	1166 o2		2939	1168 1o		285o	1168 11		2637	1163 o3		3138				200
300	889 o2		3336	9o3 98o6		345o	893 ooo7		2941	911 99o2		2663	911 ooo3		2648	9oo 99o8		3238				300
400	7oo 9499		3124	7o9 9o96		3235	7o3 93oo		2945	716 8588		2665	717 8588		2751	7o8 9199		3135				400
500	546 8187		3128	554 8185		3227	549 8189		3o39	558 7878		274o	558 7577		2838	554 8287		3132				500
700	299 6373		3335	3o5 6174		3231	3o1 6373		323o	3o6 6471		3o2o	3o6 6o62		3o22	3o6 6378		3225				700
850	148 536o		3235	153 5255		323o	151 5656		3235	155 5555		3213	154 5253		3312	155 5556		3328				850
1000	o18 o4o1		3o22	o22 o6o4		2913	o21 o4o3		2817	o24			o22			o25 o4o3		3oo9				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
50/100		432			436			432			431			431			430					50/100
100/200		442			447			442			436			435			439					100/200
200/500		6o6			614			6o7			61o			61o			6o9					200/500
500/1000		528			532			528			534			536			529					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhhh	ddff(i)	Station	YYGG	hhhhh	ddff
Schleswig	o4o6	o96o	28112	Hannover	o418	o95o	2613
Emden	o4o6	o94o	28136	Berlin	o418	o97o	2815
Hannover	o4o6	o93o	2712o	Essen	o418	o962	2698
Beelin	o4o6	o88o	28135	Stuttgart	o418	o884	2569
Berlin	o4o6	o949	281o7	Stuttgart	o5oo	o765	2871
Beelin	o4o6	3274	281o8	Stuttgart	o5oo	o885	2867
Essen	o4o6	o88o	271oo				
Stuttgart	o4o6	119o	2762				
Schleswig	o412	o8oo	2984				
Emden	o412	o9o6	2712o				
Hannover	o412	o95o	27122				
Beelin	o412	o96o	2813o				
Essen	o412	o913	261oo				
Essen	o412	1146	271oo				
Stuttgart	o412	o968	2669				
München	o412	1o62	2882				

Gipfelpunkt

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418
Gipfelpunkt	km	9,6	14,1	9,7	2o,4	16,2	23,4
	ddff	7812	8o8o	2928	272o	2935	292o
23,7	km						
20,7				2928		3923	
18,3				2819	2925	2916	
15,9				2826	2726	2935	293o
13,5				3o35	286o	2636	2857
12,0				3o45	2865	275o	2884
10,5				2845	2873	2858	7815
9,0		78o3	295o	7833	2946	7718	7715
7,2		2884	3o43	2897	3137	78o3	2855
5,4		297o	3143	2868	3239	2887	2938
4,2		2967	3142	2945	3239	296o	3o38
3,0		2958	3134	294o	3133	295o	3o38
2,1		2955	3135	294o	3134	2943	3o36
1,5		2954	3137	2936	3131	2945	3o36
0,9		285o	3136	2934	3132	2838	2934

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	
Gipfelpunkt	km	21,o	23,4	21,6	21,3	21,o	
	ddff	2923	3219	3235	3114	3o2o	
23,7	km						
20,7		2923	2925	3o22	3116	3o2o	
18,3		3o22	3o2o	2618	2717	3o22	
15,9		2826	3o24	3126	2924	3o24	
13,5		2856	2936	2733	2841	3o38	
12,0		2796	2846	2759	2846	295o	
10,5		2791	2678	2756	2656	2955	
9,0		2799	2694	2753	2564	295o	
7,2		2779	2753	2851	2752	295o	
5,4		2869	3o28	2846	2741	2933	
4,2		2864	3128	284o	2933	2934	
3,0		2848	313o	2927	2924	2835	
2,1		2839	2925	2925	3117	2732	
1,5		2832	2924	293o	3113	2834	
0,9		2828	2922	2827	2817	2721	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		o4o6	o412	o418	o5oo		
Gipfelpunkt	km	1o,2	1o,8	16,5	16,2		
	ddff	78o1	782o	8o36	8o33		
23,7	km						
20,7							
18,3							
15,9				8o36	8o33		
13,5				2941	8o33		
12,0				2862	2942		
10,5		78o1	782o	78o7	2849		
9,0		783o	7824	7818	2858		
7,2		78o7	78o1	2958	8o39		
5,4		2885	2968	8o51	8134		
4,2		2864	2959	8o44	8137		
3,0		2947	2954	8138	813o		
2,1		2952	2962	8o4o	8133		
1,5		2948	2947	8o44	8138		
0,9		2941	2845	2942	8136		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY.GG	Cddvv ff	Cddvv m	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv m

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 35

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 4. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	NCHhh	1dqPH	3RRTss
12	1ooo2	8243o	59o22	169o8	3542+	o63o1	12434
15 gestern	1ooo2	82535	61o22	159o8	2542+	o781o	12535
18	1ooo2	72528	97o22	1666o	+++++	o63o7	125++ 3ooo4
21	1ooo2	32728	72o11	171o7	+++++	o52o5	127++
00	1ooo2	5273o	98o21	181o7	+++++	o521o	127++
03 heute	1ooo2	22732	72o2o	181o7	+++++	o54oo	127++
06	1ooo2	22732	98o2o	191o6	+++++	o431o	127++ 3ooo2
09	1ooo2	2293o	98o2o	2o6o7	oo9o2	o4215	12935

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	82529	97o22	169o8	4752+	o77o3	12523
15 gestern	1ooo3	82527	97o22	155o7	6752+	o6714	12523
18	1ooo3	82625	985o2	155o7	+++++	o64oo	12623 397o5
21	1ooo3	62726	98o15	1656o	+++++	o521o	127+3
00	1ooo3	o273o	98o21	169o6	oo9oo	o52o4	127+4
03 heute	1ooo3	o273o	98o2o	172o6	oo9oo	o42o3	127o4
06	1ooo3	o2725	98o2o	179o6	oo9oo	o42o7	127+4 397o3
09	1ooo3	62929	97o11	1966o	655++	o4217	129+4

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	82528	97o22	141o8	8097+	o68o7	12523
15 gestern	1ooo4	72629	97o12	131o8	5552+	o661o	12625
18	1ooo4	72526	97o22	1397	9++++	o63o8	1++++ 3ooo4
21	1ooo8	22529	98o12	147o7	9++++	o42o8	1++++
00	1ooo4	o273o	98o2o	152o7	oo9oo	o43o5	1++++
03 heute	1ooo4	o273o	98o2o	152o6	oo9oo	o44oo	1++++
06	1ooo4	12731	98o3o	158o6	9++++	o43o6	1++++ 3ooo3
09	1ooo4	22829	98o3o	171o6	2550o	o4313	12826

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	8253o	96o22	152o8	865++	o74oo	12625
15 gestern	1ooo5	82528	96o22	14oo7	865++	o6712	12536
18	1ooo5	82522	97612	14oo7	+++++	o64oo	125++ 397o5
21	1ooo5	72524	98o22	143o6	+++++	o53o3	125++
00	1ooo5	o2527	98o2o	15oo6	+++++	o52o7	125++
03 heute	1ooo5	o2724	98o2o	158o6	oo9oo	o42o8	127++
06	1ooo5	o2724	98o2o	158o6	oo9oo	o44oo	127++ 3ooo2
09	1ooo5	72728	97o31	17866	755++	o432o	12726

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCHhh	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
09	6o621	327o9	32425	97o38	919o4	32400	oo228	o54o1	12157		
12	6o622	32612	72533	98o28	945o4	724++	oo226	o5352	12545	12247	
15 gestern	6o623	32415	7233o	9815B	959o4	794++	oo1o9	o54o2	12347	12248	
18	6o623	32418	72o24	97268	953o2	6347+	oo5o1	o58o1	12145	17251	
21	6o622	32621	62337	98268	959o3	534o2	513o6	o5654	12447	17251	
00	7o622	32500	12439	98o28	975o3	1240o	51216	o5657	12448	17451	
03 heute	7o621	326o3	32326	98o18	996o1	32400	51121	o6o52	12448	17452	
06	7o62o	328o6	72317	98o28	9670 1	724++	51829	o6o51	12426	1745o	

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	62935	97o28	98454	625oo	oo346	o6557	17760	
12	6o565	51o12	72832	98268	o4255	7550o	oo258	o676o	1786o	
15 gestern	6o565	51o15	72528	98858	o5657	725++	oo215	o7o6o	12848	
18	6o565	51o18	7273o	98858	o7458	725o8	oo217	o7363	12758	
21	6o565	51o21	72825	97158	o9859	725++	oo224	o7461	12757	
00 heute	7o565	51ooo	8273o	96717	12260	855++	oo225	o7569	12748	
03	7o565	51oo3	82825	96717	12761	855++	oo1o5	o7868	12748	
06	7o565	51oo6	72918	96857	13660	755++	oo3o8	o++61	12847	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o527	35509	22115	98o28	18666	21400	oo1o8	o54o2	12346	
12	6o527	35512	82o13	98258	189o6	184o7	oo1o3	o53o3	12o46	
15 gestern	6o527	35515	7212o	98152	174o7	12438	oo715	o51o3	12o46	
18	6o527	35518	72121	98o22	174o7	224o7	ooooo	o51o4	12o46	
21	nil									
00 heute	7o527	361oo	71916	98o22	1960 7	5557+	53ooo	o61o5	12o26	
03	7o524	364o3	81735	97216	144o9	5742+	52751	oo3o6	11747	
06	7o523	367o6	81836	97216	1291o	5747+	51615	oo5o7	16851	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	62316	98o21	26812	52560	oo3o5	o53o5	12334	
12	6o44o	41o12	62416	98o31	27814	68225	oo11o	o51o8	12233	
15 gestern	6o44o	41o15	22o16	98o21	27813	21500	ooooo	ooo07	12133	
18	6o44o	41o18	31922	98o21	26814	21511	oo61o	oo1o9	11934	
21	6o44o	41o21	61723	98o31	27o14	21508	oo1o2	oo21o	11735	
00 heute	7o44o	41ooo	61726	98o22	25814	22508	oo812	oo1o7	11834	
03	7o44o	41oo3	41735	98o21	23515	oo9o8	oo723	oo2o8	11848	
06	7o44o	41oo6	22734	98o21	21815	oo9o8	oo817	oo31o	11849	

Position E 35.0 N 46.0 W

09	6o35o	48oo9	324o7	98o11	18917	3o95o	oo3o8	o5313	12522	
12	6o35o	48o12	22oo7	98o21	2o717	2340o	oo219	o5213	12o21	12844
15 gestern	6o35o	48o15	5161o	98151	2o317	52500	oo8o5	o5213	11621	12644
18	6o35o	48o18	31908	98251	19518	22560	oo6o7	ooo14	11821	12744
21	6o35o	48o21	21804	98o2o	2o317	22500	oo3o7	o5212	1oo+o	12744
00 heute	7o35o	48ooo	82oo5	98o31	21218	825++	oo21o	o5112	1oo+o	12744
03	7o35o	48oo3	52oo2	98o2o	21217	42400	oo4oo	o5213	1oo+o	12844
06	7o35o	48oo6	21904	98o21	19117	22500	oo722	o5211	1oo+o	12443

Position I 59.0 N 19.0 W

nicht auf Position

Position J 52.5 N 20.0 W

09	6o523	2o4o9	52624	97o21	23o1o	3853o	51322	o51o3	1764o	12356
12	6o522	2o612	42624	98o31	2521o	43500	51222	o52o4	12648	12354 7oo++
15 gestern	6o523	2o315	6272o	98o31	2531o9	68500	13oo1	o53o4	12646	12363
18	6o524	2o118	42916	98o2o	27709	42500	12324	o52o2	13134	12644 7oo++
21	6o523	2oo21	12814	98o28	2979	18500	oo22o	o53o2	12844	12563
00 heute	7o523	19900	12714	98o28	31oo9	18500	oo213	o53o4	12844	12553
03	7o522	19803	12516	98o2o	3191o	18500	oo1o9	o52o4	12543	12844
06	7o523	19806	22616	98o3o	3251o	28500	oo3o6	o51o4	12574	12854

Position K 45.0 N 16.0 W

09	6o45o	15509	725o8	97o12	3o612	757++	oo3o1	ooo12	12521	12743
12	6o45o	15412	825o6	97o21	31912	884++	oo113	ooo11	1252o	12855
15 gestern	6o45o	15115	72406	97o12	3o712	78400	oo81o	ooo1o	1242o	12855
18	6o45o	15o18	73oo7	97o12	31o12	785++	oo3o3	o5o1o	13o2o	12855 7oo++
21	6o45o	15o21	83oo4	97o22	31712	855++	oo3o7	o511o	13o2o	12855
00 heute	7o449	1540o	73307	97o12	31912	78400	ooooo	o511o	1332o	12855
03	7o449	1543	432o5	97o11	32112	48500	oo3o2	o521o	1322o	12855
06	7o449	1536	73306	97o31	31612	78500	oo5o5	o5111	1332o	12855

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 2 Nr. 35 Sonnabend, den 4. Februar 1967

Meldungen vom 3. 2. 1967

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVappp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	gSSss	
60338	432oo	09901	98o2o	23o16	oo9++	65225	oo1o7	1oo+o			Lobivia
63554	175o6	82o1o	95852	23500	895++	5440o	+++++	+++++			Primorsk
63621	14106	81518	97o22	93oo6	+++++	847++	o52++	11535			Rendsburg
63692	14oo6	42o11	98o21	oo25o	+++++	54714	o6o52	12o+2			Dohrnbank
63628	o56o6	81813	97626	95305	9++++	54735	oo2o5	11821			Ansgaritor
6o35o	13oo6	12o11	99o3o	23o14	oo8o2	457o3	oo5o1	17o3o			Atlantik
6o643	54oo9	82113	97868	84157	+++++	+++++	o67++	+++++			Seydisfjord
6o598	13509	82730	97o28	96205	+++++	632o7	o53++	127+7			G.Oldendorf
6o623	16309	81803	98025	91205	+++++	344oo	o51++	118+4			Jupiter
6357o	o22o9	52330	98o12	o3oo8	+++++	+++++	oo5++	123o4			Germania
6o595	o6oo9	82440	97o22	87209	+++++	oo31o	o52o7	12447			Katfisch
6o415	14909	8o7o9	98o22	32213	825++	5520o	oooo7	1o7++			Praunheim
6o598	13809	82730	97o22	95oo5	+++++	64728	o59++	127+5			Essen
6o646	318o9	82115	98o22	89904	854++	64212	o54oo	123+4			Konstanz
6o635	13909	89907	97252	91806	+++++	3421o	o55++	199++			Spitzbergen
6o743	53809	82224	96728	84157	+++++	+++++	o65++	+++++			Teutonia
60587	34509	72624	98o22	o48o5	+++++	24217	o56++	+++++			H.Böckler
6o645	53511	72521	96717	83855	+++++	3220o	o62++	+++++			Marburg
6o643	54o11	82121	97858	86258	+++++	+++++	o61++	12222			Würzburg
6o591	16811	62730	98o12	o42o8	623++	24212	o51++	123o7			Minden
6o629	25o12	62205	98258	99oo2	+++++	oo218	o61++	122+1			Gelsenkirchen
6o6o9	o3412	899o7	97o22	84oo8	+++++	+++++	o54++	+++++			Bielefeld
63636	o3712	81413	96636	86oo8	+++++	+++++	oo4++	+++++			Venus
6o633	53312	82o13	96737	84058	+++++	oo4oo	o63++	+++++			Bremerhaven
6o641	53o12	82724	96712	83559	+++++	+++++	o67++	+++++			Augsburg
6o599	14512	42730	98o21	99506	+++++	63233	o56++	127+7			G.Dahrendorf
6o599	15412	42730	97o11	98905	+++++	64239	o58++	127+6			Essen
6o588	16112	32721	98o18	o23o5	+++++	+++++	o59++	+++++			Vikingbank
6o657	26712	5oooo	99o12	93704	+++++	+++++	o54++	+++++			Alemania
6o643	53212	82330	93227	85360	+++++	+++++	o69++	+++++			C.Wiederkehr
6o632	51612	92821	92757	86857	+++++	+++++	o64++	+++++			Rotersand
6o6o2	24812	82740	96818	o13o5	+++++	64239	+++++	+++++			Kormoran
6o647	33312	81720	97152	89903	853++	6440o	o57o2	118+3			Konstanz
6o469	37112	82313	98032	26811	855++	64208	o53o3	123+1			M.Leonhardt
6o644	53812	82724	95737	85761	+++++	oo2o9	o75++	+++++			Saxonia
6o473	17o12	81913	96502	31012	864++	6521o	o5111	12o++			Bornheim
63637	o5712	61409	98032	88905	+++++	+++++	o54++	+++++			J.Homann
6o477	2o912	819o7	97505	29112	854++	26+++	o51o7	149+1			Blumenthal
6o64o	53312	8263o	96747	85260	+++++	+++++	o7o++	++++			Erlangen
6o638	53112	82615	96848	86059	+++++	+++++	o69++	+++++			H.Meins
63688	13112	81913	97o22	96200	+++++	+++++	o6o++	+++++			Wuppertal
6o632	52312	82815	95728	84258	+++++	+++++	o69++	+++++			E.Ollenhauer
6o5o9	44412	82337	97o22	14806	474++	53216	+++++	+++++			Transatlantic
6o643	53812	8263o	97o27	85o58	+++++	6221o	o7o++	12634			Freiburg i.Br.
6o448	16312	82505	98o22	33o14	854++	15216	+++++	1252o			Iserlohn
6o374	25812	811o5	98032	31o16	855++	5540o	oooo7	111++			Augsburg
63689	13415	821o5	97o22	24851	+++++	+++++	o61++	+++++			Wuppertal
6o467	38115	22324	98o11	26812	2250+	6440o	o54o2	123+2			M.Leonhardt
6o4o9	16615	8o1o5	98o22	31514	855++	55815	o51o9	1o1++			Praunheim
6o586	33o15	82633	96888	o5oo3	+++++	24400	o61++	+++++			H.Böckler

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVappp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	gSSss	
6o661	17318	62830	98031	o45o5	+++++	64228	o59++	128+7			Essen
6o599	o2o18	82537	961o2	95oo8	+++++	+++++	o55++	+++++			Bielefeld
6364o	o7318	8o9o9	97o22	88oo3	+++++	1421o	o56++	1o922			Rendsburg
6o471	17618	8oooo	97o22	31711	8647+	65214	o5316	199++			Bornheim
6358o	oo518	92333	97o22	oooo7	+++++	+++++	oo2++	123o5			Germania
6o6o1	16218	5273o	98o22	o43o6	+++++	63224	o56++	127+7			G.Dahrendorf
6o6o3	26818	62627	97818	o62o6	+++++	64217	+++++	+++++			Kormoran
6o4o6	17418	8o1o9	98o22	31514	855++	5540o	o5110	1o1++			Praunheim
63688	13218	822o5	97o22	92951	+++++	+++++	o62++	+++++			Wuppertal
6o4o5	33118	8o718	97818	29316	895++	1621o	o5211	1o722			Blumenthal
6o474	48418	81709	94535	1oo02	8++++	26718	+++++	+++++			Transontario
6o658	26o18	7o717	98o22	962o4	+++++	+++++	o55++	+++++			Frisia
6o629	25o17	62724	97258	99oo7	+++++	oo225	o54++	12724			Gelsenkirchen
6o586	31818	82327	97252	o55o4	+++++	2430o	+++++	+++++			H.Böckler
6o645	35218	82o25	97158	89oo4	5327+	o11o8	o5451	12o+5			Konstanz
6o466	38818	32313	98o11	26o12	31596	6470o	o51o5	123+2			M.Leonhardt
6o454	14318	829o9	98o22	31o13	8560o	1572o	+++++	+++++			Iserlohn
6o369	27o18	81505	98o22	29519	835++	55715	oo111	114++			Augsburg
6o5o1	45818	82o24	97252	122o4	853++	55728	+++++	+++++			Transatlantic
6o326	48o18	1990o	98o2o	18119	1259+	6570o	o5611	1292o			Lobivia
6o645	53821	82124	97o28	92164	+++++	oo219	o8o++	12154			Tübingen
6o324	14o18	73o18	99o32	2o516	72460	45525	oo512	13o4+			Atlantik
6o6o1	17o21	5273o	98o22	o93o5	+++++	6325o	o57++	127+7			G.Dahrendorf
6o479	17718	82903	98o22	3o81o	855++	262++	o54o9	129+o			Blumenthal
6355o	o5621	2273o	98o21	12906	+++++	7440o	oo3++	12744			Düsseldorf
6o647	35221	82222	96737	88902	8++++	o14oo	o5952	121+5			Konstanz
6o465	19821	23oo9	97o12	34o12	2440o	65223	o51o9	13o++			Bornheim
63689	13321	2oooo	98o11	93151	+++++	+++++	o62++	+++++			Wuppertal
6369o	13521	11305	98o2o	94o51	+++++	oo7o5	o6153	113+1			Dohrnbank
63689	13321	2oooo	98o11	93151	+++++	+++++	o62++	+++++			Wuppertal
6o476	47221	91709	93454	o83o4	+++++	26717	+++++	+++++			Transontario
6o586	3o721	82321	98252	o72o6	+++++	24217	o55++	+++++			H.Böckler
63642	o8o21	8o9o9	98o22	89oo3	+++++	1421o	o57++	1o922			Rendsburg
6o643	539o6	9212o	92737	83855	9++++	oo73o	o6o57	12133	1++++		Poseidon
6o643	539o9	82326	96737	84158	873++	oo1o2	o6559	12333	11632		Poseidon
6o644	54218	82o32	93867	9o264	823++	oo239	o7965	12o36	12549		Poseidon
6371o	174o6	41917	97o22	oooo1	444oo	oo725	o5854	11921	149+1		A.Dohrn
6o367	1o812	5o416	98o31	25314	32505	oo2o4	o5211	1o423	149+5		Meteor
6o367	1o815	4o511	98o11	23714	oo9o4	oo816	o521o	1o522	149+5		Meteor

, Famita, LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	o3oo9	52328	98o21	o12o8	1146o	oo6o6	oo3o6	12336
63575	o3o12	o2530	97o21	o18o8	oo9oo	oo3o6	oo3o6	12536
63575	o3o15	12530	97o2o	o13o8	1o9o4	oo8o5	oo2o5	12535
63575	o3o18	12530	97o2o	o15o7	11500	oo3o2	oo1o4	12536
63575	o3o21	62537	97o31	o19o7	49560	oo2o4	oo1o3	12546
73575	o3ooo	82737	97o21	o49o7	9++++	oo23o	oo2o4	12747
73575	o3oo3	2273o	97o16	o73o7	21500	oo224	oo1o4	12736
73575	o3oo6	o2128	97o26	1o2o6	oo9oo	oo129	oo1o3	12735

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

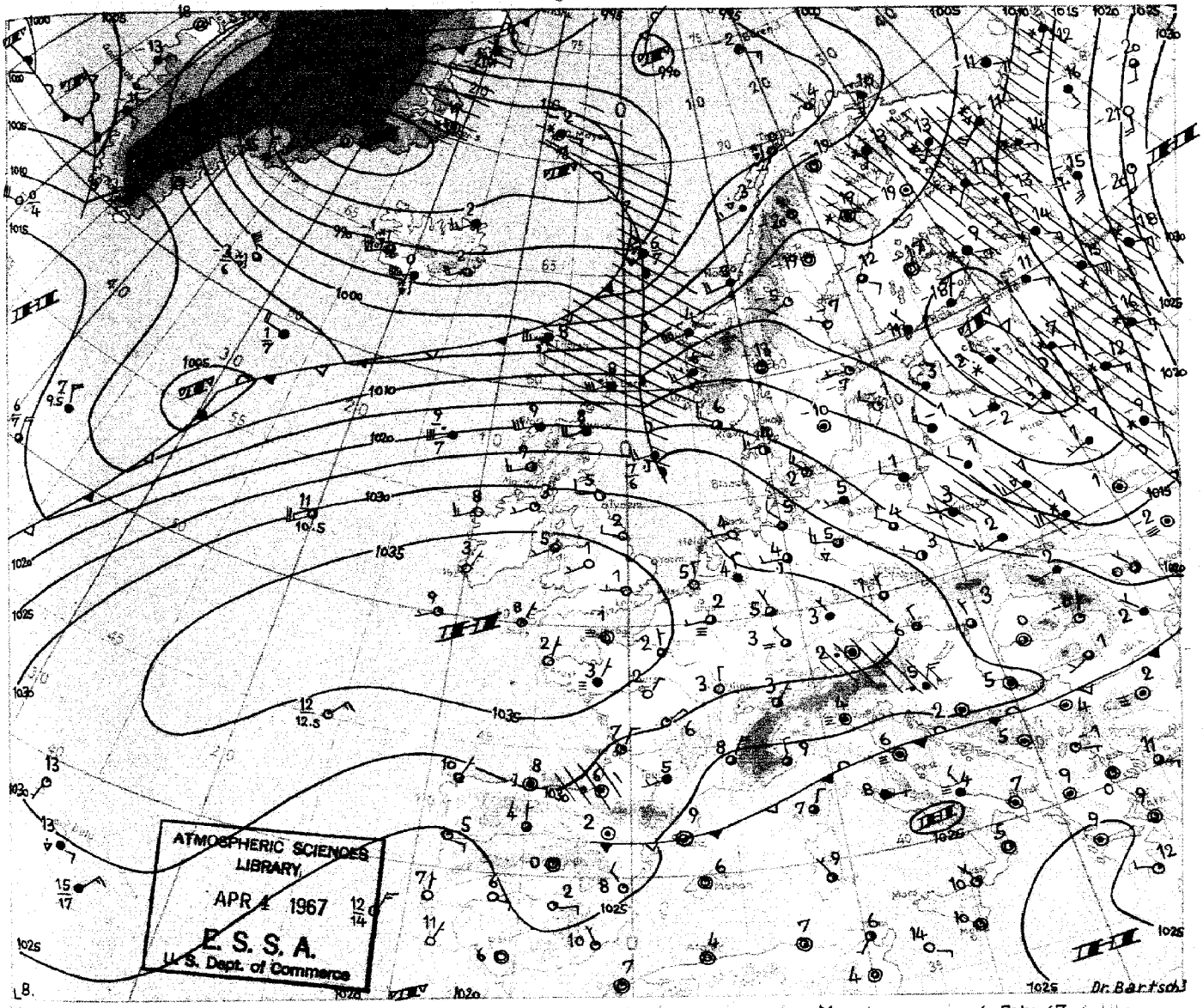
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

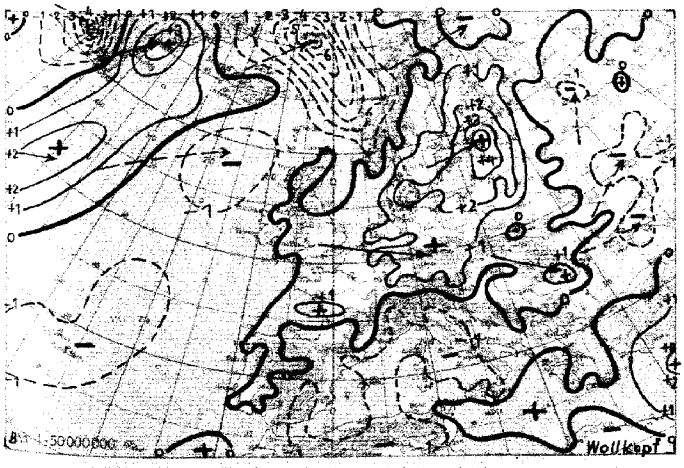
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang 92 — Sonntag, den 5. Februar 1967 — Nummer 36

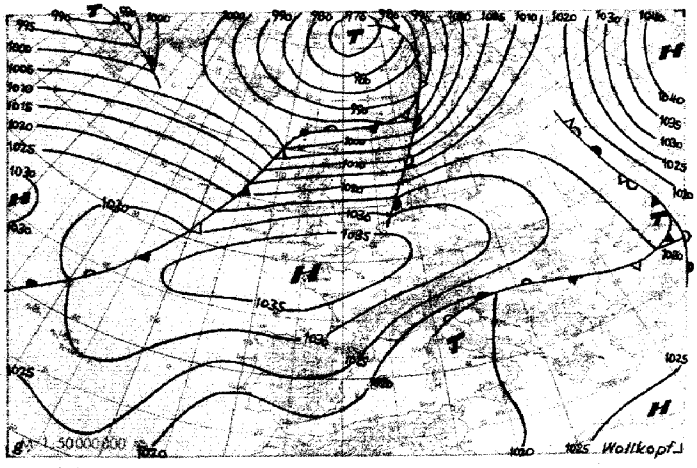
Wetterlage heute 6 Uhr



1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Montag, den 6. Febr. 67, 6 Uhr

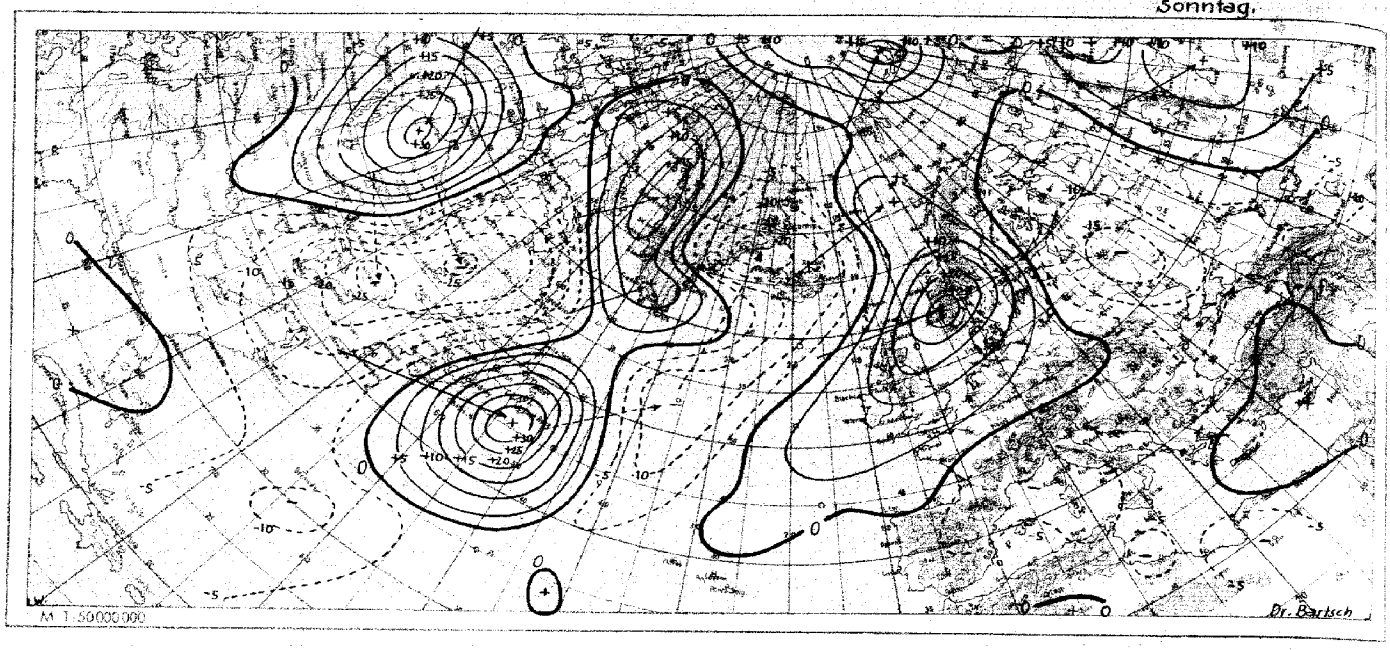


1:50000000

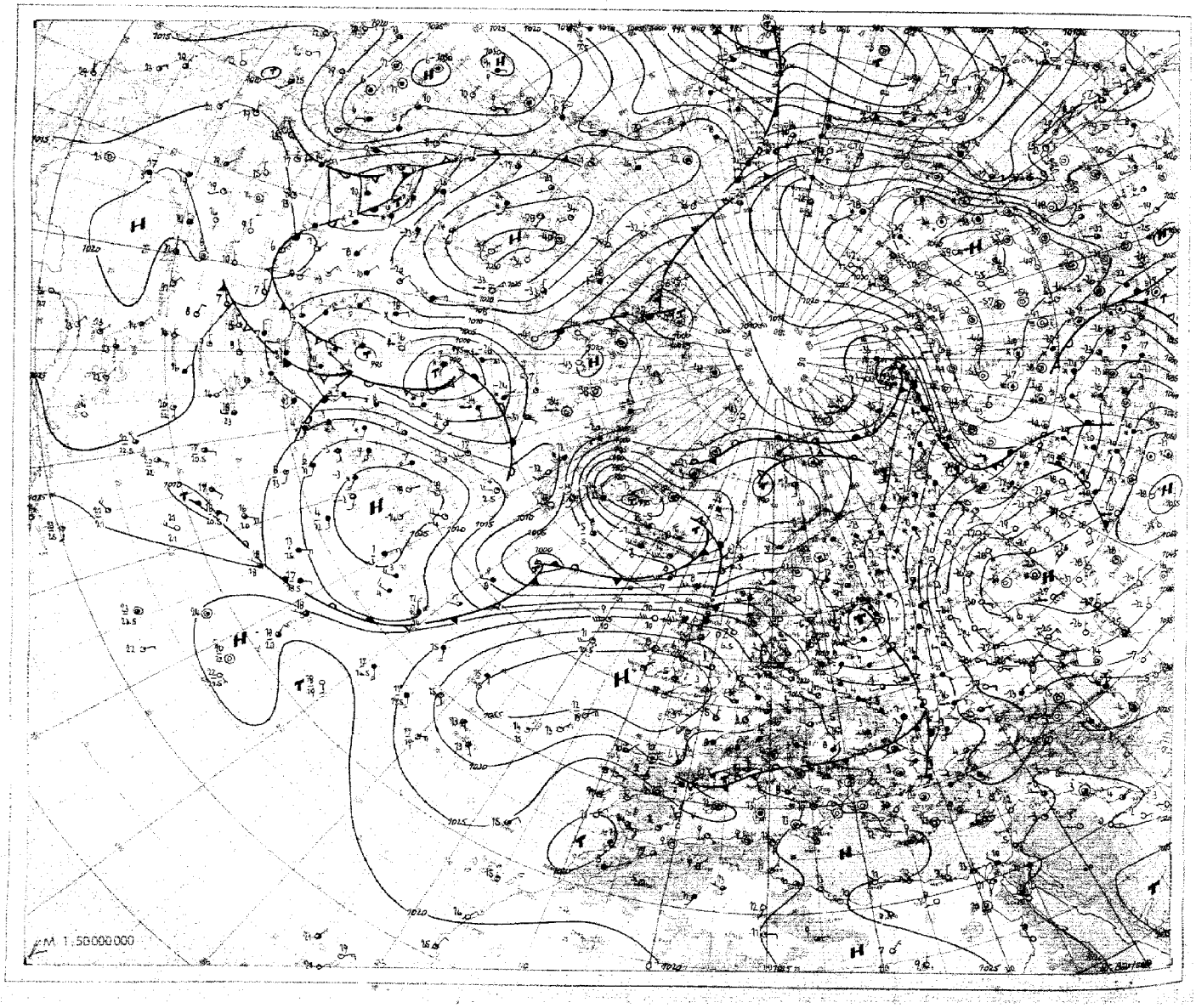
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

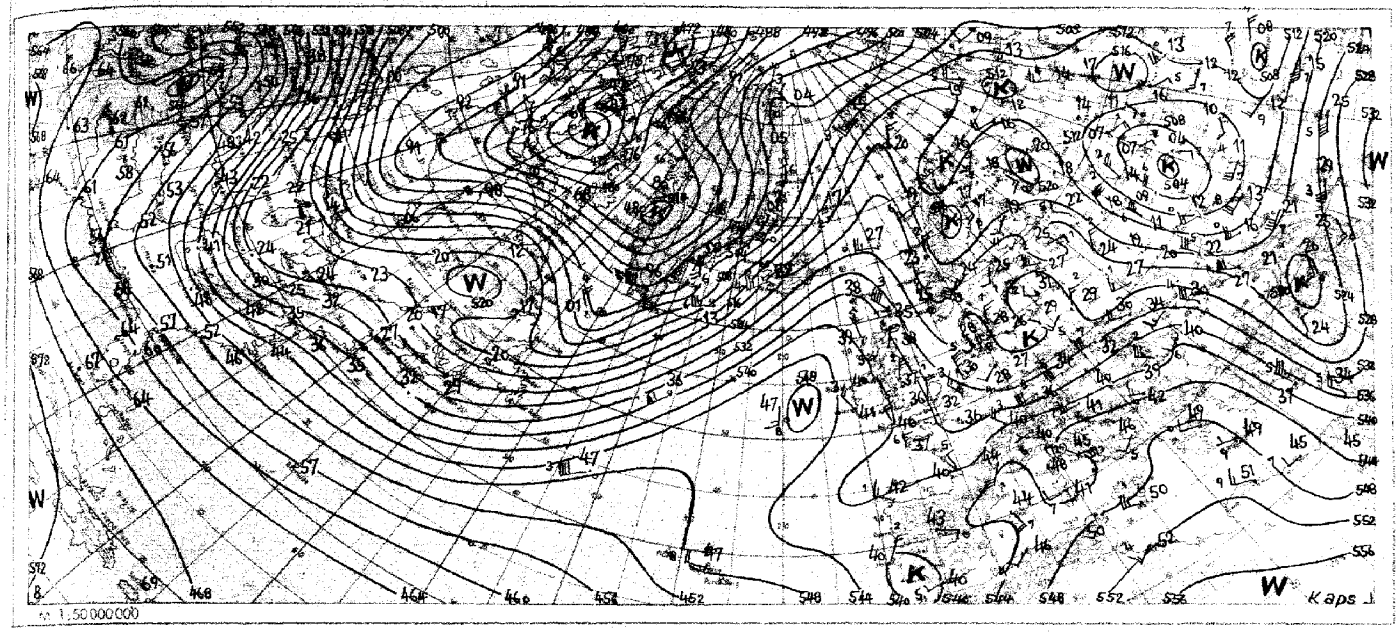


Wetterlage heute 0 Uhr

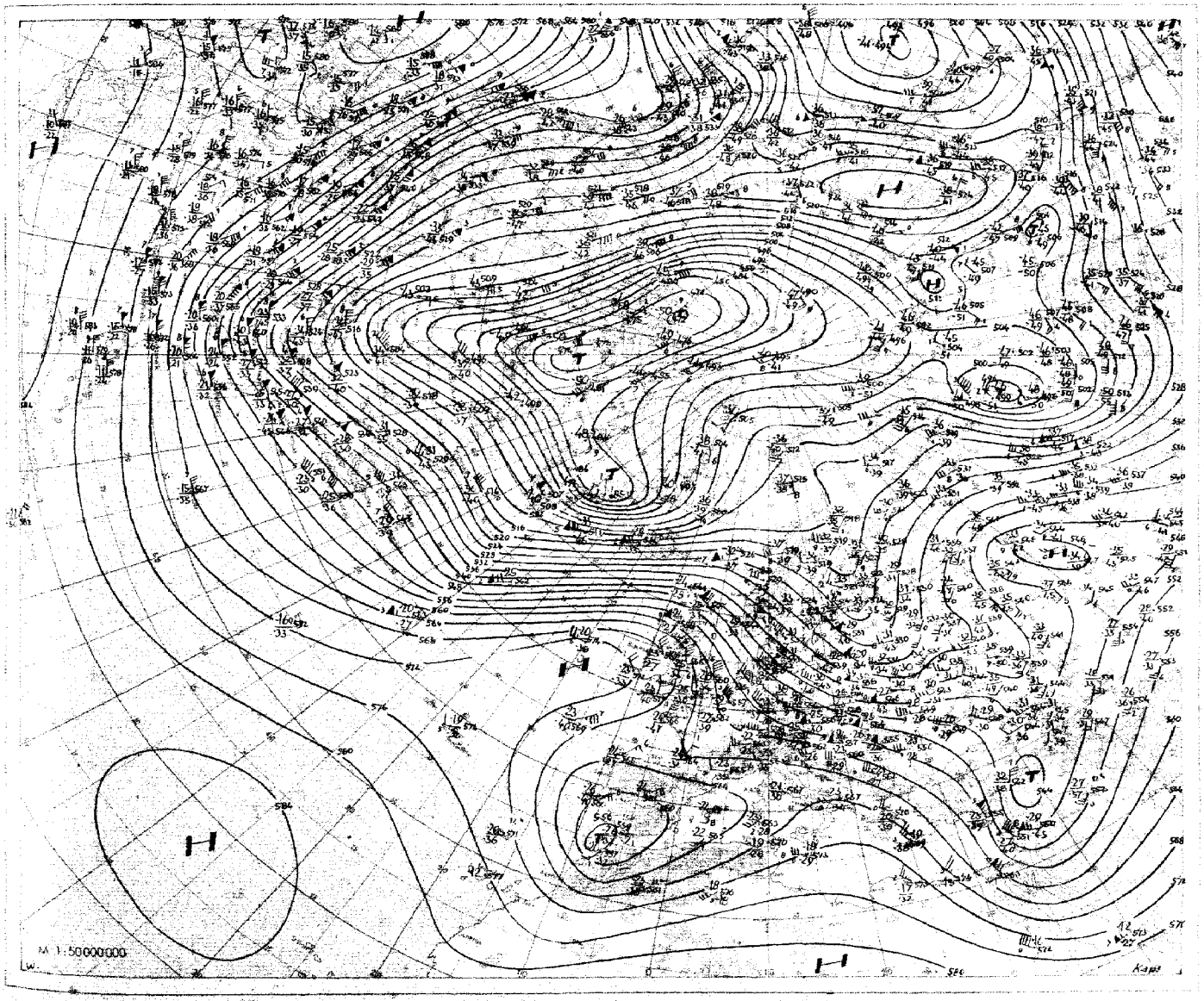


6. Februar 1967

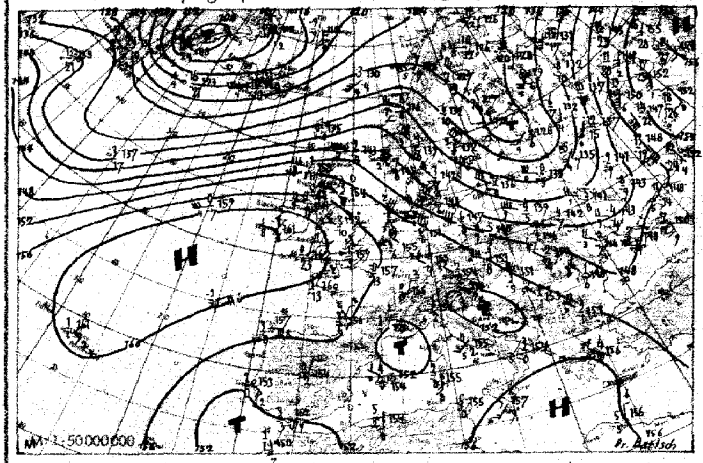
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



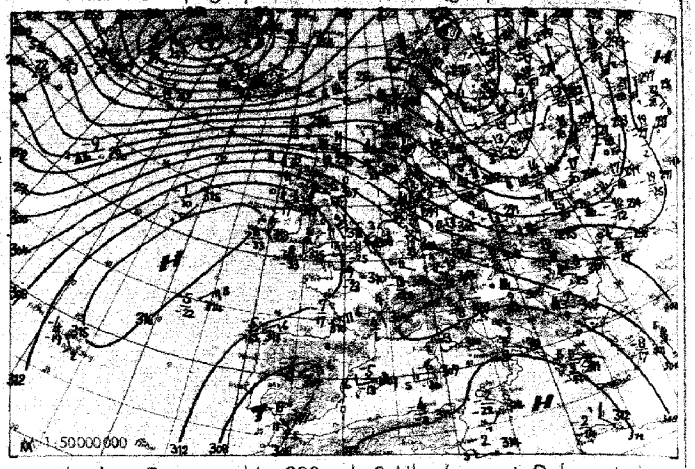
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



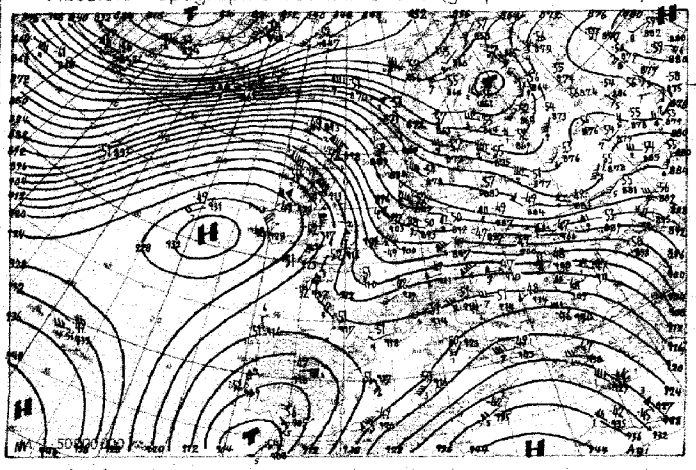
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



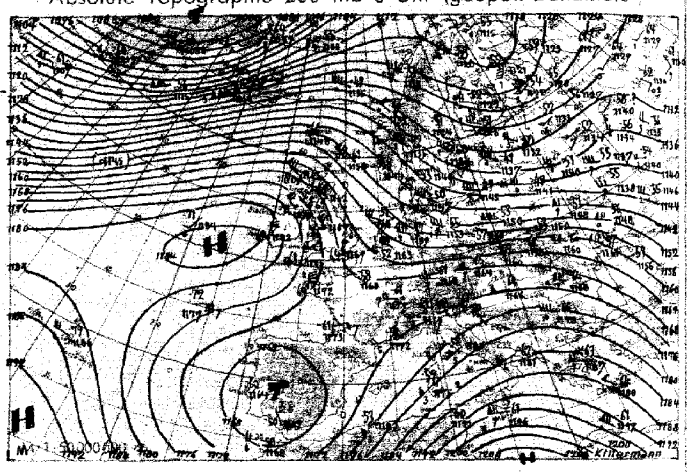
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



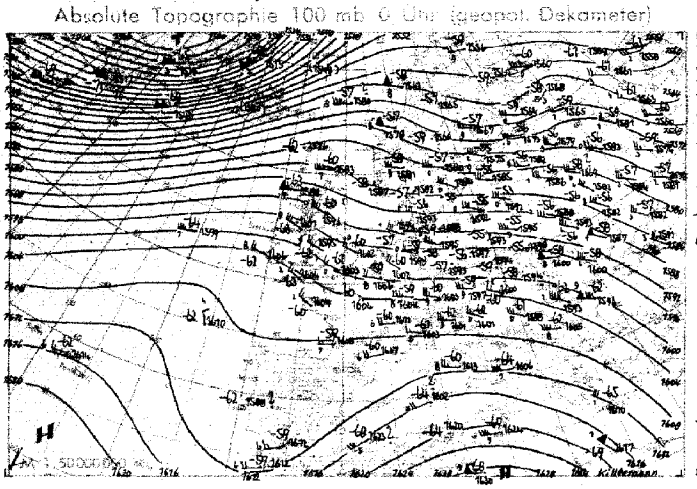
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



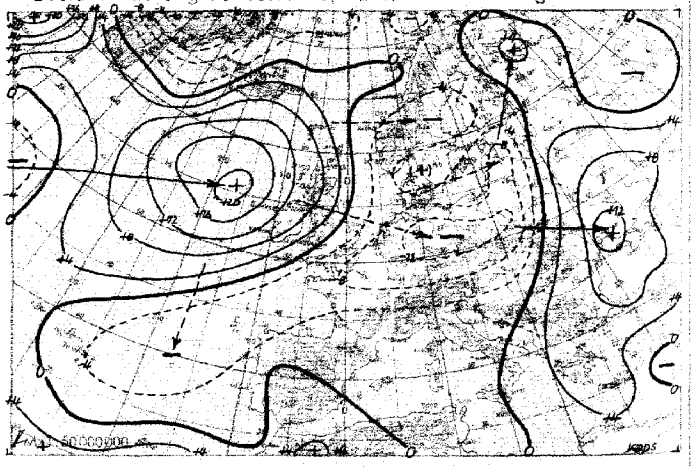
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonntag, den 5. Februar 1967

Während sich die Nordmeerzyklone in nordnordöstlicher Richtung bewegte, wanderte ihre Randstörung, die gestern früh über Südskandinavien lag, ostsüdostwärts nach Leningrad. Beide Tiefdruckgebiete schwächten sich in ihrer Intensität ab. Die Kaltfront des Baltikumtiefs, die in der Nacht zum Sonnabend Mitteleuropa überquert hatte, zog rasch ostwärts nach Westrußland ab. Die auf ihrer Rückseite von Westen nach Deutschland eingeströmte maritime Kaltluft verursachte hier nur einen geringen Rückgang der Temperaturmaxima gegenüber den Vortagen. Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern in Norddeutschland bei 6 bis 7 Grad, in Süddeutschland zwischen 7 und 12 Grad. Die Temperaturminima sanken in der vergangenen Nacht im mittleren und südlichen Deutschland zum Teil stärker ab. Stellenweise wurden leichte Fröste beobachtet. Auch in der freien Atmosphäre ging die Temperatur über Deutschland in den letzten 2 Tagen zurück. Das troposphärische Abkühlungsgebiet, das gestern über Westeuropa hinwegzog, wanderte weiter nach Mitteleuropa und lag mit seinem Kern heute nacht über Sachsen. Hier sank die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 6 bis 7 Grad ab. - Die in den letzten 24 Stunden in Deutschland gefallenen Niederschläge waren im allgemeinen von geringer Ergiebigkeit. Bei aufgelockerter Bewölkung und frischen westlichen Winden kam es nur vereinzelt zu leichten Schauern. Lediglich am Alpenrand traten, durch den Stau bedingt, zum Teil länger anhaltende und stärkere Niederschläge auf (1o bis 16 mm).

Über dem Ostatlantik und Westeuropa war in den letzten 2 Tagen eine Umstellung der Großwetterlage zu beobachten. Erwärmung der Troposphäre und anhaltender Druckanstieg haben zum Aufbau eines kräftigen Hochs geführt, das bis zum 2oo-mb-Niveau hinauf einen abgeschlossenen Kern aufweist. Dadurch verlagerte sich die atlantische Frontalzone, die noch am Freitag über die Britischen Inseln hinweg verlief, weit nach Norden bis in den istländischen Raum.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die westeuropäische Hochdruckzone weitet sich zunächst weiter ostwärts aus und schwächt sich später ab. Auf ihrer Nordseite gelangt wieder mildere Luft nach Mitteleuropa, wobei die Warmfront ihren Einfluß im wesentlichen auf die Gebiete östlich der Elbe beschränkt. Im weiteren Verlauf wird auf der Vorderseite einer neuen, vom Westatlantik heranziehenden Hochzelle ein Schwall kälterer Maritimluft in Deutschland eindringen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 | Sonntag, den 5. Februar 1967 | Nr. 36

Station	Höhe	ff	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ee PP	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ee PP	18-00 $f_x f_x - f_0 f_0$	00-03 $f_x f_x - f_0 f_0$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						03019	70020	24605	00900	03215		21-28	
Husum	3	029						03003	70021	24705	01900	03106			
Schleswig	44	035	72912	70028	23105	755--	03215	73013	70002	24105	734--	03211	29		797--
Falshöft	4	043	02922	70020	22505	00900	04215	42922	70030	24004	9----	03215			700--
Kiel	7	045						52911	7003-	24205	55500	03212			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72713	70028	26005	756--	04213	82815	55032	26605	714--	04206			797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73017	62808	24105	784--	04013	73015	55038	25205	734--	04211			701--
Lübeck	13	156						72914	5532-	23406	734--	04211		25	
Emden-Wolthusen	0	202	02707	70021	27305	00900	03206	02705	70020	28604	01900	03113			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	42913	68018	26705	45400	03210	62913	55031	27504	63400	03208			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72906	65022	29705	754--	04112	73007	52022	30504	752--	03208			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82810	59022	29205	864--	03211	82813	58022	30005	853--	03208			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82715	62258	27005	854--	03214	82713	55031	27704	635--	03207			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72809	75038	22905	785--	03108	82907	58259	23704	884--	03308	28		797--
Berlin-Tempelhof	50	384	52814	70038	22605	58500	02210	82913	70259	23505	834--	03309	28		797--
Düsseldorf	41	400	83106	70031	31606	864--	04010	83107	40102	32404	851--	04308			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	83005	65022	30905	853--	03109	83105	58022	31504	852--	03305			700--
Kahler Asten □	835	427	73212	62022	53850	752--	51213	73217	52022	53551	752--	52103	32	30	700--
Kassel	158	438	73007	65501	28306	755--	02211	13108	55015	28705	16500	02104			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72906	40101	32304	762--	03108	82905	30102	32604	852--	03203			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	73007	65022	30806	755--	03214	82905	50032	31105	854--	03201			700--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	72906	64021	29305	756--	02213	72910	54022	29705	756--	01204			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93209	01454	53351	9----	51302			
Trier-Petrisberg	265	609	83501	58101	32203	3557-	01212	82901	58102	32803	3557-	01105			700--
Dausenbach	479	615						83209	60032	31203	3557-	51205			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93317	00454	54100	9----	00208	93214	00454	54550	9----	50205	27		700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72905	65022	30705	757--	02213	73108	70022	30606	757--	02500			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	52704	68031	30203	00901	50213	73305	58032	30104	757--	01400			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82908	75022	27402	856--	51205								700--
Weiden	438	688													
Bern	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	03203	60011	31703	00900	01212	73302	57101	31904	7097-	01303			
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73205	65022	30305	757--	00212	62604	58031	31102	65700	50203			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						00000	55020	30101	00900	00208			
Nürnberg	318	763	53203	65022	29202	55700	00207	83107	55022	29304	856--	01104			700--
Regensburg	376	776	83004	65031	28204	855--	01207	73005	55012	28903	735--	00206			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						83208	58031	53253	852--	55400			
Freiburg	252	803	83605	60032	30006	855--	05109	00302	58101	31103	00900	01207			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	83405	58106	29005	855--	02308	83204	58102	29703	4557-	01304			701--
München-Riem	528	866	83203	60612	29004	855--	03209	82305	52025	30003	856--	01206			791--
Mühldorf	401	875						82402	52022	28603	735--	01204			
Passau	409	893	52505	60031	27803	55500	02205	80000	50032	28402	835--	02204			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	80305	68252	29606	784--	03316	80603	52215	30704	854--	03206			797--
Kempten-Lenzfried	705	946	83403	58612	29804	875--	02211	83401	55515	30604	874--	02205			792--
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93201	00737	04260	9----	60808	93407	00737	03362	9----	62708			702--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				93603	03737	54751	9----	51307			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		6											
Wendelstein □	1833	980		7				93503	00737	54055	9----	53601			
Berchtesgaden	542	997		6											

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

Sonntag, den 5. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	00-06 $f_x f_x - f_x f_x$	06-09 $f_x f_x - f_x f_x$	18-06 7RR $T_x T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR	E
Helgoland	4	015	03214	68020	27705	00900	03218	73011	55031	29506	61978	04218			70005	05803	00043	1
List	27	020	23016	75010	26005	25400	03214	72518	55021	27505	51956	04214	21–28		70004	05403	00048	1
Husum	3	029	03007	70021	26404	00900	03317	62907	55031	28305	51952	04119			79704	05703	97054	1
Schleswig	44	035	83011	70038	26204	855--	03220	72809	50022	27604	2733-	03214			79104	05303	91038	1
Falshöft	4	043	43020	70020	25904	9----	03219	63018	55031	27805	654--	03219			70004	——03	97——	
Kiel	7	045	72911	7003-	26305	755--	02221	82912	70332	27905	754--	02216			70005	06002	91020	0
Norderney	13	113	02917	62020	28705	00900	04212	62614	50031	30905	41972	04222			70005	05804	00057	1
Bremerhaven	7	129	12713	70011	28305	15400	04217	52511	50101	30304	15302	04120			79705	06104	97022	1
Cuxhaven	5	131	12811	68020	27805	15600	04213								70005	06004	00031	1
Kaltenkirchen	30	145	73209	8003-	27005	724--	04220	73106	80022	28805	714--	03219			79605	05702	96000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73012	65038	27005	753--	03218	63112	62012	28805	35441	03118			70104	05903	01001	1
Lübeck	13	156	62914	6502-	24805	654--	04214	72913	65031	27205	55452	03224			79705	06004	92021	1
Emden-Wolthusen	0	202	02706	70020	29504	00900	03209	42705	58100	31405	15231	04219			70004	05602	00——	1
Emden-Hafen	6	203														06101	00032	1
Cloppenburg	43	216													70003	05302	97010	1
Bremen	3	224	82910	62031	29104	862--	03216	82809	35102	31004	861--	03219			79704	06003	97004	1
Soltau	77	235	72707	6002-	28305	755--	03212	72708	55031	30605	794--	03223			79404	05604	94001	1
Lüchow	35	253	72504	7002-	25605	754--	04318	62911	58022	28105	635--	03225			7--04	05903	02001	1
Lingen	21	305													70003	05501	00018	1
Münster	64	313	82704	58102	31604	862--	03211	52704	25102	33704	55300	03221			70004	06103	00018	0
Osnabrück	95	317	83106	30102	31104	764--	03212	82705	12284	33004	851--	03219			70003	05603	00009	1
Gütersloh	72	320	82507	59022	31404	863--	03212	62613	58012	32905	65401	03215			70004	——	00——	
Bad Salzuflen	98	325	82906	5802-	30604	863--	03213	83005	50102	32604	754--	03220			70004	06104	00003	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72712	62201	28904	753--	03212	62812	60012	31105	62200	03222			79703	05802	97001	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82911	6502-	28605	855--	03213	72911	65032	30804	754--	04222			70104	05703	01003	1
Berlin-Dahlem	51	381	82909	65808	25205	884--	03215	82810	62505	27205	856--	03220			79204	06202	92007	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72913	68802	24905	754--	03314	72812	70508	26605	754--	03117			79504	06403	95———	1
Düsseldorf	41	400	82704	20102	33204	860--	03208	82504	05442	34803	861--	03116			70004	05802	00——	1
Bocholt	25	406	92403	0145-	32202	9----	02210	92003	01454	33903	9----	03218			70002	06301	00034	1
Essen	154	410	83204	18102	32204	862--	03207	92502	02434	34103	9----	03218			70003	05603	00038	1
Kahler Asten □	835	427	73312	62032	54451	762--	52212	93315	05414	55751	9----	51211	20–30		70051	00452	00023	63200
Kassel	158	438	73104	65015	30105	755--	01313	72905	62022	32205	755--	01221			79705	06903	97038	1
Göttingen	150	444	82904	6003-	29604	856--	03318	73009	65022	31805	795--	02222			79104	06602	91019	1
Braunlage	607	452	72909	56717	28501	754--	51214	62910	80029	30701	65400	51221			70100	02251	01020	80701
Aachen	202	501	92703	07472	34003	9----	03312	82505	18104	35204	852--	03213			70003	05802	00052	1
Nürburg	626	510	83205	50102	33201	862--	00207	73207	59012	34601	762--	50213			70000	02451	00——	0
Köln	91	513	83004	40102	32505	862--	03214	83102	30102	34205	853--	03217			70004	07004	00027	0
Koblenz	96	515	82703	60022	32306	854--	02209	73202	60142	34206	735--	04220			70005	079--	00033	0
Marienberg	547	526	83213	56102	31101	762--	00206	73310	62012	33401	732--	50221			70001	03050	00021	0
Gießen	186	532	72909	64022	31004	755--	01212	72908	54022	32904	775--	01119			70004	06403	00035	1
Bad Hersfeld	212	542	73402	62022	30905	756--	50211								70004	07202	00043	
Wasserkuppe □	921	544	93312	02718	54051	9----	51309	73312	15287	55451	752--	51216			79252	00752	92016	50497
Trier-Petrisberg	265	609	60000	57102	33503	65500	01307	60000	50102	34904	55540	01215			70003	05900	00017	1
Deuselbach	479	615	73403	60012	32702	3553-	51212	70000	62022	34202	755--	00215			70001	03851	00022	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93413	00454	55451	9----	51212	93208	01414	56751	9----	51215			70051	01251	00024	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	73106	65022	31905	757--	02213	73107	62022	33805	756--	02219			70003	07801	00035	0
Darmstadt	133	639	73304	83022	32204	755--	01215	63004	84032	34104	65500	01219			70004	07600	00042	1
Würzburg	259	655	72806	65022	31604	756--	01215	52910	65012	33004	55600	01213			70003	06701	00037	1
Bad Kissingen	216	658	72104	66021	31104	755--	01214	72805	56032	32704	755--	01214			70002	05900	00033	1
Coburg	337	671	72705	50102	30702	755--	01219	73203	65038	32203	755--	01216			70002	05501	00030	1
Bamberg	239	675						43105	54022	32603	45500	02209				06251	00031	0
Hof	567	685	73305	60022	30101	755--	51219	73205	80022	31402	754--	50213			70001	04300	00035	1
Weiden	438	688	82402	60021	30002	754--	50213	72903	59502	31402	755--	01114			70001	05253	01023	1
Berus	363	704	83603	65032	32503	855--	00208	20405	55030	34503	25540	00219			70002	06100	00035	0
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20000	57101	32602	20940	51305	73302	60031	34702	71950	00220			70002	07054	00024	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	73410	70022	31405	7097-	00109	53603	70012	33107	45740	01319			70004	08702	00028	0
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83212	82022	31502	8097-	50209	63203	70012	33102	45640	51215			70001	04950	00014	0
Karlsruhe	114	727	60000	65012	32303	55530	01208	40000	55012	33803	45600	01216			70002	08700	97042	1
Mannheim	97	729	30000	59012	32602	15630	01215	30000	50102	34303	25630	02217			70002	08051	00026	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73207	56101	32003	757--	00211	60000	40101	33703	35630	00315			70003	07601	96——	1
Öhringen	276	742	72701	5010-	32002	764--	01212	70000	40102	33403	754--	01215			70002	07051	93032	1
Ansbach	413	755	82702	62021	31203	865--	01210	42935	55012	32803	25640	01216			70003	06002	91013	1
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	65031	31302	8097-	00213	32501	52011	32902	35500	01215			70001	06050	01032	1
Nürnberg	318	763	83005	62022	30704	857--	02212	33003	58101	32303	35640	00214			70001	06000	97039	1
Regensburg	376	776	83103	62032	30103	855--	00212	53303	52012	32103	45530	00218			70002	06802	97028	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	83204	65021	53754	852--	55306	73205	58787	55054	732--	53214			70054	50855	01001	96700
Freiburg	252	803	60000	58101	32202	656--	01209	60602	52022	33303	5563-	01212			70001	08251	97003	0
Freudenstadt □	797	815	83603	56102	55750	863--	51203	50205	58022	56950	55400	51215			70051	03852	01006	1
Klippeneck □	973	818	33602	6502-	55451	35400	53203	63602	55021	56651	63400	52212			70051	04053	95000	3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93107	02412	32000	9----	51211	73604	57104	33500	75132	51215			79700	04651	94011	1
Ulm	522	838	73204	65026	31602	764--	50211	73205	52022	32802	754--	00212			70201	06851	02009	1
Augsburg	477	852	83003	56102	30903	855--	01209	33203	50011	32603	35530	01117			70103	06601	01000	1
München-Riem	528	866	82603	65026	31502	855--	01212	62705	58102	32503	63500	00213			70202	06601	02001	1
Mühldorf	401	875	82504	62022	29603	755--	01109	32703	50212	31204	31540	01216			70002	07001	97000	1
Passau	409	893	82705	60022	29602	855--	01212	42704	52012	30507	25540	05217			70002	06150	01008	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	70514	00414	55355	75---	55400	80515	01417	56256	85---	55109			79255	50455	01000	76397
Konstanz	399	929	80303	60016	31204	755--	03204	70203	68012	32105	756--	00010			70104	07702	01000	1
Friedrichshafen	401	934	80202	60026	31304	855--	02205	60207	59012	32304	6344-	01210			70104	06801	02001	1
Kempten-Lenzried	705	946	80000	60227	32100	875--	00204	83203	56102	33600	874--	51214			70400	05750	05000	70101
Oberstdorf □	810	948	83403	30737	55000	874--	50303	80203	15717	56201	872--	50213			71400	026--	16002	73303
Zugspitze ■	2960	961	93305	00737	02664	9----	64606	93405	00737	03264	9----	64006			70854	572--	10002	97708
Hohenpeißenberg □	977	962	83203	15287	55351	862--	51207	93505	01477	56251	9----	51111			70651	03651	06000	91506
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83607	35716	31400	872--	50210	80301	40717	32801	873--	50213			70800	03950	09003	71801
Wendelstein □	1833	980	93408	00737	54457	9----	57303	93609	00787	55457	9----	57110			71257	52157	15000	97210
Berchtesgaden	542	997	80000	30687	31801	1632-	00211	80003	50237	32701	854--	01209			71000	03300	13000	61100

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

Sonntag, den 5. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 738--	Wolkenmeldungen SIGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72815	65031	29706	7097-	04102	82915	62022	29506	3557-	04502			700--			
List	27	020	72616	62021	27706	65732	84101	82712	60022	27905	7557-	04303	27	22–28	700--			
Husum	3	029	72710	68031	28906	757--	04106	82612	63032	29806	6527-	04501			700--			
Schleswig	44	035	72812	78032	28306	6564-	04107	82813	65022	28106	655--	04802		25	700--			
Fehmarn	4	043	62718	65022	28007	65500	05102	82719	58032	28006	854--	05400			700--			
Kiel	7	045	72914	70022	28507	7093-	04106	82711	65032	27907	4557-	04506			700--			
Norderney	13	113	72616	58022	31106	4563-	04102	62519	56102	30306	55432	04608		21	700--			
Bremerhaven	7	129	72413	60031	30807	4843-	05205	72515	60012	30508	13432	04703			700--			
Cuxhaven	5	131	72711	62021	30306	7097-	04109								700--			
Kaltenkirchen	30	145	62911	80012	29706	41430	04209	83009	90022	29207	3553-	03806			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	52813	62012	29507	35451	05007	72812	70022	29607	3343-	03301			700--			
Lübeck	13	156	72712	65022	28607	4543-	04114	72611	52032	28108	7097-	03805		25	700--			
Emden-Wolthusen	0	202	82709	50101	32306	1627-	04209	52510	50011	31408	1527-	04809			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216		4											700--			
Bremen	3	224	72812	62012	31906	51430	04109	62611	56012	31207	21431	04707			700--			
Soltau	77	235	72808	62021	31406	784--	04208								700--			
Lüchow	35	253	72909	70032	29107	58502	03210								700--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	82705	40102	34405	863--	04107	82605	45102	34005	753--	04804			700--			
Osnabrück	95	317	72708	68024	33605	6645-	03006	82603	70022	33705	754--	03201			700--			
Gütersloh	72	320	72510	62022	33605	753--	03007	82710	66012	33606	854--	04000						
Bad Salzuflen	98	325	62807	65022	33306	655--	03208	72705	58022	33306	755--	03400			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72815	65022	32205	723--	03111	72814	55032	32006	7543-	03802			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62910	65022	31606	68400	02108	52810	55012	32006	33530	02106			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	73010	67026	28506	785--	03113	62908	64022	29207	635--	01107			791--			
Berlin-Tempelhof	50	384	73013	70022	28007	784--	02214	72813	70012	29007	735--	02110			797--			
Düsseldorf	41	400	82605	30282	35504	761--	04006	82605	40102	35405	752--	04601			700--			
Bocholt	25	406	92304	03434	34804	9----	04110	82104	15104	34405	852--	03504			700--			
Essen	154	410	92705	02454	34905	9----	05109	82705	12104	34405	852--	04605			700--			
Kahler Asten □	835	427	73310	65024	57100	722--	50218	73309	58012	57301	734--	51801			700--			
Kassel	158	438	73206	70032	33006	755--	00008	73205	70032	32907	33532	50500			700--			
Göttingen	150	444	73108	75012	32107	65501	02004	73207	75032	32906	2353-	01007			700--			
Braunlage	607	452	72908	80028	31601	755--	52207	53007	90012	31402	33531	52400			792--			
Aachen	202	501	82507	15104	35904	862--	03107	72807	22102	35905	753--	03001			700--			
Nürburg	626	510	73407	68012	35103	754--	01109	63605	55022	35103	635--	01400			700--			
Köln	91	513	83504	15102	35205	861--	03210	80030	15102	34905	852--	04703			700--			
Koblenz	96	515	73206	62022	34907	785--	03107	70030	62022	34408	725--	03604			700--			
Marienberg	547	526	73010	70022	34303	783--	00212	73110	70032	33503	6334-	01604			700--			
Gießen	186	532	33211	70012	33606	35600	01109	52905	66022	32908	33640	01705			700--			
Bad Hersfeld	212	542	73504	70022	33706	756--	00212								700--			
Wasserkuppe □	921	544	73311	75227	56451	783--	52110	33310	75012	56700	22301	52202			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	60503	65032	35107	68400	01005	53601	70012	34408	43540	01705			700--			
Deuselbach	479	615	63609	64012	34504	62500	00107	33607	70012	33805	33430	00604			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83206	56104	57900	862--	50209	63205	70022	58001	53442	50400			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	73209	75032	34207	784--	02204	43405	75021	34108	33538	00400			700--			
Darmstadt	133	639	33106	84032	34008	25580	00103	73408	85032	34108	6354-	51400			700--			
Würzburg	259	655	63310	80012	33706	68500	01109	53205	90012	34007	53500	00304			700--			
Bad Kissingen	216	658	73004	72022	33306	785--	01108	63404	75022	33307	65530	51301			700--			
Coburg	337	671	73208	70028	32605	784--	01107	43203	90012	32606	43530	00201			797--			
Bamberg	239	675	53107	70022	32806	52500	00204	63609	80022	32906	65530	51301			700--			
Hof	567	685	73409	77028	31803	753--	50107	73409	90028	32103	63402	51304			797--			
Weiden	438	688	73108	80026	31405	785--	51105	63105	90012	32104	635--	50305			797--			
Berus	363	704	30209	70030	34406	32400	51004	40208	75011	34106	44500	51503			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	73606	70031	34506	725--	00103	60305	70032	33706	62530	50607			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	30308	75021	33109	32600	54001	70000	90022	33308	62651	52203			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	30307	78021	33004	34600	52105	70304	90032	33104	736--	51101			700--			
Karlsruhe	114	727	20603	75021	33408	21530	01801	33610	75011	33908	33530	00305			700--			
Mannheim	97	729	33609	66022	34308	22540	01103	53605	75021	33909	52600	51604			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73606	60032	33705	72400	00004	73605	75022	33106	74500	52504						
Öhringen	276	742	43402	62032	33506	48400	01005	73604	91021	33506	735--	51500			700--			
Ansbach	413	755	72908	70032	33105	5854-	00107	63205	75022	33505	53640	52304			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	73204	68801	32505	78500	00103	70507	75039	33105	735--	52305			797--			
Nürnberg	318	763	73308	70028	32306	784--	50104	63405	70022	32606	634--	50203			797--			
Regensburg	376	776	63407	70032	32105	685--	51103	63405	70022	32505	635--	51204			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	72907	65037	55853	733--	54108	53205	80012	56353	52300	55205			797--			
Freiburg	252	803	40206	75022	32607	42600	52801	70207	75031	32108	736--	52504			700--			
Freudenstadt □	797	815	50307	75022	57801	52400	54205								700--			
Klippeneck □	973	818	60706	65027	57351	68300	53008	40203	80011	57301	42500	53504			791--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73306	62274	33302	784--	52104	63505	70012	33203	63400	52201			797--			
Ulm	522	838	53607	75032	32804	58400	52204	53405	80012	32805	53400	53201			700--			
Augsburg	477	852	63406	68031	32105	62500	51000	53607	80012	32705	54600	51305			700--			
München-Riem	528	866	63206	65276	32803	694--	50102	62901	55038	32804	6343-	51303			791--			
Mühldorf	401	875	73003	70036	31305	725--	00194	62303	70258	32304	42450	01307			797--			
Passau	409	893	43105	68021	30805	48500	00000	72905	68021	31505	745--	52305			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	80415	02857	56855	88---	55006	60412	78788	56755	62300	55501	26		792--			
Konstanz	399	929	61203	75012	32306	685--	52004	60807	90022	32606	63500	54303			700--			
Friedrichshafen	401	934	60304	62032	32306	685--	51003	50403	70012	32706	43551	51305			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	50000	70012	33302	52500	52202	71207	70158	34002	635--	51207			700--			
Oberstdorf □	810	948	70203	30107	56301	752--	51000	71503	56227	57101	735--	52312			794--			
Zugspitze ■	2960	961	13508	89617	02865	15-40	67704	73604	01717	03565	75---	65308			701--			
Hohenpeißenberg □	977	962	73605	50857	56850	782--	52205	91604	04478	57250	9----	52208			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83401	50227	32801	852--	00003	83607	35352	34101	852--	51311			701--			
Wendelstein □	1833	980	93405	00717	56157	9----	57107	93503	01717	56757	9----	57206			701--			
Berchtesgaden	542	997	80000	57687	33301	1622-	00208								701--			

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

Sonntag, den 5. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdapp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdapp	12–18	18–21	06–18	Mittel vom TnTnTn	Summen 31.1.–4.2.	RsRs
Helgoland	4	015	72914	62022	29606	60938	04101	02817	52011	29006	00930	04806			70006	060	044	03
List	27	020	52615	59012	27905	4553-	04000	02619	50021	27405	00930	04805	28		70006	051	048	11
Husum	3	029	62710	62012	28405	66200	04804	22612	52031	27905	25230	03805			70007	057	054	10
Schleswig	44	035	82815	62022	27805	754--	04703	82612	58102	27304	852--	03705	25		70007	058	038	20
Falshöft	4	043	82518	60022	27205	9----	04708	82725	60022	27005	9----	04702			70007			15
Kiel	7	045	82912	60022	28006	754--	04101	82714	58102	27405	855--	03606			70009	064	020	25
Norderney	13	113	52518	62012	30706	27532	04104	52518	45101	30505	45231	04802	21		70006	067	060	03
Bremerhaven	7	129	52512	68012	30606	38431	04301	12412	64011	30505	15230	04701			70008	075	022	04
Cuxhaven	5	131	72713	62022	29905	40931	04400	42612	54031	29505	35231	04804			70007	071	031	06
Kaltenkirchen	30	145	83011	70032	29606	855--	04104	82913	55032	29105	752--	04805			70007	069	000	13
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82813	60026	29906	763--	04203	82813	55022	29405	853--	04805			79708	075	001	14
Lübeck	13	156	82612	62022	28106	755--	05500	82615	50022	28106	853--	05400	29	27	70008	068	021	11
Emden-Wolthusen	0	202	62609	56051	31706	657--	04303	82609	50101	31905	852--	04202			70009			
Emden-Hafen	6	203													7--08	076	032	06
Cloppenburg	43	216													7--06	081	016	12
Bremen	3	224	22708	65012	31306	20941	04201	72609	58101	31405	753--	03001			70007	084	020	04
Soltau	77	235						52510	6002-	31105	55500	04400			7--06	077	005	12
Lüchow	35	253						72599	55022	29606	754--	04400			7--08	074	025	06
Lingen	21	305													7--07	085	020	09
Münster	64	313	82605	45102	33905	753--	04501	72305	30102	34605	754--	04207			70006	087	033	10
Osnabrück	95	317	52508	62012	33305	55400	03704	82509	60022	33605	754--	04203			70005	083	028	09
Gütersloh	72	320	82408	57052	33705	864--	03301	82310	57051	34005	854--	03203			70006			12
Bad Salzuflen	98	325						82505	58022	33605	854--	03201			7--07	087	029	09
Hannover-Langenhgn.	55	338	72613	65032	32305	754--	03303	52613	52012	32305	55500	03000			70006	083	014	03
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72706	60032	32006	3563-	02400	32709	50011	32404	35530	02204			70006	081	012	08
Berlin-Dahlem	51	381	62709	70031	29806	655--	02106	82609	70022	30005	855--	03102			79107	070	024	18
Berlin-Tempelhof	50	384	52811	70012	29506	55500	02205	72712	70012	29605	754--	03101			79707	071		18
Düsseldorf	41	400	82506	56102	35005	763--	03603	72305	52012	35906	754--	04208			70006	088		09
Bocholt	25	406						82006	10284	35005	852--	05105			7--06	089	049	10
Essen	154	410	82906	15104	34705	853--	03303	72303	40102	35505	754--	04108			70005	083	066	15
Kahler Asten □	835	427	63112	60012	57350	683--	51303	63014	57102	57351	652--	51202			70001	030	055	34
Kassel	158	438	52901	60012	33006	25640	01400	72603	52022	33806	755--	01108			70007	081	057	07
Göttingen	150	444	82702	65032	33305	855--	02204	82902	60022	34005	755--	02207			70007	082	037	04
Braunlage	607	452	72911	80022	31702	755--	51301	82605	70022	32601	855--	51205			79202	044	046	36
Aachen	202	501	82505	50102	35704	863--	02703	82503	56102	36704	854--	03309			70005	084	083	09
Nürburg	626	510													7--03	048		06
Köln	91	513	82804	56102	34605	854--	04603	82704	57102	35505	854--	03209			70006	092	055	07
Koblenz	96	515	70202	59032	34507	64540	03400								70008	094	054	04
Marienberg	547	526	83109	15102	34201	761--	01101	83309	45102	35002	752--	00207			70003	052	045	25
Gießen	186	532	32503	64012	33406	30940	01103	12505	50010	34703	15630	01209			70008	074	048	05
Bad Hersfeld	212	542	32801	68012	34003	15640	52400	02701	55020	35101	00900	51109			70006	076	084	06
Wasserkuppe □	921	544	03207	70012	56852	00900	53207	12809	55030	57351	15100	52204			79700	024	032	25
Trier-Petrisberg	265	609	40901	70022	34805	15640	00400	00201	50010	35702	00900	00205			70008	073	043	05
Deuselbach	479	615	30000	65021	34702	30940	51101	01402	52020	35700	00900	51206			70005	059	058	05
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83004	65032	58000	861--	51203	93407	00452	58251	9----	51204			70001	035	061	08
Frankfurt-Flugh.	112	637	23103	70011	34504	25700	00101	00000	50020	35351	00900	52306			70009	077	057	07
Darmstadt	133	639	13407	85012	34705	10940	51304	03103	84020	35202	00900	51202			70008	081	092	07
Würzburg	259	655	13004	75011	34604	15600	51203	03003	75010	35102	00900	51103			70007	068	046	04
Bad Kissingen	216	658	20000	68011	34602	20940	51207	00000	66020	35451	00900	51205			70007	062	045	12
Coburg	337	671	20000	70011	34203	25500	52211								79706	060	032	12
Bamberg	239	675	00000	70020	34800	00900	52212	00000	70020	35251	00900	52203			70007	064	047	03
Hof	567	685	13406	75018	33601	15500	52109	02905	70020	34550	00900	52104			79704	041	039	11
Weiden	438	688	23002	75011	33902	20940	51213	00000	68020	35451	00900	52208			79705	051	043	07
Berus	363	704	30203	70021	34704	35500	51303	00703	58020	34903	00900	50400			70007	065	079	04
Schaumberg-Tholey	569	706													7--04			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00304	70011	34404	00900	52304	00405	50020	35003	00900	51204			70007	069	077	07
Neustadt/Weinstr.	161	723	13603	62011	33904	10940	51203	00000	50020	34702	00900	51305			70009	086	072	01
Weinbiet/Weinstr.	553	724	13608	75011	34102	10940	51105	00309	75010	34302	00900	52400			70005	059	053	02
Karlsruhe	114	727	53604	75031	34406	55500	50204	00402	65021	35001	00900	51203			70009	080	067	02
Mannheim	97	729	10203	65021	35005	10940	01209	00203	60020	35601	00900	51204			70009	082	065	04
Stuttgart-Echterdingen	397	738	33502	65012	34404	35600	51209	00000	65010	34702	00900	52000			70007	073		01
Öhringen	276	742	01102	70011	34604	00900	00207	01502	62020	35600	00900	51205			70007	068	075	09
Ansbach	413	755	10000	70011	35102	10940	51209								70006	057	034	04
Weißenburg/Bay.	422	761	60000	75038	35002	656--	50212	00000	70021	36051	00900	52204			79706	058	054	02
Nürnberg	318	763	30302	70021	34002	35600	52209	21002	70020	35553	20940	54207			79707	067	059	03
Regensburg	376	776	73004	75022	34004	755--	51214	02801	75020	35201	00900	51205			70006	050	037	06
Gr. Falkenstein □	1307	791	73205	70022	57153	752--	55209	63203	55022	57554	852--	55206			79752	007	057	30
Freiburg	252	803	20305	65011	33505	14740	52211	02401	55010	34002	00900	51400			70008	091	102	93
Freudenstadt □	797	815													7--03	048	044	14
Klippeneck □	973	818	50703	65021	57451	554--	54005	00709	65021	57052	00900	54703			79101	045	068	95
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	20802	81012	34601	25500	53207	01005	75020	35350	00910	53103			79703	054	075	06
Ulm	522	838	40404	75012	34103	45500	52208	03203	70020	35450	00900	53204			70005	056	092	02
Augsburg	477	852	30902	70011	33904	35600	51008	02401	50100	35300	00900	52206			70006	059	055	04
München-Riem	528	866	72103	65028	34303	757--	50210	22302	57101	35800	25700	51208			79306	067	082	02
Mühldorf	401	875	52205	70038	33902	55500	50212	02801	52020	34600	00900	51105			79207	051	031	06
Passau	409	893	72704	65021	32904	755--	52213	02202	55011	34502	00900	01211			70007	045	008	21
Feldberg/Schw. □	1486	908	20612	75368	57155	24300	56204	60923	01704	56656	65-00	57805	31	24-29	79255	011	021	04
Konstanz	399	929	60704	80032	33305	646--	51204								70007	052	056	93
Friedrichshafen	401	934	20401	80018	33903	24600	53206	00405	50020	34201	00900	53000			79706	045	059	01
Kempten-Lenzried	705	946	11205	80028	35200	15600	53205	00905	50020	36353	03930	54101			79203	053	091	02
Oberstdorf □	810	948	71602	60027	57151	785--	52005								79402	020	085	01
Zugspitze ■	2960	961	00217	89027	04266	00900	68206	00313	39020	05065	00900	65206			70262	564	089	11
Hohenpeißenberg □	977	962	21604	75028	58652	25600	54208	01004	75020	58652	00900	54400			79750	046	103	04
Garmisch-Partenkirchen	704	963	10000	58108	35251	15700	52204	10000	55100	38252	15530	54206			70103	040	141	01
Wendelstein □	1833	980	60104	86037	57559	657--	61207	81401	85022	57758	855--	63102			70257	000	078	10
Berchtesgaden	542	997	80000	65027	35501	857--	00214								70103	024	064	09

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt -

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 36

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 5. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	22924	72020	22107	20930	05215	12934	
15	gestern	10002	22923	72020	23007	00902	05209	13124	
18	gestern	10002	22922	98020	24806	9++++	04218	129++	30001
21	gestern	10002	03020	72020	26506	00900	04217	130++	
00	heute	10002	22920	98020	28006	9++++	04215	129++	
03	heute	10002	23018	72020	28406	9++++	05204	130++	
06	heute	10002	12914	98020	29806	9++++	04114	129++	30001
09	heute	10002	72714	98031	31406	764++	05216	131+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	62825	97022	20106	68500	05115	12836	
15	gestern	10007	02721	97011	21506	00900	05214	12736	
18	gestern	10007	22922	97030	23006	9++++	05215	129++	30001
21	gestern	10007	42922	98021	24806	9++++	05218	129++	
00	heute	10007	32920	98020	26506	9++++	04217	129++	
03	heute	10007	03020	98020	27805	00900	04213	130++	
06	heute	10007	03121	98020	28905	00900	05211	131++	30001
09	heute	10007	83117	97022	30506	86500	05216	13122	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	02822	97012	21406	00900	05218	12834	
15	gestern	10003	02721	97020	22506	00900	04211	12733	
18	gestern	10003	12921	98011	24006	9++++	04215	12933	30003
21	gestern	10003	72821	98031	25106	9++++	04211	12833	
00	heute	10003	03224	98011	26206	00900	04211	13233	
03	heute	10003	02918	98020	27905	00900	04217	129+3	
06	heute	10003	02915	98020	29105	00900	04212	129++	30002
09	heute	10003	72915	97030	30605	00906	04215	129+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	02925	98020	19107	00900	05220	12926	
15	gestern	10004	42925	98030	20207	25642	05311	12926	
18	gestern	10004	82921	98032	22206	9++++	04220	1++++	30002
21	gestern	10004	62922	98012	24106	9++++	04219	1++++	
00	heute	10004	02924	98011	25107	9++++	04110	1++++	
03	heute	10004	02919	98020	26706	9++++	04216	1++++	
06	heute	10004	02918	98000	27706	9++++	04210	1++++	30002
09	heute	10004	72717	98031	29106	7092+	05214	12723	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	62824	97022	17306	655++	04213	12821	
15	gestern	10009	72924	97032	18006	755++	04207	12921	
18	gestern	10009	22721	98018	20105	9++++	04221	127+1	39104
21	gestern	10009	12918	97011	22106	9++++	04220	129+1	
00	heute	10009	12917	97020	23505	9++++	04213	129+0	
03	heute	10009	32919	98030	24405	9++++	04210	129+0	
06	heute	10009	53219	98031	26705	9++++	03222	132+1	39703
09	heute	10009	72813	97032	28305	755++	04216	12821	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72725	97022	19306	5752+	05215	12726	
15	gestern	10005	02720	97010	20307	00900	02210	12724	
18	gestern	10005	02719	98020	21306	00900	05210	127++	30002
21	gestern	10005	62921	98031	23205	9++++	04219	129++	
00	heute	10005	12920	98011	24905	9++++	04217	129++	
03	heute	10005	22916	98020	26006	9++++	04211	129++	
06	heute	10005	02917	98020	27005	9++++	04210	12922	30001
09	heute	10005	22912	98020	28406	00902	05214	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	52727	97031	13005	53500	02212	12723	
15	gestern	10006	12725	98011	14205	00902	02212	12723	
18	gestern	10006	82826	98031	15605	9++++	03214	128+2	30004
21	gestern	10006	52825	98012	17404	9++++	03218	128+2	
00	heute	10006	02822	98011	19104	00900	02217	128+2	
03	heute	10006	02725	98020	20604	00900	02215	127+3	
06	heute	10006	82819	98031	22304	9++++	02217	128+2	30003
09	heute	10006	83419	97022	25004	8092+	02227	13422	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70620	32909	72136	98858	92202	724++	51745	05854	12147	17450	
12	gestern	70620	32912	72342	95868	92951	794++	51307	06456	12359	17454	
15	gestern	70620	32915	72441	95868	92554	793++	13504	07055	149+9	17331	
18	gestern	70621	32418	72650	95868	93754	792++	61312	07057	149+9	17345	
21	gestern	70621	32521	52545	96268	95855	593++	00121	07156	17553	17355	
00	heute	10621	32600	62238	98018	98055	693++	61222	07160	17851	17654	
03	heute	10621	32803	72833	97862	00356	793++	61323	07360	17851	17655	
06	heute	10621	33006	72838	96268	01853	794++	61315	06857	17853	17655	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	73660	02009	62724	98022	98203	69500	00217	05600	12745		
12	gestern	73660	02212	72724	98032	99604	65530	00214	06357	12745		
15	gestern	73660	02215	72726	98268	00903	69560	00213	05800	12745		
18	gestern	73660	02318	72630	98268	02003	79500	00211	05751	12646		
21	gestern	73660	02221	62422	98028	02103	69500	00101	05700	12434		
00	heute	13660	02500	62330	98258	98705	69500	00734	05303	12345		
03	heute	13660	02403	82326	98031	97205	9++++	00715	05303	12345		
06	heute	13660	02406	81926	97616	92306	4742+	00749	05203	11946		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70565	51009	73019	96858	14257	755++	00105	07062	12947		
12	gestern	70565	51012	72917	97858	15856	755++	00114	06758	12946		
15	gestern											
18	gestern	70565	51018	62615	98268	16155	65500	00502	06662	12722	13045	
21	gestern	70565	51021	72517	98268	16855	75500	00107	06559	12522	13045	
00	heute	10565	51000	32318	98028	16254	35500	00807	06360	12323	13044	
03	heute	10565	51003	32225	98020	15352	355 0	00710	06256	12323	13044	
06	heute	10565	51006	02130	98022	14200	00900	00610	05854	12135		

Position I 59.0 N 19.0 W

Nicht auf Position!

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70522	36609	81735	97022	12010	3747+	53810	00708	16752		
12	gestern	70521	36712	81733	97022	11611	50977	51803	00607	16955		
15	gestern	70519	36915	81830	97922	09411	50937	51822	00708	16953		
18	gestern	70517	36918	81836	97022	07411	50,37	52720	00808	16953		
21	gestern	70516	37521	81738	97022	05912	50977	52715	00906	16856		
00	heute	10513	37800	82323	97026	09209	884++	52334	00406	12335	16852	
03	heute	10514	37603	82718	97802	11807	854++	13227	01005	12758		
06	heute	10514	37606	83518	97028	14207	854++	13224	05505	13522	12756	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70523	19709	32315	98150	33410	38500	00309	05105	12544	12863	
12	gestern	70523	19512	32314	98011	34511	22501	00111	00007	12544	12863	+)700++
15	gestern	70524	19815	12418	98010	34011	18501	71805	00006	12444	12757	
18	gestern	70525	19918	42317	98020	33711	28531	71603	00007	12344	12756	
21	gestern	70525	19821	12219	98010	33611	18500	00501	00008	12344	12755	
00	heute	10526	19800	12120	97020	32711	15600	00809	00109	12344	12755	
03	heute	10524	19903	62224	97031	32011	65600	51807	00109	12245	12754	
06	heute	10525	20006	72227	97011	31111	756++	51709	00108	12246	12754	+)700++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70440	41009	71835	97031	20215	70870	00715	00412	11849		
12	gestern	70440	41012	21728	98012	20016	21400	00802	00513	11749		
15	gestern	70440	41015	71732	98021	18016	38506	00820	00513	11749		
18	gestern	70440	41018	91931	96811	17015	9++++	00710	00315	11849		
21	gestern	70440	41021	82118	98028	17916	885++	00108	00514	11848		
00	heute	10440	41000	83015	98258	20312	885++	00324	05409	16845		
03	heute	10440	41003	83018	97618	21511	6752+	00314	05507	13022	11844	
06	heute	10440	41006	83117	97618	23009	874++	00114	05907	13023	11844	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70449	15309	80214	97028	31912	895++	00303	05110	10231	13343	
12	gestern	70448	15312	80216	97028	32812	884++	00209	05211	10232	13354	+)701++
15	gestern	70450	15015	80216	97032	32112	884++	00807	05211	10243	13242	
18	gestern	70450	15018	60808	97252	33012	69400	00309	05211	10841	13243	
21	gestern	70450	15021	60619	97018	33512	69400	00305	05210	10642	13243	
00	heute	10449	15100	oo518	97018	34112	00900	00006	05209	10533	13254	
03	heute	10449	15403	00615	97020	34111	00900	71500	05208	10643	13252	
06	heute	10450	15506	30515	97020	33512	35600	71806	05108	10542	13252	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	70350	48009	32407	98011	18518	32600	00605	05211	12521	12743	
12	gestern	70350	48012	72305	98021	19518	11572	00310	00010	100+0	12732	
15	gestern	70350	48015	72206	98022	20618	11508	00811	05211	12421	13153	
18	gestern	70350	48018	82104	98022	19718	10937	00708	05211	149+1	12933	
21	gestern	70350	48021	82108	98022	20217	50977	00305	00012	149+4		
00	heute	10350	48000	62304	98022	21118	15508	00108	05112	149+2		
03	heute	10350	48003	22006	98021	20718	22500	00803	05211	12221	145+2	
06	heute	10350	48006	51505	98030	20117	22501	00707	05311	149+2		

Nachträge u Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 36

S o n n t a g, den 5. F e b r u a r 1967

Meldungen vom 4.2.67

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSss
73638	05406	03506	98020	97805	00900	74236	05301	13520	11232	W.Herwig
73640	06109	83115	96616	99804	6732+	12220	05203	13121	12244	W.Herwig
73640	05712	53120	98256	02105	32560	22223	05401	13122	12333	W.Herwig
70643	54306	32217	97858	97164	32300	00208	07868	12222	12455	Poseidon
70643	54309	92613	92757	99065	9++++	00219	08067	12621	12544	Poseidon
70643	54012	82419	96707	00966	4732+	21219	08068	12422	12544	Poseidon
70644	54515	72413	96857	03266	723++	62223	07967	12422	12443	Poseidon
70369	09612	70212	98022	23314	12448	21106	05310	10221	+++++	Meteor
70370	09415	70703	98032	21514	19378	21818	05308	100+0	13043	Meteor
73710	17212	80810	98702	94000	883++	81208	06051	10821	149+2	A.Dohrn
70620	06112	62717	98158	10007	39463	32220	00101	12733	+++++	Meerkatze
70615	04921	82319	98022	10207	855++	33400	00102	12344	+++++	Meerkatze
70321	49300	23005	98030	20018	00930	65229	05808	13021		Lobivia
73690	13506	21709	98020	94301	+++++	00400	05851	117+1		Dohrnbank
73665	09607	79902	98022	96005	+++++	142++	052++	+++++		Rendsburg
70585	02308	83030	97022	14808	+++++	+++++	004++	+++++		L.Schweissfurt
70603	22309	72524	97022	08905	+++++	64703	059++	125+7		Essen
70643	54008	92724	96727	00060	++++++	+++++	065++	12722		Würzburg
70629	25009	82224	97268	00005	+++++	00400	057++	12224		Gelsenkirchen
73564	02409	62927	98021	15807	+++++	74219	003++	12944		Düsseldorf
73688	13309	81813	97022	94200	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
70596	02709	53024	98022	12007	+++++	+++++	051++	13003		Germania
70576	01109	62727	97022	16308	+++++	34230	00104	12734		Katfisch
73712	26009	81918	97022	96256	35401	64400	06966	119+3		Kl.Leonhardt
70392	21809	80905	98022	34014	855++	55400	05210	109++		Praunheim
70453	23509	34005	97154	38011	39400	65210	05306	140++		Bornheim
70648	35209	82120	95757	87353	861++	01725	069++	121+6		Konstanz
70643	54009	72718	93868	98664	+++++	+++++	076++	+++++		Teutonia
70396	33909	51315	98021	29116	52400	24210	05211	113+2		Schauenburg
70645	53511	12515	97717	01166	+++++	32213	085++	+++++		Marburg
70588	05411	74824	98028	19007	723++	24218	051++	12806		Minden
70621	40512	42430	98011	89958	+++++	00307	073++	124+7		Thunfisch
73568	03412	52927	97012	17207	+++++	+++++	053++	+++++		Bielefeld
70644	54512	82213	96727	01066	+++++	00220	082++	+++++		Bremerhaven
70624	51212	82413	95737	03362	+++++	+++++	078++	+++++		E.Ollenhauer
70629	25012	82230	97287	96005	+++++	00740	056++	12224		Gelsenkirchen
70630	52012	82524	95702	02863	+++++	+++++	074++	+++++		Hagen
70644	53112	82509	95732	00065	+++++	+++++	080++	+++++		Augsburg
70640	53312	82515	97028	01966	+++++	+++++	084++	+++++		Erlangen
73567	01712	52930	98021	18207	+++++	74224	003++	12944		Düsseldorf
70646	35112	82520	95747	84995	861++	01724	07258	123+9		Konstanz
70593	02112	63118	97022	15408	+++++	+++++	050++	+++++		Hof
73641	06212	42613	97011	02505	+++++	+++++	052++	+++++		Venus
70643	54011	82313	97858	02062	+++++	+++++	068++	12321		Würzburg
70632	51612	82618	96227	05063	+++++	+++++	075++	+++++		Rotersand
70602	23612	82224	97022	05305	+++++	64736	055++	122+6		Essen
70657	26712	82309	98022	93101	+++++	+++++	060++	+++++		Alemannia
70625	16811	82724	98028	03305	+++++	+++++	056++	+++++		H.Homann
70351	34212	61415	98011	26518	32401	15+++	05115	114++		Krefeld
70430	26912	10913	98021	35114	123++	16221	05409	10921		Blumenthal

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSss
70606	32812	82633	97808	96501	+++++	64615	+++++	+++++		Kormoran
70589	24612	82230	97022	05907	+++++	24734	054++	+++++		H.Böckler
70474	08112	53613	98011	33513	27339	56215	00108	13622		Elsfleth
73640	06012	32811	99011	01306	+++++	+++++	002++	+++++		J.Homann
70389	22312	80813	98508	35014	6742+	55210	05510	+++++		Praunheim
73688	13112	91918	95104	93801	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
70588	09212	62630	97022	20409	+++++	63208	053++	+++++		Grönland
70472	09112	80318	98212	32913	4722+	15305	0++08	10332		Iserlohn
70587	03512	42737	98010	17009	+++++	+++++	005++	+++++		L.Schweissfurt
70448	24412	00505	98011	40013	39400	65220	05108	104++		Bornheim
70313	52412	62502	98031	18518	3+976	65203	05511	12520		Lobivia
70639	53212	82613	97854	03014	+++++	+++++	077++	+++++		H.Meins
70643	53812	82424	96727	02065	+++++	32220	080++	12434		Freiburg
70346	31812	61113	98031	28618	58529	55110	00213	111++		Augsburg
70588	23812	82327	96608	05307	+++++	+++++	056++	+++++		Vikingbank
70477	43612	81930	97828	06511	853++	25714	+++++	+++++		Transontario
73690	13515	81821	95696	94002	+++++	00712	05650	118+4		Dohrnbank
73689	13415	81724	95697	93401	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
73710	22715	80909	98022	96255	8++++	64403	06558	109+1		Kl.Leonhardt
70386	22815	80805	98022	33015	855++	55720	05109	108++		Praunheim
70470	09315	53613	98022	33513	22330	56400	00208	136+2		Elsfleth
70603	24018	82733	97022	99105	+++++	63738	055++	127+8		G.Dahrendorf
70602	05418	83024	97022	16509	+++++	+++++	051++	13003		Germania
73558	05018	42918	97021	22007	+++++	+++++	050++	+++++		Bielefeld
70629	24418	82237	98028	91006	+++++	24500	055++	12226		Gelsenkirchen
73708	21018	82409	98022	95251	800++	54810	05953	124+1		Kl.Leonhardt
73683	11218	82105	98626	94805	+++++	12702	052++	12123		Rendsburg
73687	12618	81913	97237	93103	+++++	+++++	054++	+++++		Wuppertal
70444	26518	41005	98020	36513	44309	65711	00011	111++		Bornheim
70645	35218	72445	95868	79857	761++	01609	07159	124+9		Konstanz
70362	32718	61315	98152	27217	4842+	15+++	05012	113+2		Krefeld
70478	07318	30313	98011	33411	35500	15205	0++07	10532		Iserlohn
70383	23618	81009	98012	33016	65501	55400	05009	110++		Praunheim
70609	34518	82737	96818	98854	+++++	63215	+++++	+++++		Kormoran
70344	32018	61013	98031	26019	68530	55826	00216	11020		Augsburg
70590	22018	82437	97606	06009	+++++	24210	051++	+++++		H.Böckler
70479	41918	82230	98258	09010	85300	25230	+++++	+++++		Transontario
70319	54318	51909	98151	15320	32499	65724	05716	11921		Lobivia
70645	53821	82418	97028	05966	+++++	00209	084++	12443		Tübingen
70398	34118	71418	98032	28117	42401	00605	05113	114+2		Schauenburg
70603	24421	82530	97028	01305	+++++	63222	055++	125+8		G.Dahrendorf
73684	11421	32413	98216	94503	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
70646	35021	52645	98018	82156	54300	01223	07558	124+9		Konstanz
70576	00321	52918	98021	23307	+++++	75216	002++	12943		Düsseldorf
70440	27521	39009	97011	36512	34400	65400	05310	110++		Bornheim
70643	53821	82418	97022	06567	+++++	32215	080++	12533		Freiburg
70615	04921	82319	98022	10207	855++	33400	00102	12344		Meerkatze
70479	40921	82230	97025	12009	85300	25230	+++++	+++++		Transontario
70460	11621	30434	98021	34912	32300	56207	05108	104+3		Elsfleth
70465	10518	80618	98021	34211	32300	56207	05107	106+2		Elsfleth
70591	20023	82537	97022	06509	+++++	24202	051++	+++++		H.Böckler

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a m i t a LIIIT

73575	03009	22930	98020	12907	29500	00227	00104	12935
73575	03012	62928	98021	15507	42560	00226	00204	12936
73575	03015	62928	97021	17907	32545	00224	00104	12936
73575	03018	12922	97021	19607	12500	00219	00104	12935
73575	03021	02918	97011	22607	00900	00228	00105	12924
13575	03000	02913	97020	24107	00900	00115	00105	12923
13575	03003	82613	97612	23708	5752+	00704	00303	12622
13575	03006	82518	97216	23307	5742+	00704	00205	12523

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

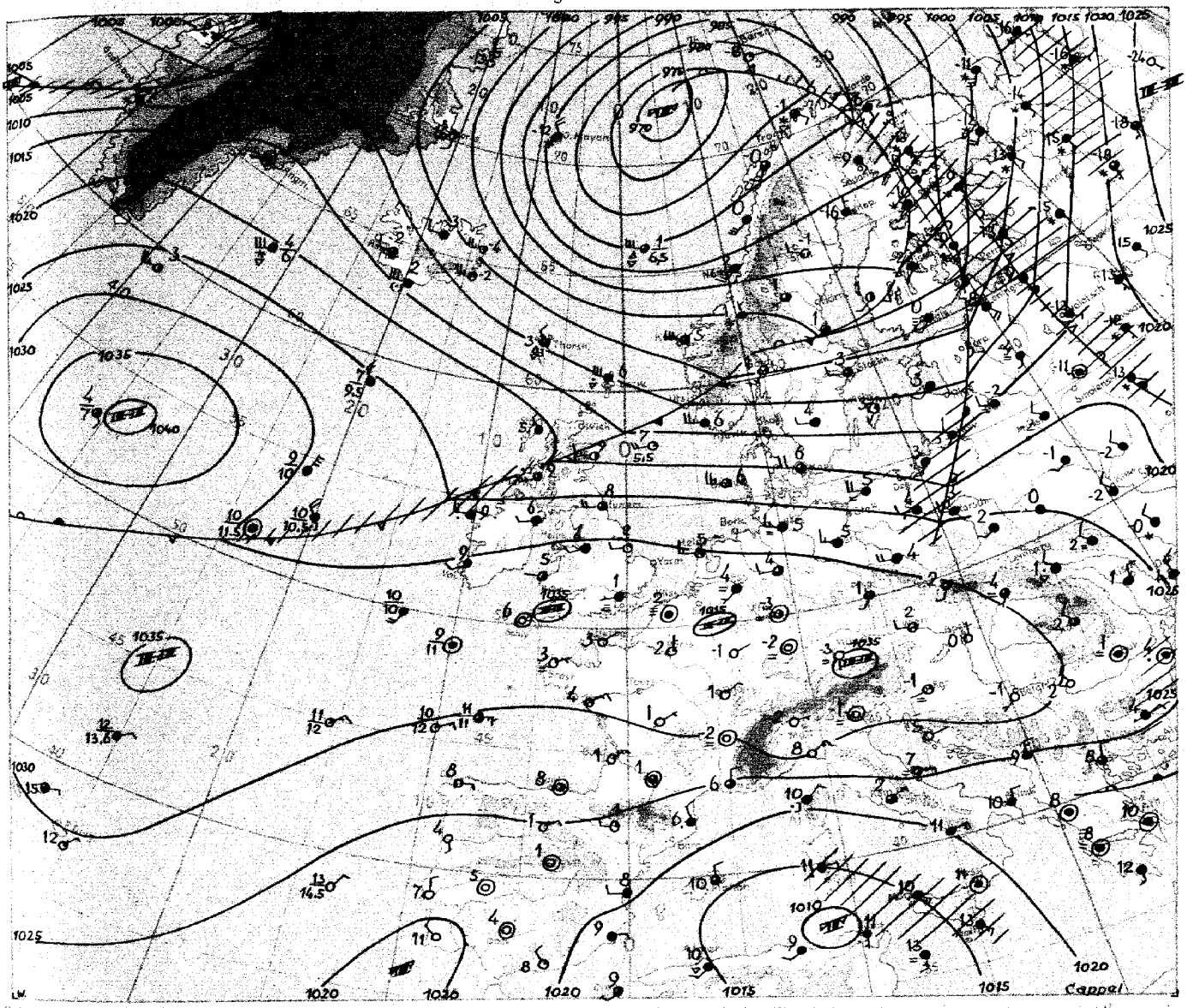
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

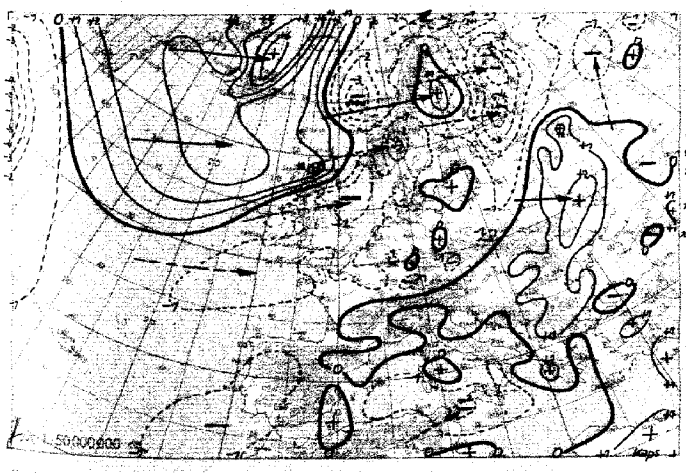
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 60301

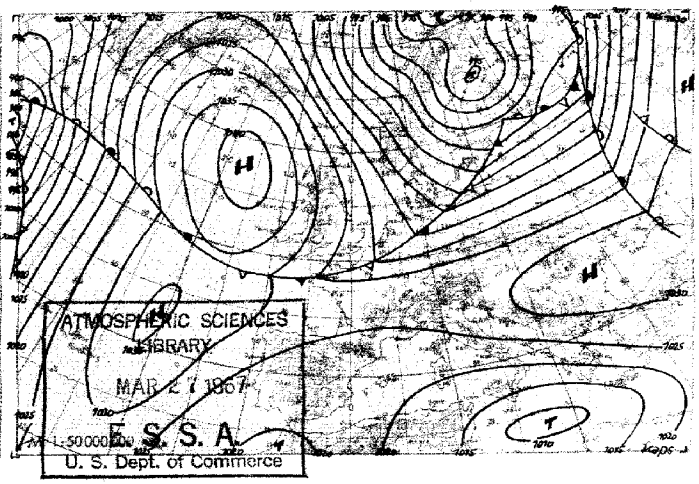
Jahrgang: 92 Montag, den 6. Februar 1967 Nummer: 37

Wetterlage heute 6 Uhr



1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Vorhersagekarte für Dienstag den 7.2.1967 6 Uhr





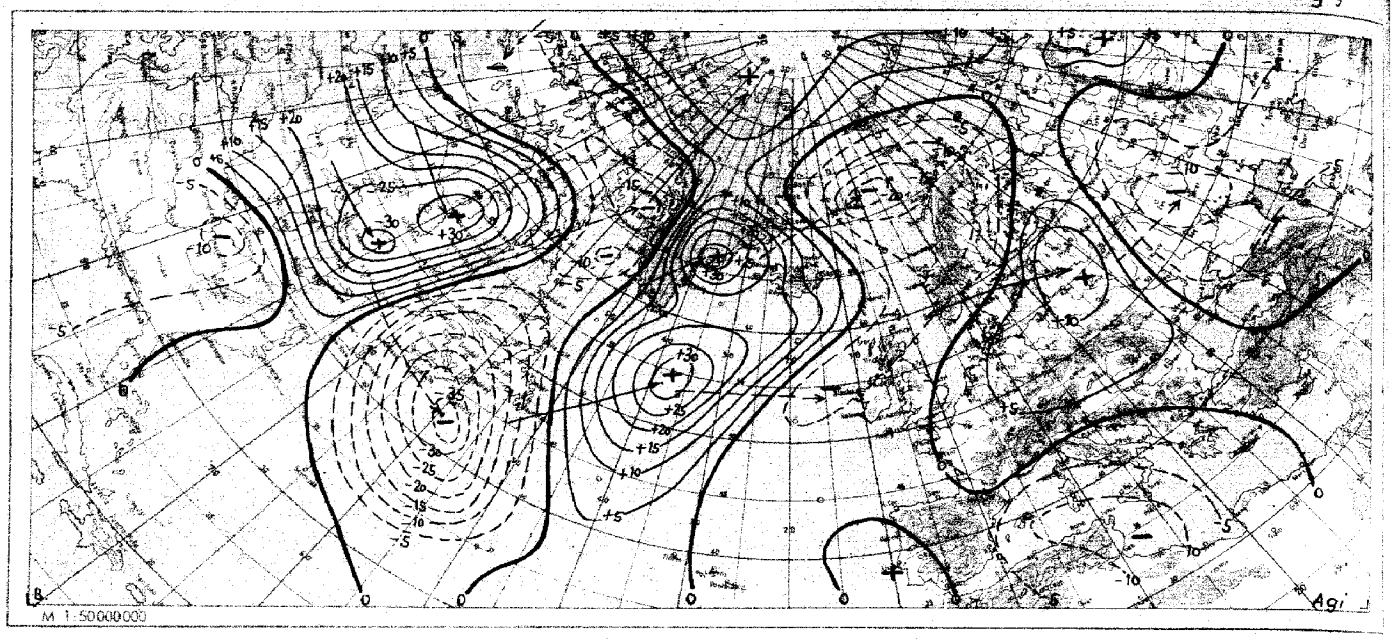
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 21 1967
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

1:50000000

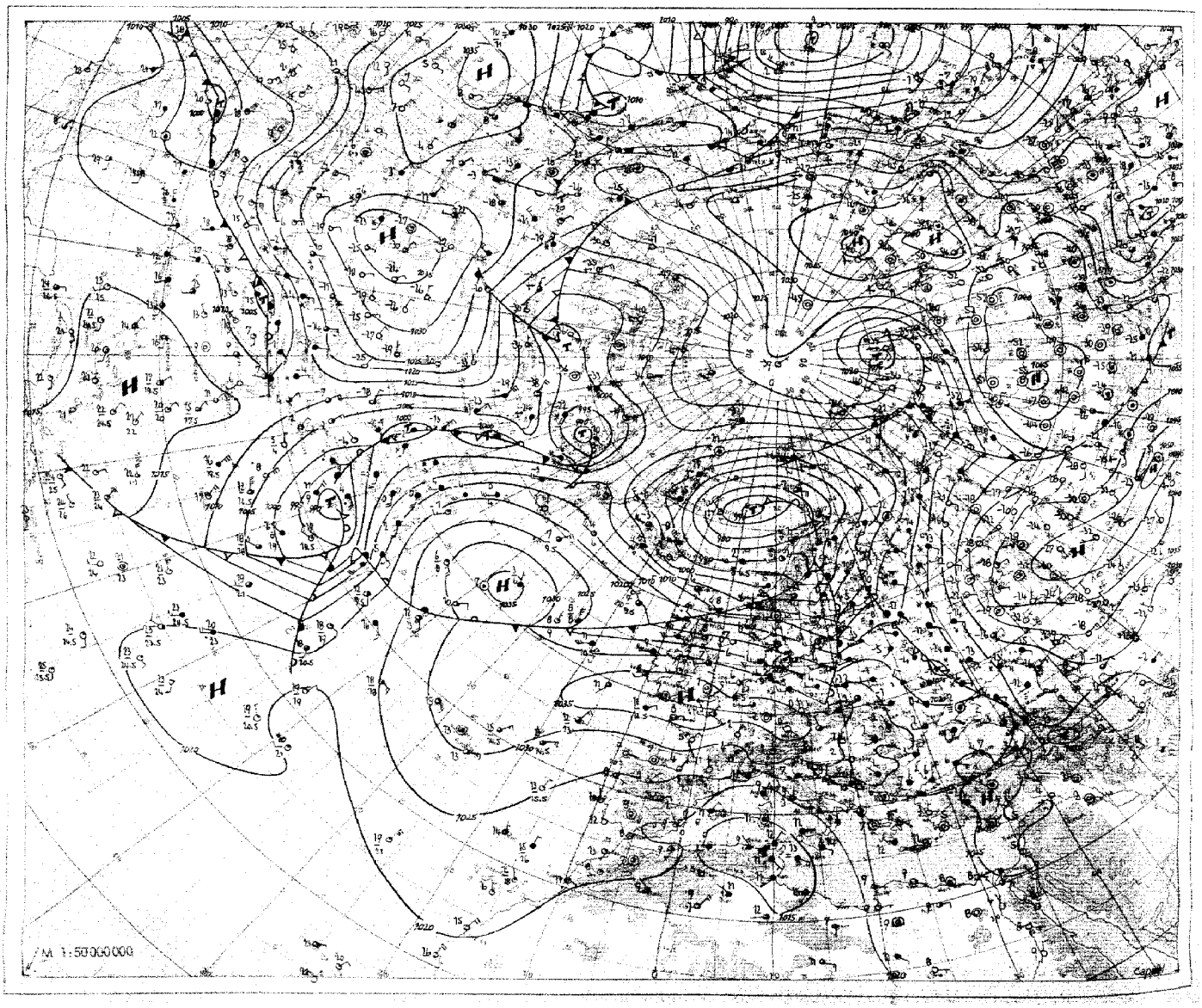
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag ,

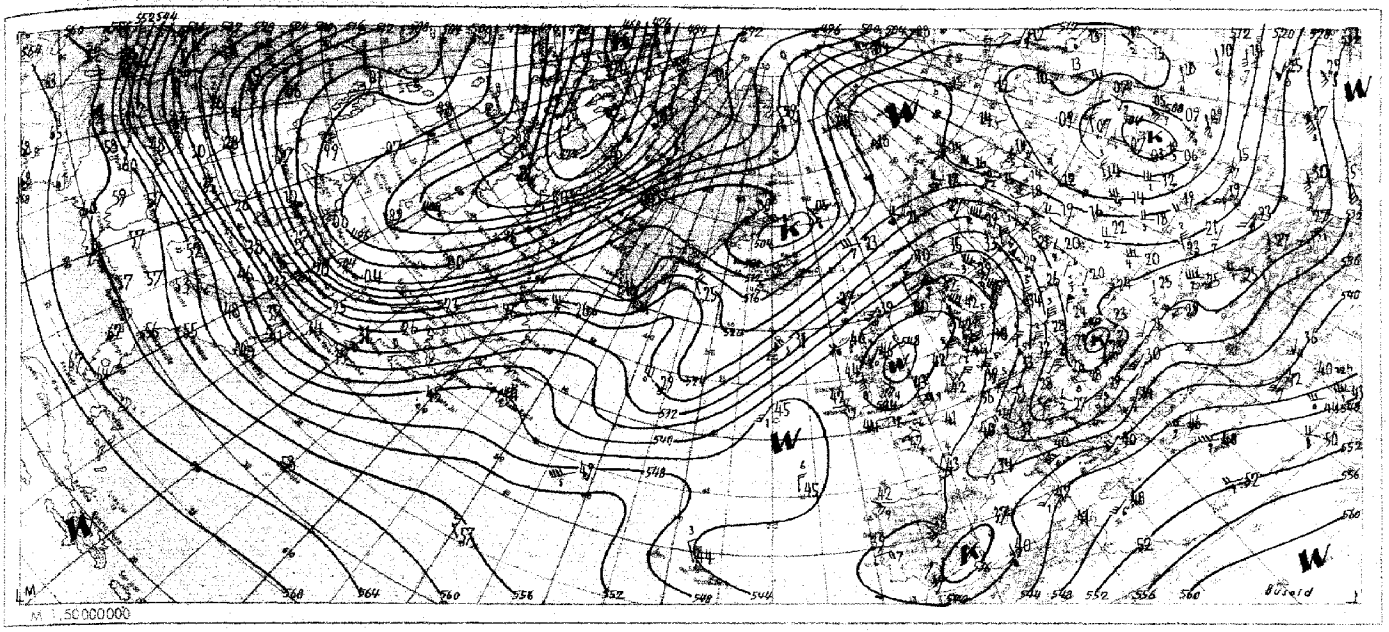


Wetterlage heute 0 Uhr

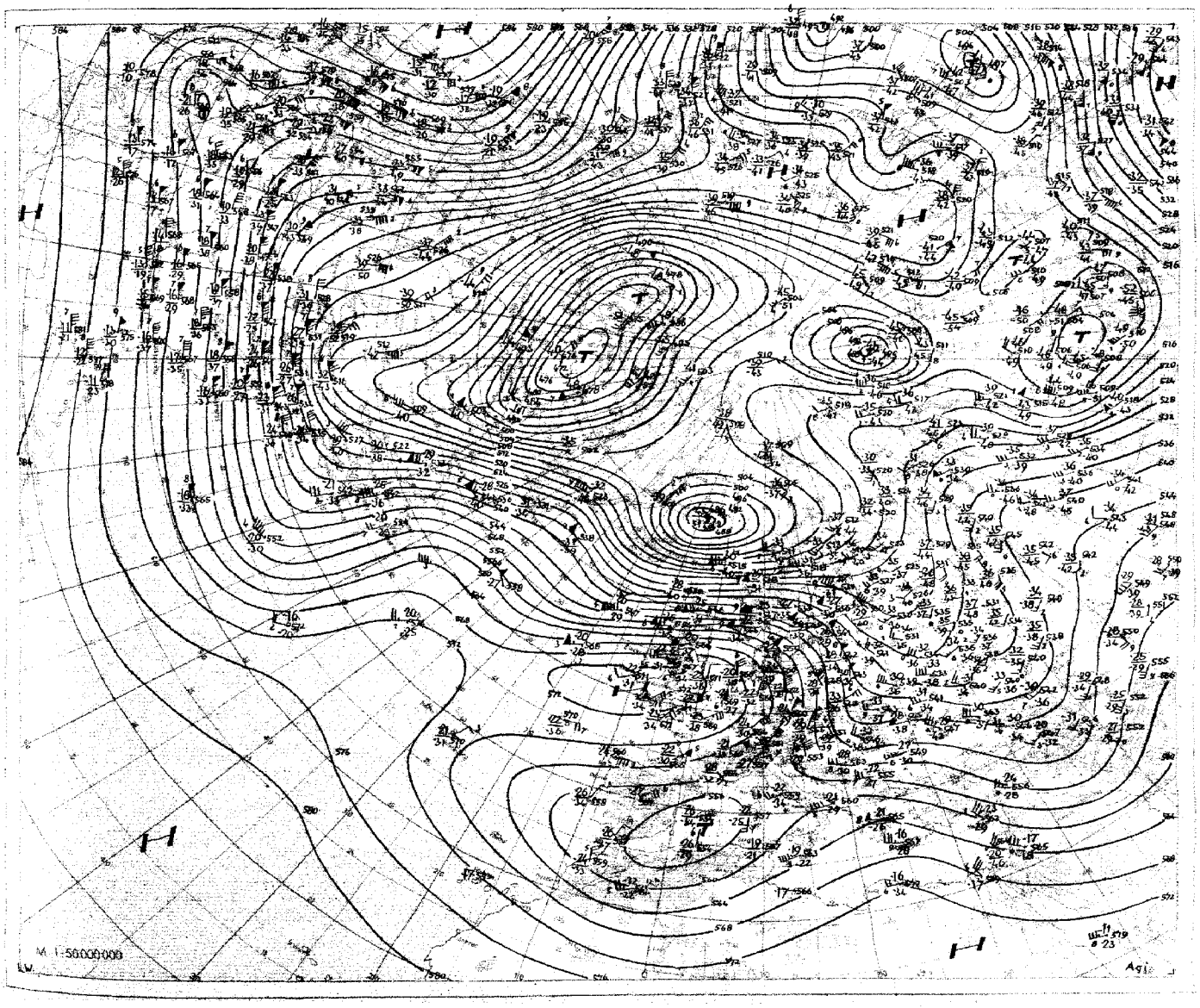


6. Februar 1967

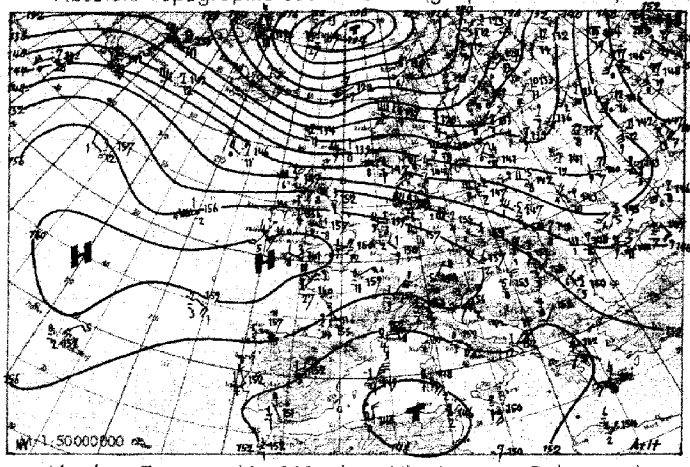
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



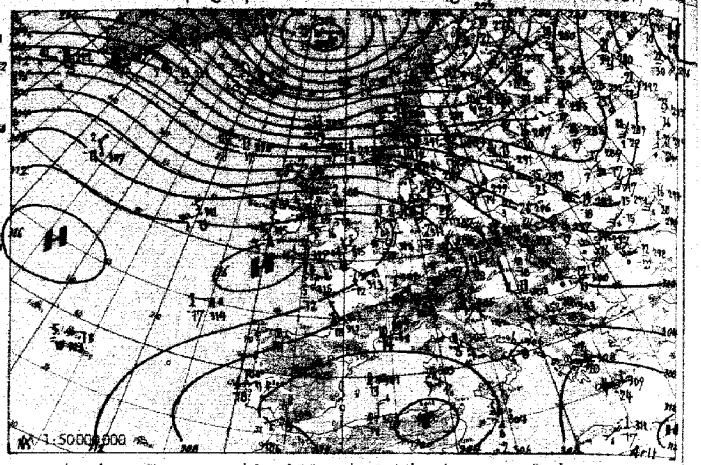
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



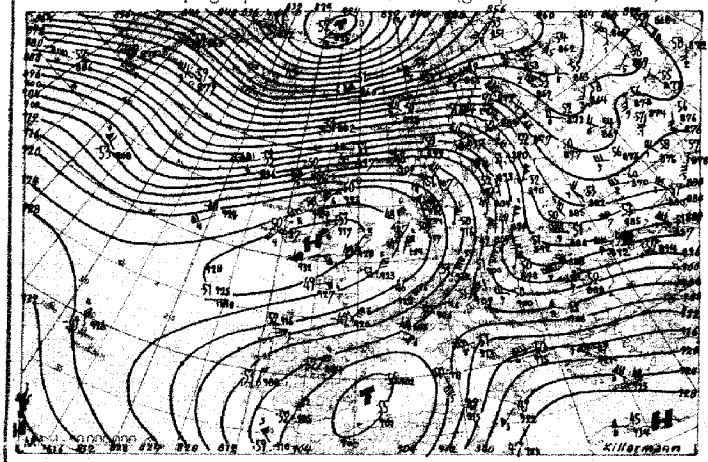
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



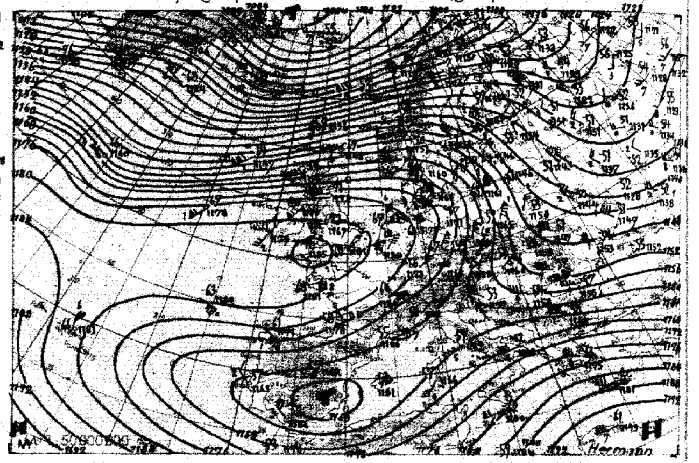
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



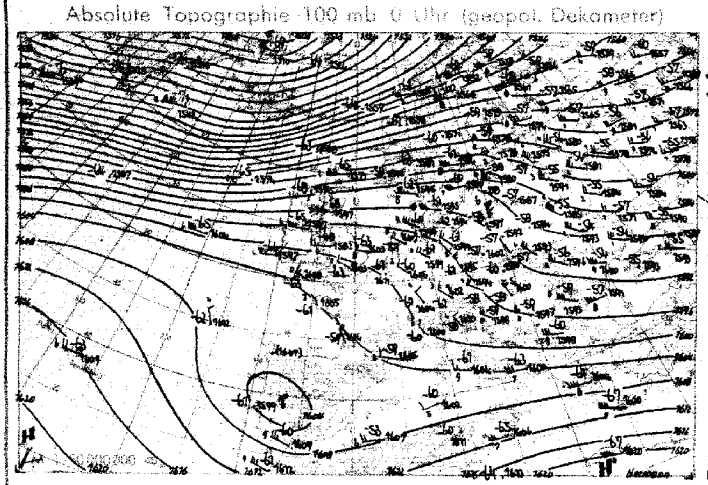
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



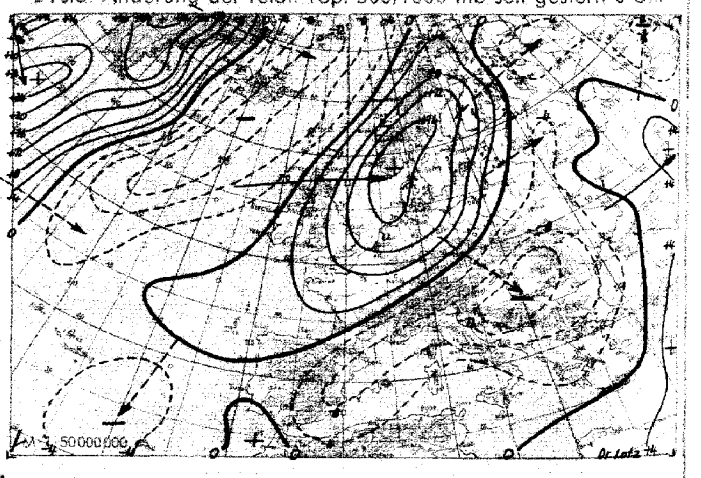
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 6. Februar 1967

Das atlantische Hochdruckgebiet, dessen Schwerpunkt gestern morgen südwestlich von Irland lag, teilte sich in den vergangenen 24 Stunden in zwei Kerne, von denen der eine nach Osten und der andere nur wenig nach Nordwesten zog. Der westliche Kern hat inzwischen mit einem anderen Hoch, das von Neufundland her rasch ostwärts gezogen war, über dem mittleren Atlantik einen neuen antizyklonalen Schwerpunkt gebildet. Dabei wird das ganze System von einem kräftigen Höhenhochkeil gestützt.

An der Nordseite des atlantischen Höhenhochkeils blieb die verhältnismäßig weit im Norden liegende Frontalzone im wesentlichen erhalten. Ein Tiefdruckgebiet, das sich gestern früh über Mittelgrönland befand und im Zusammenhang mit einem kräftigen Kaltluftausbruch stand, wurde in Richtung der starken Höhenströmung nach Osten gesteuert. Gleichzeitig vertiefte es sich um weitere 10 mb. Zwischen diesem hochreichenden Tief über dem Nordmeer und dem neuen antizyklonalen Schwerpunkt über Mitteleuropa floß weiterhin recht milde Meeresluft nach Osten. Der Einfluß der mitgeführten Störungen beschränkte sich zunächst noch auf den Norden Deutschlands und machte sich lediglich in einer starken Bewölkung bemerkbar. Im Süden nahm dagegen der Hochdruckeinfluß zu, was sich vor allem in den Tiefstwerten der vergangenen Nacht niederschlug. Infolge der fast ungehinderten Ausstrahlung sank zum ersten Mal wieder seit 5 Tagen die Temperatur unter den Gefrierpunkt. Daß die Abkühlung nur auf Ausstrahlung beruht, mag an den Temperaturverhältnissen in der Höhe abgelesen werden. Große Teile West-, Mittel- und Nordeuropas sind von einem großen troposphärischen Erwärmungsgebiet bedeckt. Der Zustrom milder Meeresluft ließ im Norden Deutschlands die Temperaturen noch einmal auf Werte um 8 Grad ansteigen. Im Süden war dagegen die Tageseinstrahlung zu kurz, um die Ausstrahlung der Vornacht kompensieren zu können. Hier lagen die Höchstwerte um 3 bis 5 Grad niedriger als am Tage zuvor.

Der hohe Druck dehnte seinen Einfluß nicht nur auf Mitteleuropa, sondern auch auf Südeuropa aus, wodurch vor allem die Niederschlagsneigung im Alpenraum merklich nachließ.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Nordmeertief verlagert sich langsam in östlicher Richtung. Zwischen ihm und dem zum Ostatlantik wandernden Hochdruckgebiet dringt polar-maritime Kaltluft nach Südosten vor und überflutet ganz Deutschland, wobei die vom Kanal zum Balkan verlaufende Hochdruckzone stark abgeschwächt wird.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 6. Februar 1967 — Nr. 37

Station	Höhe	fü	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ spp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ spp	18-00 $f_x f_x - f_g f_g$	00-03 $f_x f_x - f_g f_g$	18-00 7RR---
Helgoland	4	015													
List	27	020						72622	52022	25105	755--	04712		22-31	
Husum	3	029						52512	52021	26104	56200	03811			
Schleswig	44	035	82613	58102	26904	862--	03804	02714	58101	25504	00900	03713	25		700--
Falshöft	4	043	82726	65022	26105	9----	03709	12732	55011	25005	9----	03711			700--
Kiel	7	045						72513	50022	26105	754--	03609			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82416	56101	30005	862--	04705	82317	30102	28804	852--	04712	25	26	700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +	14	147	82713	58102	27605	862--	04602	82714	55022	27804	863--	03714			700--
Lübeck	13	156						82617	50022	26906	755--	03709		34	
Emden-Wolthusen	0	202	42508	50101	31905	46200	03400	82509	40102	29905	852--	04820			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82614	57101	30904	862--	03605	82512	57102	30204	852--	03707			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82506	30102	34305	764--	04803	82405	30102	33204	852--	04711			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82308	40101	33605	853--	04604	82413	48052	32705	853--	03609			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	22610	57101	32004	25400	03703	52614	57101	31004	55400	02710			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82712	62026	29205	854--	03808	82811	52022	28605	854--	03706			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82814	65015	28905	854--	03807	82615	55022	28205	854--	03707			797--
Düsseldorf	41	400	82204	62022	25305	755--	03706	82503	40102	34404	852--	03707			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72504	50102	35005	754--	03605	82505	30102	34004	853--	03711			700--
Kahler Asten □	835	427	92912	02412	56851	9----	51805	92813	01414	55951	9----	51710			700--
Kassel	158	438	72304	62022	33705	755--	01801	72104	50022	33403	755--	01705			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72204	56102	35604	754--	01811	72203	56102	34703	754--	01709			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82802	57102	34905	855--	03806	82203	50022	34005	855--	02609			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	02506	60020	34801	00900	01601	00000	40100	34251	00900	52708			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						02810	75020	56251	00900	53711			
Trier-Petrisberg	265	609	00404	60020	36200	00900	52003	78204	40100	35250	755--	52711			700--
Deuselbach	479	615						80003	50102	34450	852--	51804			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93407	00452	57751	9----	51804	93303	00454	56752	9----	52708			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00000	58100	35252	00900	52801	01102	50100	34653	00900	54706			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	03002	68020	35101	00900	50801	03004	56020	34451	00900	52709			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	22504	70011	34000	25600	52804								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00305	58020	35201	00900	51601	00305	59020	33900	00900	51714			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	58100	35301	00900	53201	03102	56100	34551	00900	53809			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						00003	50020	35693	00900	54706			
Nürnberg	318	763	81103	65031	35151	6574-	52803	00903	70021	34652	00900	54705			700--
Regensburg	376	776	03002	70021	35751	00900	52101	02101	50020	35252	00900	52605			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						23207	59020	56755	25200	57806			
Freiburg	252	803	00306	62020	33301	00900	52808	03605	50020	32300	00900	53712			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	00000	50100	35551	00900	52000	00003	40100	34851	00900	53809			700--
München-Riem	528	866	02101	56110	35750	00900	51801	01802	50100	35652	00900	53706			700--
Mühldorf	401	875		4				03201	01444	34853	00900	53804			
Passau	409	893	00000	62021	35151	00900	52101	90402	01450	35352	9----	52701			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00406	70020	34300	00900	53801	00505	56020	33450	00900	52711			700--
Kempten-Lenzfried	705	946	00705	60020	36554	00900	55601	00905	50020	36155	00900	55708			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	00922	89020	05164	00900	68002	00821	89020	05163	00900	63400			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						01105	50020	57054	00900	57710			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						01208	89020	57059	00900	64708			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTenTen und ten: Observatorium

Montag, den 6. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	BB sss	E sss'
Helgoland	4	015	02716	50100	26405	00900	04602	52613	25101	25705	35152	04807	20-27	26	70005	05204	00004	1
List	27	020	12418	65011	24405	15500	03707	72520	52031	23405	755--	04709	22-31	22-28	70004	04803	00002	1
Husum	3	029	32612	60011	25604	36200	03605	72614	57101	25205	752--	04604			70004	04704	00010	1
Schleswig	44	035	82515	56101	25005	762--	03705	82614	50102	24505	752--	04606	26	28	70004	04803	00005	1
Falshöft	4	043	82720	60021	24805	9----	04702	82720	50022	23905	855--	04609			70004	---03	00---	
Kiel	7	045	72714	5810-	25205	754--	04809	72511	50102	24706	753--	04705			70004	06002	00006	1
Norderney	13	113	62520	20102	27705	662--	04609	82413	25102	27405	752--	04603	21-26		70005	05404	00018	1
Bremerhaven	7	129	82317	30102	28305	862--	04605	82415	34102	27705	752--	04706	26		70004	05304	00020	1
Cuxhaven	5	131	82511	5010-	27805	863--	04508						26		70004	05404	00016	1
Kaltenkirchen	30	145	82813	6002-	27004	862--	04706	82815	55022	26305	4527-	04707		27	70004	05504	00004	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82713	58102	27605	862--	04602	72715	50102	26805	753--	03708			70004	06004	97004	0
Lübeck	13	156	82618	60022	26105	755--	04708	82617	55102	25106	754--	03710	34	20-33	70005	05904	00009	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82517	45102	29405	862--	05605	82520	20102	28905	752--	04705			70004	05204	00023	0
Cloppenburg	43	216		6				82411	23102	29904	752--	047--			70004	04603	00000	1
Bremen	3	224	82512	50102	29405	862--	04608	82610	50102	28905	853--	03705			70004	05103	00015	1
Soltau	77	235	82510	6002-	29504	855--	03709	82512	25102	28605	853--	03708			70003	04903	00002	1
Lüchow	35	253	82514	5810-	27804	853--	03704	82513	56102	27705	854--	03701			70004	06004	00022	0
Lingen	21	305	82412	25102	31204	762--	03706	82410	12102	31104	852--	04601			70004	04302	00000	1
Münster	64	313	82307	20102	32604	862--	04707	82507	25102	32103	752--	02704			70004	04903	00000	1
Osnabrück	95	317	82509	50102	31704	754--	03708	82510	40102	31504	753--	02702			70004	04403	00004	1
Gütersloh	72	320	82609	48042	32104	863--	02706	82611	20102	31704	853--	02704			70004	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	82407	3010-	32205	754--	02802	82707	20102	31804	853--	02703			70005	05004	00013	1
Hannover-Langenhgn.	56	338	72512	62011	30104	754--	02809	81613	50102	30005	854--	03701			70003	05002	00003	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82707	5710-	30403	854--	02805	82710	56102	29805	854--	02706			79703	05001	97021	1
Berlin-Dahlem	51	381	82710	60022	28305	853--	03603	82809	56102	28404	854--	02001			79705	05403	91007	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82714	62022	27905	864--	02803	82814	58102	28105	854--	02002	27		79705	05704	97---	1
Düsseldorf	41	400	82406	57102	33904	863--	03706	82505	30102	33303	852--	02706			70003	04903	00---	1
Bocholt	25	406	82104	2010-	32704	863--	02709	81805	16102	32203	853--	02707			70004	04103	00000	1
Essen	154	410	82506	40102	33203	863--	02708	82404	10102	32603	854--	02705			70003	04402	00000	1
Kahler Asten □	835	427	92811	04414	55552	9----	52703	13013	55034	54952	00901	53706			70052	50554	00011	63100
Kassel	158	438	02201	60011	33001	00900	51705	01802	56100	32401	00900	50706			70001	05750	00019	1
Göttingen	150	444	72603	5610-	32104	755--	02705	62308	52012	31404	65500	01805			70004	05401	00014	1
Braunlage	607	452	12713	5810-	30900	15500	51709	12510	55020	30300	15500	52704	32		70050	01451	92021	50500
Aachen	202	501	02105	50101	34302	00900	00705	01902	40100	33403	00900	00808			70002	04351	00000	1
Nürburg	626	510	93205	00454	34452	9----	52712	63203	02424	34152	65000	52603			70052	01452	00---	0
Köln	91	513	82404	60022	33304	855--	02607	62902	50102	32803	655--	01705			70004	04903	00000	0
Koblenz	96	515	80000	62022	33905	866--	00704	80000	52022	33504	855--	53704			70005	062--	00000	0
Marienberg	547	526	83107	50102	33100	862--	51705	73404	30102	33050	752--	51703			70000	01900	00010	1
Gießen	186	532	30000	40100	33551	35500	52707	00000	16100	33051	00900	51704			70052	04253	00021	3
Bad Hersfeld	212	542	80000	20100	34052	863--	52709	90000	05454	34052	9----	52400			70052	03253	00015	3
Wasserkuppe □	921	544	13006	70280	55852	16100	52603	02904	35020	56101	00900	55804			70053	51053	97036	50400
Trier-Petrisberg	265	609	80203	13100	34000	862--	00711	81105	58102	33701	854--	50701			70051	03553	00033	1
Deuselbach	479	615	80902	30102	33650	862--	51608	71202	27102	33051	751--	52708			70051	01653	00034	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	13002	58104	55852	16000	54609	02703	70020	57103	00900	55702			70053	50354	00015	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	30000	40100	34053	00901	54706	00701	33100	33752	00900	52503			70054	03258	00037	3
Darmstadt	133	639	03604	50100	34000	00900	50706	01205	57020	33603	00900	01502			70000	04154	00031	3
Würzburg	259	655	03004	63020	34552	00900	53400	23002	03440	34452	20940	52701			70052	03451	00022	3
Bad Kissingen	216	658	93303	02454	34952	9----	53302	92301	02454	34352	9----	52804			70053	02654	00013	3
Coburg	337	671	00000	30100	34452	00900	53601	91401	03454	34452	9----	52400			70052	02053	97020	3
Bamberg	239	675	00000	50100	33753	00900	53603	50000	45100	33952	45601	52203			70053	01455	00019	3
Hof	567	685	22903	30100	33451	25500	52604	42707	40100	32750	45250	51804			70052	00854	97020	3
Weiden	438	688	00000	62020	34652	00900	53801	11804	57101	33951	00901	52704			70053	01056	97023	3
Berus	363	704	00410	3010-	33350	00900	51706	90411	00470	33151	9----	51702			70051	03652	00077	0
Schaumberg-Tholey	569	706	00913	5710-	33451	00900	51716	10915	00460	33151	00901	51704			70051			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00306	45100	33451	00900	51606	20308	06424	32451	26000	51710			70051	03854	00036	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	65020	33251	00900	52607	00000	30100	33100	00900	52000			70052	04353	00047	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00509	60020	32600	00900	51607	10709	18280	32300	12300	00801			70051	02252	00044	3
Karlsruhe	114	727	00905	60020	33452	00900	52608	00405	56100	32800	00900	51604			70053	03156	00065	3
Mannheim	97	729	00201	50100	33952	00900	52605	00202	15100	33951	00900	52201			70052	03055	00052	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	56100	33752	00900	53711	00000	40100	33201	00900	51001			70052	03454	00---	1
Öhringen	276	742	00703	58020	33551	00900	52707	00701	45100	33001	00900	51701			70052	02454	00023	3
Ansbach	413	755	00000	40100	35053	00900	54703	00000	18104	34452	00900	53804			70053	01855	00049	3
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	58100	35254	00900	54605	00000	58020	34552	00900	53803			70054	01456	97031	3
Nürnberg	318	763	01003	65021	34353	00900	54804	00903	40100	33751	00900	52701			70053	01655	97028	3
Regensburg	376	776	00000	60020	34852	00900	53704	01102	01444	34852	00900	52000			70053	02556	00026	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	13408	75020	56456	15301	57602	33605	89020	56954	35400	56303			70056	53857	97027	96700
Freiburg	252	803	00702	60020	31851	00900	52707	13602	65030	31250	00901	52704			70051	03153	00047	3
Freudenstadt □	797	815	00701	65020	55253	00900	54709	11101	78020	55552	00901	52400			70053	50455	00043	3
Klippeneck □	973	818	00912	70020	54853	00900	55610	00918	80020	54651	00900	54705		30	70053	51355	91029	3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01008	70020	33752	00900	53709	01110	70020	33651	00900	53003			70052	00454	97028	3
Ulm	522	838	03203	45100	34353	00900	54609	03204	57100	33300	00900	52803			70054	01356	00024	3
Augsburg	477	852	02302	15100	34753	00900	54705	00000	10100	33852	00900	53804			70053	02055	00019	3
München-Riem	528	866	01601	50100	35053	00900	54607	01305	58100	34451	00900	53802			70053	01856	93008	3
Mühldorf	401	875	90901	00474	34454	9----	54605	00000	00444	34253	00900	53701			70054	02154	92022	3
Passau	409	893	92502	00450	34852	9----	52603	90000	00454	35251	9----	51304			70053	02554	00027	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	10934	18404	53656	15-00	58714	10933	89013	54055	15-42	59304	35-42	35-41	79656	55457	01031	76397
Konstanz	399	929	00705	80020	31800	00900	52706	00604	70020	31403	00900	53801			70051	03855	00018	3
Friedrichshafen	401	934	00407	70020	32250	00900	53711	00505	50020	31601	00900	52602			70051	03154	97025	3
Kempten-Lenzried	705	946	00705	70020	35055	00900	56710	00000	82020	34554	00900	55602			70056	51058	92013	3
Oberstdorf □	810	948	02001	80020	53559	00900	60509	00000	84020	53058	00900	61610			70060	51964	94000	73300
Zugspitze ■	2960	961	01117	89020	04162	00900	67510	00911	89020	05159	00900	62009			70066	641--	02033	97700
Hohenpeißenberg □	977	962	01410	89020	55754	00900	57713	01011	89020	55653	00900	58702			70054	51461	97027	71100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01702	84020	35655	00900	58603	01405	84020	34352	00900	57704			70055	50257	01002	72000
Wendelstein □	1833	980	01406	89020	56658	00900	66603	00305	89020	56356	00900	63400			70060	57664	02006	97200
Berchtesgaden	542	997	00000	70020	36454	00900	56805	00000	89020	36454	00900	55000			70054	01256	01011	60900

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

Montag, den 6. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	12 Uhr GMT VVwwW	12 Uhr GMT PPPTT	12 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	12 Uhr GMT $T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	15 Uhr GMT VVwwW	15 Uhr GMT PPPTT	15 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	15 Uhr GMT $T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_Bf_B$	12–15 $f_xf_x-f_Bf_B$	06–12 7RR--	Wolkenaufzugsmeldungen iiiGG	Wolkenaufzugsmeldungen $CDDV_1V_2$	Wolkenaufzugsmeldungen $CDDV_1V_2$
Helgoland	4	015	52619	40101	25206	46242	04705	72713	50101	23906	754--	04713	20-26	20-25	700--			
List	27	020	72722	60031	22906	755--	04505	72619	58102	21205	755--	04816	22-31	24-31	700--			
Husum	3	029	22509	57101	24107	15402	04711	82515	50021	22806	754--	04713	29	27	700--			
Schleswig	44	035	42617	58101	23606	48401	04708	82615	58101	22306	855--	04713	30	29	700--			
Falshöft	4	043	32724	60011	23006	00901	04709	82725	58031	22006	1752-	04710			700--			
Kiel	7	045	72714	50102	23807	763--	04709	82409	56102	22706	853--	04711			700--			
Norderney	13	113	62319	35102	26606	66200	05708	52523	58032	24906	35612	04617	23-31	25-31	700--			
Bremerhaven	7	129	72320	47102	26906	763--	04708	72313	57102	25506	754--	04714	28	22-28	700--			
Cuxhaven	5	131	72414	50102	26106	762--	04706						25		700--			
Kaltenkirchen	30	145	72715	70022	25306	763--	04709	72815	70022	24406	733--	04609	27	27	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72717	56102	26006	754--	04708	72714	58102	25006	754--	04610			700--			
Lübeck	13	156	82618	56102	24206	764--	05709	82517	56102	24106	754--	05501	20-33	33	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						22412	40101	26307	11301	04716		26				
Emden-Hafen	6	203	7241/	56102	27905	764--	04710											
Cloppenburg	43	216						72607	57102	27306	754--	03713						
Bremen	3	224	72615	56102	27906	754--	03710	72614	58022	26307	754--	03716			700--			
Soltau	77	235	82512	35102	27905	854--	03707	72510	56102	26805	754--	03711			700--			
Lüchow	35	253	82515	56102	26806	854--	04710	82518	30102	25405	854--	03713			700--			
Lingen	21	305	82411	30102	29805	763--	03713	82211	57102	28206	754--	03716			700--			
Münster	64	313	82507	25102	31304	762--	03708	72505	33102	29405	754--	03718			700--			
Osnabrück	95	317	82512	35102	30704	763--	02708	82510	40102	28805	853--	03619			700--			
Gütersloh	72	320	82610	22042	31004	863--	03707	82410	22042	29005	863--	03719						
Bad Salzuflen	98	325	82708	30102	31104	754--	01707	82607	30102	29104	754--	02720			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82513	50102	29205	854--	03708	82615	56102	27805	854--	02714			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82610	50102	29505	854--	02703	82708	45102	27905	854--	02716			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	62510	57012	27306	65500	02811	82708	57022	26106	855--	03612			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72713	60032	27206	754--	02709	82812	60032	25806	854--	03714			700--			
Düsseldorf	41	400	82406	58102	32504	754--	02708	72005	56102	30805	754--	02717			700--			
Bocholt	25	406	81806	18102	31704	863--	03704	82705	35102	29905	854--	03718			700--			
Essen	154	410	82504	30102	31704	863--	02708	82404	40102	30004	754--	02717			700--			
Kahler Asten □	835	427	12910	75024	55201	00901	52707	12605	73020	54702	00901	51709			700--			
Kassel	158	438	02003	58020	31006	00900	01711	02204	60020	28408	00900	01724			700--			
Göttingen	150	444	12503	60021	29903	11501	01714	03403	55010	27908	00900	01719			700--			
Braunlage	607	452	22409	70020	28903	00901	52705	12707	70010	27004	00901	53716	28		700--			
Aachen	202	501	02702	40050	31906	00900	01712	03305	30050	30306	00900	03715			700--			
Nürburg	626	510	02903	70024	31803	00900	01708	13205	70020	29304	00901	00717			700--			
Köln	91	513	70701	40052	31705	755--	01711	03002	25050	29307	00900	02718			700--			
Koblenz	96	515	10000	63012	32606	11500	00808	13605	54020	30307	00901	02723			700--			
Marienberg	547	526	01805	56021	31104	00900	00809	12907	60020	28206	00901	01620			700--			
Gießen	186	532	12202	57010	31305	11500	00711	01605	50050	28806	00900	01724			700--			
Bad Hersfeld	212	542	02406	58024	31905	00900	01813								700--			
Wasserkuppe □	921	544	02105	82020	56003	00900	55809	02605	70020	54503	00900	51715			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	70501	58102	32502	714--	00711	10703	58032	29406	00901	01729			700--			
Deuselbach	479	615	02901	61284	31702	00900	00705	02901	62020	28905	00900	02720			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	03302	65020	56805	00900	51709	02603	50050	55104	00900	51716			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	19901	56021	32105	11400	01713	09902	59020	29408	00900	01725			700--			
Darmstadt	133	639	00804	62020	31806	00900	50815	03305	62020	29507	00900	51721			700--			
Würzburg	259	655	32801	12280	32900	36200	50712	01203	15100	30204	00900	01721			700--			
Bad Kissingen	216	658	91802	09434	33350	9----	52708	80000	12104	30601	852--	00723			700--			
Coburg	337	671	90000	01474	32951	9----	51813	93202	04434	30850	9----	50719			700--			
Bamberg	239	675	01802	58102	32104	00900	01813	03405	58100	29504	00900	02725			700--			
Hof	567	685	12910	68020	30404	00901	51812	02505	70010	28305	00900	52716			700--			
Weiden	438	688	12003	59021	31204	00901	01714	02503	75010	28407	00900	51721			700--			
Berus	363	704	00410	56104	31603	00900	01808	00407	50020	28606	00900	00724			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	10913	65284	32200	00901	50705								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00204	40104	31803	00900	01801	00303	52020	28607	00900	01724			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00904	45050	31307	00900	01713	00903	52020	29009	00900	53620			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00706	60024	30603	00900	51711	00000	70020	28405	00900	54717			700--			
Karlsruhe	114	727	00405	65020	30706	00900	00717	10403	70030	28309	00901	52723			700--			
Mannheim	97	729	03602	30050	31906	00900	01817	03605	56020	29508	00900	01723			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00703	60020	30705	00900	51716	10507	80030	27808	00901	53723			700--			
Öhringen	276	742	00708	62020	30805	00900	00716	00705	70020	28408	00900	51720			700--			
Ansbach	413	755	00000	70024	30806	00900	51719	00000	80020	28907	00900	52716			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	02101	70020	32004	00900	51712	03205	68020	29807	00900	51724			700--			
Nürnberg	318	763	02402	50050	31105	00900	02717	02903	58020	28607	00900	51721			700--			
Regensburg	376	776	91507	02434	33251	9----	51715	91407	02474	30700	9----	50621			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	33602	89010	56701	35400	54608	22503	89030	55703	15401	52712			700--			
Freiburg	252	803	03504	58020	29405	00900	00712	03504	65020	27007	00900	01720			700--			
Freudenstadt □	797	815	00902	81020	55502	00900	53812	01005	80020	54304	00900	53721			700--			
Klippeneck □	973	818	00912	80020	54902	00900	56705	00710	80020	54005	00900	57714			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01111	80020	31302	00900	53712	10708	80030	28204	00901	54721			700--			
Ulm	522	838	00405	59020	31403	00900	52711	10610	58030	27605	00901	51731			700--			
Augsburg	477	852	00908	65020	31005	00900	52813	00908	70020	27707	00900	52726			700--			
München-Riem	528	866	01206	70020	30804	00900	53821	10808	80030	28606	00901	51717			700--			
Mühldorf	401	875	03602	61014	31403	00900	01817	11005	70030	28406	00901	51722			700--			
Passau	409	893	81202	12284	33500	862--	50815	33601	60012	30702	00901	01723			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10927	89013	53952	00901	59602	00715	89023	53550	00900	58605	35-42	27-35	700--			
Konstanz	399	929	01206	75020	29105	00900	53717	01103	80020	26306	00900	54721			700--			
Friedrichshafen	401	934	01803	61020	29105	00900	54717	02403	65020	26107	00900	55726			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	00405	82020	30503	00900	53815	01205	80020	27505	00900	54621			700--			
Oberstdorf □	810	948	02002	89020	54150	00900	54813	01801	89020	53001	00900	52720			700--			
Zugspitze ■	2960	961	11316	89030	06458	00901	63211	11315	89020	05257	10841	62711			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	00712	89020	54952	00900	55708	10505	89020	54001	00902	54717			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01702	84020	30603	00900	55719	12002	80020	27405	10930	54721			700--			
Wendelstein □	1833	980	10906	89020	55655	00901	61707	11203	89020	53751	00901	57714			700--			
Berchtesgaden	542	997	02301	89020	32004	00900	54722	02305	89020	29105	00900	55722			700--			

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

Montag, den 6. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	13–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	82815	56101	23506	873--	04604	83213	12202	23806	851--	04103	20–26		70006			
List	27	020	82722	56102	21505	855--	04503	33015	65011	22905	35500	03313	24–31	21–30	70006			
Husum	3	029	82513	56101	22505	754--	04603	82709	50102	23105	754--	04306	29		70007			
Schleswig	44	035	82712	40501	22205	854--	05601	83011	30505	22905	752--	05306	29		79707			
Falshöft	4	043	82720	58022	21605	9----	04604	82915	57305	22805	9----	04312			70007			
Kiel	7	045	82711	56202	22406	863--	04603	82807	35532	23106	852--	05307			79707			
Norderney	13	113	82519	60032	24906	855--	04400	82618	18505	24906	851--	05400	25–31		70007			
Bremerhaven	7	129	82314	50102	25106	863--	04704	82414	45502	25206	853--	04301	22–28		70006			
Cuxhaven	5	131	72413	60022	23906	5533-	04709	82513	25502	24805	852--	04309	26		70007			
Kaltenkirchen	30	145	82712	65032	23906	763--	04806	82810	50515	24205	872--	04303	27		70006			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82614	56102	24206	854--	04708	82712	28512	24305	872--	04301			70007			
Lübeck	13	156	82718	60022	23106	755--	05710	82514	58512	23105	874--	05400	33	33	70006			
Emden-Wolthusen	0	202	82508	40102	26006	755--	04603	82610	56102	26106	853--	04301	26		70007			
Emden-Hafen	6	203													7--07			
Cloppenburg	43	216													70006			
Bremen	3	224	72508	62031	25905	754--	03604	82611	59022	25706	854--	04702			70007			
Soltau	77	235						82507	5610-	26005	855--	03703			7--05			
Lüchow	35	253						02512	6002-	24505	00900	03502			7--06			
Lingen	21	305	82511	45102	27805	754--	03604	82513	42102	28005	853--	03202			70006			
Münster	64	313	82704	35102	28905	754--	03605	82704	25102	28603	852--	02603			70005			
Osnabrück	95	317	72409	56102	28004	754--	02708	82508	40102	28403	853--	02303			70005			
Gütersloh	72	320	82308	37042	28505	864--	03604	82507	37042	28604	853--	02001			70006			
Bad Salzuflen	98	325	82506	40102	28505	854--	02705	82803	30102	28504	854--	02400			70005			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82512	56102	27104	854--	02707	72615	56101	26805	755--	02703			70005			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82708	57102	27004	854--	01709	82507	57101	26904	855--	02601			70005			
Berlin-Dahlem	51	381	82709	57102	25505	855--	03506	82709	59022	25205	854--	02603			70006			
Berlin-Tempelhof	50	384	82712	61032	25305	854--	02605	82710	51032	25005	854--	02503			70006			
Düsseldorf	41	400	71905	50102	30105	754--	03607	82705	40102	30104	854--	02400			70005			
Bocholt	25	406	82305	35102	29704	864--	02602	82304	35102	29603	854--	02701			70005			
Essen	154	410	82204	50052	29404	854--	01705	82704	56102	29104	854--	02703			70005			
Kahler Asten □	835	427	13009	57100	53150	00901	51611	03011	75281	52252	00900	52807			70003			
Kassel	158	438	03402	40100	28305	00900	02503	83205	40101	28404	853--	01400			70009			
Göttingen	150	444	13306	40100	28404	00901	01302	82904	35101	28504	755--	01301			70008			
Braunlage	607	452	32607	60020	27601	36400	51603	82810	65030	27500	852--	51703			70004			
Aachen	202	501	83202	25101	30103	862--	02605	80000	15102	29903	862--	01703			70008			
Nürburg	626	510													7--06			
Köln	91	513	33505	35102	29004	00901	02607	73301	35101	29104	35402	02201			70007			
Koblenz	96	515	10000	60020	29406	00901	02609								70008			
Marienberg	547	526	13006	56100	29001	00901	50704	03309	50100	28950	00900	51705			70007			
Gießen	186	532	10000	30100	28503	00901	01605	00000	20100	28650	00900	51601			70006			
Bad Hersfeld	212	542	02503	40100	28904	00900	00604	02702	40100	29351	00900	52701			70010			
Wasserkuppe □	921	544	02608	75020	53550	00900	59604	02905	75020	53500	00900	53803			70004			
Trier-Petrisberg	265	609	00408	60020	28903	00900	01608	00205	58020	29501	00900	50302			70006			
Deuselbach	479	615	00000	60020	28902	00900	00705	00000	50020	29350	00900	52400			70005			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	13408	57020	53901	00901	52505	13603	60020	53802	00901	58703			70005			
Frankfurt-Flugh.	112	637	10000	50100	29302	00901	00504	00000	50100	29352	00900	52802			70008			
Darmstadt	133	639	13603	60020	29005	00901	01607	00705	58020	28703	00900	01703			70009			
Würzburg	259	655	91002	02450	30050	9----	51607	90000	01454	30652	9----	52303			70005			
Bad Kissingen	216	658	93203	08474	30000	9----	51707	90000	02474	30150	9----	51201			70001			
Coburg	337	671	90000	01474	30151	9----	52708								70005			
Bamberg	239	675	63608	45100	29501	65400	01604	93602	08472	29650	9----	51500			70005			
Hof	567	685	02705	65020	28701	00900	53605	02003	50020	29452	00900	53701			70006			
Weiden	438	688	02103	62020	28703	00900	51605	01702	57100	29751	00900	52103			70007			
Berus	363	704	00409	56020	27705	00900	00710	00203	56020	27903	00900	51701			70006			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--04			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00401	56020	27904	00900	00711	00709	56020	27803	00900	51602			70007			
Neustadt/Weinstr.	161	723	02505	58020	28204	00900	53712	03003	62020	28201	00900	52500			70009			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	10708	82020	27504	00901	56711	00511	80010	27703	00900	54601			70006			
Karlsruhe	114	727	00403	20100	27604	00900	02709	00402	30100	28101	00900	01303			70009			
Mannheim	97	729	03605	50100	29004	00900	01607	03602	50100	28802	00900	50703			70008			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	03002	57020	27604	00900	00708	03402	50020	28402	00900	51104			70008			
Öhringen	276	742	00602	65020	28104	00900	01607	00704	50020	28602	00900	00301			70008			
Ansbach	413	755	00000	60020	29002	00900	51608								70008			
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	75010	28701	00900	52513	00000	52020	29751	00900	52305			70007			
Nürnberg	318	763	00000	58100	28800	00900	52507	00000	56100	29552	00900	53103			70008			
Regensburg	376	776	91303	01454	30351	9----	51806	91202	01454	30252	9----	52602			70001			
Gr. Falkenstein □	1307	791	12302	84010	54751	00901	54607	03201	82020	54751	00900	54400			70004			
Freiburg	252	803	01705	50050	26804	00900	01505	03602	50100	26901	00900	50803			70008			
Freudenstadt □	797	815	00702	75020	53201	00900	53603	00702	80020	52650	00900	53804			70005			
Klippeneck □	973	818	00710	80020	53101	00900	57702	00910	75020	52651	00900	55603			70005			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	00909	78010	28401	00900	55707	00903	75020	28700	00900	53701			70004			
Ulm	522	838	00407	65010	27803	00900	51603	03405	65020	28001	00900	52000			70005			
Augsburg	477	852	00905	58020	27803	00900	00606	00902	58020	28750	00900	52001			70007			
München-Riem	528	866	00905	60010	29001	00900	51508	01002	65020	29451	00900	53400			70006			
Mühldorf	401	875	10703	58010	28302	00901	51610	02002	56100	28851	00900	52400			70006			
Passau	409	893	20000	04461	30751	00901	51608	00000	01444	30053	00900	53709			70003			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10825	89033	52852	00901	58607	10934	89010	52052	00931	61709	27–35	36–38	70050			
Konstanz	399	929	00305	70020	26705	00900	53400								70008			
Friedrichshafen	401	934	00206	75010	26305	00900	53601	00405	58020	27102	00900	52102			70007			
Kempten-Lenzried	705	946	10402	84020	28201	00901	54505	00903	60020	29653	00900	54400			70005			
Oberstdorf □	810	948	01801	84010	51854	00900	55604								70002			
Zugspitze ■	2960	961	11015	89020	05157	00901	63701	11315	89020	05157	00901	62400			70056			
Hohenpeißenberg □	977	962	10708	88020	53751	00901	55602	00903	89020	53250	00900	54607			70001			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	31802	84030	28650	00902	53506	31803	84020	29352	00931	54400			70006			
Wendelstein □	1833	980	11407	89020	53252	00901	58606	00903	89020	53353	00900	59400			70051			
Berchtesgaden	542	997	02301	89020	30751	00900	53000								70007			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 6. Februar 1967 — Nummer: 37

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
	o512			o512			o512			o512			o512			o512			o506			YYGG
m	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	ms
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd		
50	2o21	14		2o3o	13	2720	2o27	13	3o24	2o36	11	3o15	2o32	12	3220	2o35	13	2825	2o22	12	2923	50
100	1594	11		1598	o9	3o19	1598	o9	3225	16o2	o9	3316	16oo	o9	3o16	16o5	1o	3312	159o	1o22	3222	100
150	1339	o9	3623	1345	o6	3422	1344	o7	3434	1346	o5	3614	1345	o6	3217	1351	o9	3427	1334	o417	3227	150
200	116o	13	3665	1167	14	o162	1163	1o	o144	1162	o7	o218	1162	o5	3224	1171	12	o14o	1149	o517	3231	200
300	9o6	o1o4	o188	914	ooo2	o167	9o8	o1o3	o294	9o4	o1o9	o47o	9o1	o116	3o12	916	ooo4	o282	888	o315	3435	300
400	713	6791	3662	72o	8789	3656	716	8991	o156	712	8998	o384	71o	9oo5	3o13	722	8691	o25o	699	95o4	3331	400
500	556	7578	3556	561	7476	3642	558	7678	o15o	555	7789	o367	555	8192	311o	563	7476	o154	546	8292	3229	500
700	3o4	6162	3232	3o9	6o61	333o	3o7	6278	3424	3o7	6378	o224	3o7	6375	3612	31o	6183	3525	299	6381	3329	700
850	153	5356	3o32	157	5266	3122	156	5264	3323	158	5659	o111	156	5657	35o6	159	5364	3512	149	5556	323o	850
1000	o23	o5o2	2815	o26	o5oo	2925	o25	o3o2	2814	o28			o26			o28	o3o2	27o7	o19	o4o2	3o17	1000
	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		
										o17		2953										
										o2o	1o	2926										
	o24	15								o23	11	2937										
	o3o	14								o3o	o9	3o12										
	o4o	16								o4o	12	3o31										
	o52	12								o58	o9											
	o64	16					o25	12		o7o	1o	3116										
	o7o	14					o27	15		o81	o8								oo9	o4	2879	
	o74	11					o3o	14	2828	o93	1o	31o6				o24	11		o1o	o8	2879	
	125		3625	o28	14	2745	o33	13		1o6	o8	3225	o2o	12	3o21	o3o	11	2833	o15	17		
	136	o8		o3o	14	2743	o55	14		112	o9		o3o	1o	3o18	o7o	11	3o18	o2o	13	2844	
	171	o9		o69	1o		o7o	11	312o	14o		o1o4	o33	13		o87	1o		o3o	14	293o	
	191	14		o7o	1o	292o	o75	13		147	o5		o42		3114	o93	11		o33	14		
	223	1518		125	12		o96	o9		176	o4		o7o	12	3214	13o	o7		o42	1o		
	25o	o913	51o7	163	o8		114	11		181		3436	11o	1o		163	1o		o6o	1123		
	275	o4o7		178	14		155	o6		228	o5		232	o519		174	o9		o68	o72o		
	556	7o72		2o9	17		176	1o		25o	o715	o156	25o	o217	3o18	228	1317		o7o	o8	3123	
	6oo		3339	219	1718		19o	o7		252	o715		259	6115		25o	o913	o296	o79	11		
	625	6366		25o	1o11	o192	2o7	11		282		o444	286	o217		273	o4o8		o88	o922		
	639	6464		572	677o		232	1316		325		54o4	368		3o17	355	9296		o95	1123		
	658	6363		6oo		364o	25o	o912	52o5	375	93o2		468	8396		6oo		o142	125	o921		
	69o	6163		622	6668		469	7982		533	7487		48o	8393		6o5	6567		18o	o315		
	711	6161		7o7	596o		52o	7376		557	7686		539	779o		64o	6366		25o	o316	3431	
	721	6161		718	6264		6oo		3634	6oo		o324	6oo		o11o	66o	6478		27o	o517		
	8oo		3132	788	567o		631	6675		61o	7182		739	6364	3514	777	5675		311	o215		
	83o	5459		8oo		3225	658	6581		633	7o79		784	6o6o		8oo		3518	39o	95o4		
	881	5155		858	5166		764	5877		759	6o71		8oo		35o8	8o1	5671		6oo		3227	
	897	5152		892	5162		8oo		3425	79o	6262		825	566o		873	516o		789	5972		
	91o	oo51		924		3o17	825	5369		8oo		o11o	846	5658		9oo	5157		8oo		3231	
	914		2928	94o	o253		892	5157		895		o111	9o2	5153		9o9		3312	822	5757		
	962	o451		99o	o551		923		3122	912	5o56		924		32o4	951	o361		916		3127	
	985	o4o2		o18	o5o3		943	5o5o		931	5151		957	o353		991	o2o2		97o	o2o2		
	o23	o6o4	281o	o32	o6o4	2709	o25	o5o3	2812	995	o5o1	3109	968	o351	3664	o16	o4o3	2564	o18	o5o3	3o12	
		427			432			429			434			432			436			432			50/100
		434			431			435			44o			434			434			441			100/200
		6o4			6o6			6o5			6o7			6o7			6o8			6o3			200/500
		533			535			533			527			529			535			527			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Station
	o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			YYGG
m	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	mb
		dd			dd			dd			dd			dd			dd		
50	2o27	12		2o37	12	2932	2o27	12	2928	2o37	1o	3o1o	2o34	1o		2o36	11	2716	
100	1599	1o	2927	16o7	o9	3o19	1599	11	3o22	16o4	11	34o5	16o2	11		16o5	1o	321o	
150	1346	12	3126	1356	13	3317	1347	12	3524	135o	o9	o12o	1348	o8		1353	18	3615	
200	1173	1828	3455	1183	1726	364o	1173	1827	3641	1173	16	o534	1168	11		118o	1725	o233	
300	92o	oo12	3451	927	98o9	3637	919	ooo1o	o145	917	ooo6	o475	912	oo1o		924	99o7	o244	
400	725	8499	3443	73o	8296	363o	725	8598	o14o	723	8693	o547	719	8799		729	8396	o438	
500	565	7293	3433	568	7o86	3523	565	7282	o134	564	748o	o541	561	7585		569	7184	o428	
700	3o9	5565	3235	312	576o	312o	311	5765	3522	31o	6o65	o521	3o9	6178		312	5765	o2o8	
850	154	o354	3o39	157	o153	292o	157	o154	3o22	158	5364	o61o	158	556o		158	o158	32o6	
1000	o21	o4o3	2722	o26	o3o3	2614	o26	o4o2	2719	o28			o28			o27	o3o2	241o	
	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		
	o3o	13																	
	o34	11																	
	o42	16																	
	o53	11																	
	o67		2932																
	o7o	14	2932				o36	12											
	121	11					o42	13											
	13o	o8					o47	11					o15	o6					
	137	12					o57	14					o2o	o7					
	157	16					o7o	13	3o16				o3o	1o					
	184	2o3o					o74	11					o58	12					
	223	1626					o81	12					o7o	o9					
	25o	1o21	3464				124	11		o3o	1o	2925	133	o8					
	523	6994					134	o9		o41	11		164	o8					
	6oo		3328				168	16		o57		3121	212	13		o3o	12	2738	
	637	5979		o3o	12	2755	195	1928		o7o	o9	28o7	218	13		o61	11		
	647	5975		o7o	12	292o	25o	o919	o16o	o81	o9	3o13	25o	o716		o7o	13	29o8	
	737	5358		o8o	12		375	88oo		123	o8		321	97o7		o74	11		
	752	5261		o94	o9		468	7689		14o	1o		342	96o5		131	1o		
	793	oo56		1o5	o9		515	7179		172	14		447	8o92		186	2o28		
	8oo		3136	122	12		563	6779		186	14		658	7o81		25o	o716	o25o	
	824	o353		183	213o		598	6476		25o	o614	o585	622	6482		353	9o99		
	873	o561		55o	o717	3644	6oo		3523	6oo		o537	641	6581		55o	6673		
	891	o558		6oo		332o	659	6o67		615	6369		662	6378		6oo		o221	
	911	o2o1		6o3	6173		743	5459		626	6368		671	6378		675	5769		
	914		2932	646	6o67		79o	5257		71o	6169		7o9	6177		687	5867		
	93o	o3o3		8oo		282o	8oo		3222	8oo		o517	755	5878		74o	5458		
	94o	o4o3		875	o254		863	o153		819	5372		777	5773		8oo		35o5	
	95o	o3o3		894	o26o		9oo	oo52		835	5467		825	5862		824	o155		
	968	o4o4		915	o251		923		2722	863	5457		881	5357		878	o163		
	977	o3o3		925		2819	929	o251		893		o81o	891	5357		9o8		3213	
	988	o4o4		933	o5o1		973	o1o1		97o	o35o		95o	o154		938	oooc		
	o21	o4o3	2612	o32	o4o3	25o8	o25	o6o3	2716	996	oo52	18o2	97o	5253		o15	o4o3	25o9	
		428			43o			428			433			432			431		
		426			424			426			431			434			425		
		6o8			615			6o8			6o9			6o7			611		
		544			542			539			536			533			542		

Markante Punkte

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	o5o6	o92o	3611o	Stuttgart	o518	o9o5	o511o
Emden	o5o6	o98o	o195	Schleswig	o6oo	1114	3469
Hannover	o5o6	o88o	o195	Berlin	o6oo	1o2o	o172
Berlin	o5o6	3o16	2879	Stuttgart	o6oo	1o46	o587
Essen	o5o6	o8oo	o19o	München	o6oo	o97o	o688
München	o5o6	o83o	2572				
Schleswig	o512	o99o	o111o				
Emden	o512	1o62	o195				
Hannover	o512	o98o	o21o6				
Berlin	o512	o99o	o212o				
Essen	o512	1o25	o298				
Stuttgart	o512	o85o	o41o4				
Schleswig	o518	1o3o	3678				
Hannover	o518	1o4o	o298				
Berlin	o518	1o3o	o21o6				
Essen	o518	o992	1o37o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		p5o6	o518	p5o6	o518	p5o6	o518		
Gipfelpunkt	km	11.1	13.2	22.8	22.5	23.4	23.7		
	ddff	p198	3625	274o	284o	2829	2843		
30.7	km						2843		
28.7				2732	3o31	2925	2825		
26.3				2919	323o	3o24	3224		
24.9				312o	3428	3222	3221		
23.5				3228	362o	233o	3526		
22.0		3638		3433	o14o	2333	o242		
20.5		p199	3677	p182	o16o	366o	o298		
19.0		3668	3665	o186	o15o	o194	o272		
17.2		3679	3647	366o	o142	p172	o254		
15.4		3655	3436	365o	o14o	3644	o145		
13.6		3541	3439	354o	353o	353o	3639		
12.0		3438	3433	3427	3428	343o	o134		
10.3		3429	324o	3325	332o	3426	3224		
8.5		3333	3138	3325	3115	3325	312o		
6.9		3334	3o32	3221	3o2o	3124	3128		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		o5o6	o518	b5o6	o518	o5o6	o6oo		
Gipfelpunkt	km	18.9	23.7	24.o	24.9	24.9	23.4		
	ddff	3315	2724	2814	262o	292o	2815		
33.7	km		2724	2816	2828	2918			
30.7			2917	3o2o	3o15	3119	2915		
28.0		3315	3o21	331o	31o3	3113	3212		
26.0		3313	3413	3119	3118	3119	3311		
23.5		3315	3522	3o27	3418	3o3o	3514		
22.0		333o	o239	3o29	o426	293o	o327		
19.5		o16o	o366	3131	o586	2838	o68o		
9.0		o178	o362	3131	o585	2564	o584		
7.2		p179	o342	2836	o458	2554	o549		
5.4		o16o	o132	3226	o232	3119	o539		
4.0		o134	o132	3321	o435	3214	o528		
3.0		3525	o13o	3419	o428	3213	o411		
2.1		342o	3619	3418	o414	3214	o41o		
1.5		3317	3314	3314	o5o7	3214	o8o7		
0.6		3216	2811	o113	o8o9	8oo9	14o5		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		b5o6	o512	b518	o6oo				
Gipfelpunkt	km	21.6	13.8	25.2	22.5				
	ddff	3235	o124	293o	3119				
33.7	km			2927					
30.7		3237		3o26	3121				
28.3		3228		322o	3228				
25.9		3222		3323	3213				
23.5		3238	o124	3527	3234				
22.0		3236	o14o	3644	3536				
20.5		3537	o287	52o1	o171				
19.0		3539	o197	p285	o158				
7.2		323o	o175	p265	o159				
5.4		323o	o142	p143	354o				
4.2		3329	3539	3434	3534				
3.0		3334	353o	3325	3526				
2.1		3234	353o	3125	3533				
1.5		3236	333o	3127	3426				
0.9		3131	3126	3o2o	312o				

Station	Stuttgart			Schleswig		
YYGG	o512			o6oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o12	o6	2953			
	o14		294o	o25	15	

Wolkenzugmessungen

	N	YY-GG	Cddvv	Cddvv	N	YYGG	Cddvv	Cddvv
			ff	ff			ff	ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92

Dienstag, den 7. Februar 1967

Nummer: 38

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	o612			o612			o612			o612			o612			o612			o6o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o2o	14		2o24	12	2652	2o29	12	2448	2o31	11	2817	2o31	11	2713	2o27	11	2638	2o21	13	2923
100	1595	1o	2933	1598	14	2728	16o3	12	2726	16o1	12	3oo8	16o1	11	271o	16o1	15	2814	1592	o919	3119
150	1343	11	2931	1348	15	2926	1352	13	3o24	135o	12	o1o9	1349	11	o1o6	1351	14	2915	134o	112o	3325
200	1169	19	2958	1175	2127	2943	1177	1522	3236	1176	17	o517	1173	19	o429	118o	2o28	3322	1165	1927	3536
300	917	o1o6	2955	923	ooo7	2838	923	99o5	3o28	922	oo15	o633	92o	oo11	o645	927	991o	3117	914	o212	3646
400	723	859o	2943	728	8493	2832	728	8494	3224	727	85o2	o535	726	8496	o629	731	8496	32o9	72o	8798	3643
500	563	7286	2839	567	7181	2823	567	7183	3123	567	7295	o827	565	7285	o631	57o	7o84	32o7	561	7388	3533
700	3o6	537o	2937	3o9	5466	2724	31o	5365	2818	311	5669	o716	31o	5665	o72o	312	5567	2714	3o7	5964	3325
850	15o	o158	2835	154	o253	283o	154	o363	2733	157	o16o	o916	156	5159	o815	157	o361	2618	153	o155	3131
1000	o19	o5o4	2624	o23	o4o4	2523	o24	o3o2	2621	o26			o25			o26	o2o1	24o5	o22	o3o2	281o

Markante Punkte (o612; PPP nnn / TTTT dd / ddff)

Schleswig o612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	1o	
o25	13	
o26	11	
o3o	13	
o45	13	
o57	11	
o61	14	
o7o	14	
o79	14	2928
o86	16	
141	13	
168	16	
2o7	1924	
25o	1o15	2955
417	8388	
52o	7o85	
6oo		2841
6o7	6o77	
741	5o65	
777	5o63	
8oo		2834
825	o261	
867	o155	
878	5o51	
911		2836
916	o1o1	
95o	o3o1	
963	o3oo	
987	o4o4	
o18	o6o4	2616

Emden o612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	13	266o
o3o	14	2655
o36	12	
o54	14	
o7o	13	264o
o87	13	
o94	15	
11o	11	
125	11	
174	15	
185	21	
196	2228	
25o	1o17	284o
534	6878	
6oo		2825
61o	5971	
748	oo63	
795	oo63	
8oo		2828
843	o368	
873	5152	
92o		2725
955	o3oo	
973	o2o2	
o28	o5o3	2513

Hannover o612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o32	13	265o
o54	11	
o7o	16	2727
113	13	
136	11	
165	15	
183	1723	
237	1219	
25o	o916	313o
372	8996	
478	7386	
6oo		3218
795	o159	
8oo		2824
831	o365	
885	o26o	
912	5252	
922		2833
964	o1o1	
o23	o5o3	2614

Stuttgart o612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o6	2834
o22	o5	
o3o	o8	2732
o36	11	
o39	1o	
o44	12	
o54	1o	281o
o64	12	
o7o	1o	2619
o8o	14	
o92	1o	
11o	1o	
122	12	35o5
145	1o	
182	21	
2o7	18	
25o	o923	o635
266		o542
37o	88o5	o725
431		o825
59o	6284	o623
6oo		o514
6o5	6374	
65o	5977	
77o	5264	
8oo		o918
82o	5159	
84o	o158	
875	oo69	
89o		o917
915	o365	
94o	oo56	
993	o351	12o2

München o612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o7	272o
o27	o6	
o3o	o8	2728
o36	11	
o44	1o	
o54	11	
o58	1o	
o7o	12	2718
o91	11	
111	o9	
123	12	
164	1o	
186	19	
25o	o918	o643
258		o65o
44o		o635
49o	7285	
513	7284	
559	6677	
6oo		o617
752	5364	
767	536o	
797	5159	
8oo		o818
827	536o	
9o8	o259	
922		1116
924	oo55	
966	o452	13o5

Essen o612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	12	2657
o55	1o	
o7o	14	2733
o89	13	
118	11	
157	15	
174	2634	
25o	1o19	3321
362	88oo	
378	8899	
55o	6582	
6oo		3o11
643	5775	
66o	5768	
76o	5164	
772	5163	
8oo		2517
83o	o359	
877	o265	
9o6		2715
929	o359	
959	5o5o	
974	oooo	
o13	o3o1	23o4

Berlin o6o6

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo9	o1	
o1o	oo	2882
o18	12	
o2o	11	2856
o3o	o9	274o
o39	11	
o44	14	
o62	1o2o	
o67	1625	
o7o	1524	2915
o92	o919	
136	1222	
167	1322	
182	2o28	
197	2o28	
219	1725	
25o	1o2o	3646
383	8799	
583	6482	
6oo		3431
63o	6281	
657	6177	
662	6264	
714	5765	
739	5562	
8oo		3228
826	5o54	
9o7	o463	
912	o166	
919		3o27
936	5o54	
979	o2o2	
o21	o5o2	2911

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	425	426	426	43o	43o	426	429
100/200	426	423	426	425	428	421	427
200/500	6o6	6o8	61o	6o9	6o8	61o	6o4
500/1000	544	544	543	541	54o	544	539

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o11	13		2o15	13	2554				2o31	o9	2823	2o29	o9	272o	2o23	11				
100	1584	14		1589	14	2838	159o	13	2732	16oo	13	2613	1598	11	2714	1595	13				
150	1334	13		1339	12	284o	1339	12	2843	1348	11	2924	1346	12	291o	1345	15				
200	116o	1923	2783	1167	2123	2861	1166	21	2848	1174	19	o616	1173	19	o625	1173	1927				
300	9o8	o1o6	2884	914	ooo3	2855	915	o1o5	2855	921	oo13	o414	919	oo13	o716	919	991o				
400	715	8791	287o	719	8588	2852	721	8592	2848	726	8499	o3o5	724	8399	o81o	724	8496				
500	556	7385	2861	56o	7481	284o	561	7378	284o	566	719o	o5o6	564	7289	o716	564	7286				
700	3o2	5964	2935	3o5	5763	3o24	3o6	567o	2828	3o9	5671	11o6	3o8	5671	1111	3o8	5667	2916			
850	15o	5258	3128	152	5252	3216	152	5o56	3119	154	o154	1o13	153	o154	1o2o	154	5165	2818			
1000	o19	o4o2	3116	o21	o4o4	2914	o21	o3o2	2618	o23			o22			o23	o3o1	22o5			

Markante Punkte (o7oo; PPP nnn / TTTT dd / ddff)

Schleswig o7oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o29	11	
o3o	11	
o34	o8	
o45	13	
o7o	13	
o9o	11	
13o	1o	
168	14	276o
178	2124	
189	1822	
214	1821	
25o	1o14	2888
525	7183	
55o	6977	
583	6682	
6oo		2951
646	6272	
659	6267	
738	5859	
793	5358	
8oo		3o34
811	5557	
89o	5156	
9o6	oo59	
911		3223
925	o158	
984	o3o2	
o18	o3o3	3oo7

Emden o7oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o47	13	2555
o62	13	
o7o	14	265o
114	12	
178	21	
194	2224	
25o	o912	2858
451	8o83	
525	7o81	
6oo		2838
63o	6273	
677	5768	
725	5759	
785	5353	
8oo	5454	3218
919		3115
926	o2o2	
o26	o5o4	26o8

Hannover o7oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o69	14	
o7o	14	2742
145	11	
161	14	
179	22	
195	2226	
25o	1o15	2847
339	9499	
441	7987	
57o	6672	
6oo		2732
728	5473	
8oo		292o
812	5o7o	
838	oo59	
872	5253	
92o		3o22
927	oooo	
953	oooo	
o2o	o4o2	2612

Stuttgart o7oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o9	2728
o37	o7	2738
o46	o9	
o7o	11	2627
o83	13	
o9o	12	
112	1o	
132		31o7
138	12	
171		27o8
188	22	
25o	o921	o91o
41o	8298	
422	8396	
6oo		o8o4
612	6o82	
676	5775	
689	5772	
8oo	o165	o912
888		1o16
911	o455	
94o	o351	
97o	o5o1	
989	o151	18o2

München o7oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o7	283o
o7o	11	2623
o78	14	
14o	1o	
168	14	
181	2o	
199	19	
25o	o82o	o718
435	8197	
593	6284	
6oo		1oo8
791	o167	
8oo		1117
875	o355	
916	o356	
919		1o14
963	5353	1oo3

Essen o7oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o9	
o26	o9	
o29	o9	
o3o	o9	
o44	12	
o57	11	
o67	14	
o7o	12	
136	11	
146	15	
157	14	
182	2331	
234	1221	
25o	o923	
369	89oo	
443	7791	
538	698o	
619	6177	
651	5869	
69o	5765	
763	5165	
8oo		2716
848	5165	
9o3	5152	3412
94o	o151	
955	5151	
o1o	o3o1	21o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	427	426		431	431	428
100/200	424	422	424	426	425	422
200/500	6o4	6o7	6o5	6o8	6o9	6o9
500/1000	537	539	54o	543	542	541

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Schleswig	o6o6	112o	3263
Emden	o6o6	246o	2664
Berlin	o6o6	1o8o	3668
Berlin	o6o6	3441	271o1
München	o6o6	o97o	o563
Schleswig	o612	111o	2961
Schleswig	o618	1125	288o
Schleswig	o7oo	1119	279o
Emden	o7oo	1135	2868

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618
Gipfelpunkt	km	2o.4	12.9	24.6	22.8	22.2	22.8
	ddff	2822	295o	2664	2655	2733	265o
23.7	km			2661			
20.7				2644	2648	2728	265o
18.3		2738		273o	2733	2825	2734
15.9		3o3o		2819	2834	3o24	2937
13.5		3o27		3o36	2836	3218	2934
12.0		3247	2966	3236	2851	3432	3o46
10.5		3256	2875	3226	2749	3543	2936
9.0		3242	2769	3226	2748	3532	2837
7.2		3139	2761	3225	2746	3429	2834
5.4		3o28	285o	3114	2838	3322	283o
4.2		2929	2847	3117	2834	3318	2825
3.0		314o	2936	2921	2836	3o18	283o
2.1		2941	2935	2825	2921	2925	2931
1.5		2835	2931	2827	2921	2926	3o29
0.9		2739	2829	2729	2824	2829	3o28

Piloten

Station		Essen		Stuttgart		München
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6
Gipfelpunkt	km	22.2	25.8	26.1	25.8	21.9
	ddff	2534	2658	2743	2728	2714
23.7	km		2655	2727	274o	
20.7		273o	2741	2819	2829	2714
18.3		2517	2826	2715	282o	2911
15.9		2918	2931	3oo7	2711	3112
13.5		3o1o	3o2o	o315	31o9	o212
12.0		3416	3o27	o525	o521	o526
10.5		o128	2827	o549	o524	o55o
9.0		o119	2821	o554	o622	o56o
7.2		o116	2718	o642	o817	o552
5.4		341o	2815	o628	o514	o529
4.2		3311	291o	o621	o7o7	o623
3.0		2914	2818	o724	o712	o622
2.1		2612	2722	o72o	o715	o614
1.5		261o	2821	o713	1o2o	o5o8
0.9		261o	2817	o81o	o612	o4o3

Piloten

Station		Berlin			
YYGG		o6o6	o612	o618	o7oo
Gipfelpunkt	km	22.2	24.6	22.5	15.o
	ddff	3o2o	2746	275o	2926
23.7	km		2743		
20.7		3o12	2638	274o	
18.3		3124	2728	283o	
15.9		3115	2922	2829	
13.5		3226	3o27	2931	2937
12.0		3637	3241	3245	2958
10.5		3663	3342	315o	2954
9.0		3645	3336	3o34	2952
7.2		364o	3432	3o39	2955
5.4		3631	333o	3o29	2844
4.2		3431	3335	3132	284o
3.0		3424	3o27	2934	3o33
2.1		3229	2931	2935	3o24
1.5		3o36	2934	3o31	3o24
0.9		3o31	2832	2925	2929

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Stuttgart		
YYGG	o6o6			o612		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo5	88	77oo			
	oo5	88	77o1			
	oo6	88				
	oo6	89	77oo			
	oo7	96	2896			
	oo7	99				
	oo8	oo	289o	o16	o5	2852

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 37

Schiffsbeobachtungen - Montag, den 6. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	72719	68o22	32oo6	454++	o52o6	13122	
15 gestern	1ooo2	62718	63o21	311o6	2543o	o58o9	13122	
18 gestern	1ooo2	62716	98o22	311o6	+++++	o54oo	127++	3oooo
21 gestern	1ooo2	32618	57o11	31oo6	+++++	o58o1	126++	
00 heute	1ooo2	22518	57o2o	3o8o6	+++++	o57o2	125++	
03 heute	1ooo2	52618	57o22	29oo6	+++++	o5718	126++	
06 heute	1ooo2	32622	57o21	28oo6	+++++	o571o	126++	3oooo
09 heute	1ooo2	42622	57o2o	276o6	oo9o5	o57o4	13122	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo7	8272o	97o22	31oo5	[illegible]65oo	o52o5	12722	
15 gestern	1ooo7	82719	97o22	31oo6	2152+	o54oo	12723	
18 gestern	1ooo7	8272o	98o22	31oo5	9++++	o54oo	127++	3ooo1
21 gestern	1ooo7	o2719	98o11	3o7o5	oo9oo	o47o3	127++	
00 heute	1ooo7	o272o	97o2o	298o5	oo9oo	o56o9	127++	
03 heute	1ooo7	62723	97o31	288o5	9+++++	o571o	127++	
06 heute	1ooo7	62723	97o22	28oo5	9++++	o57o8	127++	3ooo1
09 heute	1ooo7	42723	97o21	272o6	3o829	o67o8	12724	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	72816	97o22	316o6	755++	o521o	128+2	
15 gestern	1ooo3	82828	97o32	315o6	oo9o7	o57o1	12822	
18 gestern	1ooo3	32617	97o22	315o5	+++++	o44oo	126+2	3ooo1
21 gestern	1ooo3	o2518	97o2o	312o5	+++++	o47o3	125+2	
00 heute	1ooo3	o2418	961oo	3o5o5	oo9oo	o57o7	124+2	
03 heute	1ooo3	82724	961o4	293o6	+++++	o5712	127+3	
06 heute	1ooo3	o262o	961o4	28oo5	oo9oo	o4713	126+3	3ooo1
09 heute	1ooo3	62522	961o1	275o5	554+2	o57o5	125+3	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	72722	98o22	296o6	7o92+	o51o5	12723	
15 gestern	1ooo4	72719	98o22	291o6	7o92+	o58o5	12723	
18 gestern	1ooo4	32719	98o12	29oo6	9++++	o46o1	1++++	3ooo1
21 gestern	1ooo4	o2718	98o2o	287o6	oo9oo	o58o3	1++++	
00 heute	1ooo4	22719	98o2o	283o6	9++++	o56o4	1++++	
03 heute	1ooo4	1252o	97o2o	269o6	9++++	o5814	1++++	
06 heute	1ooo4	o2619	97o12	259o6	9++++	o571o	1++++	3ooo1
09 heute	1ooo4	42619	97o3o	252o6	oo9o5	o57o7	12623	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	72915	98o22	29oo5	7o97+	o42o7	12921	
15 gestern	1ooo9	82717	97216	289o6	7552+	o58o1	12721	
18 gestern	1ooo9	8272o	97o22	285o6	9++++	o67o4	127+1	337o5
21 gestern	1ooo9	82722	97o22	282o5	9++++	o57o3	127+1	
00 heute	1ooo9	8272o	97o22	28oo5	9++++	o47o2	127+1	
03 heute	1ooo9	22718	97o11	267o5	9++++	o4713	127+1	
06 heute	1ooo9	72718	97o31	226o5	9++++	o47o5	127+1	3ooo4
09 heute	1ooo9	8272o	97o32	26oo5	855++	o47o2	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	82515	97o31	299o5	8o97+	o4215	12522	
15 gestern	1ooo5	82715	97o22	299o6	8o92+	o54oo	12723	
18 gestern	1ooo5	62518	97o22	299o5	+++++	o54oo	125++	3ooo1
21 gestern	1ooo5	o2517	97o1o	294o5	oo9oo	o47o5	125+1	
00 heute	1ooo5	o2523	97o2o	283o5	oo9oo	o4711	125+1	
03 heute	1ooo5	72524	96o31	276o5	+++++	o57o7	125++	
06 heute	1ooo5	62521	96o22	27oo5	+++++	o57o6	125+1	3ooo1
09 heute	1ooo5	7232o	96o22	258o5	764++	o3712	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	72516	97o12	26oo4	7o92+	o221o	12521	
15 gestern	1ooo6	82516	98612	261o4	6752+	o22o1	12521	
18 gestern	1ooo6	82622	97o26	252o4	9++++	o38o9	126+1	397o3
21 gestern	1ooo6	8262o	97o22	252o4	9++++	o34oo	126+1	
00 heute	1ooo6	82521	97o22	249o4	9++++	o37o3	125+1	
03 heute	1ooo6	52518	97o12	239o4	9++++	o271o	125+1	
06 heute	1ooo6	5252o	97o22	231o4	9++++	o37o8	125+1	3ooo3
09 heute	1ooo6	82524	97o32	23oo4	855++	o37o1	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09 gestern	1o621	331o9	72732	98o32	o4o52	794++	61222	o6459	17853	17655		
12 gestern	1o621	33212	62832	98o22	o7351	624++	61233	o6457	17852	17554		
15 gestern	1o621	33o15	62835	98o22	o84oo	614oo	oo311	o6153	17852	17542		
18 gestern	1o621	32818	7263o	95852	122o1	724++	oo338	o5952	12749	1785o		
21 gestern	1o621	32721	82728	97o38	13oo3	884++	oo3o8	o5553	12749	1785o		
00 heute	2o621	326oo	22726	98o18	165o4	294oo	oo235	o5452	12749	1785o		
03 heute	2o621	326o3	82532	98o31	188o4	884++	oo223	o53oo	13549	1785o		
06 heute	2o621	327o6	8263o	98268	217o4	884++	oo229	o5451	13649	1785o		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09 gestern	1366o	o23o9	82432	97o26	89oo6	855++	oo633	o52o3	12456			
12 gestern	1366o	o2412	82636	98o36	9o5o5	3162+	oo215	o5251	12657			
15 gestern	1366o	o2115	82626	o7612	897o4	6742+	oo8o8	o54o1	12657			
18 gestern	1366o	o2o18	62538	988o8	889o5	695oo	oo6o8	o535o	12568			+)796++
21 gestern	1366o	o2o21	42538	98878	9o7o3	495oo	oo218	o5751	12578			
00 heute	2366o	o21oo	82532	93868	9o9o2	895++	oooo2	o5953	12558			
03 heute	2366o	o2oo3	32529	98268	8o8o2	395oo	oo721	o6o52	12558			
06 heute	2366o	o2oo6	72532	97888	85oo1	795++	oo738	o6152	12558			

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o565	51oo9	22138	98o2o	155oo	oo9oo	oo314	o5855	12147		
12 gestern	1o565	51o12	32137	97o3o	17451	1151o	oo219	o5957	1714o		
15 gestern	1o565	51o15	82135	97o21	184oo	555o8	oo11o	o5854	17151		
18 gestern	1o565	51o18	62233	98o21	188oo	655oo	oo3o5	o5855	1725o		
21 gestern	1o565	51o21	82131	98o22	194o1	11537	oo3o4	o6656	12259		
00 heute	2o565	51ooo	82o34	97o22	198oo	45418	oo3o5	o5855	1715o		
03 heute	2o565	51oo3	82o36	97o22	192oo	855++	oo8o7	o5753	1715o		
06 heute	2o565	51oo6	81934	97o22	18oo2	855++	oo612	o5352	17o5o		

Position I 59.0 N 19.0 W

n i c h t a u f P o s i t i o n !

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
21 gestern	1o581	16121	83226	98o26	186o6	854++	7324o	o56o4	13223	17442	17754
00 heute	2o583	167oo	73o22	98o16	211o7	755++	73225	o55o2	13o24	1744o	17751
03 heute	2o584	17oo3	83o28	98o32	229o6	856++	71218	o56o3	13o36	12467	12768
06 heute	2o585	176o6	83124	98o22	264o7	856++	72335	o55o1	13157	12466	12745

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o518	37oo9	83627	97o22	187o6	854++	13346	o53o2	13524	12755	
12 gestern	1o518	36612	83627	97o22	239o5	884++	13252	253o2	13546		
15 gestern	1o521	36415	73623	97158	27oo5	784++	1219o	o545o	1o146		
18 gestern	1o523	36118	73517	97o38	3o3o4	745oo	12334	o5353	1o163		
21 gestern	1o525	35921	8261o	98o32	342o4	855++	13239	o5753	1oo+o	1o146	
00 heute	2o527	355oo	835o3	97o22	366o3	855++	12124	o5653	1oo+o	1o145	
03 heute	2o527	355o3	836o6	97o22	383o4	855++	ooo17	o5753	1oo+o		
06 heute	2o527	355o6	61oo8	97o22	39oo4	655++	oo1o7	o5653	1oo+o	1o343	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09 gestern	1o525	2o2o9	82127	97o22	3o611	857++	oo8o8	oo1o7	12246	12754		
12 gestern	1o525	2o112	72125	97o32	3o711	757++	oo4o1	oo1o7	12236	12754		+)7oo++
15 gestern	1o526	2oo15	52124	97o31	29411	15751	oo713	oo1o8	12236	12754		
18 gestern	1o527	19918	72125	97o31	28511	758++	oo7o9	oo1o8	12237	12754		+)7oo++
21 gestern	1o527	19921	7213o	97o32	28211	757++	517o3	oo1o8	12237	12754		
00 heute	2o526	2oooo	82129	97o22	26811	857++	51814	oo1o8	12247	12755		+)7oo++
03 heute	2o526	2o1o3	82133	976o6	24211	854++	51726	oo1o9	1724o	12754		
06 heute	2o527	2o2o6	83o21	97216	2571o	854++	51315	o51o7	12945	12249		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o44o	41oo9	6322o	98o16	24o1o	655oo	oo11o	o56o8	13134		
12 gestern	1o44o	41o12	53312	98o22	27311	555oo	oo234	o55o4	13335		
15 gestern	1o44o	41o15	7o412	98o22	28o11	755++	oooo7	o54o4	1o522	13336	
18 gestern	1o44o	41o18	6o818	98o22	27212	655oo	oo6o8	o53o5	1o822	13244	
21 gestern	1o44o	41o21	6o916	98o22	28412	655oo	oo212	o52o6	1o922	149+4	
00 heute	2o44o	41ooo	51115	98o12	28112	555oo	oo8o2	o52o7	11122		
03 heute	2o44o	41oo3	6112o	98o21	26813	6553o	oo714	oooo9	11134		
06 heute	2o44o	41oo6	81129	98o31	25113	855++	oo617	1oo12	11136		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09 gestern	1o451	159o9	6o512	97o18	34311	6944o	oo1o8	o52o7	1o542	13252		
12 gestern	1o451	16o12	6o613	97o28	35311	694oo	oo11o	o52o8	1o642	13154		
15 gestern	1o452	16115	6o615	988o8	34111	694oo	oo612	o52o8	1o643	1o953		
18 gestern	1o453	16318	5o714	98o28	33211	4946o	oo5o9	o52o7	1o742	1o954		+)797++
21 gestern	1o453	16321	7o613	98258	33112	794++	oo8o1	o52o7	1o831	1o943		
00 heute	2o452	165oo	7o614	98o18	33o12	784oo	oo8o1	o52o9	1o632	1o943		+)797++
03 heute	2o452	165o3	5o713	97o12	32211	584oo	oo7o8	o52o7	1o732	1o943		
06 heute	2o452	166o6	2o713	97o21	31211	256oo	oo71o	o52o8	1o732	1o953		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o35o	48oo9	815o5	98o32	19817	oo9o7	oo6o2	o5312	149+4		
12 gestern	1o35o	48o12	714o6	98o22	21o18	21532	oo312	25213	13o55		
15 gestern	1o35o	48o15	61515	98o22	2o718	21542	oo8o3	ooo12	11422	13o56	
18 gestern	1o35o	48o18	81612	98o32	18818	21577	oo719	o5111	11622	13o56	
21 gestern	1o35o	48o21	81617	98o22	18o17	11577	oo6o8	o5213	11622	13566	
00 heute	2o35o	48ooo	81722	98o22	18o18	1152+	oo4oo	o5212	11722	13o56	
03 heute	2o35o	48oo3	81725	98o22	17417	8o92+	oo8o7	o5212	11722	13o56	
06 heute	2o35o	48oo6	81723	98o22	15618	8o97+	oo717	o5215	11722	13o56	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 37

Montag, den 6. Februar 1967

Meldungen vom 5.2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o61o	o1oo9	82633	97o22	o9o1o	854++	342o9	oo1o3	1765o	91146	Meerkatze
1o6o7	oo612	72534	97oo2	o951o	6847+	432o5	oo4o4	12535	1++++	Meerkatze
1o6o6	oo715	82336	97o22	1ooo9	854++	612o5	oo2o4	12335	1++++	Meerkatze
1o6o4	oo718	82132	965o2	1o3o8	853++	412o3	oo1o5	12135	1++++	Meerkatze
1364o	o65o9	82527	966o6	978o7	+++++	+++++	oo2o6	12546	1++++	W.Herwig
13641	o6812	82826	962o5	978o6	8o42+	224oo	oo1o5	12846	1++++	W.Herwig
13641	o6518	82636	95636	938o7	7732+	62713	oo1o6	12649	1++++	W.Herwig
1o368	o9812	6o611	98o22	24315	oo9o8	oo1o3	o511o	1o622	13o43	Meteor
1o368	o9815	6o6o4	98o22	23215	oo9o8	oo811	o51o9	1oo+o	13243	Meteor
13686	12215	81725	97618	83oo2	4742+	53765	o57o1	11735	1++++	A.Dohrn
13687	12518	82735	976o6	8o1o5	4742+	22729	+++++	+++++	+++++	A.Dohrn
1o3o5	56ooo	817o5	98o22	1452o	8o97+	657o5	o5414	11721		Lobivia
13662	o96oo	92412	96237	o22o1	994++	5421o	124++	+++++		Dneprofe
1358o	o56o6	62724	98o21	2o1o6	+++++	432o6	ooo++	127+4		Frithjof
1368o	1o5o6	52o13	98o28	95oo4	+++++	oo8o7	o52o2	12o+3		Dohrnbank
1o591	162o9	82333	97o22	o71o9	+++++	244oo	o52++	+++++		H.Böckler
1o6o4	242o9	8273o	97o28	o81o1	+++++	63215	o63++	127+8		G.Dahrendorf
1o6o2	311o9	8273o	97o22	o9951	+++++	64229	o68++	127+7		Essen
1o632	178o9	82637	97o22	952o4	+++++	244oo	o59++	1762o		Gelsenkirchen
1o611	o9o69	82444	98o22	o5oo9	+++++	+++++	o5o++	124o6		Germania
13554	o4569	72827	97o12	265o7	ooo++	+++++	+++++	+++++		Bremen
1o643	54oo9	81315	97868	oo858	+++++	+++++	o67++	+++++		Seydisfjord
1368o	1o369	722o9	97268	9o8o4	+++++	+++++	o53++	+++++		Wuppertal
1o587	o4oo9	92637	98o22	184o9	+++++	647o6	oo1++	12645		Düsseldorf
1o647	344o9	82745	96727	89o57	8++++	11237	o7659	127+9		Konstanz
1o643	53869	81124	97o28	o1156	+++++	+++++	o63++	+++++		Teutonia
1o441	159o9	6o721	98o22	33913	653++	564oo	o51o7	1o7+3		Elsfleth
1o59o	1o51o	8254o	97o22	14o1o	oo3++	+++++	+++++	+++++		L.Schweissfurth
1o644	54511	81318	977o7	99268	+++++	527o5	o68++	+++++		Marburg
13561	o3211	82718	98o22	27oo8	823++	3421o	ooo++	127o3		Minden
1o643	54o11	81224	97858	oo858	+++++	+++++	o61++	11222		Würzburg
1o626	51312	82115	97o28	o3o54	+++++	+++++	o61++	+++++		E.Ollenhauer
1o632	16212	62644	97268	97oo4	+++++	24217	o59++	17622		Gelsenkirchen
1o6o1	32o12	8273o	97o22	11951	+++++	6422o	o68++	127+7		Essen
1o611	o9211	82344	97o22	o38o9	oo2++	+++++	+++++	+++++		Hof
1o648	33312	72655	96o28	9o656	753++	13216	o7558	174+4		Konstanz
1o638	53o12	8193o	98o22	98354	+++++	+++++	o57++	+++++		Hagen
1o643	53212	8o933	91o22	oo155	+++++	+++++	o58++	+++++		C.Wiederkehr
1o645	54412	81227	97727	97258	+++++	oo738	o65++	+++++		Bremerhaven
1o629	o8911	7273o	97o28	965o7	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Homann
13655	o9o12	82737	97o25	921o7	+++++	+++++	o5o++	+++++		Venus
1o652	26812	72544	96o28	87155	+++++	+++++	o71++	+++++		Alemannia
1o644	53512	81o27	97o22	97557	+++++	+++++	o64++	+++++		Augsburg
1o594	15312	82333	97o22	o8oo9	+++++	243o9	o51++	+++++		H.Böckler
13571	o5812	82724	98o22	23oo7	+++++	43212	oo4++	127+4		Frithjof
1o587	o4912	82737	98o22	182o9	+++++	647o2	oo1++	+++++		Düsseldorf
1o461	1o9o9	98o21	35813	123++	162o3	o51o9	1o921	149+4		Blumenthal
1o451	12112	6o624	98o22	33414	683oo	554oo	ooo69	1o624		A.Vinnen
1o372	29112	512o9	98o22	32o18	556++	654oo	oo21o	112++		Praunheim
13681	1o512	819o9	976o6	867o5	+++++	+++++	o51++	+++++		Wuppertal
1o488	34312	82613	976o6	22o11	853++	26223	+++++	+++++		Transontario
1o432	16912	1o718	98o11	34213	123oo	562o3	o51o8	1o7+2		Elsfleth

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
13562	o4112	42627	98o11	26oo8	oo2++	+++++	+++++	+++++		Bremen
13634	o5o12	8243o	98o22	989o8	ooo++	+++++	+++++	+++++		J.Homann
1o643	53812	81o37	96o27	96o58	+++++	1274o	o69++	11o36		Freiburg
1o644	53812	81333	96858	98357	+++++	oo726	o65++	+++++		Saxonia
1o642	53612	8o933	96854	97oo5	+++++	+++++	o58++	.....		H.Meins
1o589	31812	82824	98o28	16oo1	+++++	+++++	o64++	+++++		Vikingbank
1o645	54712	8o933	95737	97256	+++++	+++++	o86++	+++++		Bonn
1o321	35812	81518	98o31	21219	6441+	55218	ooo15	11521		Augsburg
1o41o	3o112	315o5	98o1o	31916	2149o	241o9	o5211	115+1		Schauenburg
13683	11o15	81718	97636	8o1o2	+++++	+++++	o58++	+++++		Wuppertal
1o636	52815	8193o	86858	99o64	+++++	+++++	o6o++	+++++		Erlangen
1o643	54o15	81433	97858	98o55	+++++	+++++	o55++	11433		Würzburg
1368o	1o515	81621	96636	84oo3	+++++	oo74o	o55o2	116+4		Dohrnbank
1o37o	3o115	899o2	98o25	31o16	756++	6581o	o5212	149++		Praunheim
1o489	33o15	82613	98535	23o11	863oo	2621o	+++++	+++++		Transontaria
13685	11418	82524	98o22	81oo3	+++++	o2718	o56++	12534		Rendsburg
1o57o	o2518	32718	98o11	24oo8	oo3++	+++++	+++++	+++++		Bremen
13563	o6218	42718	98o21	25oo6	+++++	4321o	o52++	127+3		Frithjof
1o649	31418	4286o	96o18	96154	443oo	13231	o7355	177+6		Konstanz
1o632	14o18	62652	97848	oooo4	+++++	24215	o59++	17624		Gelsenkirchen
1o368	3o918	814o9	98o22	29517	4252+	65715	ooo11	114++		Praunheim
1o6o2	31318	5273o	98o22	178o1	+++++	63233	o63++	127+7		G.Dahrendorf
1o49o	31818	82613	98o22	25o11	863oo	2622o	+++++	+++++		Transontaria
1o615	11718	7273o	97o22	o7oo6	+++++	+++++	o56++	127o6		Germania
1o34o	48518	718o9	98o22	18418	786++	24716	+++++	+++++		Poseidon
1o593	12818	82713	98616	125o6	+++++	25221	o58++	+++++		H.Böckler
1o396	26918	51113	98o3o	31316	2145o	15+++	oo11o	111+2		Krefeld
1o59o	12218	8244o	975o5	11oo8	ooo++	+++++	+++++	+++++		L.Schweissfurth
13683	11o18	9263o	976o6	82oo2	+++++	+++++	o57++	+++++		Wuppertal
13552	o5518	62713	98o27	28oo7	623++	3421o	ooo++	127o1		Minden
1o311	37218	515o5	98o12	19o19	45545	5551o	o5114	115++		Augsburg
1o442	13718	6o618	98o12	3o812	2539o	556o7	o52o8	1o624		A.Vinnen
1o645	53821	81737	96737	95854	+++++	oo2o5	o6o++	11778		Tübingen
1o299	6o217	82224	98812	o822o	4732+	657o4	o5818	12223		Lobivia
1o587	o7921	82437	98o22	1381o	+++++	64718	oo2++	12446		Düsseldorf
13572	o2281	32621	98o11	222o8	oo2++	+++++	+++++	+++++		Bremen
1o6o3	oo821	92336	94585	1o3o8	9+o++	515oo	oooo5	12335		Meerkatze
1o651	3o421	22845	96o11	o1253	243oo	23241	o7o55	128+9		Konstanz
13682	1o721	7273o	98o22	84oo3	+++++	1223o	o56++	12736		Rendsburg
1o491	3o521	62613	98o12	27311	663oo	26323	+++++	+++++		Transontario
1o438	14421	2o618	98o1o	3o813	253oo	554oo	oo1o8	1o624		A.Vinnen
13684	11381	22637	97o21	829o3	+++++	+++++	o56++	+++++		Wuppertal
1o421	2o221	899o3	98o32	32112	853++	564o1	o55o7	149+1		Elsfleth
1o426	19218	5o713	98o31	32o13	543oo	567o7	o52o8	1o7+2		Elsfleth
1o591	11o23	82724	98o22	165o7	+++++	2422o	+++++	+++++		H.Böckler
1o343	47521	519o9	98o22	18818	22435	242o4	+++++	+++++		Poseidon

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

13573	o3oo9	823o9	97o22	239o7	2452+	oo3o6	oo2o5	12323
13575	o3o12	82318	97o22	239o7	2o777	oo5oo	oo2o5	12323
13575	o3o15	72416	97o2o	236o7	446o4	oo8o3	oo2o5	12423
13575	o3o18	524o9	97o22	233o7	1165o	oo6o3	oo2o5	12423
13575	o3o21	72418	99o31	226o7	4956o	oo7o7	oo2o6	12423
23575	o3ooo	o232o	98o21	2o5o7	oo9oo	oo721	oo2o6	12323
23375	o3oo3	52322	97o21	178o7	565oo	oo727	oo3o5	12323
23575	o3oo6	32318	97o21	166o7	364oo	oo6o8	oo3o5	12332

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

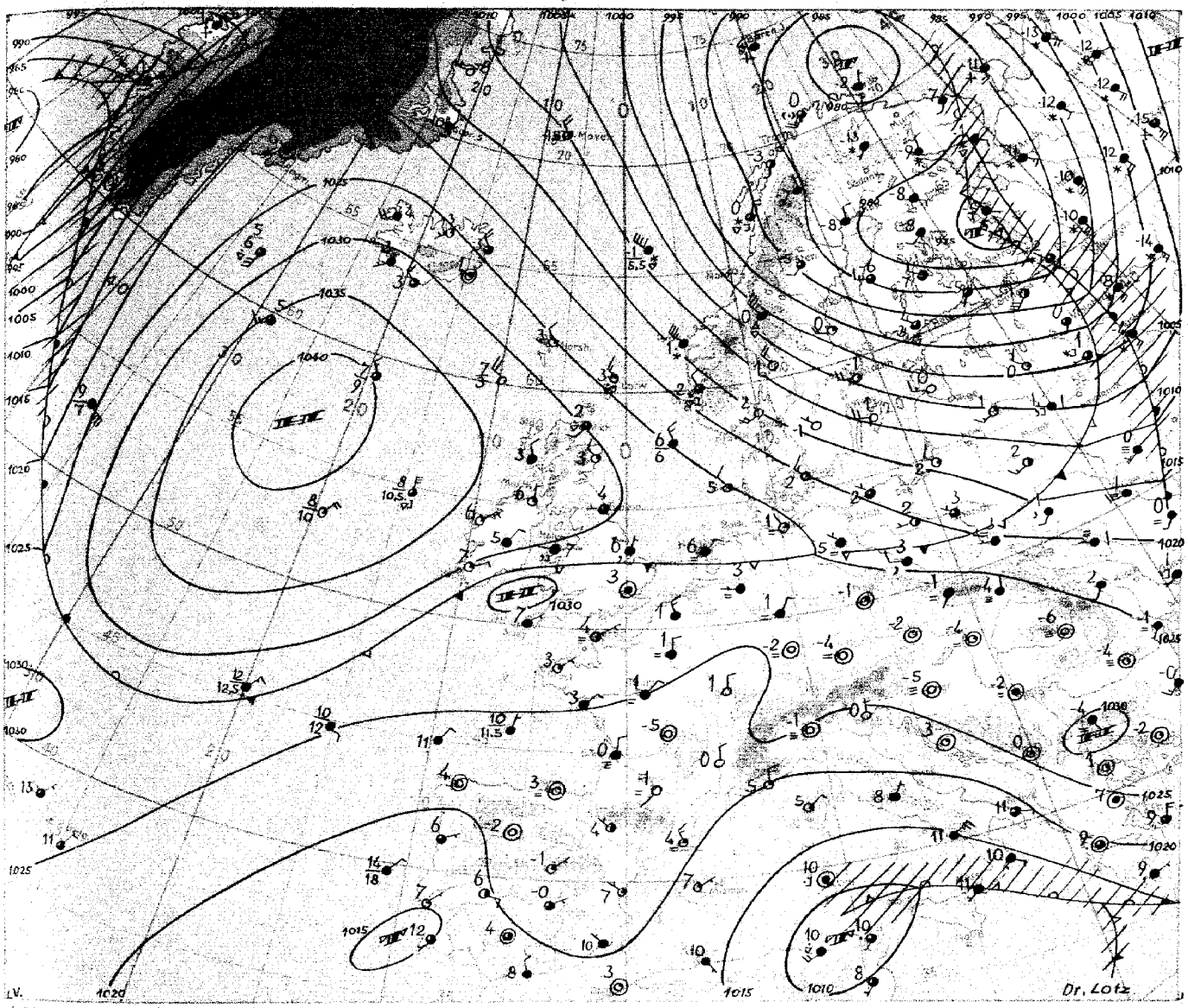
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

Teil A: Karten

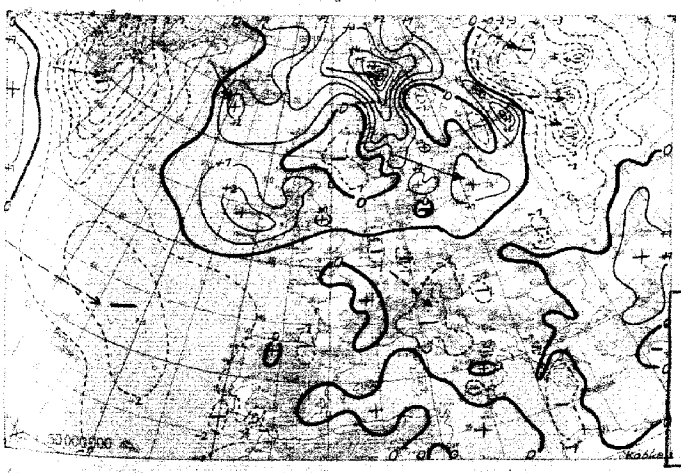
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon

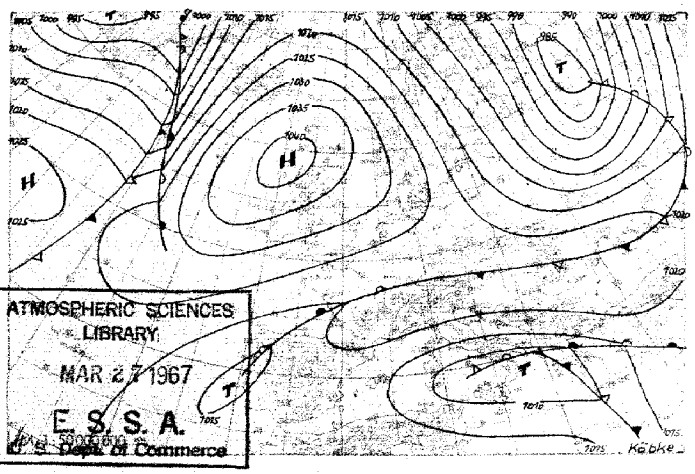
Jahrgang: 92 | Dienstag, den 7. Februar 1967 | Nummer: 38

Wetterlage heute 6 Uhr



1 mm = 10,0 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr — Vorhersagekarte für Mittwoch, den 8.2.1967, 6 Uhr



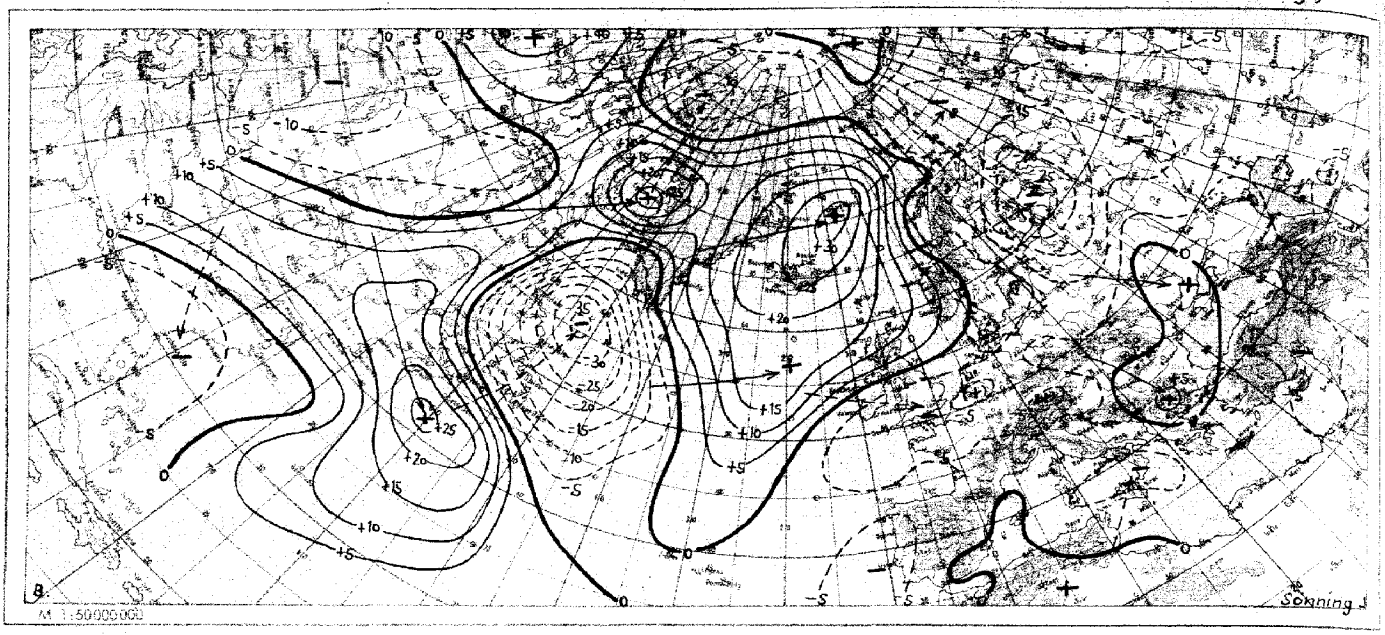


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 27 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

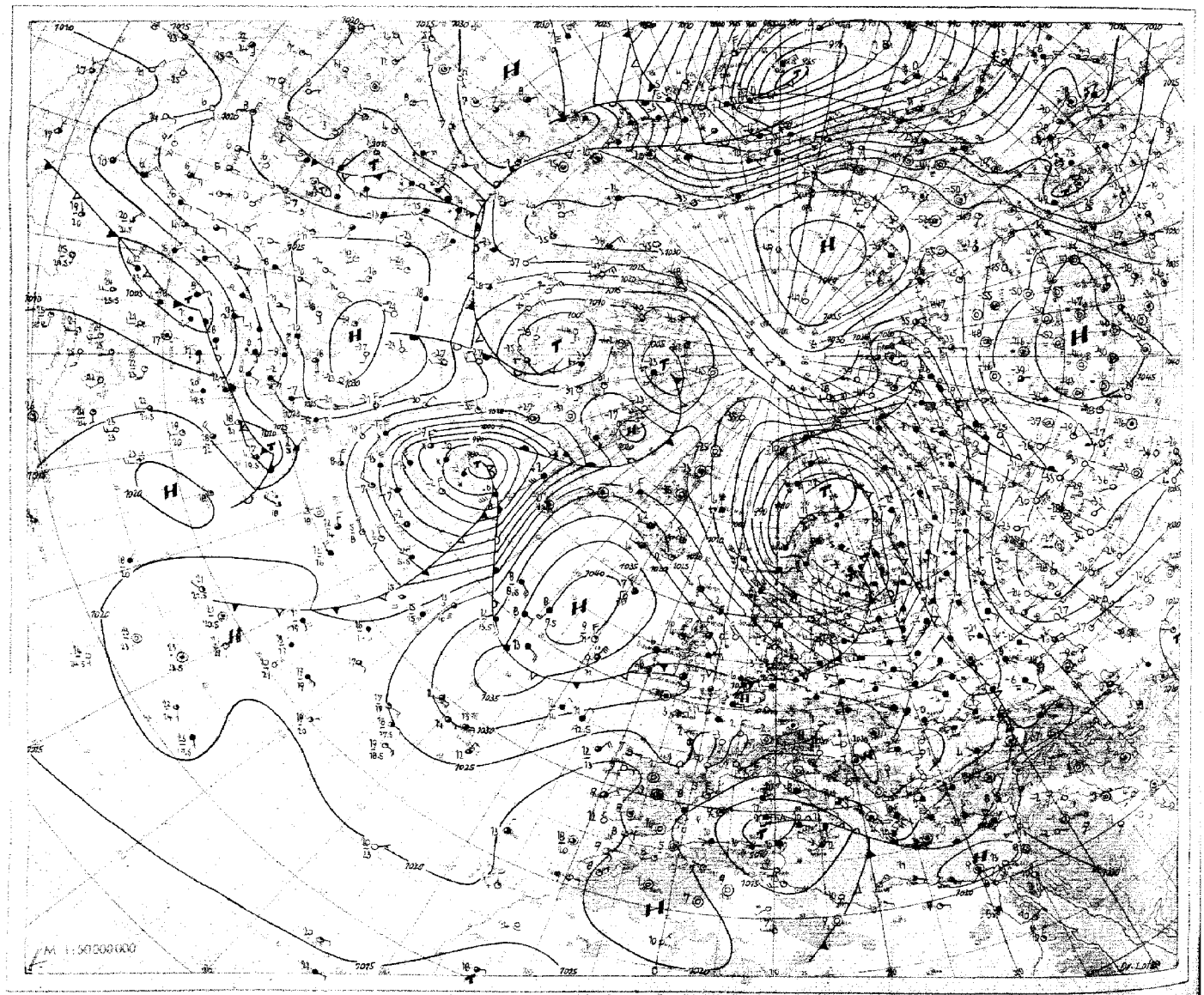
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

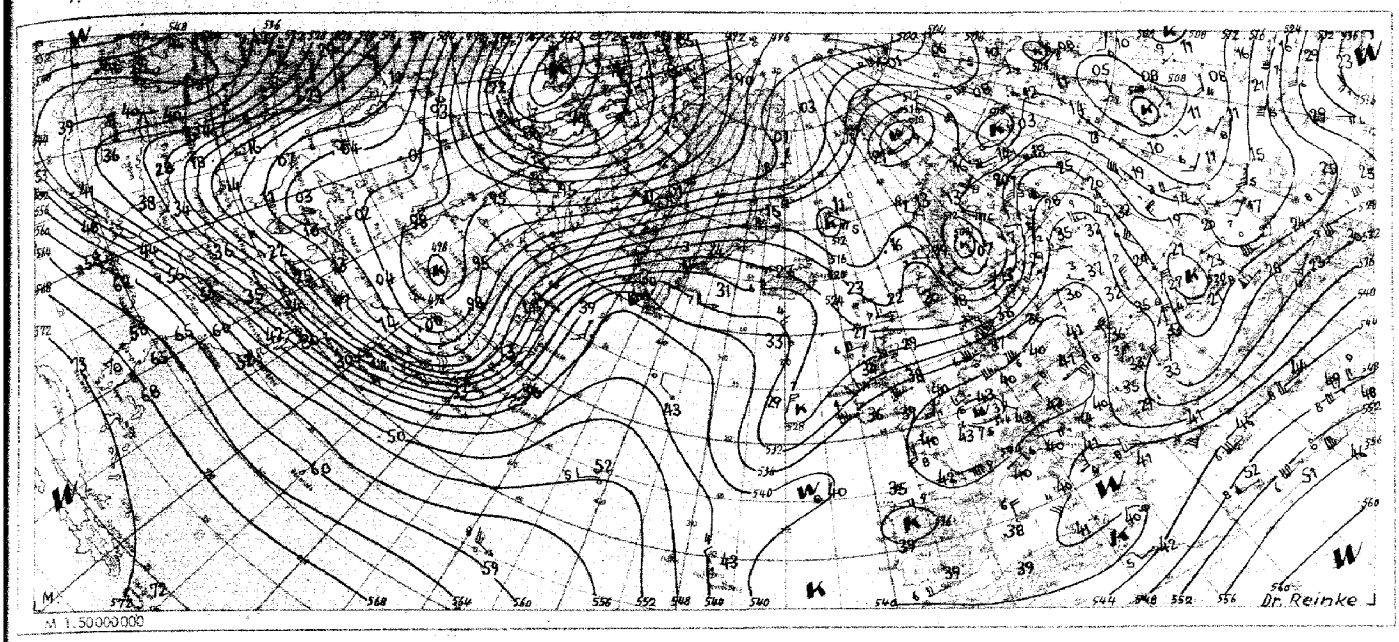
Dienstag,



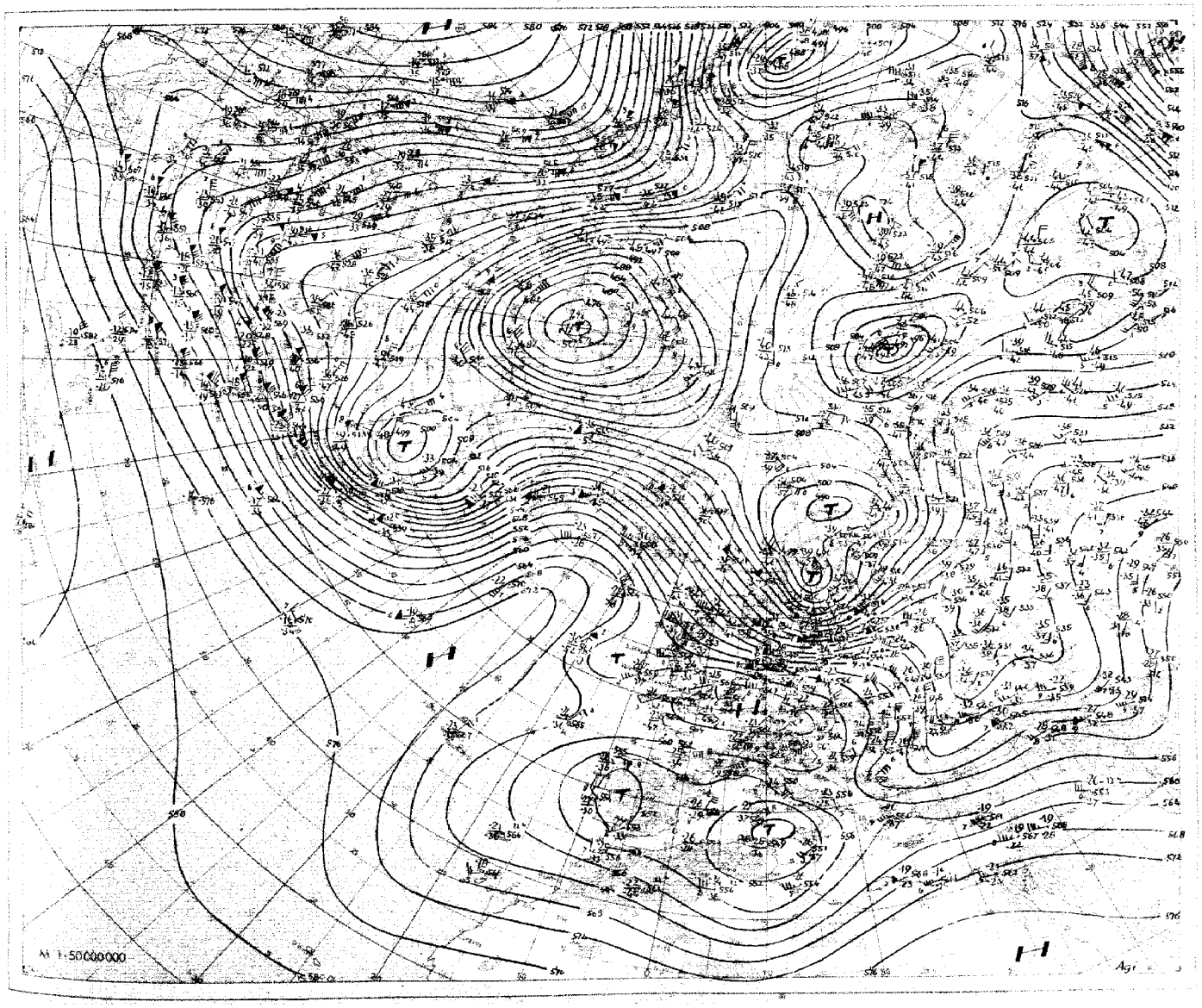
Wetterlage heute 0 Uhr



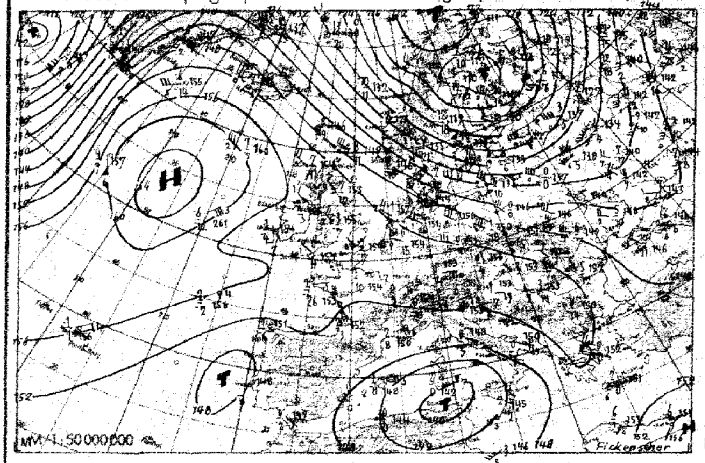
7 Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



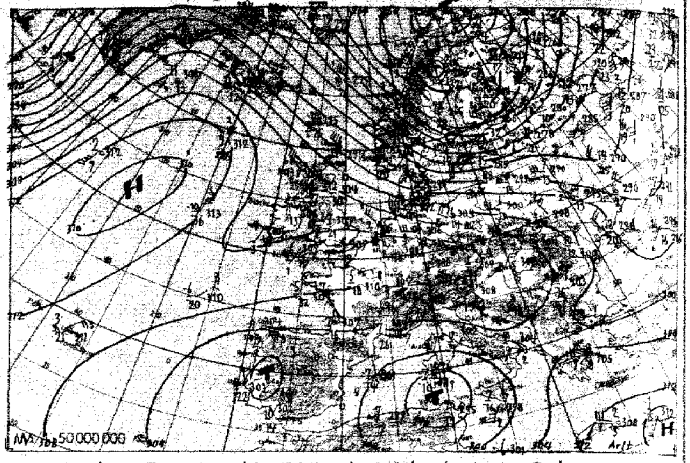
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



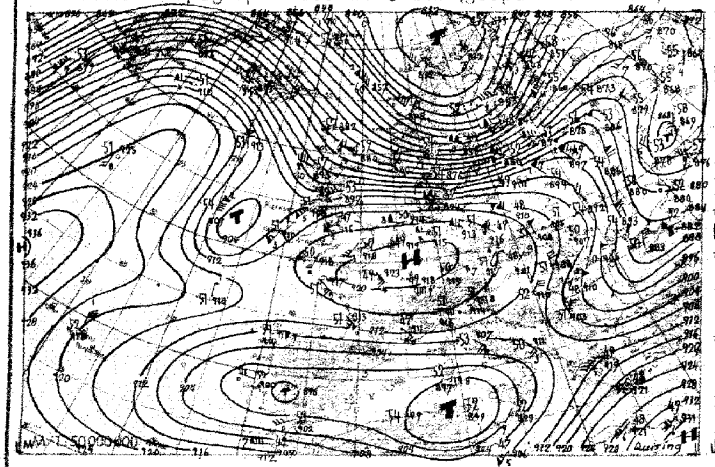
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



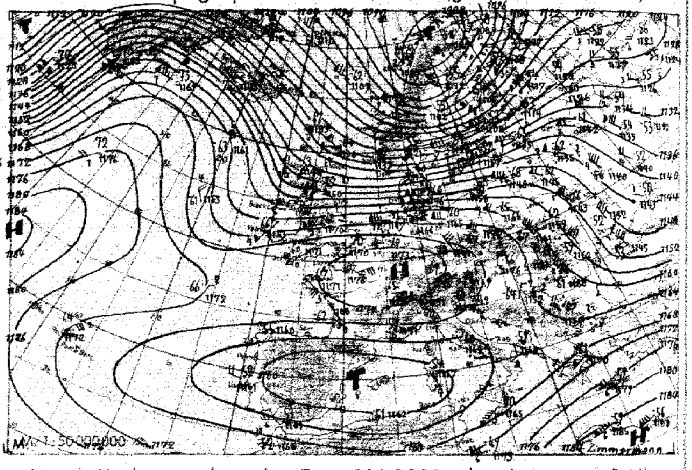
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



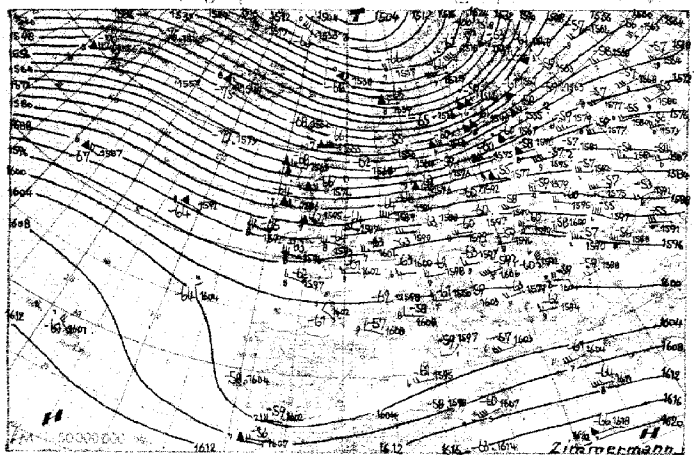
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



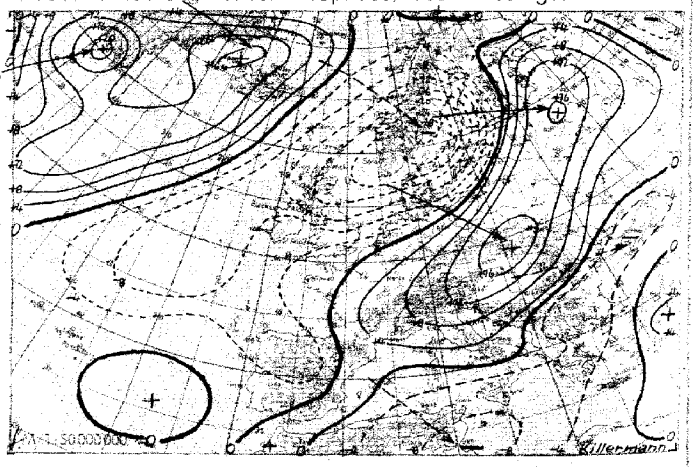
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Dienstag, den 7. Februar 1967

Der gestern über dem Nordmeer angelangte Tiefdruckwirbel verlagerte sich nur wenig in östlicher Richtung. Durch einen kräftigen Kaltluftvorstoß an seiner Westflanke trat eine beachtliche Deformierung der Höhenströmung über dem nördlichen Mitteleuropa ein. Während gestern noch die sehr weit im Norden verlaufende atlantische Westdrift sich über das Nordmeer bis nach Finnland vorschob, bildete sich in den letzten 24 Stunden über Skandinavien ein breiter Trog aus, wobei es über dem Finnischen Meerbusen zu einer starken Gradientverschärfung kam. Hier wurden heute früh im Niveau der 500-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten bis zu 100 Knoten gemessen. In 10 bis 12 km Höhe traten Maximalwinde von 120 bis 130 Knoten auf. Die Änderungskarte der relativen Topographie zeigt auch in diesem Gebiet die stärkste troposphärische Abkühlung von 14 Grad.

In den unteren Luftschichten ist die polar-maritime Kaltluft bis Norddeutschland vorgedrungen, wo es zu einzelnen Regenfällen kam. Die Ergiebigkeit blieb allgemein aber gering. Die Messungen ergaben hier kaum mehr als 1 l pro qm. Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung wurde der Abbau des westlich verlaufenden Hochdruckkeils über Mitteleuropa eingeleitet. Unter seinem Einfluß herrschte gestern im mittleren und südlichen Deutschland sonniges Wetter mit Temperaturmaxima von 6 bis 9 Grad. In der vergangenen Nacht bewirkte die ungehinderte Ausstrahlung einen Rückgang auf einige Grad unter den Gefrierpunkt. Im norddeutschen Flachland dagegen lagen die Minima 3 bis 5 Grad über Null.

Recht starke Druck- und Temperaturänderungen traten über dem amerikanischen Festland auf. Durch Einbeziehung frischer Kaltluft aus dem breiten Trog, der sich vom Kanadischen Archipel weit nach Süden bis in das Gebiet der Großen Seen erstreckte, gewann die von Neufundland zur südlichen Labrador-See gezogene Störung rasch an Energie. Im Grenzbereich mit der vorgelagerten milden Maritimluft traten Luftdruckänderungen von 10 mb innerhalb von drei Stunden auf. Gleichzeitig damit wurde das steuernde antizyklonale Druckgebilde über dem mittleren Atlantik von Westen her stark abgeschwächt. Sein Schwerpunkt verlagerte sich etwas nach Osten bis in die Nähe der ostatlantischen Standortschiffe I (59N/10W) und J (52N/20W).

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kräftige ostatlantische Hochdruckgebiet bewegt sich noch etwas nach Osten. Die an seiner Ostflanke über die Nordsee nach Süden vordringende Polarluft überflutet ganz Mitteleuropa.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 7 Februar 1967 — Nr. 38

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 4RRR	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 4RRR	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						03013	8210-	25204	01930	02205			
Husum	3	029						03206	5002-	25103	01930	02203			
Schleswig	44	035	02908	56105	24603	00900	03216	02907	52220	25001	01930	01205			797--
Falshöft	4	043	23012	70015	24804	9----	02220	02712	70310	25103	01930	01103			797--
Kiel	7	045						02902	5802-	25203	01930	01104			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82710	45515	25706	861--	06205	82205	52015	25706	756--	04400			796--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	83008	25585	25105	872--	05208	83314	50105	25403	43610	03203			701--
Lübeck	13	156						02903	5002-	25004	01930	03202			
Emden-Wolthusen	0	202	82608	40515	26305	863--	04202	82402	40205	26605	756--	04103			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82710	50505	26105	872--	04204	83805	38505	25805	871--	04703			797--
Salzau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82704	25102	28503	862--	02501	82805	15102	27503	851--	03811			700--
Osnabrück	95	317													
Götersloh	72	320	82709	30002	28403	863--	02602	82507	28042	27403	852--	02810			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82612	56101	27004	864--	02202	82712	25515	26504	872--	03705			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82710	59022	24705	854--	02705	82807	30512	24505	853--	03702			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	82713	60032	24305	854--	02707	82811	30502	24205	853--	03501			700--
Düsseldorf	41	400	82802	30102	29604	864--	01705	82702	45102	28403	854--	01812			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82404	40102	29003	864--	01703	82602	40102	27903	854--	01811			700--
Kahler Asten □	835	427	93208	01454	51753	9----	53602	93309	01454	51853	9----	53000			700--
Kassel	158	438	82902	56031	28104	864--	00703	82101	40102	27503	854--	01707			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82701	30102	29603	862--	01703	80000	30102	28902	852--	01708			700--
Nürburg	626	510		4											
Köln	91	513	83603	45101	28604	854--	02803	80000	50102	27504	854--	01714			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	93602	00454	28351	9----	51604	83605	56104	27900	755--	00803			
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						03607	75020	51451	03900	53708			
Trier-Petrisberg	265	609	00203	58020	28751	00900	51809	80513	45100	27750	852--	51709			700--
Deuselbach	479	615						00503	25100	27752	03930	52610			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	03502	70020	52902	00900	59711	13612	70020	51450	03901	57713			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	01002	16100	28452	00900	52609	09902	20100	27652	03930	53708			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	91201	01454	29252	9----	52812	93202	01454	28853	9----	53705			700--
Bad Kissingen	216	658		4											
Coburg	337	671		4											
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	02202	62020	28452	00900	54811								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thokey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	03609	58020	27102	00900	00808	03609	58020	25702	03930	00715			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	60020	27801	00900	51708	02502	60020	26400	03930	52715			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						00000	59100	27854	03930	54709			
Nürnberg	318	763	01002	30100	28653	00900	54711	90000	30450	27453	9----	53712			700--
Regensburg	376	776	90000	01454	29653	9----	53708	91201	01454	27754	9----	54720			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						00402	82020	52851	03930	53818			
Freiburg	252	803	00000	25100	26651	00900	52707	92402	01454	25351	9----	52712			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	497	852	03602	56020	28651	00900	52810	03605	40100	26552	03930	53716			700--
München-Riem	528	866	00802	62020	28451	00900	53809	01604	50100	27153	03930	55717			700--
Mühldorf	401	875						91101	01454	26553	9----	53714			
Passau	409	893	90902	00454	29052	9----	52710	90800	00454	27353	9----	53717			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00306	75020	28500	00900	52709	00503	70020	25151	03930	52715			700--
Kempten-Lenzried	705	946	00902	60020	28953	00900	54809	00003	70020	27956	03930	57715			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	01414	89020	04757	00900	63704	91802	89020	03656	03930	63910			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						00909	89020	50852	03930	53718			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						01812	89020	50701	03930	63718			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und nur Observatorium

Dienstag, den 7 Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	06-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 $7RR\ T_xT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E sss'
Helgoland	4	015	33505	60031	26104	25440	02106	63205	58011	26604	23942	02305			79704	05502	97025	1
List	27	020	03012	82020	25303	00900	01201	53012	81012	25704	41532	01004			79703	04901	97022	1
Husum	3	029	32904	65030	25302	35500	01102	52905	55022	25903	13532	01306			70002	05301	00028	1
Schleswig	44	035	22707	65030	25201	15670	00102	72707	55031	25901	55532	50207			79701	05451	97025	1
Falshöft	4	043	32714	70030	25103	9----	01400	42914	70030	25603	11491	01205			79703	---01	97---	
Kiel	7	045	02706	6802-	25201	00900	00000	62805	60021	25902	21334	00307			70101	05954	01014	1
Norderney	13	113	73610	7502-	26605	10948	03105	72906	58102	27305	35532	04307			79605	05703	96032	1
Bremerhaven	7	129	23404	68025	26404	25600	03107	72706	60021	26804	7393-	03204			70104	05502	01001	1
Cuxhaven	5	131	03106	65011	26503	00900	02305								70103	05401	01003	1
Kaltenkirchen	30	145	23003	6502-	26001	20930	00105	73005	65031	26402	03908	01304			79701	05252	97000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	33102	40116	25901	35600	00205	73005	35102	28002	23936	02101			70101	05452	01000	1
Lübeck	13	156	02704	5810-	25503	00900	00205	62707	50031	25903	23632	01204			79503	05250	95000	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	80103	60025	27005	756--	04304	70102	45102	27404	23632	03204			7--04	05604	01007	1
Cloppenburg	43	216		6				70205	35102	26905	2533-	03205			79404	04904	94001	1
Bremen	3	224	83604	58106	26105	852--	04203	63603	42102	26504	33732	03204			79205	05404	92000	1
Soltau	77	235	73502	6001-	26104	755--	03400	63202	56102	26603	23731	02305			79204	04603	92000	1
Lüchow	35	253	73404	62016	24505	754--	04306	53003	52012	25403	35742	02209			79705	04905	97000	1
Lingen	21	305	92403	08535	26704	9----	04607	92502	01456	27105	9----	05304			79304	04704	93000	1
Münster	64	313	92504	08514	27003	9----	03605	82503	12585	27303	851--	03303			79702	03702	97000	1
Osnabrück	95	317	82605	10515	27103	871--	03606	82703	08475	27503	9----	03304			79403	03602	94000	1
Gütersloh	72	320	80000	15515	26803	870--	02606	82607	11515	27203	872--	03202			79103	-----	91---	
Bad Salzuflen	98	325	82402	0851-	27103	861--	03602	82902	06205	27003	851--	03801			79303	04303	93000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82806	16505	26404	871--	04701	82804	09425	26504	852--	04201			79703	04701	97000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82805	3010-	25904	872--	04400	93206	06434	26004	9----	04301			79203	04203	92000	1
Berlin-Dahlem	51	381	83006	50605	24305	862--	04802	63305	59036	24505	43430	03302			79705	05104	97000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	83107	50106	24005	863--	03502	53409	58016	24305	43431	01103			79704	05204	97---	1
Düsseldorf	41	400	82703	40102	27503	864--	01709	82703	40102	28203	854--	01307			70003	04203	00---	1
Bocholt	25	406	82202	0751-	27403	862--	03710	92202	06515	27903	9----	03305			79703	03703	97000	1
Essen	154	410	82202	30102	27102	864--	01708	82603	05475	27503	873--	02304			70002	03702	00000	1
Kahler Asten ☐	835	427	90109	01454	50552	9----	52717	93607	02417	51251	9----	51105			70053	50957	00082	63000
Kassel	158	438	80000	40102	26802	865--	00608	83404	15515	26303	854--	02503			70002	04101	00077	11
Göttingen	150	444	80000	50202	26303	855--	02704	83402	22105	25904	872--	02703			79702	04852	97065	1
Braunlage	607	452	82403	3010-	25700	863--	00707	83205	60022	25501	853--	50400			70050	00852	00080	59100
Aachen	202	501	80602	50102	27702	862--	01611	80000	30102	28002	854--	00303			70002	03702	00677	0
Nürburg	626	510	90205	02454	27652	9----	52709	90207	08434	27751	9----	51303			70052	00753	00---	3
Köln	91	513	80402	50102	26604	854--	01608	71101	50102	26804	754--	00302			70002	04500	00011	0
Koblenz	96	515	80504	65022	27103	8097-	00710	80504	57102	27103	8397-	00500			70002	042--	00054	0
Marienberg	547	526	90205	02454	26952	9----	52708	70207	07424	26951	751--	51301			70052	01552	00064	1
Gießen	186	532	82702	58024	26501	755--	50713	83401	30102	26701	854--	50301			70052	01353	00057	1
Bad Hersfeld	212	542	00000	25100	27351	00900	51713	80000	15102	27250	853--	51400			70052	01253	00059	3
Wasserkuppe ☐	921	544	03610	70020	49853	00900	54714	10307	72020	50052	03901	54400			70054	00755	00089	50400
Trier-Petrisberg	265	609	80505	20100	27001	861--	00705	70513	40102	27201	753--	51301			70052	01852	00041	1
Deuselbach	479	615	80508	25101	26651	862--	52708	80504	12102	27052	852--	52301			70052	01053	00051	3
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	10808	84020	50251	00901	56711	10711	81020	50750	03901	53303			70051	01859	00080	3
Frankfurt-Flugh.	112	637	80208	30100	27201	753--	51703	70504	40102	26802	754--	50503			70053	01860	00065	3
Darmstadt	133	639	80310	59022	26901	865--	51707	80307	62022	26901	855--	51500			70050	03754	00085	3
Würzburg	259	655	93601	09434	28152	9----	52705	83601	20104	27191	852--	52708			70053	50253	00036	3
Bad Kissingen	216	658	82901	25104	27351	864--	52707	13402	42101	26950	13400	51803			70052	50552	00000	3
Coburg	337	671	90000	03434	27353	9----	53715	90000	02494	27193	9----	53603			70053	51452	00000	3
Bamberg	239	675	83603	18102	27152	864--	52709	40000	34102	26751	43400	52703			70052	00252	00061	1
Hof	567	685	80506	25021	26851	862--	52710	80906	17102	26251	851--	51505			70053	00256	00081	3
Weiden	438	688	00000	01440	27255	00900	55704	63605	25104	25951	65300	52705			70055	01056	00079	3
Berus	363	704	00410	65020	25850	00900	52705	60412	30100	25851	65200	52602			70051	02752	00065	3
Schaumberg-Tholey	569	706	00918	5710-	26351	00900	52712	90715	00450	26652	9----	52500			70052			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00310	30100	25251	00900	51708	90303	04434	25751	9----	51305			70051	02852	00058	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	58020	25600	00900	51707	40000	45100	25501	45210	51601			70052	02154	00072	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	10317	86020	25551	00901	52607	10503	75020	25250	03931	53603			70051	02452	00078	3
Karlsruhe	114	727	90407	00450	25951	9----	51702	90406	00454	26250	9----	51303			70054	02456	00072	3
Mannheim	97	729	03606	22100	26650	00900	51702	83610	18104	26700	852--	50301			70051	02054	00075	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	58100	26052	00900	53708	01801	12100	25650	03900	52601			70052	03055	00---	3
Öhringen	276	742	00503	12100	26252	00900	53610	90403	04450	26392	9----	52301			70052	02453	00090	3
Ansbach	413	755	90000	04454	26953	9----	53605	93603	02454	26753	9----	53703			70053	01255	00069	3
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	56100	27154	00900	54509	90000	01454	26053	9----	53808			70054	00256	00078	3
Nürnberg	318	763	93603	01494	26653	9----	53807	90103	04454	26753	9----	53301			70054	50255	00075	3
Regensburg	376	776	90203	01454	26553	9----	54609	00101	25104	25151	03900	52611			70054	50954	00007	3
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	00406	82020	51651	00900	54713	10000	89030	51401	03901	55605			70051	50855	00075	96700
Freiburg	252	803	90000	00454	24852	9----	52705	90000	00494	25452	9----	52305			70052	02054	00083	3
Freudenstadt ☐	797	815	00000	75020	49752	00900	55710	10202	80020	50150	03902	53400			70052	00155	00071	3
Klippeneck ☐	973	818	00912	80020	49351	00900	56706	00914	89020	50002	03900	54301			70052	00054	00092	3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	00909	72020	25751	00900	54607	10908	54020	24801	03901	52701			70051	00653	00092	
Ulm	522	838	03305	56100	25853	00900	54608	03303	50100	24901	03900	52500			70053	01054	00086	3
Augsburg	477	852	03503	04460	26054	00900	54707	00602	18104	25552	03900	53702			70054	00855	00084	3
München-Riem	528	866	00000	30100	26354	00900	55710	00000	20280	25000	03900	52603			70054	00257	00062	3
Mühldorf	401	875	93601	01454	25554	9----	54610	92101	01454	25253	9----	53803			70054	00155	00060	3
Passau	409	893	90402	00454	26353	9----	53709	90000	00454	25453	9----	53709			70053	51854	00025	3
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	00931	89020	49053	00900	59604	00931	89010	49453	03900	56104	35-40	33-37	70053	52456	00091	76300
Konstanz	399	929	03003	60020	24951	00900	52704	02901	25284	24700	03910	51000			70052	02655	00089	3
Friedrichshafen	401	934	00607	66020	24551	00900	52607	10307	36100	24850	15310	52104			70051	02353	00087	3
Kempten-Lenzried	705	946	10901	75030	26756	00902	57711	00000	80020	26454	03900	56304			70056	51858	00089	3
Oberstdorf ☐	810	948	00000	84020	47358	00900	61710	00000	89020	47457	03900	59602			70059	54664	00071	73200
Zugspitze ■	2960	961	10404	89020	03157	10841	64705	12204	89020	02555	03901	63705			70057	578--	00096	97700
Hohenpeißenberg ☐	977	962	10807	89020	49951	10940	58610	10707	89020	49852	13940	57400			70052	50756	00092	710--
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01802	84020	26555	00900	57614	01602	84020	25353	03930	56804			70055	51057	00080	72000
Wendelstein ☐	1833	980	00902	89020	50100	00900	61707	01202	89020	49802	03930	60601			70053	53756	00090	97200
Berchtesgaden	542	997	02301	89020	27156	00900	57712	02301	89020	26756	03930	57604			70056	50858	00063	60900

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

Dienstag, den 7. Februar 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	$f_xf_x-F_gF_g$	$f_xf_x-F_gF_g$	7RR--	iiiGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	63110	80031	26705	60932	02101	23115	32011	24305	20931	02724			700--			
List	27	020	32916	81018	25305	35541	02804	72715	30311	22005	795--	02732	28	20-27	797--			
Husum	3	029	63008	75031	25506	65500	02804	02809	30011	22905	00900	01826		26	700--			
Schleswig	44	035	33011	68011	24905	18501	01811	52915	32018	23005	48530	51720			700--			
Falshöft	4	043	72914	70031	25205	5453-	03804	12920	75011	23005	11500	03622			700--			
Kiel	7	045	63106	62022	25105	65500	00808	22705	70031	22706	25500	52724			700--			
Norderney	13	113	72909	65022	27405	7093-	03001	12915	55021	25905	11402	03715			700--			
Bremerhaven	7	129	83113	66022	26805	1143-	02400	12917	55011	25205	11401	02716			700--			
Cuxhaven	5	131	72909	66022	26505	65732	02805								700--			
Kaltenkirchen	30	145	73307	80021	25705	15532	00805	33212	84251	23803	33500	00720		29	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73209	62032	26005	11551	01000	73012	55032	24005	5353-	00620			700--			
Lübeck	13	156	63108	68011	25805	15532	01201	62912	70012	23706	655--	51721			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						33210	58021	26506	22501	01814						
Emden-Hafen	6	203	73204	65022	27906	48432	01105								700--			
Cloppenburg	43	216						63005	70012	26106	52531	01715			7			
Bremen	3	224	73007	62022	26806	785--	02103	43210	30012	25406	38501	50814			700--			
Soltau	77	235	73205	70032	26306	48532	00803								700--			
Lüchow	35	253	73204	70022	25006	58532	51804	73307	75022	22905	734--	53721			700--			
Lingen	21	305	70204	59016	27506	754--	04204	33410	75012	26507	12501	00810			791--			
Münster	64	313	83105	20106	27704	862--	03204	73406	30104	26705	21402	04809			794--			
Osnabrück	95	317	83504	17285	27504	862--	04201	73405	70022	26006	42431	01815			791--			
Gütersloh	72	320	92905	02505	26804	9----	03804	72907	18105	25905	752--	04709						
Bad Salzuflen	98	325	90000	02516	27304	9----	04204	63403	56105	25805	45402	03814			701--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73605	65025	26505	784--	01000	73210	75032	24906	42631	50716			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83405	70014	26005	6857-	01000	73403	30022	24406	21532	50814			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	73308	66036	23706	11572	53707	73210	59032	22405	38576	52614			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	73208	75036	23606	15648	54807	83312	75012	21905	11537	53717			797--			
Düsseldorf	41	400	82705	20502	28304	862--	03001	93506	05585	27204	9----	04711			797--			
Bocholt	25	406	82402	05465	28104	861--	04102	73407	25284	27006	21332	05509			795--			
Essen	154	410	82804	02516	27503	861--	03400	93506	01476	26503	9----	03709			797--			
Kahler Asten □	835	427	93508	01477	51351	9----	51400	93514	01704	49851	9----	51816			797--			
Kassel	158	438	82401	25506	26104	864--	03801	83305	25586	25304	853--	03708			797--			
Göttingen	150	444	83102	25616	25504	873--	03704	83405	40205	24604	874--	03809			797--			
Braunlage	607	452	83305	20102	24901	863--	00705	72603	58025	23801	756--	54711			700--			
Aachen	202	501	83202	25102	28204	864--	01204	93205	05512	27103	9----	03512			700--			
Nürburg	626	510	80207	40104	27350	862--	50400	83407	30102	26501	861--	00705			700--			
Köln	91	513	83105	30606	26905	853--	01000	83507	15585	25905	853--	03710			797--			
Koblenz	96	515	80502	58022	26605	8097-	00805	83605	55022	25307	6367-	01812			700--			
Marienberg	547	526	73608	30284	26600	5627-	00400	83308	40512	25002	752--	01711			700--			
Gießen	186	532	83603	56102	26103	754--	00804	80202	58022	24404	735--	01715			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82701	20502	26603	863--	01803								797--			
Wasserkuppe □	921	544	90106	02410	50151	9----	52000	90105	01454	49351	9----	51610			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	80704	56102	26702	863--	50803	70705	56102	25603	754--	00709			700--			
Deuselbach	479	615	80407	25102	26500	863--	52000	80213	50102	25301	852--	51810			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	63607	06410	50252	650--	52801	70211	08411	49750	750--	50710			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	80307	56102	26403	854--	00803	70308	59022	25104	735--	01713			700--			
Darmstadt	133	639	80310	68022	26103	865--	51807	53606	75012	24904	52500	51609			700--			
Würzburg	259	655	83203	30104	26600	862--	51704	73106	50102	24502	752--	00717			700--			
Bad Kissingen	216	658	23602	56101	26403	21400	00701	12405	62020	23905	11600	01720			700--			
Coburg	337	671	93201	04454	26251	9----	52805	93601	04454	24101	9----	01717			700--			
Bamberg	239	675	80202	34102	25601	864--	51708	33603	50101	23503	35500	00719			700--			
Hof	567	685	10206	62011	24702	11200	52807	73607	56031	22703	793--	51616			700--			
Weiden	438	688	03402	59024	23803	00900	00712	03606	62020	21405	00900	51717			700--			
Berus	363	704	00705	30101	25702	00900	51004	00407	58020	24105	00900	50510			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	00514	57104	26351	00900	51001								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60307	17104	25900	66200	51103	00436	50020	24303	00900	51612			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	33603	40051	25203	32400	51801	80407	25051	24703	854--	51505			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	93208	08414	25051	9----	52603	93403	07414	24251	9----	51708			700--			
Karlsruhe	114	727	80404	08424	25800	861--	51804	80902	14104	24701	852--	00611			700--			
Mannheim	97	729	70207	45054	26103	754--	51805	73603	56031	24904	755--	51611			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00205	16050	24204	00900	00705	93203	04470	24050	9----	53609			700--			
Öhringen	276	742	80402	25104	25851	862--	52804	80704	25102	24100	853--	51615			700--			
Ansbach	413	755	80902	14284	25952	862--	52705	83604	12102	24451	851--	52512			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	83605	12284	25352	861--	53705	80404	15102	23951	851--	52511			700--			
Nürnberg	318	763	83005	25104	25551	862--	52809	83207	45102	23701	852--	52614			700--			
Regensburg	376	776	00302	60024	23204	00900	51809	13607	62020	20907	00901	52617			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	00000	89020	51207	00900	53807	10000	89020	49104	00901	53720			700--			
Freiburg	252	803	93201	04434	25251	9----	52801	90000	02454	24051	9----	51611			700--			
Freudenstadt □	797	815	00702	80020	50804	00900	52804	01103	84020	50206	00900	51612			700--			
Klippeneck □	973	818	00706	65020	50704	00900	53202	00806	55020	49605	00900	52614			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	03004	60020	23303	00900	51807	03110	50100	22003	00900	50713			700--			
Ulm	522	838	10404	60030	22905	00901	51811	11104	65020	20607	00901	52716			700--			
Augsburg	477	852	03104	56024	23204	00900	51808	03404	50010	20607	00900	01719			700--			
München-Riem	528	866	03606	40104	23303	00900	00709	20204	59010	21405	00901	51715			700--			
Mühldorf	401	875	50000	07424	23251	56200	51814	32002	56054	20005	00901	00719			700--			
Passau	409	893	00000	30284	23801	00900	01707	03202	70020	20704	00900	51724			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	00712	89020	49951	00900	55306	10711	89030	49350	00901	55807	33-37		700--			
Konstanz	399	929	01503	56024	23403	00900	51807	01004	56020	21705	00900	51612			700--			
Friedrichshafen	401	934	11503	57050	23203	16300	51708	02301	57020	21604	00900	52613			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	02102	80020	22903	00900	53812	02905	70020	21703	00900	51711			700--			
Oberstdorf □	810	948	00000	86020	48701	00900	52808	02101	84020	48504	00900	52810			700--			
Zugspitze ■	2960	961	12412	89020	02155	00901	64804	12508	89020	00856	00901	65712			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	00704	89020	49300	00900	54806	10301	89020	48701	10930	52708			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03403	80020	22201	00900	52713	13606	70030	20404	00901	53611			700--			
Wendelstein □	1833	980	01804	89020	48703	00900	60709	13606	89020	48151	00901	61811			700--			
Berchtesgaden	542	997	01801	82020	22005	00900	53818	20504	86020	20105	00902	53717			700--			

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

Dienstag, den 7. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12-18	18-21	46-18	Mittel	Summen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR $T_n T_x$	$T_5 T_5 T_5$	$S_5 S_5 S_5$	$R_5 R_5$
Helgoland	4	015	63218	75011	22905	62400	02614	33317	70256	22304	31400	01606		2--32	70005			
List	27	020	23122	70262	20803	19502	02511	63134	70494	20203	69602	51807	27-40	34-56	79705			
Husum	3	029	62909	75251	21104	65500	02618	03112	70268	20102	01900	01810		32	79706			
Schleswig	44	035	72712	70808	20403	6653-	00725	23011	70018	19401	25500	50611	26		79706			
Fatshöft	4	043	62720	70031	20004	9----	02730	02925	75328	19102	01900	01709			70005			
Kiel	7	045	62711	65021	20504	65500	02722	02714	65018	18903	01900	01716		26	70006			
Norderney	13	113	32921	65011	24605	32400	03613	33021	65018	24105	12531	02805	22-26	25-40	70006			
Bremerhaven	7	129	72615	75031	23704	1143-	02715	82919	81138	22505	755--	03712		21-27	70005			
Cuxhaven	5	131	72920	75251	22804	785--	01616	73023	65301	22204	734--	01506	25-31	40	79406			
Kaltenkirchen	30	145	12908	84018	22102	15600	01616	23107	94330	20403	20930	01817	29		70105			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22710	65021	22403	25600	00716	23012	65018	20502	25600	01719			70006			
Lübeck	13	156	42710	70031	21903	45500	01618	52712	70253	19503	55500	02624			70006			
Emden-Wolthusen	0	202	01907	62011	25704	00900	01708	72909	60251	25104	734--	02606			70006			
Emden-Hafen	6	203													7--07			
Cloppenburg	43	216													70006			
Bremen	3	224	12907	75021	24303	00901	51711	42814	70311	22903	43400	02814			70007			
Soltau	77	235						42703	60201	22402	45500	01715			7--06			
Lüchow	35	253						72912	56511	20002	757--	00719			7--06			
Lingen	21	305	03005	75011	26504	00900	51400	52809	58030	26403	55500	01801			79107			
Münster	64	313	23305	70024	26703	14501	00500	72905	65031	26902	755--	51101			79406			
Osnabrück	95	317	13308	70011	26303	14501	51301	73005	65031	26002	755--	00802			79106			
Göttersloh	72	320	12907	37105	26002	12501	01501	22807	58330	26451	11931	52102			70105			
Bad Salzuflen	98	325	23405	65015	25803	24500	50601	22801	60320	25900	01902	52400			70105			
Hannover-Langenhgn.	55	338	22906	65021	24701	25500	52703	32710	70330	23901	35500	50708			79706			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	03307	65011	24203	00900	51603	02803	70320	23401	01900	53909			70006			
Berlin-Dahlem	51	381	32806	65011	21403	30900	52510	72709	75331	20002	70900	52814			79706			
Berlin-Tempelhof	50	384	73009	75012	21103	15731	52708	62812	75131	19702	35630	52914			79706			
Düsseldorf	41	400	30104	30106	27104	35500	03701	03403	30101	28202	01900	02110			79205			
Bocholt	25	406	33404	62024	27104	24501	00500	03104	60310	27802	01900	51106			79506			
Essen	154	410	63603	15106	26503	662--	03500	03605	65111	27502	01900	51209			79404			
Kahler Asten □	835	427	93612	01457	49951	9----	51302	73513	60104	49653	752--	53301			79350			
Kassel	158	438	53405	59016	25004	35604	02503	13602	56101	25202	13600	00202			79404			
Göttingen	150	444	23303	56105	24603	00901	02701	03603	56109	24802	01900	00001			79404			
Braunlage	607	452	63206	70025	23951	25601	54704	03207	65329	24252	01900	55500		26	79701			
Aachen	202	501	90205	03476	27503	9----	03204	63607	40104	28803	652--	02212			79304			
Nürburg	626	510													7--01			
Köln	91	513	83406	15106	25904	861--	04400	93501	00474	26902	9----	02209			79506			
Koblenz	96	515	83604	15102	25305	8097-	03400								70007			
Marienberg	547	526	93409	01476	24901	9----	01703	23407	60114	25900	25242	51208			79102			
Gießen	186	532	73602	56216	24403	755--	02601	80402	58032	25403	755--	01209			79305			
Bad Hersfeld	212	542	83603	40106	24803	754--	01603	00403	60311	23502	01900	51305			79104			
Wasserkuppe □	921	544	90108	00457	48751	9----	51705	93509	00494	49052	9----	53205			79450			
Trier-Petrisberg	265	609	70203	58102	25703	4557-	00500	80208	55102	26703	6357-	01211			70003			
Deuselbach	479	615	70903	56102	25401	754--	50301	80509	30102	26101	852--	01208			79002			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93612	00704	49651	9----	51302	93613	00457	50551	9----	51206			797c2			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82503	59602	25104	855--	01500	83602	57106	25704	855--	01206			70005			
Darmstadt	133	639	82901	75032	24804	755--	00400	83204	58026	25604	755--	01306			70004			
Würzburg	259	655	82808	50102	25101	862--	51304	83004	25102	25201	854--	50201			70002			
Bad Kissingen	216	658	63603	62021	24204	655--	01400	03601	50311	25002	01900	00205			70006			
Coburg	337	671	80000	20104	23701	862--	01603								70002			
Bamberg	239	675	83105	50101	23701	864--	50500	83105	50102	23602	854--	01400			70003			
Hof	567	685	80108	35687	23401	861--	01500	73605	40327	23800	756--	51103			79703			
Weiden	438	688	00103	64010	22401	00900	52301	83503	59021	22502	854--	01001			70006			
Berus	363	704	00406	60010	25400	00900	51304	50207	52012	25601	55510	03204			70005			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--02			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10304	59011	25301	16500	51307	70202	57101	26150	755--	51206			70003			
Neustadt/Weinstr.	161	723	50202	40102	25002	55500	50103	82305	40102	25203	855--	00103			70005			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83411	38104	24651	863--	51304	83405	58022	25000	854--	51205			70000			
Karlsruhe	114	727	80902	16104	25002	862--	50304	31102	35101	26101	35500	50011			70002			
Mannheim	97	729	70000	58031	25602	755--	51205	80000	56102	25803	855--	03203			70004			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	90106	08460	25251	9----	51209	80000	30102	26151	851--	52108			70004			
Öhringen	276	742	83402	25102	24800	863--	51307	82302	20102	24900	852--	51000			70000			
Ansbach	413	755	92704	04474	24851	9----	51203								70051			
Weißenburg/Bay.	422	761	80402	20102	24452	861--	53205	93202	03452	24951	9----	52204			70051			
Nürnberg	318	763	83105	30101	23801	862--	50201	82902	20102	23701	851--	00701			70001			
Regensburg	376	776	13106	56100	22402	00901	51306	03105	56100	23250	01900	51104			70007			
Gr. Falkenstein □	1307	791	13607	82020	48451	00901	59603	00407	82020	48154	01900	55501			70007			
Freiburg	252	803	90000	04454	25150	9----	51211	60602	14284	25350	851--	51203			70050			
Freudenstadt □	797	815	00000	68020	49450	00900	54306	70000	20100	49154	752--	54007			70006			
Klippeneck □	973	818	00706	60020	49000	00900	53304	00000	50320	49151	01900	55104			70005			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93009	00451	24452	9----	52307	93105	00454	25253	9----	53104			70004			
Ulm	522	838	03406	56100	23406	00900	51311	03203	45100	24451	01900	53204			70007			
Augsburg	477	852	03404	40100	22502	00900	51308	83405	20101	24752	854--	53213			70007			
München-Riem	528	866	02703	58010	22602	00900	51104	03306	40100	23550	01900	52205			70005			
Möhldorf	401	875	12301	57104	21302	00901	00306	12504	57100	22050	01901	52103			70006			
Passau	409	893	02502	62020	22550	00900	51308	02701	50440	22552	01900	52803			70006			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10414	82020	49752	00901	54304	10615	81130	49752	11940	53400			70000			
Konstanz	399	929	01002	56100	23202	00900	51308								70005			
Friedrichshafen	401	934	12302	35050	23102	16400	52311	00203	25100	23750	01900	52102			70005			
Kempten-Lenzried	705	946	03102	62020	23301	00900	53308	00901	50320	25253	01900	54206			70004			
Oberstdorf □	810	948	01801	80020	44152	00900	54312								70005			
Zugspitze ■	2960	961	13405	89020	00057	00901	65607	03405	89020	99159	01900	64807			70054			
Hohenpeißenberg □	977	962	13504	82020	44151	00901	52305	03202	82020	49751	01900	52106			70001			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	10000	70020	23150	00901	53312	00000	55320	24953	01900	54106			70004			
Wendelstein □	1833	980	00311	89020	44254	00900	61500	00509	89020	49654	01900	55400			70004			
Berchtesgaden	542	997	00000	82020	23151	00900	52312								70006			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 38

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 7. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	42522	57o21	266o6	oo9o2	o571o	13123	
15	1ooo2	62621	571o1	259o7	3o932	o57o7	13123	
18	1ooo2	62722	65o22	256o6	+++++	o57o3	127++	3ooo1
21	1ooo2	82815	96545	258o6	+++++	o63o2	128++	
heute 00	1ooo2	83612	57o22	268o6	+++++	o521o	136++	
03	1oo2	8o1o8	72o22	27oo6	+++++	o52o2	1o1++	
06	1ooo2	436o6	98o12	272o5	+++++	o42o2	136++	3oooo
09	1ooo2	536o4	98o22	278o5	3o932	o32o6	13222	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo7	82623	96o31	264o5	4731+	o57o8	12724	
15	1ooo7	8272o	961o2	253o6	8o95o	o5711	12724	
18	1ooo7	82722	961o2	25oo6	9++++	o56o3	127++	3ooo2
21	1ooo7	82717	96515	256o5	9++++	o52o6	127++	
heute 00	1ooo7	83411	98o25	269o6	9++++	o6213	134++	
03	1ooo7	334o7	98o11	273o5	9++++	o41o4	134++	
06	1ooo7	o35o8	98o11	274o5	oo9oo	o92o1	135++	391oo
09	1ooo7	631o9	98o31	276o5	3o971	o42o2	131+o	12932

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	82525	961o2	272o5	864++	o47o3	125+3	
15	1ooo3	62621	97o22	26oo6	6o93+	o4712	126+2	
18	1ooo3	82519	97o22	254o6	+++++	o47o6	125+2	3ooo1
21	1ooo3	82819	96515	254o5	+++++	o54oo	128+2	
heute 00	1ooo3	83213	98515	271o5	+++++	o4217	132+2	
03	1ooo3	536o9	98o15	273o5	+++++	o41o2	136+2	
06	1ooo3	o36o9	98o21	273o5	oo9oo	o44oo	136+1	395oo
09	1ooo3	632o8	97o21	276o5	2o942	o32o3	1++++	132+1

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	32522	97o21	247o6	oo9o2	o57o5	12524	
15	1ooo4	52623	97o31	236o7	3o942	o5711	12624	
18	1ooo4	82821	97o32	231o6	9+++++	o56o5	1++++	3ooo3
21	1ooo4	83o17	97o22	241o6	9++++	o531o	1++++	
heute 00	1ooo4	5321o	98o12	256o6	9++++	o4215	1++++	
03	1ooo4	o331o	98o11	259o6	oo9oo	o41o3	1++++	
06	1ooo4	o32o9	98o2o	261o6	oo9oo	o4oo2	1++++	3ooo1
09	1ooo4	63oo9	98o31	268o5	3o945	o33o7		

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	72719	96o12	249o6	6751+	o5711	12721	
15	1ooo9	82721	961o2	247o6	6752+	o57o2	12721	
18	1ooo9	82617	96612	235o5	9++++	o4712	126+1	397o4
21	1ooo9	82716	966o6	24oo5	9++++	o53o5	127+1	
heute 00	1ooo9	2271o	98o14	255o5	9++++	o3215	127+1	
03	1ooo9	o321o	98o1o	265o5	oo9oo	o321o	132+1	
06	1ooo9	62713	97o31	265o3	9++++	o24oo	127+1	396o1
09	1ooo9	82716	966o6	27oo5	9++++	o53o5	127+1	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	72528	96o22	252o5	764++	o47o6	12524	
15	1ooo5	62524	97o22	24oo6	664++	o5712	12524	
18	1ooo5	82516	97o22	237o5	+++++	o47o3	125++	3ooo2
21	1ooo5	82513	965o5	24oo5	9++++	o43o3	125++	
heute 00	1ooo5	83217	98o22	25oo5	9++++	o521o	132++	
03	1ooo5	332o8	98o1o	264o5	9++++	o5214	132++	
06	1ooo5	632o7	97o21	264o5	9++++	o34oo	132++	3o1oo
09	1ooo5	529o6	97o22	264o5	2o944	o34oo	129++	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	82521	961o2	219o4	855++	o3711	12522	
15	1ooo6	82522	961o2	2o3o4	855++	o3716	12522	
18	1ooo6	82622	961o2	2ooo4	9++++	o37o3	126+2	3ooo4
21	1ooo6	82519	941o6	211o4	9++++	o4311	125+1	
heute 00	1ooo6	12817	97o16	225o4	9++++	o3214	128+1	
03	1ooo6	o2812	98o1o	236o3	oo9oo	o2211	128+1	
06	1ooo6	12717	98o3o	236o3	9++++	o14oo	127+1	394o1
09	1ooo6	52917	97o31	238o3	oo9o1	o12o2	12921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o621	328o9	82627	98o22	242o4	884++	oo225	o5452	12649	1785o	
12	2o621	32912	72625	98o12	271o4	754++	oo219	o5351	12648	1785o	
15	2o621	33115	82628	98o27	293o4	854++	71122	o535o	12648	1785o	
18	2o62o	33218	82428	98o22	3o4o5	884++	51211	o525o	12447	12859	2
21	2o62o	33221	82324	988o2	322o5	884++	51218	o52o1	12346	12859	
heute 00	3o619	333oo	72228	98o38	322o4	784++	51ooo	o53o1	12244	12546	
03	3o619	334o3	72o23	97258	296o4	784++	oo726	o53o1	124+5	1745o	
06	3o619	333o6	81928	978o2	266o5	884++	oo73o	o52o1	119+5	12459	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2366o	o2oo9	52644	97888	85552	595oo	oo3o5	o6755	12679		
12	2366o	o2o12	73o32	95858	86352	795oo	oo2o8	o6655	18o72		
15	2366o	o2o15	72845	94868	9o45o	795++	oo241	o6353	17874		
18	2366o	o1718	72952	95818	953o2	794++	oo249	o5851	17974		
21	2366o	o1821	8295o	96616	oo8o1	4742+	oo255	o6o51	17975		
heute 00	3366o	o13oo	73o44	96269	o57oo	795oo	oo249	o6154	18o74		
03	3366o	o14o3	82946	97o22	o785o	9++++	oo121	o6255	17973		+)7o39o
06	3366o	o15o6	83o38	97858	o8851	894++	oo21o	o6354	13o73		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09											
12	2o565	51o12	8153o	98o22	128o4	6552+	oo739	oo1oo	1675o		
15	2o565	51o15	81235	96614	o3oo6	6732+	oo798	oo6o5	11459		
18	2o565	51o18	81345	95616	925o5	874++	oo799	oo3o4	16362		991o5
21	2o565	51o21	81546	95616	88oo6	874++	oo644	oo5o5	16462		
heute 00	3o565	51ooo	81635	96614	859o6	6735+	oo722	oo4o4	11662		
03	3o565	51oo3	81835	96616	814o2	6732+	oo744	o53o2	11762		
06	3o565	51oo6	82o35	98o16	817o2	855++	oo3o2	o53oo	1696o		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o587	18oo9	33124	98258	289o7	384oo	72125	o54o2	13156	13o59	
12	2o587	18412	63122	98o38	318o7	684++	71229	o53o5	13155	1795o	149+9
15	2o588	18815	63128	98o22	33oo7	685++	72212	o54o4	13155	1795o	149+8
18	2o588	19218	7312o	98162	352o7	784++	71222	o55o5	13155	12959	
21	2o589	19421	83323	98o28	373o7	884++	oo221	o53o5	13343	13259	12759
heute 00	3o588	192oo	73116	98o28	38oo7	785++	oo1o7	o54o5	13244	13256	12722
03	3o589	192o3	73115	98o22	386o7	757++	oooo6	o55o5	13123	13255	12754
06	3o589	19oo6	73113	98o32	394o7	757++	oo3o8	o54o5	13133	13245	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09											
12	2o527	35512	81319	97o22	399o5	856++	oo1o8	o5451	11322	1o343	
15	2o527	35515	71321	97o22	385o7	756++	oo714	o51o1	11324		
18	2o527	35518	81426	97o28	363o7	855++	oo724	o51o1	11325		
21	2o527	35521	8143o	97o22	349o8	855++	oo512	oo1o2	11337		
heute 00	3o527	355oo	81327	97o22	322o8	855++	oo727	o51o4	11448		
03	3o527	355o3	81431	97o22	295o9	855++	oo725	oo3o5	11459		
06	3o527	355o6	81435	97o22	268o9	855++	oo729	oo4o6	11459		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o524	2o1o9	83622	97o32	285o9	884++	oo228	o53o6	13638	12246	
12	2o524	2oo12	7o125	97258	334o9	59469	oo349	o54o5	13638	12246	
15	2o524	19415	53628	97252	348o8	594o3	oo214	o54o4	13638	12246	
18	2o524	19518	53626	97158	363o9	595oo	71315	o54o3	1o53o	13244	+)797$+
21	2o526	19821	4o225	97o28	392o9	485oo	71229	o53o1	1514o	13246	149+3
heute 00	3o527	199oo	2o321	97o28	399o9	225oo	71oo7	o54o8	1o249	13246	
03	3o526	199o3	5o221	97252	392o8	525oo	oo8o7	o54o3	1o249	13256	
06	3o525	2ooo6	2o421	97o28	392o8	225oo	oo4oo	o54o3	1o249	13256	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09											
12	2o44o	41o12	71318	98o26	23415	11538	oo1o8	oo414	11434		
15	2o44o	41o15	61423	98o12	23o16	115o8	oo314	oo213	11434		
18	2o44o	41o18	71531	98o12	21316	21538	oo617	oo114	11546		
21	2o44o	41o21	81537	978o2	2o416	825++	oo6o8	oo113	11548		
heute 00	3o44o	41ooo	8163o	97o28	21215	855++	oo1o8	ooo14	11549		
03	3o44o	41oo3	81829	97612	21916	8o52+	oo2o7	oo114	11749		
06	3o44o	41oo6	62617	98o26	22914	655oo	oo21o	o5213	12622	12o47	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	2o452	166o9	3o61o	98o21	31911	384oo	oo3o7	o52o5	1o632	1o953	
12	2o451	16712	5o51o	98o11	32411	594o1	oooo5	o52o4	1o631	1o953	
15	2o45o	16815	7o512	98o22	3o811	784++	oo716	o53o4	1o531	1o953	
18	2o45o	16818	7o5o8	98o22	3o711	785++	oo6o1	o52o3	1o532	1o944	+)7oo++
21	2o45o	16821	8o7o8	98o22	3o61o	885++	oo5o1	o53o5	1o732	1o944	
heute 00	3o45o	168oo	8o311	98o22	29711	885++	21oo9	o53o5	1o332	1o944	
03	3o45o	165o3	8o411	98252	2761o	894++	21721	o54o4	1o432	1o944	
06	3o451	163o6	81o1o	97o28	2591o	885++	21717	o54o4	11o31	1o944	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09											
12	2o35o	48o12	71917	97216	16618	4842o	oo315	o5116	11724	149+2	
15	2o35o	48o15	41718	98o21	17419	22541	oooo7	oo216	11735		
18	2o35o	48o18	4181o	98o21	17218	12541	oo6o2	ooo16	11835	1124+	
21	2o35o	48o21	419o8	98o21	19o18	1554o	oo219	o5116	149+5		
heute 00	3o35o	48ooo	2oooo	98o11	21219	1153o	oo222	ooo16	11921	149+4	
03	3o35o	48oo3	ooooo	98o2o	22419	oo9oo	oo212	o.o16	1oo+o	149+3	
05	3o35o	48oo6		98o21	22518	5o95o	oo3oo	ooo16	1oo+6	149+3	

Nachträge u. Berichtigungen

2o44o	41oo6	81129	98o31	25113	855++	oo617	ooo12	11136

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 38

D i e n s t a g, den 7. F e b r u a r 1967

Meldungen vom 6.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20641	52006	81932	96717	06852	873++	00120	05153	11937	+++++	Poseidon
20640	52409	91829	92737	07851	9++++	51310	00153	11848	+++++	Poseidon
20380	09812	13605	98030	20615	10880	71302	05409	100+0	13242	Meteor
20380o	10115	13608	98030	18412	12400	63822	05509	13621	13242	Meteor
23634	05709	82946	94888	93801	892++	52714	91160	05901	12952	W.Herwig
23634	05712	62847	97268	97450	69400	00336	06153	17853	+++++	W.Herwig
23636	05515	72947	97268	97801	795++	71304	06252	17956	+++++	W.Herwig
23636	05518	63046	98268	01201	695++	00234	06252	18057	12547	W.Herwig
23636	05521	63146	98268	04202	69500	00230	06000	18158	12648	W.Herwig
23675	10806	42324	98268	84502	42400	53000	05852	12348	+++++	A.Dohrn
23671	10309	72721	98278	82500	83300	53820	06051	17751	12449	A.Dohrn
23669	10212	83122	97268	79001	52735	06152	13121	17750	149+3	A.Dohrn
23671	11515	82938	92868	78551	832++	23505	91148	06252	17952	A.Dohrn
23673	12518	83331	97858	79150	793++	13106	06052	13349	17950	A.Dohrn
20601	01106	82730	98166	11007	885++	00210	05100	12733	+++++	Meerkatze
20601	01109	82938	97028	13007	38567	00220	05153	12934	+++++	Meerkatze
20597	00912	83031	98028	17007	12567	34240	05151	13047	17870	Meerkatze
20593	00313	32923	98022	19206	12541	34222	05102	12945	12878	Meerkatze
23589	00318	33123	98152	21306	29563	34221	05252	13145	12976	Meerkatze
23587	00721	33022	98022	24006	31500	33227	05153	13034	149+5	Meerkatze
2o345	468oo	319o9	98o21	18218	3++++	247o6	+++++	+++++	Poseidon	
2o293	61[illegible]oo	o2413	9813o	1oo21	oo9oo	65215	o5718	12422	Lobivia	
2o412	361oo	218o9	98o2o	31o16	244oo	65ooo	oo115	+++++	Dornheim	
2o643	5386[illegible]	823o9	98o28	o3153	+++++	+++++	o57++	+++++	Teutonia	
2368o	1o5o6	52618	97268	835oo	+++++	oo4oo	o6251	126+6	Dohrnbank	
23682	1o7o7	823o5	989o8	83o51	+++++	12/1o	o64++	12333	Rendsburg	
2o587	121o9	83127	98o22	232o5	+++++	64241	o57++	13146	Düsseldorf	
23683	1o969	799o5	97o22	8o2oo	+++++	+++++	o63++	+++++	Wuppertal	
2o596	386o9	8253o	97o22	282o1	+++++	64214	o59++	125+7	Essen	
2o629	o72o9	42952	98o28	11oo4	+++++	24115	o6o++	17924	Gelsenkircnen	
2o625	15469	73o37	98o22	17oo4	+++++	+++++	o6o++	13oo6	Germania	
2o424	173o9	5o613	98o31	28313	553++	553o3	oo1o7	1o623	A.Vinnen	
2o659	261o9	o3o18	98o2o	129oo	oo9oo	o1219	o6251	125+4	Konstanz	
2o588	225o9	83124	97o22	316o6	+++++	647++	o56++	+++++	Grönland	
2o588	o5269	6293o	98o12	199o5	+++++	+++++	o58++	+++++	Braunschweig	
2o589	o68o9	82618	98o22	22oo7	+++++	252oo	o55++	+++++	H.Böckler	
2o4o2	244o9	8o411	978o8	3o912	853++	563o4	o551o	1o4+2	Elsfleth	
2o4o6	234o6	699o5	98o22	3o514	6++++	567o7	o531o	149+1	Elsfleth	
2o645	54511	82324	977o7	o4753	+++++	122o3	o59++	+++++	Marburg	
2o426	253o9	7o613	98o32	32713	4o+76	144oo	o52o7	1o6+1	Schauenburg	
2o624	15811	72944	97o22	222o4	+++++	+++++	o6o++	+++++	Hof	
2o643	54o11	82727	97268	o7354	+-+++	+++++	o55++	12733	Würzburg	
2o643	53212	81921	91227	o7452	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
2o595	18o11	7293o	98o22	29oo8	+++++	+++++	o53++	+++++	L.Schweisfurth	
2o595	o1171	63o24	98o22	166o7	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Homann	
2o643	53o12	82724	97727	oo657	+++++	+++++	o61++	+++++	Hagen	
2o627	o7212	52952	98268	14oo4	+++++	2423o	o59++	17924	Gelsenkirchen	
2o596	38812	8223o	97o22	291o2	+++++	642o9	o58++	122+7	Essen	
2o647	54611	o2424	97o28	o5654	+++++	oo227	o57++	+++++	Bremerhaven	
2o358	35912	51213	98o22	26o18	535oo	654oo	oo913	112++	Praunheim	
2o6o6	39812	82133	97o22	272o4	+++++	52233	+++++	+++++	Kormoran	
2o587	12812	63o18	98o21	268o6	+++++	64236	o54++	13o45	Düsseldorf	
2o664	25312	43o25	99o31	14ooo	2o975	84111	o5254	13o+4	Konstanz	
2o587	o5812	73121	98o22	23oo7	+++++	2521o	o52++	+++++	H.Böckler	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o355	44o12	61811	98o22	19818	1547+	24216	+++++	+++++	Poseidon	
2o643	53812	8233o	97o22	o7o58	+++++	12715	o7o++	12334	Freiburg	
23684	11312	71813	97278	7685o	+++++	+++++	o64++	+++++	Wuppertal	
2o588	23412	82727	97o22	349o5	+++++	64233	o6o++	+++++	Grönland	
2o42o	17912	5o718	98o31	29o14	553oo	552o7	oo1o2	16723	A.Vinnen	
2o49o	24712	6o23o	98818	3581o	643++	26223	+++++	+++++	Transontario	
2o636	52712	8184o	96858	o91oo	+++++	+++++	o52++	+++++	Erlangen	
2o396	25412	43618	98o11	31915	12391	5261o	o511o	13622	Elsfleth	
2o589	39412	52321	98o18	312o2	+++++	+++++	o58++	+++++	Vikingbank	
2o648	54312	82475	96854	o95o6	+++++	+++++	o6o++	+++++	H.Meins	
2o649	26912	7283o	98o38	178o4	+++++	+++++	o55++	+++++	Alemannia	
2o287	41o12	431o9	98o22	2oo2o	224o2	5513o	o5215	1312o	Augsburg	
2o632	53o12	81937	93757	1oo51	+++++	+++++	o55++	+++++	E.Ollenhauer	
2o359	18412	535o9	98o31	21215	52+++	6521o	o++14	135++	S.Fritzen	
2o43o	24412	6o613	98o12	32915	6o+22	144o2	oo21o	oo6+1	Schauenburg	
2o643	53215	82733	96o22	15258	+++++	+++++	o65++	+++++	C.Wiederkehr	
2o356	36715	21215	98o21	24218	225oo	65718	oo114	112++	Praunheim	
2o5oo	32615	4o327	98o31	3631o	424oo	262o4	+++++	+++++	Transontario	
2o643	54o17	82527	98o32	16161	+++++	+++++	o68++	12533	Würzburg	
2o643	53218	82721	96o22	1696o	+++++	+++++	o68++	+++++	C.Wiederkehr	
2o666	24918	42525	99o3o	18851	oo9o5	o113o	o6454	125+4	Konstanz	
2o617	o6518	6293o	97o22	2o2o6	+++++	3423o	o54++	12926	Gelsenkirchen	
2o629	17218	72924	97o22	25oo5	+++++	+++++	o56++	129o4	Germania	
2o344	36518	2o913	98o2o	21418	244oo	154oo	o5o15	1o9+1	Magdeburg	
2o596	2oo18	72918	98o22	333o6	+++++	+++++	o55++	+++++	L.Schweisfurth	
23682	11518	599o7	98268	79o5o	+++++	o221o	o62++	14933	Rendsburg	
2o469	21o18	829o7	98152	33o12	854++	267o2	o5oo7	129+1	Vegesack	
2o595	38318	72518	97o22	322o3	+++++	644oo	o56++	125+6	G.Dahrendorf	
2o595	41818	81919	97o22	259o1	+++++	64713	o56++	119+6	Essen	
2o598	4o918	81924	978o8	272o3	+++++	44714	+++++	+++++	Kormoran	
23686	12218	33113	97278	78351	+++++	+++++	o64++	+++++	Wuppertal	
2o283	66o18	1o7o5	98o2o	15723	115++	65813	o5216	1o92o	Lobivia	
2o357	42518	716o7	98o22	2oo18	42472	244oo	+++++	+++++	Poseidon	
2o412	19518	7o718	98o32	27o13	783++	554oo	o52o8	1o723	A.Vinnen	
2o354	37618	41115	98o31	23518	435oo	657o7	oo115	111++	Praunheim	
2o5oo	22318	4o327	98o2o	3621o	424oo	264oo	+++++	+++++	Transontario	
2o275	42618	53oo9	98o22	1952o	3253o	554oo	o5214	13o21	Augsburg	
2o645	53818	827o9	96737	15257	+++++	ooooo	o66++	12721	Tübingen	
2o386	27518	4o413	98o21	29515	433oo	66713	o52o9	1o4+2	Elsfleth	
2o391	26515	3o513	98o21	3o815	13391	56711	o521o	1o5+2	Elsfleth	
2o665	24921	62725	99o31	22251	6++++	o1134	o6454	127+4	Konstanz	
23683	11o81	23113	98278	8o551	+++++	+++++	o65++	+++++	Wuppertal	
2o498	21221	2o327	98o1o	3721o	225oo	2621o	+++++	+++++	Transontario	
2o475	o8421	7o3o9	98o32	3oo1o	755++	557o2	o53o2	1o3+1	Wienertor	
2o5o6	29321	81218	98o22	39oo9	855++	25212	o56o2	112+2	Emsstein	
2o5o5	3o718	71127	98o22	378o9	755++	253o4	o5oo2	11122	Emsstein	
2o587	16321	53o18	98o21	341o6	+++++	65238	o58++	13o45	Düsseldorf	
2o352	38321	314o9	98o11	26o18	225o6	65225	oo115	111++	Praunheim	
2o437	22521	1o613	98o11	32o12	113oo	142o2	o54o6	1o6+2	Schauenburg	
2o582	o1823	13213	98o2o	24oo6	+++++	342o5	o54++	+++++	H.Böckler	
2o382	28621	8o4o5	98o31	3oo14	653o6	663o5	o54o6	1o4+1	Elsfleth	
2o4o8	2o221	7o318	985o2	27513	733++	552o5	o52o8	1o323	A.Vinnen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a m i t a L H H T

23575	13oo9	82324	976o1	167o7	5742+	oo3o1	oo2o6	12335	
23575	o3o12	82916	97o26	19oo7	8o12+	oo223	oo1o4	12922	12534
23575	o3o15	72924	97o22	2o4o6	2452o	oo214	oooo3	12934	
23575	o3o18	23118	97o12	221o6	1457o	oo217	oooo2	13134	
23575	o3o21	13218	97o2o	246o6	116oo	oo225	o5o51	13234	
33575	o3ooo	o3316	97o2o	256o6	oo9oo	oo11o	o5ooo	13223	
33575	o3oo3	o3213	98o2o	263o6	oo9oo	oo2o7	o5ooo	12223	
33575	o3oo6	83116	97o3o	254o6	4457o	oo3o9	o5oo2	13123	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

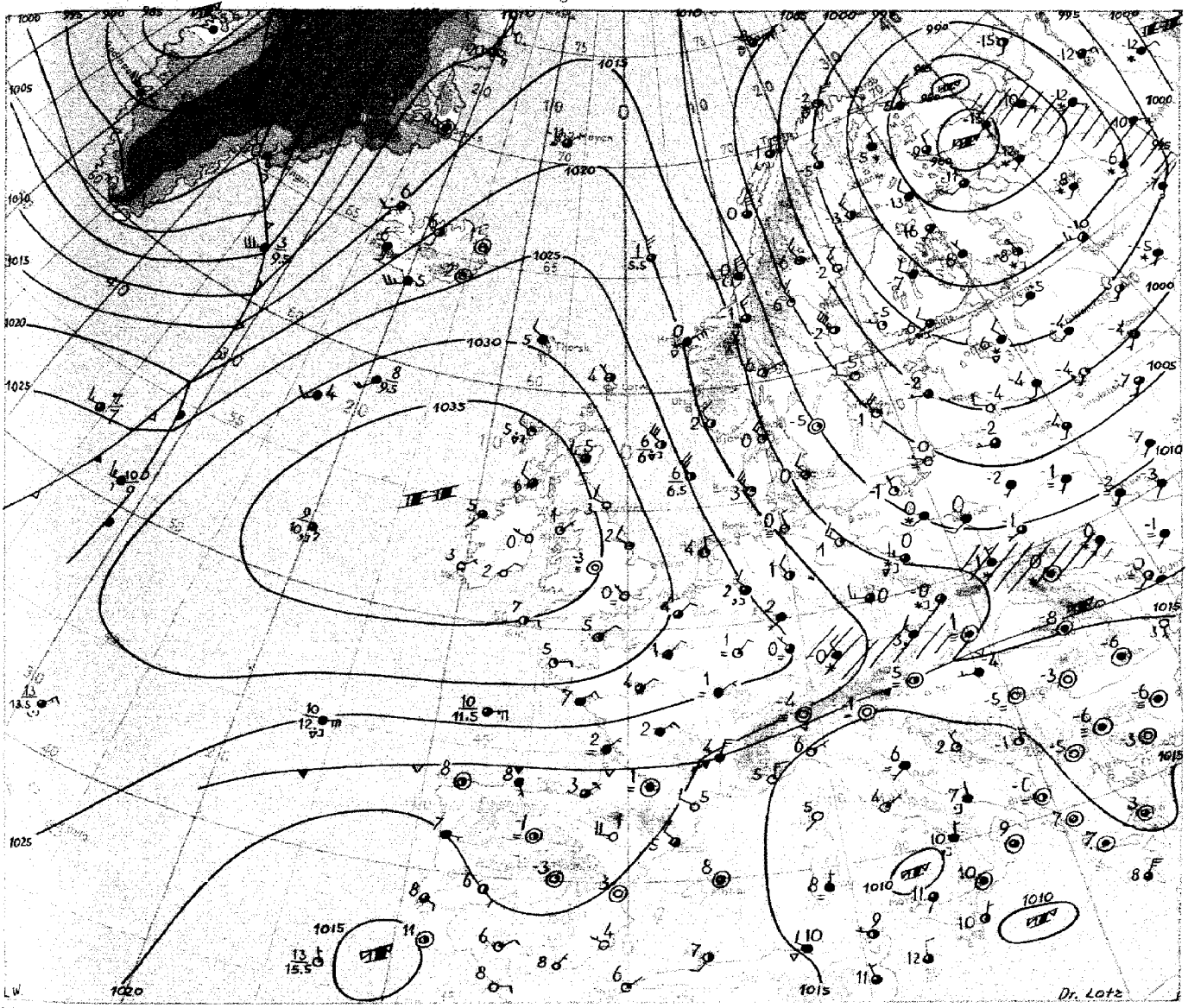
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

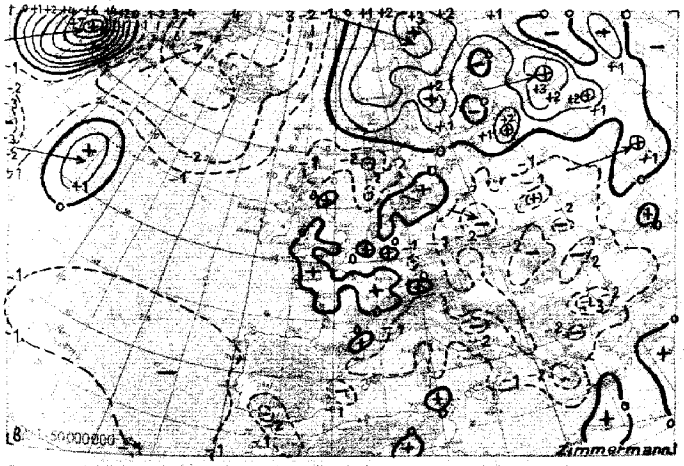
Jahrgang: 92 | Mittwoch, den 8. Februar 1967 | Nummer 39

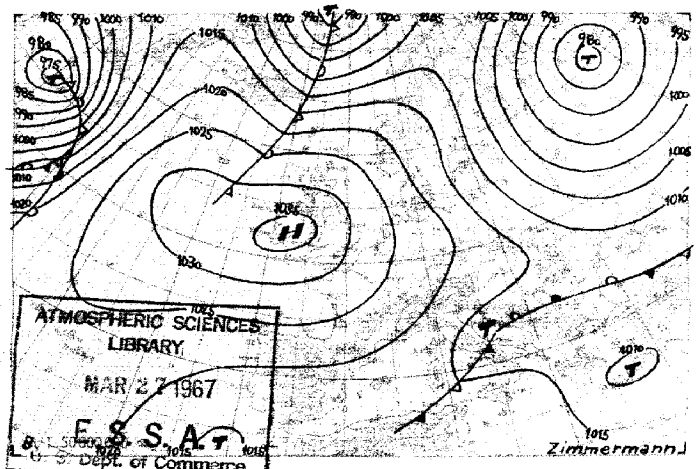
Wetterlage heute 6 Uhr



1:30 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag den 9. Febr. 67 6 Uhr



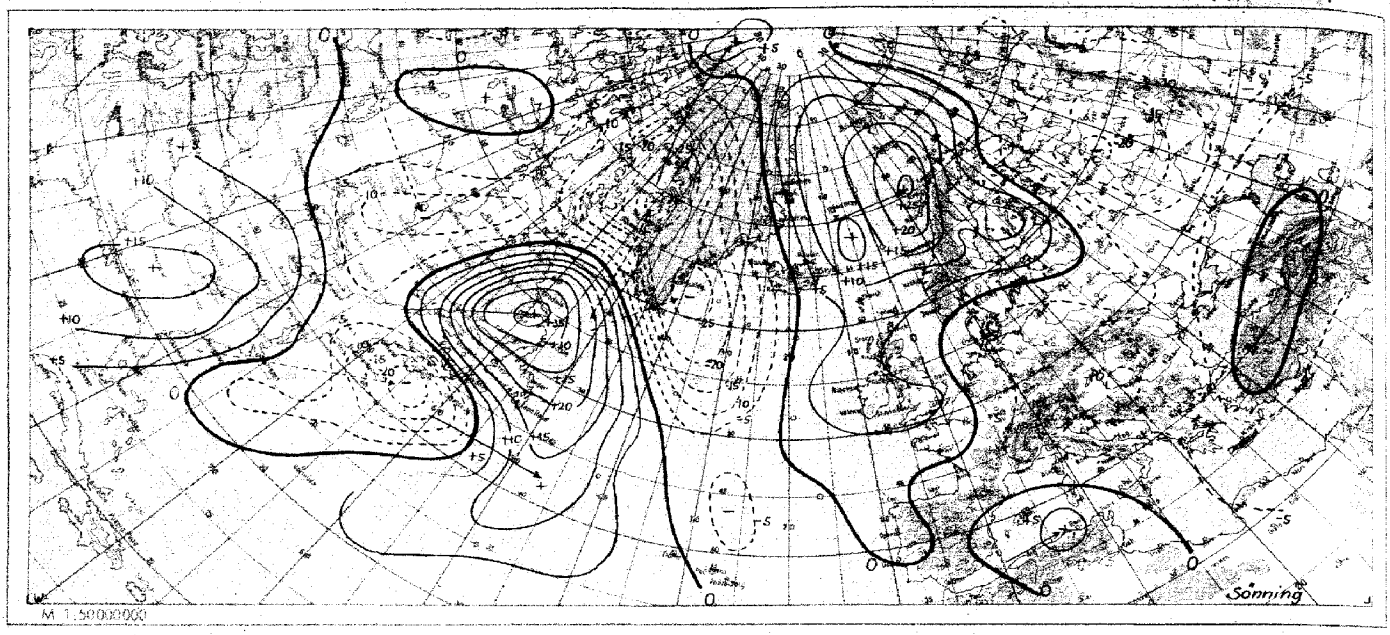


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 27 1967
E.S.S.A.
Dept. of Commerce

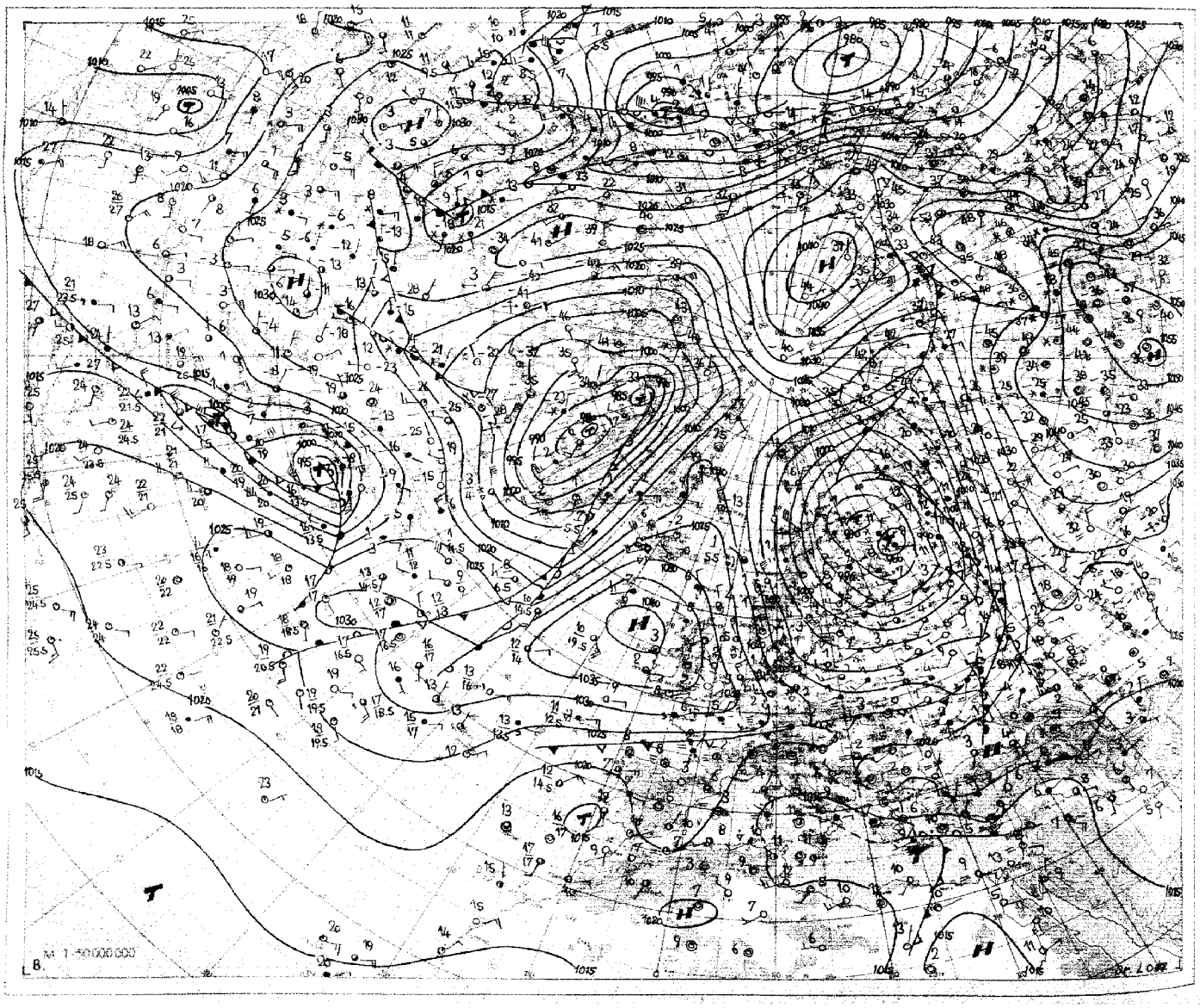
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch.

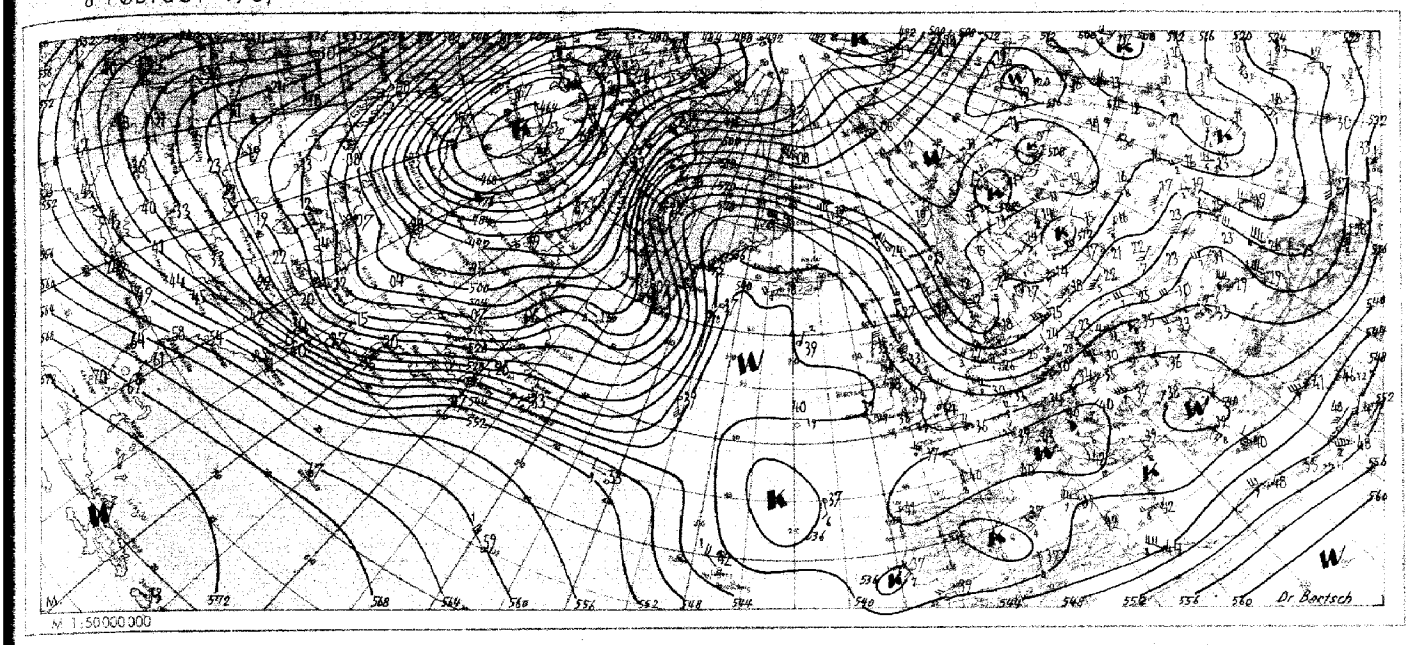


Wetterlage heute 0 Uhr

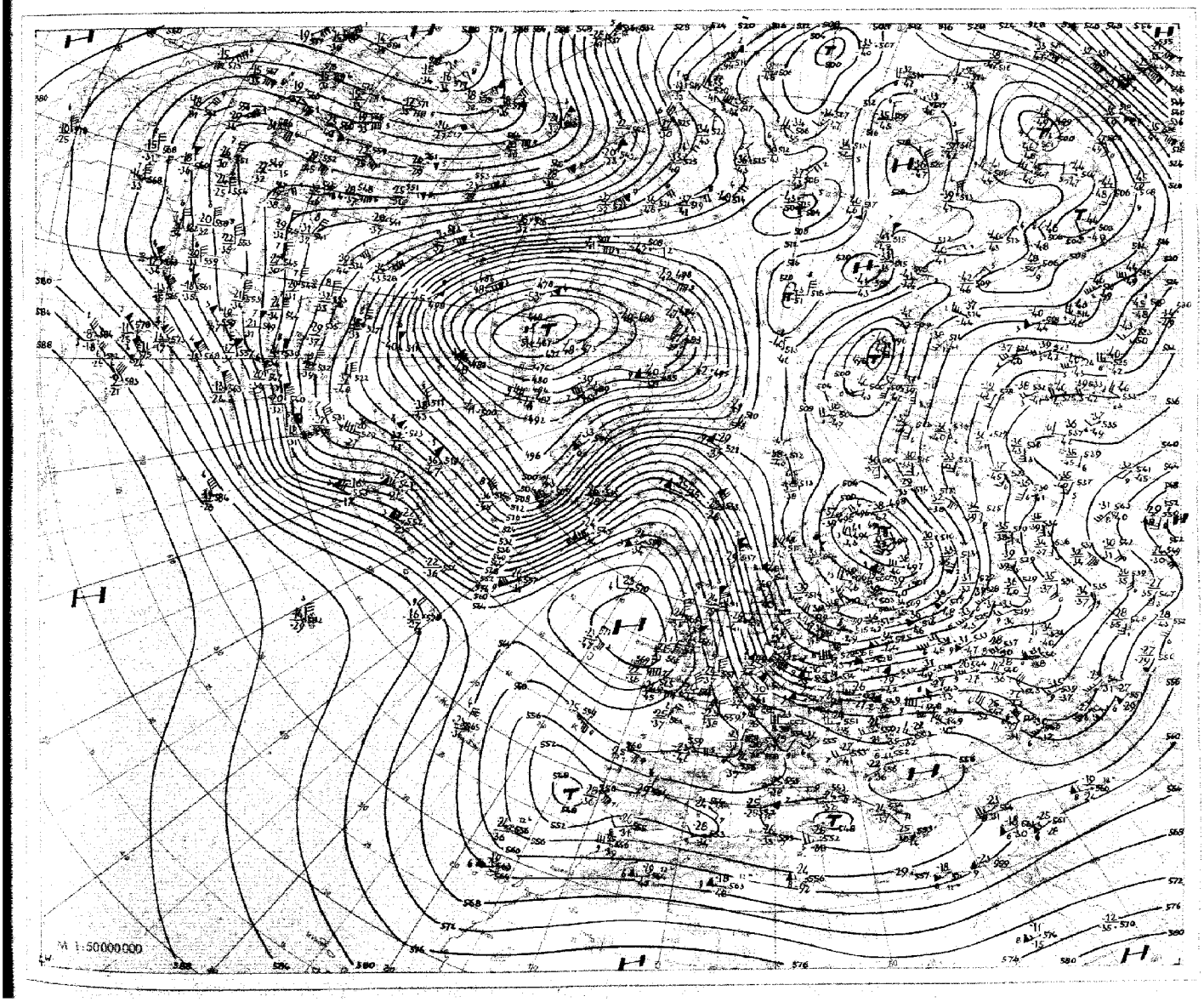


8 Februar 1967

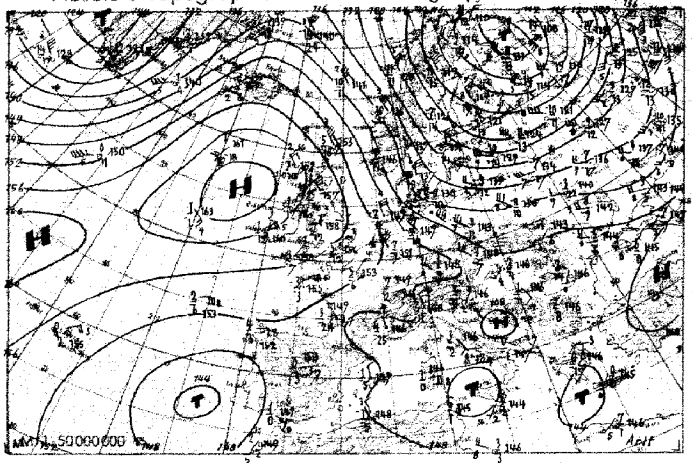
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



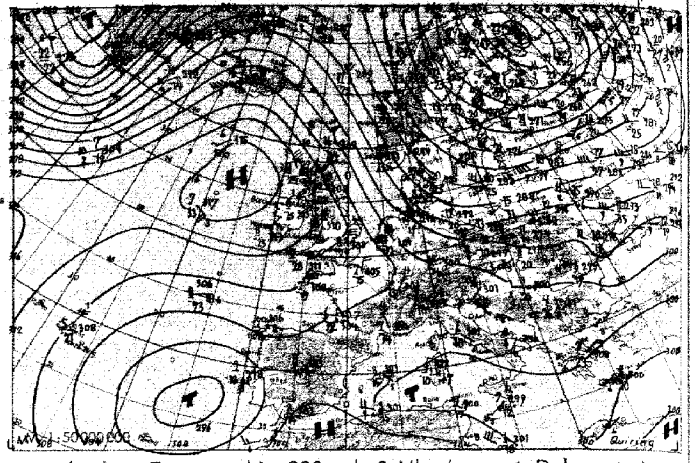
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



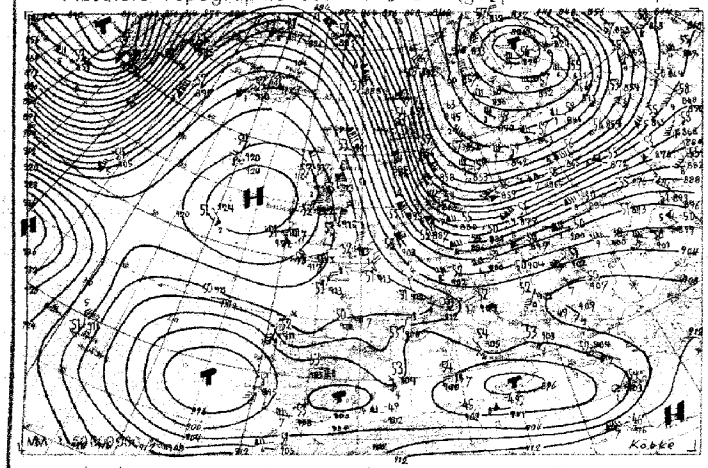
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



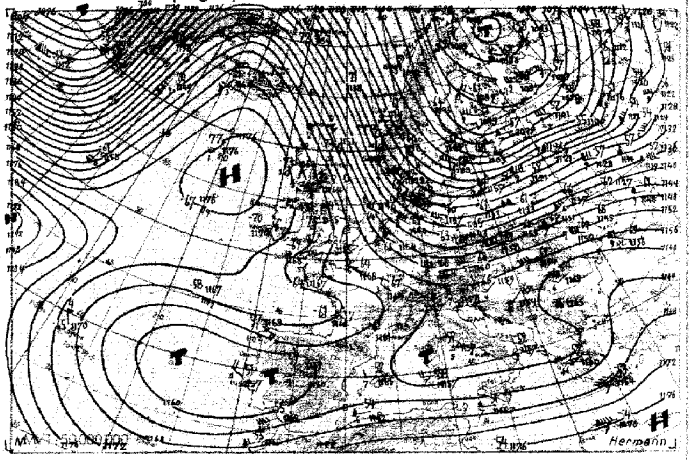
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



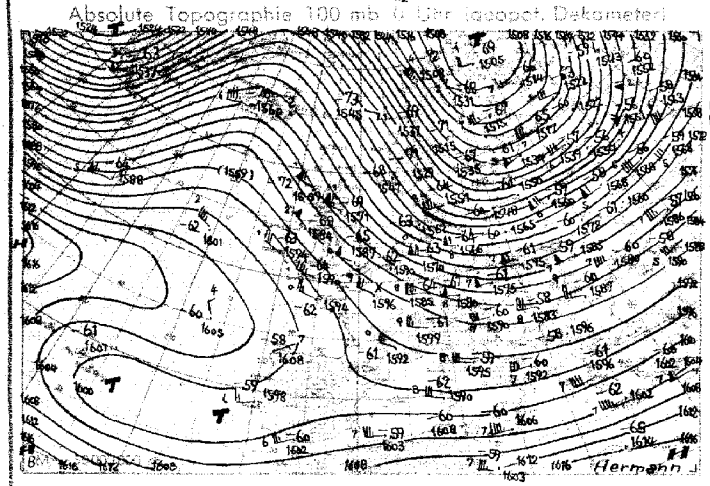
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



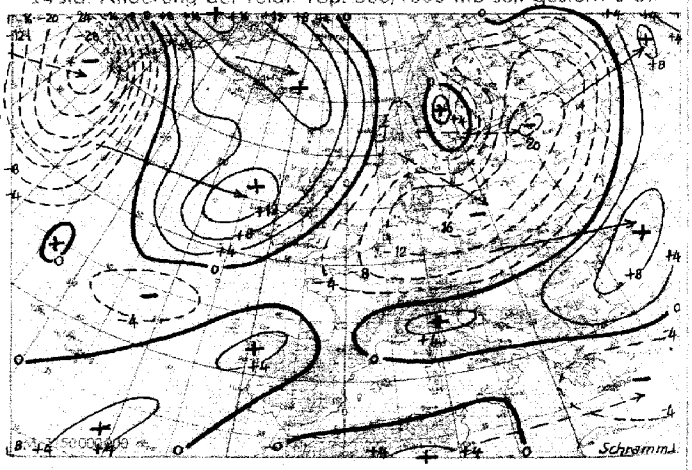
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Mittwoch, den 8. Februar 1967

Mit der zügigen südwestlichen Höhenströmung über dem Osten der USA, wo in 1o bis 11 km Höhe Windgeschwindigkeiten bis 13o Knoten gemessen wurden, zog ein Tiefdruckgebiet rasch von South Carolina nach Neu-Schottland, wobei es sich um 15 mb vertiefte und einen Kerndruck von 98o mb erreichte. Die kräftige Warmluftadvektion auf seiner Ostseite, welche die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte über Neu-Schottland um 8 Grad ansteigen ließ, führte hier zum Aufbau eines Höhenhochkeils. Auch das Tiefdruckgebiet, das sich gestern morgen über der Labrador-See befunden hatte, zog rasch - mit einer Geschwindigkeit vom 5o km/h - zur Westküste von Grönland. Auf seiner Südseite stieß arktische Polarluft über Kap Farewell nach Osten vor und bewirkte hochreichende Abkühlung um 14 Grad. Dadurch konnte die Achse des westatlantischen Höhentroges schnell nach Nordosten schwenken. Da sich gleichzeitig des Höhentief vor der portugiesischen Küste nach Nordwesten ausweitete, wurde von dem atlantischen Höhenhochkeil ein selbständiger Höhenhochkern westlich von Irland abgespalten. Das zugehörige Bodenhoch wanderte langsam ostwärts, so daß die vertikale Achse des Hochs sich nahezu senkrecht aufrichtete. An der Ostflanke dieser steuernden Antizyklone drang Polarluft von der Nordsee bis zu den Alpen vor. Da sie auf antizyklonaler Bahn einfloß, brachte sie außer Bewölkungszunahme nur stellenweise Sprühregen und in Schleswig-Holstein außerdem etwas Schnee. Die Niederschlagsmengen blieben meist unter 1 l/qm. Die Tageshöchsttemperaturen erreichten meist -4 bis +7 Grad. In Nordwürttemberg und Mittelfranken, wo nur -1 bis -4 Grad gemessen wurden, betrug der Rückgang der Temperaturmaxima 4 bis 8 Grad. In der Nacht zum Mittwoch stellte sich im Binnenland verbreitet Frost ein.

Das Tief über dem Mittelmeer bewegte sich sowohl am Boden als auch in der Höhe von Tunesien nach Süditalien, wobei es sich etwas auffüllte. Auch das umfangreiche russische Tief bewegte sich nur langsam in südöstlicher Richtung. Die auf seiner Südseite nach Osten vorstoßende frische Polarluft ließ die troposphärische Mitteltemperatur über dem Baltikum um 1o Grad zurückgehen.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mit seinem Kern westlich der Britischen Inseln liegende Hochdruckgebiet verlagert sich langsam in südöstlicher Richtung. Mitteleuropa bleibt dabei in der nordnordwestlichen Strömung seiner Ostflanke, mit der später Ausläufer des Grönlandtiefs Deutschland überqueren.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 8. Februar 1967 — Nr. 39

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ appp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ appp	18-00 $f_1 f_1 - T_B T_B$	00-03 $f_1 f_1 - T_B T_B$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						43534	80331	19305	45510	53804		39-53	
Husum	3	029						13415	80311	19502	15510	54302		30	
Schleswig	44	035	03116	70018	18401	00900	52710	13311	70330	19800	13610	53304	29	37	794--
Fahrhöft	4	043	03130	75028	18801	00900	00603	03324	78020	19001	00900	51202			793--
Kiel	7	045						03010	5502-	18001	00900	51400			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	83225	60848	22803	734--	51303	83322	80318	21204	00900	52816	28-41	30-41	792--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	33013	65278	20001	35600	50705	53212	55031	19101	55610	51509			791--
Lübeck	13	156						03410	5032-	17901	00900	51706			
Emden-Wolthusen	0	202	03212	60018	24704	00900	50804	73314	50023	24004	735--	51707			796--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		8											
Bremen	3	224	22908	72018	22702	25700	01702	73204	72038	21402	735--	51713		28	701--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253		7											
Lingen	21	305													
Münster	64	313	62806	62021	26103	65500	01807	12907	55013	24802	15500	01713			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82608	59801	25101	854--	00811	02810	59023	23801	00900	03712			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72713	70802	22802	784--	01511	73214	70251	21702	734--	03711		27	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82811	65851	17802	854--	51722	72812	59023	15302	735--	51725		25	797--
Berlin-Tempelhof	50	384	72816	68851	17502	784--	51722	62917	70018	15202	65400	51723			797--
Düsseldorf	41	400	73004	65031	28301	756--	50301	82905	50022	27202	752--	01611			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	73005	65031	27302	756--	00803	83439	52512	26002	754--	01712			700--
Kahler Asten □	835	427	83314	40104	49053	861--	53807	83314	50707	47953	831--	54713		26	700--
Kassel	158	438	83205	65031	24802	855--	51805	62937	55215	23002	735--	03717			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	43205	56104	29101	42400	00201	73103	40105	27602	735--	01813			700--
Nürburg	626	510		5											
Köln	91	513	73304	03444	27101	760--	01002	72504	25514	25401	752--	01717			700--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	03402	60011	25502	00900	51400	72709	50031	24101	735--	52814			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93210	01494	46953	9----	53815			
Trier-Petrisberg	265	609	80107	58022	27303	855--	52205	80209	58022	27301	855--	52803			700--
Deuselbach	479	615						83632	58102	26250	854--	53502			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	13416	70287	49852	16400	52804	03315	70320	48553	00900	54712			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	70105	65026	25704	756--	00400	73205	70031	25602	735--	52702			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83010	60022	25002	854--	50400	02903	52011	25100	00900	53803			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	62910	60277	23150	65400	52607								797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	83605	56101	25902	4557-	01002	03502	56101	26200	00900	53400			
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82604	30102	26251	861--	52203	82902	18285	25150	861--	53709			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755		4											
Weißenburg/Bay.	422	761		4				82904	50107	23900	862--	51706			
Nürnberg	318	763	82904	20102	23502	862--	50000	83103	50011	23101	35610	52701			700--
Regensburg	376	776	83206	58101	23001	854--	00000	83215	58102	22101	854--	00708			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						83410	70702	46055	851--	55717			
Freiburg	252	803	83602	20104	25650	862--	51205	80902	30102	25150	862--	51805			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	93405	06471	24651	9----	51201	93005	09364	23450	9----	53811			700--
München-Riem	528	866	82906	20104	23851	861--	52802	82905	10102	23751	861--	52802			700--
Mühldorf	401	875						82713	57102	21800	8097-	51805			
Passau	409	893	92702	04450	22552	9----	52500	92704	04454	21552	9----	52808			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	80506	30101	23651	854--	52303	80207	30102	23800	854--	52400			700--
Kempten-Lenzried	705	946	83401	57100	25754	854--	55201	83403	56102	25152	854--	53400			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	03506	89020	98260	00900	67709	93509	00471	96462	9----	54717			700--
Hohenpeißenberg □	977	962		4				93407	15494	48654	9----	55602			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980		4				93210	00494	47457	9----	57812			
Berchtesgaden	542	997													

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

Mittwoch, den 8. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	06 Uhr GMT VVwwW	06 Uhr GMT PPPTT	06 Uhr GMT $N_h C_L h C_M C_H$	06 Uhr GMT $T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	09 Uhr GMT VVwwW	09 Uhr GMT PPPTT	09 Uhr GMT $N_h C_L h C_M C_H$	09 Uhr GMT $T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 $7RR T_x T_x$	$T_n T_n T_m T_g T_g$	RR	$Esss's'$
Helgoland	4	015	03614	65020	21303	00900	50603	43513	70013	20704	43400	50806	25–38	21–31	79302	04100	93042	1
List	27	020	13426	80011	19503	15500	52303	73225	70031	19004	735--	50805	39–53	26–39	70201	03850	02049	1
Husum	3	029	03310	80021	19501	00900	53500	13309	75020	19502	15500	52000	30		70201	02950	02056	59191
Schleswig	44	035	13212	70030	19050	15500	54102	13010	75020	19100	11400	53301	37		79451	02252	94050	59191
Falshöft	4	043	03122	78020	19000	00900	51400	03114	78020	19001	00900	51400			79350	---52	93---	
Kiel	7	045	03011	6502-	18400	00900	54304	03111	70020	18101	00900	53803			79300	03252	93046	3
Norderney	13	113	43226	7525-	22704	12431	00805	33125	65011	22604	23530	01601	33–46	29–36	79102	04801	91037	1
Bremerhaven	7	129	53319	75038	21204	49460	51400	33122	65251	21203	33500	01500	30–41	29–46	79301	04700	93026	1
Cuxhaven	5	131	23329	65020	20803	25500	52608						31–41		79702	04401	94038	1
Kaltenkirchen	30	145	03411	8402-	19100	00900	54400	33309	84030	19401	31500	53302	28		70000	02853	01034	3
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	13108	65021	19300	15600	54302	53010	65030	19401	55600	52201			79100	03552	91021	0
Lübeck	13	156	03309	7002-	18100	00900	54302	02910	70020	18001	00900	54801			79150	03552	91025	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	23206	70257	24101	28500	51301	63113	68259	23703	63500	00704			7--01	05050	01029	1
Cloppenburg	43	216		8				62835	68780	23501	65400	51002			70101	04151	01016	59191
Bremen	3	224	43112	72038	21301	45700	52801	63114	62039	21502	63500	50302			70201	04451	02017	1
Soltau	77	235	73410	6527-	20001	755--	53707	23210	75018	20501	23500	52105			79101	03300	91021	1
Lüchow	35	253	03102	7002-	17500	00900	54604	03004	75020	18101	00900	55106			70150	03251	01019	3
Lingen	21	305	03006	65018	24901	00900	51801	32903	68268	24902	33500	00000			70101	04551	01020	1
Münster	64	313	33207	65018	25101	35600	51301	33107	62020	25301	25540	51203			79101	02600	95000	1
Osnabrück	95	317	43208	65018	24301	45500	51501	13003	65559	24301	15500	51400			79701	03051	91004	1
Gütersloh	72	320	72811	66038	24101	756--	50302	12813	69011	24201	15600	51001			79751	-----	01---	
Bad Salzuflen	98	325	53306	6002-	23601	455--	51500	23103	65031	23701	25600	51201			70100	02052	02000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	22815	75028	21000	25500	51707	72911	60351	21601	734--	51206	27		79252	02754	92006	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	33013	7002-	20201	35700	53704	13003	70018	20701	13400	52304			79101	02852	91006	1
Berlin-Dahlem	51	381	13211	75028	14700	11400	54606	53114	72031	15701	53440	54110	28	27	79700	03652	97017	3
Berlin-Tempelhof	50	384	23117	70018	14201	25500	54610	63119	75031	15401	635--	54212	36	20	79700	03851	97---	1
Düsseldorf	41	400	73208	65206	26602	752--	01706	03107	59101	26902	00900	00003			79751	02453	92---	1
Bocholt	25	406	73106	65026	26402	756--	00000	32935	55021	26402	35500	51000			79102	02851	96003	1
Essen	154	410	73409	65015	25702	756--	50704	03307	50100	26101	00900	50004			79701	02251	94000	1
Kahler Asten □	835	427	83517	62717	47053	861--	54710	73415	75028	47355	724--	56108	30	21–30	70154	52255	01000	93101
Kassel	158	438	73206	70856	22602	755--	52605	23203	75028	22702	28500	52400			79301	02750	01000	1
Göttingen	150	444	33210	6502-	21402	35600	53804	22903	70017	21702	25500	53003			79700	02454	94000	1
Braunlage	607	452	73217	60707	19852	754--	58605	73215	62718	20253	754--	57303	30–44	35	79553	50454	95000	80101
Aachen	202	501	83306	40108	27302	855--	01603	73205	50102	27602	6543-	01203			79400	02852	01000	1
Nürburg	626	510	93411	00457	26251	9----	51607	83411	58714	27152	872--	52306			79252	50552	95---	79797
Köln	91	513	83108	40606	25603	862--	01202	73107	30105	25803	754--	01004			79401	03150	01000	1
Koblenz	96	515	43602	57205	25603	45400	01702	73605	60835	26204	734--	00307			79103	047--	91000	1
Marienberg	547	526	83214	50287	24551	861--	51604	73212	56267	25051	732--	52305			79252	00053	93006	59797
Gießen	186	532	13409	64021	23301	15500	51608	53203	56028	23702	55500	02305			70000	02852	93000	3
Bad Hersfeld	212	542	73405	60858	22802	755--	52506	53405	55268	23301	53500	52304			79151	01454	92000	1
Wasserkuppe □	921	544	93314	01707	46254	9----	55607	93412	01717	46354	9----	55203	26		79755	51855	94043	50497
Trier-Petrisberg	265	609	72304	60021	26601	3557-	52607	62905	50031	26902	63400	52304			70000	02452	00000	1
Deuselbach	479	615	73205	60012	25250	754--	53810	83409	52352	26150	834--	52009			70051	00453	00001	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93316	02410	47553	9----	53710	93215	02714	48153	9----	53206			79753	50654	97049	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	82405	58022	24802	754--	51508	32805	52022	25003	33540	51303			79700	03251	97015	1
Darmstadt	133	639	72307	62031	24800	755--	51611	32307	55011	25002	23540	51204			79750	02954	97000	3
Würzburg	259	655	73210	62021	23900	755--	53711	42712	56031	24101	45500	52303			70050	00552	00000	3
Bad Kissingen	216	658	71902	60021	22701	755--	52707	73105	58707	23102	755--	53205			70000	02152	00051	3
Coburg	337	671	82706	57107	21500	855--	52609	42909	70028	21701	33401	52004			79751	00052	97004	59797
Bamberg	239	675	83210	58702	21901	864--	52609	43210	55017	22001	43500	53001			79700	01352	97014	3
Hof	567	685	83209	60717	20351	864--	53613	53413	57227	21052	53200	55305		26	79152	00553	91044	79797
Weiden	438	688	82505	62022	21251	854--	53709	82910	58877	20250	834--	52707			70052	01053	00063	3
Berus	363	704	03605	6502-	26350	00900	53701	13203	62011	26500	15500	52202			70051	01653	00060	3
Schaumberg-Tholey	569	706	30414	7500-	26551	30940	54607	53114	70011	26851	55400	53203			70051			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	33202	59011	26050	30940	53802	72902	56101	26751	75400	52306			70051	00055	00045	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	03205	58020	24801	00900	52705	43203	58011	25103	15670	52304			70000	02252	00022	0
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22713	82020	24853	20970	54602	62910	65261	24851	33570	53304			70053	50254	00024	3
Karlsruhe	114	727	31403	25101	25751	30930	52400	62507	56100	25702	65400	51302			70051	00455	00000	3
Mannheim	97	729	72901	56101	25100	7097-	51704	62904	50781	25402	4253-	51203			70051	02253	00013	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	63204	56105	25000	66300	51601	72705	35352	25200	734--	53203			79752	50652	97---	1
Öhringen	276	742	92904	0847-	24451	9----	52703	62905	10724	24750	67400	51304			70051	50653	00000	1
Ansbach	413	755	52704	62031	23651	55500	52606	72912	70857	23800	65540	53205			70051	51053	00000	3
Weißenburg/Bay.	422	761	12303	59017	23652	15600	53707	42914	50227	23651	45540	52303			79752	51853	97000	3
Nürnberg	318	763	72706	60031	22001	756--	52709	32913	50227	22101	25730	52201			70051	50052	00000	1
Regensburg	376	776	73006	65022	21850	6554-	53605	72905	56717	21800	754--	52400			70050	00752	00075	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	83412	70702	45556	652--	58606	93205	01737	45156	9----	57704			79756	50856	97093	96700
Freiburg	252	803	83203	30102	24900	854--	52501	70303	22102	26100	754--	51212			70051	50852	00000	1
Freudenstadt □	797	815	83405	30102	49152	862--	53601	53405	58031	49352	55400	53004			70054	50856	00087	3
Klippeneck □	973	818	83408	6002-	48354	861--	54703	30403	50021	49354	35100	55311			79755	00357	97091	4
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93208	00456	24853	9----	53703	93003	00714	24853	9----	53400			79353	50852	93087	3
Ulm	522	838	83405	45102	24150	864--	52601	42505	55032	24100	45500	54101			70052	00353	00083	3
Augsburg	477	852	83407	30225	23200	863--	51000	72909	59031	23851	756--	53002			79752	50551	97083	1
München-Riem	528	866	83009	30715	23050	873--	51604	33111	58227	23250	31400	52001			79152	50353	91065	69797
Mühldorf	401	875	82706	50272	21600	8097-	51602	52704	50268	21501	35641	52000			79750	00353	97042	3
Passau	409	893	82706	50104	20500	862--	00707	62711	55851	20400	63400	53400			70052	50653	00051	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	90414	00494	48656	9----	56002	80419	06414	49057	85---	59305	23–31	26	70057	52158	00094	76300
Konstanz	399	929	82802	50101	24401	864--	52400	73403	58017	24902	4557-	53007			70051	00854	00070	3
Friedrichshafen	401	934	80301	30102	23601	864--	51201	70401	30775	25101	756--	51210			70051	00553	00080	3
Kempten-Lenzried	705	946	82301	57102	24652	864--	53804	83210	15717	25152	871--	53106			70054	52054	00084	3
Oberstdorf □	810	948	82101	20777	47853	862--	54002	82131	18777	48352	862--	53004			79756	53260	97072	73297
Zugspitze ■	2960	961	93615	00714	95164	9----	64712	93513	00717	94666	9----	65605			79364	577--	93096	97697
Hohenpeißenberg □	977	962	92906	06457	48554	9----	54801	83409	30715	48254	870--	54000			79755	05559	97091	70900
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83403	35777	23652	874--	53000	83202	22717	23751	872--	53303			79354	52056	93079	72097
Wendelstein □	1833	980	93109	00784	47158	9----	58604	93203	00717	47159	9----	59802			79758	51259	97091	97197
Berchtesgaden	542	997	80504	30712	22050	4742-	51704	71401	15717	21850	4742-	51801			79253	51456	92064	70897

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

Mittwoch, den 8. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wetterzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	73411	60808	19804	734--	01709	73513	70258	17604	734--	01622	23–26	20–27	701--			
List	27	020	73222	65026	18004	784--	01709	70220	80328	17302	734--	00507	32–45	24–31	797--			
Husum	3	029	33214	80011	18004	32400	50715	60209	65351	17102	59402	03509	26	26	700--			
Schleswig	44	035	63313	70021	17803	62430	51812	50109	70312	16302	42402	52516	26		700--			
Falshöft	4	043	13324	75030	17503	11500	00715	13612	75020	16903	11500	01706			700--			
Kiel	7	045	33113	70030	16904	32500	51712	23605	75011	15403	22500	52615			700--			
Norderney	13	113	83023	65801	21505	785--	01811	53225	55328	19305	53530	02622	32–44	29–48	797--			
Bremerhaven	7	129	73021	65036	19904	3253-	01813	63121	65258	17904	69300	02720	29–46	26–46	793--			
Cuxhaven	5	131	73020	65038	19204	4847-	01813						25–36		797--			
Kaltenkirchen	30	145	73412	75030	17704	715--	51816	43503	75028	16203	22501	52616		26	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	73113	65031	17604	785--	50718	53409	55038	16204	53400	51614			700--			
Lübeck	13	156	53112	75030	16703	52500	52713	33411	70311	15804	33500	52509		26	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						83115	62258	20304	735--	01722		43				
Emden-Hafen	6	203	73115	58808	22504	784--	01812								791--			
Cloppenburg	43	216						73013	72253	19303	734--	01730		29				
Bremen	3	224	63215	58271	20202	69400	01813	73008	65228	18401	734--	00718	27		792--			
Soltau	77	235	73214	60858	18804	755--	51816								792--			
Lüchow	35	253	43006	75030	17003	42500	56810	63012	65378	15302	63400	55618			700--			
Lingen	21	305	73113	70258	23604	784--	01712	53015	70258	21004	53400	01726		32	794--			
Münster	64	313	73110	70028	24603	724--	01807	83011	75348	21304	724--	01732		28	791--			
Osnabrück	95	317	73109	70018	23403	784--	00709	63211	72273	20203	4345-	01732		32	792--			
Gütersloh	72	320	72710	62268	23102	784--	01811	72922	23348	20203	723--	01728						
Bad Salzuflen	98	325	73210	62261	22404	785--	51712	82909	55338	19602	735--	01728			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72915	70038	20003	725--	01714	83013	59583	19101	853--	00720			795--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	73011	65268	19202	784--	51814	83114	57363	17402	855--	50718			701--			
Berlin-Dahlem	51	381	43012	70021	15503	42540	55802	73103	72141	14902	3367-	55606	27		oo 797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	43016	80011	15102	31540	56803	73115	80311	14302	6457-	57608	31		700--			
Düsseldorf	41	400	33312	65251	26304	32500	01805	53010	55153	24104	49440	01722		29	792--			
Bocholt	25	406	73113	70838	25405	784--	50810	73014	58253	23205	63440	01722			797--			
Essen	154	410	63413	58018	25303	625--	00807	83415	56308	23103	833--	00721			797--			
Kahler Asten □	835	427	83216	20858	46954	722--	54709	83215	58358	45053	722--	54722	21–30	30	701--			
Kassel	158	438	73209	60858	22003	725--	52805	73106	65358	19403	735--	51725			797--			
Göttingen	150	444	73407	75027	20403	684-1	50712	83210	56713	18602	854--	51719			797--			
Braunlage	607	452	73014	62717	19552	755--	56805	83013	50707	17352	854--	54720	37	30	797--			
Aachen	202	501	53411	65031	27304	58400	51000	83405	55262	25803	834--	01617		36	700--			
Nürburg	626	510	73611	70017	26551	753--	54703	73409	20368	24050	753--	53720			701--			
Köln	91	513	73212	58036	25305	724--	51706	73211	60263	23203	734--	01721		29	791--			
Koblenz	96	515	53610	64028	25405	53500	53808	73610	56338	23804	734--	00715			797--			
Marienberg	547	526	73214	62858	24251	734--	53805	73213	55358	22551	734--	52718			791--			
Gießen	186	532	43410	75038	23103	48580	54805	63412	52038	21203	53540	52718	27	26	797--			
Bad Hersfeld	212	542	63208	70018	22602	62500	53805								794--			
Wasserkuppe □	921	544	93215	02718	45555	9----	56810	93210	00717	44754	9----	55710	32		702--			
Trier-Petrisberg	265	609	33611	75021	26103	32500	53705	23205	75027	24704	22600	55613			700--			
Deuselbach	479	615	63618	62028	24801	62400	53810	23613	55311	24001	22430	52609			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73314	56228	47953	783--	54803	73112	50263	46553	782--	54715			792--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	53005	73222	24505	58500	54705	53113	50262	22505	58500	51720			700--			
Darmstadt	139	639	43214	80031	24105	42600	55807	43214	75353	22605	38640	53714		25	700--			
Würzburg	259	655	23214	78011	23003	22500	54808	43018	82030	21403	44400	54716			700--			
Bad Kissingen	216	658	72807	75857	22103	755--	55708	72607	56717	20702	755--	52816			791--			
Coburg	337	671	43215	80028	20202	48400	54711	62713	59352	19301	68400	53711			797--			
Bamberg	239	675	53216	68018	21102	52500	56808	43212	75311	19703	42501	55712			797--			
Hof	567	685	63413	70858	19551	68300	56612	43415	70224	18151	38551	55613	28	31	791--			
Weiden	438	688	53214	78028	19201	52500	56708	63012	75268	18501	62400	54707			791--			
Berus	363	704	73205	70031	25702	725--	52804	33611	70311	24403	32500	53710			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	73617	75028	26400	72500	53000								793--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72802	60221	25902	78300	51706	43206	70018	23804	42500	55718			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	73310	15871	24604	736--	51704	50206	70268	22905	53600	55716			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	73212	65707	24650	5857-	52801	53010	70227	23101	53500	53711			792--			
Karlsruhe	114	727	52909	60021	24705	52430	53808	33109	75311	23504	32540	53712			700--			
Mannheim	97	729	42910	68017	24606	33530	53807	33410	72311	23205	22530	54713			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	53212	58262	24101	53400	54708	53208	58268	23101	53400	54709			797--			
Öhringen	276	742	62710	45108	23502	62400	51809	53003	56312	22103	52530	54712			792--			
Ansbach	413	755	73210	70028	22601	785--	54711	53403	75312	20901	52530	57715			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	73112	65268	22750	785--	52807	72912	70322	21001	735--	54615			793--			
Nürnberg	318	763	73410	80018	21102	754--	52809	53114	81312	19802	52530	54712			797--			
Regensburg	376	776	83007	30668	21101	884--	52807	63314	55313	19601	65500	55612			792--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93416	01717	43957	9----	59713	92912	01357	43257	9----	58708	26		702--			
Freiburg	252	803	63407	56022	25303	6846-	52804	73305	50032	23804	735--	53713			700--			
Freudenstadt □	797	815	53410	72028	49351	52400	54803	82608	40358	47751	872--	55616			791--			
Klippeneck □	973	818	60403	58268	48754	56230	55807	63405	55268	47953	623--	55512			793--			
Tübingen	370	826																
Stöffen	734	836	83108	50287	24152	861--	53805	93009	03712	23052	9----	53609			792--			
Ulm	522	838	53206	65018	23600	56400	54704	73305	40268	22301	695-3	53612			793--			
Augsburg	477	852	33010	70027	22402	32500	54806	33210	52328	21900	32500	53609			791--			
München-Riem	528	866	43113	62267	22401	48400	52805	83417	20357	21951	834--	53508			797--			
Mühldorf	401	875	62907	70018	20502	61400	53807	43108	55268	19851	44450	52511			791--			
Passau	409	893	42708	65858	19401	48400	52809	62913	58268	18551	64400	52612			792--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90209	00857	49057	9----	58000	73612	01357	48257	72---	57610	26		797--			
Konstanz	399	929	51502	68017	23803	53500	53708	63304	80318	22204	635--	54714			791--			
Friedrichshafen	401	934	52304	62027	23903	585--	54808	70003	61358	22602	734--	53513			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	72507	70037	24551	756--	55803	82913	40353	23251	795--	55614			797--			
Oberstdorf □	810	948	83302	20737	48052	862--	53804	73401	57717	47352	75500	54609			701--			
Zugspitze ■	2960	961	93613	00717	93100	9----	66814	93613	00717	91268	9----	63617		26	701--			
Hohenpeißenberg □	977	962	83006	58057	47654	782--	54703	52907	70267	46454	54201	55716			792--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73608	30707	22951	754--	54805	63103	55767	21450	63400	54712			701--			
Wendelstein □	1833	980	93210	00737	46760	9----	60806	93217	00717	45660	9----	61612		23–32	705--			
Berchtesgaden	542	997	71403	56227	21301	4752-	56801	72302	59717	19801	736--	55616			795--			

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

Mittwoch, den 8. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app
Helgoland	4	015	30213	75018	18903	39440	50313
List	27	020	13611	80018	19502	00901	50221
Husum	3	029	03506	75018	18500	00900	51314
Schleswig	44	035	13307	65021	18250	15540	52219
Falshöft	4	043	10112	70020	19002	9----	00221
Kiel	7	045	23606	68021	17901	25500	52325
Norderney	13	113	53323	65018	19304	58500	00400
Bremerhaven	7	129	13608	75018	18503	19500	00306
Cuxhaven	5	131	23508	68018	18502	28500	51311
Kaltenkirchen	30	145	33507	70018	17600	15530	52314
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	13406	65018	17401	15600	51312
Lübeck	13	156	13401	65021	17201	14500	52214
Emden-Wolthusen	0	202	83420	62278	20402	794--	51301
Emden-Hafen	6	203					
Cloppenburg	43	216					
Bremen	3	224	73506	62218	18302	753--	01501
Soltau	77	235					
Lüchow	35	253					
Lingen	21	305	73410	75028	20603	6544-	01504
Münster	64	313	83312	70028	21003	784--	01603
Osnabrück	95	317	83512	58838	20701	784--	50305
Gütersloh	72	320	73110	56268	19902	782--	01503
Bad Salzuflen	98	325	83104	30718	19700	754--	51301
Hannover-Langenhgn.	55	338	72908	70038	18401	753--	00303
Braunschweig-Völkenrode	82	348	23010	57108	17901	25500	00304
Berlin-Dahlem	51	381	03306	70017	15700	00900	56208
Berlin-Tempelhof	50	384	03509	80011	15600	00900	56313
Düsseldorf	41	400	63011	70258	23303	6854-	01508
Bocholt	25	406	73112	70038	22704	5843-	01606
Essen	154	410	73214	59028	22402	784--	01608
Kahler Asten □	835	427	93324	03868	44053	9----	53614
Kassel	158	438	83408	15738	18902	774--	00505
Göttingen	150	444	63502	40228	18001	65500	50606
Braunlage	607	452	73110	60027	17352	755--	55500
Aachen	202	501	73211	62038	24703	784--	51811
Nürburg	626	510					
Köln	91	513	73313	58588	22304	755--	01707
Koblenz	96	515	83602	62618	22304	874--	01716
Marienberg	547	526	83015	40708	21051	871--	51613
Gießen	186	532	72911	60858	19802	785--	51714
Bad Hersfeld	212	542	82702	15737	18700	863--	51715
Wasserkuppe □	921	544	92910	01737	43154	9----	55818
Trier-Petrisberg	265	609	73206	60267	24702	5846-	50603
Deuselbach	479	615	83212	50227	23550	753--	52605
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93218	00458	45553	9----	53712
Frankfurt-Flugh.	112	637	63010	65038	21403	655--	51711
Darmstadt	133	639	72410	75038	22002	755--	50508
Würzburg	259	655	82720	75788	20101	00907	53715
Bad Kissingen	216	658	82604	64717	19401	755--	51714
Coburg	337	671	82907	15718	18050	864--	51715
Bamberg	239	675	72914	70038	19000	755--	52711
Hof	567	685	83110	25738	16952	863--	53613
Weiden	438	688	72911	72028	17851	755--	54709
Berus	363	704	33205	65031	24201	35500	54607
Schaumberg-Tholey	569	706					
Saarbrücken-Ensheim	323	708	53005	58038	23802	55500	53602
Neustadt/Weinstr.	161	723	73204	70038	22603	757--	55605
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62715	70037	21950	68500	55608
Karlsruhe	114	727	72406	65031	23003	755--	53505
Mannheim	97	729	53207	65031	22903	55700	52604
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72506	56038	23100	745--	54703
Öhringen	276	742	22908	65011	21601	25500	54608
Ansbach	413	755	32710	70011	20400	35500	55707
Weißenburg/Bay.	422	761	32510	70021	20550	35500	55707
Nürnberg	318	763	72909	65018	19301	755--	53707
Regensburg	376	776	52806	70038	19050	55500	55608
Gr. Falkenstein □	1307	791	72715	59028	42858	721--	59704
Freiburg	252	803	30000	65018	24802	14660	54307
Freudenstadt □	797	815	12507	68028	47153	15500	55803
Klippeneck □	973	818	03201	58228	47855	00900	56102
Tübingen	370	826					
Stötten	734	836	62710	58037	22954	67300	54705
Ulm	522	838	02705	60018	23052	00900	54201
Augsburg	477	852	12807	65028	21751	15600	54803
München-Riem	528	866	62407	56108	21752	64500	53705
Mühldorf	401	875	62807	70038	19751	49460	53801
Passau	409	893	42708	70268	18551	24572	54400
Feldberg/Schw. □	1486	908	73610	01418	48459	78---	59303
Konstanz	399	929	13504	70018	23301	14500	55306
Friedrichshafen	401	934	50704	64018	23501	584--	53205
Kempten-Lenzried	705	946	73210	58858	24653	795--	55305
Oberstdorf □	810	948	83203	15737	47352	872--	55302
Zugspitze ■	2960	961	93618	00717	92169	9----	69308
Hohenpeißenberg □	977	962	63007	65018	46655	68300	56304
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80608	35718	22452	653--	55304
Wendelstein □	1833	980	93217	00737	45861	9----	61301
Berchtesgaden	542	997	81803	30718	21251	865--	55309

Station	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	15–18 $f_xf_x-f_xf_x$	18–21 $f_xf_x-f_xf_x$	06–18 7xx T_xT_x	Mittel vom: $T_5T_5T_5$	Summen $S_5S_5S_5$	R_5R_5
Helgoland	00315	75010	21103	00900	51222	20-31		70105			
List	03613	32020	21600	00900	53221	24-31		79204			
Husum	03504	75020	21151	00900	53226	26		79604			
Schleswig	03405	55020	20852	00900	53226			70004			
Falshöft	13514	75020	20801	9----	51218			70004			
Kiel	00335	55020	20701	00900	55228			70004			
Norderney	03621	55011	21704	00900	51324	35-48	26	79605			
Bremerhaven	03603	30020	20402	00900	51219	26-33		70105			
Cuxhaven	03515	70020	20902	00900	00224	25-34		79405			
Kaltenkirchen	03605	70020	19751	00900	52221	26		79704			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	03405	55020	20251	00900	53228			79704			
Lübeck	03404	55020	19350	00900	52221	26		70005			
Emden-Wolthusen	03607	55010	21502	00900	51211	43	26	701--			
Emden-Hafen								7--06			
Cloppenburg								70205			
Bremen	03603	70011	20001	00900	51217			70504			
Soltau	03202	5001-	19951	00900	52216			70104			
Lüchow	03202	7002-	18251	00900	53227			79505			
Lingen	03403	70013	21201	00900	53105	50	27	70206			
Münster	83410	50263	21502	834--	00304	28		70105			
Osnabrück	73307	58263	20701	734--	00400	32		70403			
Gütersloh	73005	56028	20502	734--	50306			70204			
Bad Salzuflen	63405	50107	19701	634--	50400			70304			
Hannover-Langenhgn.	73505	55027	19850	752--	53214			70104			
Braunschweig-Völkenrode	43405	50021	20050	45500	51221			70202			
Berlin-Dahlem	03005	75020	17452	00900	55216			79703			
Berlin-Tempelhof	03303	30020	16851	00900	55212			70003			
Düsseldorf	73111	70252	22503	734--	02808	29		70106			
Bocholt	73109	70022	22704	734--	02500	28		70105			
Essen	83413	50252	21803	755--	01705	26		79504			
Kahler Asten □	83612	58229	44453	771--	54307	25-43	25-42	70453			
Kassel	83303	25717	19601	854--	50105	28		70104			
Göttingen	70000	30787	19400	754--	51313			70303			
Braunlage	73405	57717	18853	754--	55212	31		79552			
Aachen	83207	58215	24103	855--	01705	36	29	70105			
Nürburg								7--50			
Köln	83214	58215	21203	754--	01713	29		79406			
Koblenz								79305			
Marienberg	83315	40717	19951	871--	51709			70101			
Gießen	62905	52013	19001	65500	00610	26		79704			
Bad Hersfeld	73602	52027	19750	755--	51309			70203			
Wasserkuppe □	93603	00457	43454	9----	55304			70454			
Trier-Petrisberg	82907	58712	23702	855--	00808			79104			
Deuselbach	83211	42717	22850	872--	50707			79302			
Kl. Feldberg/Ts. □	93314	00457	44952	9----	52711	27	30	79452			
Frankfurt-Flugh.	73010	62505	20103	3557-	00713			79706			
Darmstadt	82709	75702	20802	855--	00813	25		79705			
Würzburg	82620	59787	19201	4542-	52509	25	22-31	79704			
Bad Kissingen	60104	50787	19301	65500	51501			79204			
Coburg								79204			
Bamberg	83203	45717	18000	854--	50709			79704			
Hof	60303	55227	18254	65400	54108	32		79350			
Weiden	93611	01757	17151	9----	51508			79101			
Berus	82907	50711	24500	854--	51203			70003			
Schaumberg-Tholey								7--01			
Saarbrücken-Ensheim	32707	50711	23701	35500	51803			79704			
Neustadt/Weinstr.	52903	70032	21703	4557-	53609			79105			
Weinbiet/Weinstr.	72913	70022	21051	755--	53811			79401			
Karlsruhe	72003	55022	22302	755--	53708			70005			
Mannheim	72710	55032	21703	737--	51812			79706			
Stuttgart-Echterdingen	72510	58712	21900	756--	54711			79702			
Öhringen	82911	40711	20501	874--	52811			79204			
Ansbach								79702			
Weißenburg/Bay.	82512	58711	15751	855--	53719			79301			
Nürnberg	82807	40717	17600	853--	52716			79703			
Regensburg	82610	56351	16950	855--	52720	22		70102			
Gr. Falkenstein □	92712	01717	41558	9----	59716			70456			
Freiburg	71504	56031	24701	755--	53501			79705			
Freudenstadt □	02914	58020	46753	00900	55807			79151			
Klippeneck □	62703	56707	47555	654--	55803			79452			
Tübingen											
Stötten	82817	10353	21453	871--	54712			79552			
Ulm	83009	50351	21551	874--	54512			79502			
Augsburg	82811	70021	20651	854--	54812			79203			
München-Riem	52614	55031	19951	55600	55714			79502			
Mühldorf	82409	70032	18251	855--	54715			79603			
Passau	82512	70263	16950	855--	55815			70102			
Feldberg/Schw. □	73415	00354	48558	72---	53101			79656			
Konstanz								79104			
Friedrichshafen	82804	59032	23400	756--	54801			79204			
Kempten-Lenzried	82205	50028	24053	855--	55804			79651			
Oberstdorf □								70351			
Zugspitze ■	93621	00717	89769	9----	69823	26	29	70564			
Hohenpeißenberg □	82309	75767	45755	855--	55809			79653			
Garmisch-Partenkirchen	70902	58107	22053	753--	55807			70100			
Wendelstein □	92712	00717	44862	9----	62811	23-32		71657			
Berchtesgaden								70202			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 8. Februar 1967 — Nummer: 39

mb	Schleswig 0712 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0712 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0712 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0712 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0712 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0712 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 0706 HHHH	TTTT dd	ddff
50	1993	14		2008	12	2871	2006	12		2024	08	2743	2025	08	2836	2014	12	2755	2009	13	2754
100	1573	14		1583	15	2859	1581	15		1592	14	2726	1595	12	2930	1588	14	2847	1580	1323	2843
150	1322	10		1333	13	2956	1331	12		1340	10	2718	1343	13	2816	1337	13	2843	1330	1118	2851
200	1145	14	2782	1157	18	2880	1157	2022		1167	20	2321	1170	20	2911	1164	2028	2751	1155	1924	2861
300	892	0313	7705	905	0008	2881	904	0103		914	0011	2509	916	9913	1506	912	0010	2750	903	0108	2966
400	702	9303	2862	712	8793	2864	712	8789		720	8397	2807	721	8598	2202	717	8494	2746	711	8792	2853
500	547	8197	2839	554	7683	2849	554	7679		560	7387	2808	561	7289	2502	557	7682	2833	553	7684	2845
700	299	6285	2932	304	6280	3020	302	6162		305	5767	3608	305	5668	2702	304	5867	2918	301	6060	2929
850	149	5859	3023	153	5660	3223	151	5558		152	0154	0810	150	0258	1006	152	5353	3409	149	5260	3217
1000	020	0350	3016	023	0402	3208	021	0450		021			019			022	0202	2804	019	0403	3210

Markante Punkte (0712)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		008	99	2673
																		010	03	2677
																		020	06	2771
			017	10	2797	026	10											022	09	
			020	08	2793	030	10		015	03	2763							027	06	
			030	10	2883	035	09		020	05	2753							030	09	2763
			040	12		042	12		025	07	2748							061	10	
			053	14		070	14		030	06	2750				025	06		065	1223	
030	12		070	14	2860	078	14		034	06					030	11	2773	070	1223	2745
037	12		081	16		084	12		044	09	2741				035	11		116	1424	
044	14		088	13		090	15		058	10					038	10		142	0918	
055	17		108	12		117	12		064	06					070	14	2751	166	1420	
070	17		125	13		130	13		070	10	2736				084	13		181	1925	
076	18		137	12		140	11		086	12		024	05	2744	125	11		195	2025	
163		2862	170	15		191	2224		091	11	2740	030	06	2744	142	11		223	1521	
166	13		175	14		250	0912		131	09	2730	040	09		188	2230		250	1016	2969
184	12		190	17		363	9294		140	11		070	12	2632	250	0918	2752	428	8488	
229	1524		212	1823		441	8385		175	21	3118	120	11		457	7886		442	8386	
250	1121	7711	250	1016	2790	549	7082		250	0919	2006	195	22		488	7681		469	8086	
382	9505		323	9604		582	6677		420	8395		250	0920	1805	553	7081		562	6882	
453	8596		420	8789		600	6670		598	6380		389	8500		600		2826	600		2940
600	7091	2931	570	7074		621	6472		600		3210	410	8497		658	6175		619	6679	
750	5982		595	6970		656	6370		670	5771		600		3106	723	5668		647	6470	
768	6081		600		2926	721	6161		687	5968		608	6282		746	6060		800		3119
800		2922	800	5576	3119	786	5657		790	5160		655	5876		794	5658		813	5454	
817	5870		835	5862		816	5757		800		0708	800		1307	800		3512	851	5261	
837	5959		870	5459		932	0062		869	0153		822	0363		814	5454		867	5459	
844	5959		900	5362		950	0054		882		0811	873	0356		902		3108	887	5353	
900	5457		919		3213	971	0153		915	0454		915		1008	938	0101		915		3314
911		3125	958	0101		986	0351		970	5353		935	0052		981	0101		950	0000	
020	0501	2912	028	0603	3205	020	0601		987	5152	3108	959	0101	0000	009	0302	2804	017	0504	3208

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	420	425	425	432	430	426	429
100/200	428	426	424	425	425	424	425
200/500	598	603	603	607	609	607	602
500/1000	527	531	533	539	542	535	534

mb	Schleswig 0800 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0800 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0800 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0800 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0800 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0800 HHHH	TTTT dd	ddff
50	1986	14		1999	11	3063				2014	09		2011	08		2008	11	
100	1562	13		1571	13	3065	1570	13	3070	1585	14	2843	1580	11		1580	13	2961
150	1311	09	3155	1322	15	3160	1319	12	3274	1333	09	2833	1330	15		1330	14	3052
200	1132	11	3369	1146	14	3363	1140	12	3265	1158	17	2841	1154	18		1154	16	3252
300	877	0515	3372	895	0521	3481	887	0514	3269	906	0108	2839	902	0211		903	0222	3561
400	689	9305	3368	704	8903	3469	699	9302	3163	713	8693	2938	710	8897		710	8707	3349
500	536	8395	3268	547	7893	3255	544	8091	3155	554	7679	3031	552	7485		552	7595	3244
700	292	6782	3348	298	6483	3342	296	6469	3143	301	5975	3119	300	6064		301	6283	3334
850	143	5864	3248	149	5761	3431	147	5760	3133	150	5455	2911	148	5159		151	5759	3327
1000	015	0151	3027	020	0352	3326	018	0200	2822	021			018			022	0100	3207

Markante Punkte (0800)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
027	08																
030	10																
036	07																
042	08								030	06							
051	14								034	08					020	07	
070	13								040	06					028	04	
076	12								067	13					030	05	
093	16		028	08	2895				070	13	2746				070	13	2958
104	11		030	09	2888				082		2756				120	13	
119	15		040	12					094	11					133	11	
125		3150	070	12	3055	129	11		108		2950				171	13	
161	08		114	13		182	10		187	19					191	17	
183	13		128	15		232	1220		208	16		025	05		217	1635	
250	08	3388	208	13		250	1018	3260	220	17		030	06		250	1230	3455
269	0919		216	15		280	0716		250	1016	2843	070	13		436	8103	
352	9911	3376	225	1530		600		3250	469		2943	081	14		520	7393	
463	8698		250	1227	3490	601	7183		492	7681		125	11		538	7393	
530	8093		272	1025		668	6681		600		3024	141	17		600		3342
559	8090		384	9005		689	6471		645	6178		167	13		745	6078	
600		3254	577	7285		744	6464		660	6277		193	19		784	6065	
747	6276		600	7287	3254	796	6060		730	5774		250	1118		800		3426
770	6374		676	6482		800		3134	790	5959		366	9101		821	5762	
800		3242	758	6074		827	5961		806		3013	384	9099		866	5656	
823	5969		800	6168	3333	882	5559		865	5454		506	7385		901		3325
900	5560		882	5457		914		3130	883		2909	738	5959		920	5353	
904		3251	917		3431	978	0253		935	5151		860	5160		947	5153	
991	0151		934	5158		996	0200		950	5252		923	5353		988	0250	
013	0150	3014	025	0450	3212	016	0302	2716	987	0052	2704	958	5252		008	0100	3204

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	424	428		429	431	428
100/200	430	425	430	427	426	426
200/500	596	599	596	604	602	602
500/1000	521	527	526	533	534	530

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh ddfff	Station	YYGG hhhh ddfff
Schleswig	0706 0935 28105	Emden	0718 2250 27100
Emden	0706 1050 2781	Hannover	0718 1000 27104
Emden	0706 2160 2765	Hannover	0718 2130 2692
Hannover	0706 1060 2875	Berlin	0718 1020 27110
Berlin	0706 1010 2979	Essen	0718 0935 2785
Berlin	0706 0980 2969	Stuttgart	0718 2440 2673
Berlin	0706 2947 2677	Schleswig	0800 1040 3290
Schleswig	0712 1036 29113	Emden	0800 1003 3490
Emden	0712 1021 2790	Emden	0800 2359 2895
Emden	0712 2680 2797	Hannover	0800 0850 3280
Hannover	0712 0980 2782	Berlin	0800 0760 2876
Berlin	0712 0980 2890	Berlin	0800 1290 2877
Essen	0712 2447 2780	Berlin	0800 1790 2976
Stuttgart	0712 2790 2763	Essen	0800 0929 3562
Schleswig	0718 1000 2977	Essen	0800 1644 2967
~~Emden~~	~~0718 1060 3070~~		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Hannover
YYGG	~~0706~~	~~0718~~	~~0706~~	~~0718~~	~~0706~~	~~0712~~	~~0718~~
Gipfelpunkt km	12.3	11.4	21.6	22.5	24.3	20.7	24.0
Gipfelpunkt ddff	~~2863~~	~~3155~~	~~2765~~	~~7700~~	~~2760~~	~~2660~~	~~2683~~
22.7 km					2760		2685
20.7			2861	2885	2760	2660	2687
18.3			2855	2866	2853	2660	2873
15.9			2845	2866	2845	2658	2960
13.5			2835	2966	2847	2760	2973
12.0	2872		2863	2950	2861	2773	2873
10.5	2897	3175	2781	3070	2875	2782	2794
9.0	7801	2958	2774	3245	2869	2777	2798
7.2	2881	3056	2759	3149	2856	2758	2872
5.4	2857	3059	2841	3145	2842	2849	2943
4.2	3136	3246	3136	3234	2933	2833	3038
3.0	3032	3139	3115	3230	3014	2918	3132
2.1	3017	3043	3115	3330	3065	3015	3232
1.5	3115	3041	3515	3228	3111	3113	3223
0.9	3320	3136	0107	3228	3312	3310	3215

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG		0718	0706	0718	0706	0800
Gipfelpunkt km		15.9	23.7	26.1	24.0	22.5
Gipfelpunkt ddff		2950	2740	2754	2835	2842
22.7 km			2740	2751	2835	
20.7			2835	2753	2630	2854
18.3			2834	2848	2925	2851
15.9		2950	3028	2840	2841	2849
13.5		2941	2914	2833	3018	2842
12.0		2955	1414	2720	2302	2843
10.5		2768	0503	2417	0811	2845
9.0		2780	0101	2718	0808	2838
7.2		2861	0208	2716	0704	2834
5.4		2847	2802	3023	0702	2833
4.2		3130	2908	2807	3602	3126
3.0		3523	0209	3210	1304	3018
2.1		3415	0613	3308	0815	3014
1.5		3615	0718	3513	0914	3014
0.9		3614	0309	0210	1206	3013

Station	Berlin			
YYGG	0706	0712	0718	0800
Gipfelpunkt km	17.4	19.5	16.8	19.2
Gipfelpunkt ddff	2845	2860	2860	2968
25.7 km				
20.7				
18.3		2852		2972
15.9	2847	2850	2862	2867
13.5	2850	2863	2866	2874
12.0	2866	2877	2885	2871
10.5	2978	2890	7708	2964
9.0	2971	2879	7700	2767
7.2	2864	2867	2781	2971
5.4	2949	2952	2852	2951
4.2	2941	2932	2835	2944
3.0	2930	3026	3032	3042
2.1	3121	3022	3130	3036
1.5	3318	3220	3125	3035
0.9	3317	3210	3122	2938

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station / YYGG	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Fortsetzung Maximalwinde:

Essen	0818 0590 3685	Hannover	0900 0990 01110	Berlin	0713 1030 2782
Essen	0818 0828 3685	Berlin	0900 0760 01100	Berlin	0713 3595 26147
Essen	0818 1420 3466	Berlin	0900 1650 3466		
Stuttgart	0818 0850 3588	Essen	0900 1040 3688		
Schleswig	0900 1096 01105	Essen	0900 1712 3162		
Emden	0900 1098 0189	Stuttgart	0900 1032 3487		
Emden	0900 2280 3172	München	0900 1016 35112		

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 9. Februar 1967 — Nummer 40

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0812			0812			0812			0812			0812			0812			0806			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	1978	14		1987	15	3255	1992	11	2972	2012	08		2009	04	2954				1989	05	2873	50
100	1559	17		1564	16	3356	1560	15	3160	1578	11		1578	11	2956	1574	14	3260	1555	1019	2962	100
150	1313	13		1317	16	3570	1314	13	3440	1327	14	3337	1324	12	3152	1326	13	3356	1304	1020	3052	150
200	1137	1825		1145	1024	3576	1136	13	3401	1148	12	3363	1145	11	3345	1151	19	3582	1123	0717	3254	200
300	882	0212		893	0208	3600	883	0309	8540	896	0314	0189	891	0413	3468	900	0210	3691	865	0213	3262	300
400	689	8799	8403	700	8094	3090	691	8894	8520	704	8799	3676	700	8900	3449	707	8694	3689	676	9506	3357	400
500	533	8191	3498	542	7836	3570	536	8289	3480	540	7689	3352	542	8092	3344	548	7585	3469	525	8798	3345	500
700	290	7070	3439	296	6711	3440	293	7078	3342	297	6461	3426	295	6672	3026	296	6672	3437	284	7081	3331	700
850	143	5660	3532	147	5759	3530	145	5861	3337	148	5959	3311	147	5860	3125	150	5763	3425	138	6060	3233	850
1000	014	0200	3220	018	0301	3020	016	0150	2920	020			018			021	0351	3317	010	0054	3114	1000

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
034	12								017	03										
043	11								020	04								004	78	7525
054	14								025	06								004	80	7525
062	13								030	05								004	84	
070	[illegible]					027	12		033	06								005	83	
[illegible]	19					030	11		039	04		022	05	2858				005	86	7520
137	15					033	10		057	07		024	03					006	90	7624
[illegible]	12					048	12		067	11		027		2868	056	11		007	94	7623
[illegible]	[illegible]					054	09		070	10		030	06	2863	070	13	3168	008	97	7623
250	1018					070	07	3065	079	08		034	07		080	15		010	02	7610
[illegible]		3400	025	11	3150	075	07		094	12		040		2945	094	13		012	05	
427	[illegible]		030	11	3151	087	15		118	13		070	11	2952	108	16		015	02	
[illegible]	[illegible]		030	14		095	13		132	09	3350	095	13		142	13		020	05	2788
[illegible]	[illegible]		060	14		112	20		174	09	3334	110	09		166	14		030	06	2788
[illegible]	3292		070	15	3248	132	14		190	11		121	11		185	2128		058	07	
521	8191		110	15		176	11		193	10		137	08		216	1624		065	1322	
540	8190		186	2227		218	1521		213	16		156	13		234	1522		070	1221	2968
590	[illegible]		207	1722		250	1116	8522	225	15	3684	176	11	3140	250	1219	3694	084	0919	
[illegible]		3370	250	1118	8504	207	0914		250	1222	3676	186	12		354	9201		112	0919	
[illegible]	[illegible]		259	1016		422	8894		275		8603	226	11		526	7283		125	1423	
[illegible]	[illegible]		362	9109		548	7985		531	7387		250	0817	3459	580	6975		220	0818	
[illegible]	[illegible]		470	7085		600		3346	544	7480		253	0817		600		3452	250	0515	3260
690	7171		483	7967		628	7383		600		3434	262	0818		602	7176		427	9405	
[illegible]	7070		567	7479		676	7281		653	6685		450	8293	3356	647	6772		600		3237
[illegible]	6566		588	7570		722	6876		726	6479		600	7084	3232	663	6771		705	7081	
789	6363		600		3449	768	6369		756	6171		646	6878	3135	691	6672		748	6873	
800		3531	690	6872		789	6269		781	6464		731	6666	3020	718	6674		800		3332
807	6262		778	6262		800		3344	800		3423	800		3024	800		3427	818	6268	
900	5457		800		3535	843	5862		845	5860		817	6060		805	6162		846	6060	
903		3535	826	5961		902	5558		881		3214	828	6063		900		3328	897	5758	
918	5355		914		3230	911		3230	920	5356		877	5657		903	5458		904		3230
950	5152		970	0100		954	5152		940	5152		912		3219	952	5152		917	5656	
011	0301	3216	023	0501	3008	014	0200	2914	986	0252	3116	958	5152	3313	007	0301	3416	007	0154	3110

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	419	423	432	434	431		434	50/100
100/200	422	419	424	430	433	423	432	100/200
200/500	604	603	600	602	603	603	598	200/500
500/1000	519	524	520	526	524	527	515	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0900			0900			0900			0900			0900			0900			0713			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	1980	16		1993	13	8263	1994	11		2010	08		2003	04	3148	2003	12		2013	0617	2773	50
100	1557	16		1567	16	8457	1567	14	3460	1576	11		1570	14	3252	1574	14	3248	1581	1120	2857	100
150	1311	16		1321	17	3562	1317	10	3565	1324	11		1318	07	3452	1326	14	3472	1328	1018	2866	150
200	1139	1928	0192	1149	19	0182	1140	16	5102	1145	11	3473	1136	07	3479	1152	1623	3674	1152	1825	2879	200
300	888	0314	0193	896	0112	0182	888	0317	0199	891	0210	3531	879	0412	3596	899	0110	0177	899	0108	2779	300
400	697	8802	0183	704	8797	3670	697	8703	0180	698	5796	3573	687	8694	8610	706	8695	0164	707	8896	2867	400
500	539	7780	0177	546	7786	3562	539	7695	0177	540	7689	3571	532	8789	3549	547	7483	0161	550	7782	2851	500
700	292	6983	0122	295	6678	3629	292	7085	0226	294	6870	3434	291	6869	3332	296	6483	3550	299	6181	3024	700
850	145	5972	0219	147	5767	0215	145	5970	0213	146	5757	3231	143	5758	2941	147	5861	3628	148	5472	3018	850
1000	017	5056	3617	019	0251	3613	016	5051	0108	017			014			018	0151	3512	018	0554	3212	1000

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
															027	10		004	82	7647
															030	11		005	86	7641
															035	12		006	93	7629
															058	12		007	96	
															070	10	3152	007	97	7616
															108	16		008	97	7607
						030	11								132	13		010	99	2698
028	15		038	15	3172	036	12		025	06		038	07	3135	163	15		017	07	
030	15		061	11		041	11		030	08		042	05		183	1826		020	05	2679
070	15		070	12	3352	070	11		034	10		061	03		201	1623		030	05	2669
086	13		084	13		085	15		057	06		070	07	3258	216	1724		034	07	
169		0180	092	17		110	13		070	10		080	08		238	1321		048	06	
182	2130		137	15		137	12		090	13		120	12	3242	250	1018	3688	070	1121	2756
215	1727		163	21		185	14		106	12		168	06		332	9605		080	1322	
250	1121	0197	177	2129		192	16		138	08		209	06		361	9300		179	1320	
340	9709		184	1927		208	1628		171	13		242	09	8512	577	6879		250	1017	2782
390	8902		209	1826		246	1225		181	10		250	07	8510	597	6880		404	8896	
411	8702		238	1120		250	1124	5110	225	13		266	0816		600		3656	411	8892	
474	7893		250	1019	0185	437	8398		250	0916	3683	423	8491		642	6485		562	7179	
567	7195		450	8191		556	7398		544	7388		449	8589		650		3560	592	6969	
583	7393		538	7383		582	7698		600		3453	481	8790		657	6384		600		2934
600		3644	600		3561	600		0147	620	7677		511	8789		715	6583		633	6685	
613	7292		624	6679		676	6887		650	7374		600		3333	764	6274		774	5677	
729	6881		678	6476		771	6479		761	6365		679	7070		782	6271		792	5677	
800	6376	0120	720	6879		800		0216	800		3328	776	6262		800		3624	800		3020
906		0218	800		0119	911		0212	831	5858		800		3149	819	6064		884	5468	
908	5566		917		0122	930	5361		877		3136	903	5555		897		0129	910	5256	
950	5258		946	5254		988	0000		889	5555		909		2726	956	5152		914		3016
016	5255	3310	023	0052	3604	014	5051	3606	982	0151	2716	958	5254	2619	004	0151	3510	016	0653	3310

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	423	426	427	434	438	429	432	50/100
100/200	418	418	427	431	434	422	429	100/200
200/500	600	603	601	605	604	605	602	200/500
500/1000	522	527	523	523	518	529	532	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	0806	0775	35122	Berlin	0812	0810	3482
Emden	0806	1010	36124	Berlin	0812	1010	3070
Emden	0806	2130	3078	Essen	0812	0872	3094
Hannover	0806	0870	3599	Essen	0812	1040	36100
Berlin	0806	0740	3269	Essen	0812	1088	317[illegible]
Berlin	0806	1500	3172	Stuttgart	0812	0950	36103
Berlin	0806	0842	3263	München	0812	0391	3463
Berlin	0806	3539	25127	München	0812	2404	2808
Essen	0806	1080	3695	Schleswig	0818	1050	3510
Essen	0806	2176	3280	Emden	0818	0990	3091
Stuttgart	0806	1608	2964	Emden	0818	1110	3250
Schleswig	0812	0588	35115	Hannover	0818	0680	36110
Emden	0812	1009	35104	Hannover	0818	0930	36120
Hannover	0812	0860	35140	Berlin	0818	1000	3094
Hannover	0812	2130	2884	Berlin	0818	1450	3472

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	0806	0818	0806	0818	0806	0818
Gipfelpunkt km	9.6	10.5	21.3	21.9	22.5	14.7
Gipfelpunkt ddff	3698	8505	3078	2970	2880	3275
23.7 km						
20.7			3176	3070	2879	
18.3			3256	3277	2977	
15.9			3258	3359	3153	
13.5			3447	3567	3160	3367
12.0			3676	3673	3375	3587
10.5		8505	8416	3678	3373	8503
9.0	8601	8501	8506	3680	3598	8609
7.2	8511	3697	3586	3690	3493	8610
5.4	3578	3696	3460	3572	3371	8502
4.2	3465	3644	3458	3563	3468	3462
3.0	3452	0127	3550	3552	3344	3447
2.1	3444	0225	3436	3435	3244	3430
1.5	3438	0125	3433	3543	3342	3429
0.9	3434	0223	3332	3537	3339	3430

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	0806	0818	0806	0818	0806	
Gipfelpunkt km	21.9	21.3	17.1	15.6	24.9	
Gipfelpunkt ddff	2880	3155	2953	3460	2760	
23.7 km					2760	
20.7	2877	3150			2850	
18.3	3058	3151			2858	
15.9	3160	3259	2963		2949	
13.5	3158	3461	3147	3453	3049	
12.0	3374	3564	3152	3475	3048	
10.5	3693	3579	3342	3585	3049	
9.0	3685	3680	3350	3583	3039	
7.2	3563	3675	3343	3579	3148	
5.4	3256	3581	3240	3570	3138	
4.2	3547	3563	3229	3447	3131	
3.0	3535	3442	3425	3430	3221	
2.1	3430	3433	3415	3424	2916	
1.5	3529	3436	3409	3120	3314	
0.9	3624	3335	3114	3019	3011	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	0806	0812	0818	0900		
Gipfelpunkt km	17.1	18.6	15.9	19.5		
Gipfelpunkt ddff	3150	3054	3465	3450		
23.7 km						
20.7						
18.3		3054		3453		
15.9	3159	3072	3465	3464		
13.5	3154	3050	3560	3066		
12.0	3152	3454	3663	3673		
10.5	3258	3465	3686	0182		
9.0	3263	3468	3691	0194		
7.2	3268	3467	3666	0198		
5.4	3150	3349	3643	0137		
4.2	3150	3240	3529	0235		
3.0	3135	3227	3423	0121		
2.1	3333	3324	3523	3518		
1.5	3237	3325	3419	3520		
0.9	3136	3324	3417	3523		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig								
YYGG	0812								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	021	12							
	030	10							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 39

Mittwoch, den 8. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	52912	72o21	284o5	3o955	o32o6	13222	
15	gestern	1ooo2	13218	72o2o	27oo6	oo9o2	o3814	13222	
18	gestern	1ooo2	63222	72o31	256o5	+++++	o4714	132++	3oo5o
21	gestern	1ooo2	63432	72848	25oo5	+++++	o37o6	134++	
00	heute	1ooo2	33326	72o11	25oo5	+++++	o24oo	133++	
03	heute	1ooo2	4343o	72o21	25oo4	9++++	o34oo	134++	
06	heute	1ooo2	43428	72848	244o5	+++++	o38o6	134++	39751
09	heute	1ooo2	53424	68o28	24oo5	555oo	o2/o4	13634	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	72713	98o22	279o5	7o95o	o42o3	129+o	12932
15	gestern	1ooo7	12918	98o22	26oo5	1o9o1	o5819	12932	
18	gestern	1ooo7	42923	98o21	242o5	9++++	o4718	129++	3ooo1
21	gestern	1ooo7	82928	97848	237o5	9++++	o46o5	129++	
00	heute	1ooo7	8313o	97847	23oo4	9++++	o48o7	131++	
03	heute	1ooo7	43424	98857	22oo4	9++++	o171o	134++	
06	heute	1ooo7	33425	98868	22oo3	9++++	o35oo	134++	39253
09	heute	1ooo7	43426	98268	2184o	3342o	o28o2	13437	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	63112	98o22	28oo5	6o93+	o42o4	13131	
15	gestern	1ooo3	o3213	98o11	268o6	oo9oo	o4712	132+2	
18	gestern	1ooo3	5292o	98o31	249o5	+++++	o4719	129+1	3ooooo
21	gestern	1ooo3	43122	98o38	238o4	9++++	o3711	131+3	
00	heute	1ooo3	83224	98838	234o2	9+++++	517o4	132+3	
03	heute	1ooo3	1343o	98o18	232o3	9++++	o17o2	134+4	
06	heute	1ooo3	23521	98o28	232o3	9++++	o14oo	135+4	3o153
09	heute	1ooo3	43526	98o18	223o4	325o1	o27o9	135+4	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo463o15		98o22	268o6	4o935	o24oo	13332	
15	gestern	1ooo4	12917	98o11	249o6	1o94+	o2819	12923	
18	gestern	1ooo4	63126	98o31	233o6	9++++	o4616	1++++	3ooo1
21	gestern	1ooo4	43224	98258	229o5	9++++	o26o4	1++++	
00	heute	1ooo4	23432	98o18	226o5	9++++	oo5o3	1++++	
03	heute	1ooo4	o3431	98268	226o4	oo9oo	o24oo	1++++	
06	heute	1ooo4	o343o	98278	217o5	oo9oo	o28o9	1++++	39651
09	heute	1ooo4	43325	98o3o	215o5	3557+	oo7o2	13325	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	72913	97o32	265o4	755++	o37o5	12921	
15	gestern	1ooo9	22917	98o11	235o5	215oo	o3725	12921	
18	gestern	1ooo9	o2921	98o11	215o4	oo9oo	o372o	129+1	3ooo2
21	gestern	1ooo9	22719	98o35	2ooo3	9++++	o3715	129+1	
00	heute	1ooo9	23227	98o2o	185o2	9++++	o1715	132+2	
03	heute	1ooo9	o3426	98o1o	19oo2	9++++	o13o5	134+2	
06	heute	1ooo9	o3421	98o2o	19oo2	oo9oo	514oo	134+2	39752
09	heute	1ooo9	o3414	98o2o	19oo3	oo9oo	oo4oo	13421	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	62914	98o22	264o5	6568o	o34oo	129+1	
15	gestern	1ooo5	22915	98o11	252o5	++9+2	o3812	12921	
18	gestern	1ooo5	82921	98o22	229o5	+++++	o3723	129++	3ooo1
21	gestern	1ooo5	82926	98271	218o5	9++++	o2711	129++	
00	heute	1ooo5	43221	98278	212o4	9++++	o27o6	132++	
03	heute	1ooo5	2343o	98o11	21oo4	9++++	o27o2	134++	
06	heute	1ooo5	43226	98o38	21oo3	9+++++	o14oo	132++	3o154
09	heute	1ooo5	43225	97258	2o1o4	755++	o27o9	13224	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	62817	98o32	231o4	oo9o1	o18o7	12821	
15	gestern	1ooo6	12818	97o11	2o8o4	115oo	o2723	12821	
18	gestern	1ooo6	42724	98o31	18oo4	9++++	o2728	127+1	3ooo2
21	gestern	1ooo6	o2925	98o16	159o3	oo9oo	o2721	129+2	
00	heute	1ooo6	8293o	98o32	149o3	9++++	oo71o	129+3	
03	heute	1ooo6	13225	98o11	149o2	9++++	534oo	132+3	
06	heute	1ooo6	o3224	98o1o	157o1	oo9oo	522o8	132+3	3oo52
09	heute	1ooo6	o3419	98o2o	16oo1	oo9oo	542o3	13423	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o62o	332o9	41934	97o38	239o5	484oo	oo627	o51o2	11947	12459	
12	gestern	3o62o	33112	71635	98o28	2o1o6	784++	oo838	oooo3	11647	12459	
15	gestern	3o621	33115	81735	966o2	168o6	6742+	oo733	oo1o5	11748	12259	
18	gestern	3o62o	33118	81736	96616	132o5	6742+	41636	o51o5	11748	1726o	
21	gestern	3o619	33121	81737	96616	112o7	873+	4162o	oo2o7	11749	17262	
00	heute	4o619	331oo	81832	95616	o98o7	873++	41514	oo3o7	16841	12159	
03	heute	4o619	331o3	6191o	96216	o63o6	674oo	oo735	oo1o5	11346	12159	
06	heute	4o619	331o6	82333	96o32	o41o3	864++	oo622	o55o3	12347	12155	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	3366o	o17o9	73142	97858	11651	794++	oo228	o6356	13189			
12	gestern	33659	o1812	73o41	96846	13751	195oo	oo221	o6256	18o62			
15	gestern	33658	o1815	73o36	97268	147o1	795oo	oo21o	o5955	18o6o			
18	gestern	33657	o1918	63o32	98oo8	162o1	685oo	oo215	o5955	13o68			
21	gestern												
00	heute	43659	o19oo	632++	98268	168o1	495oo	oo312	o5953	13358			
03	heute	4366o	o18o3	83322	96858	187o2	895++	oo219	o5755	13356			
06	heute	4366o	o19o6	73324	98o38	2o8o1	795oo	oo221	o5955	13346			+)7979o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o565	51oo9	82o41	97o22	84752	855++	oo23o	o6254	17o61		
12	gestern	3o565	51o12	72149	97o57	88255	774oo	oo236	o6859	17162		
15	gestern	3o565	51o15	62352	97858	88754	624oo	oo1o5	o6659	17366		
18	gestern	3o565	51o18	72251	97268	9o655	724oo	oo319	o6958	17266		
21	gestern											
00	heute	4o565	51ooo	72839	94858	o6353	724++	oo299	o6454	12837	17275	991o2
03	heute	4o565	51oo3	82733	95858	1o253	845++	oo239	o6455	12837	17375	
06	heute	4o565	51oo6	82616	96858	13554	855++	oo332	o6658	12636	17372	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o588	19oo9	73312	97158	4o5o7	6853+	oo2o9	o54o5	13321	13457	12759
12	gestern	3o588	18912	728o8	98o28	4o7o7	785++	oooo2	o54o5	12821	13457	12759
15	gestern	3o588	18815	52311	98o12	4o2o8	4853o	oo7o5	o52o5	12921	13o57	
18	gestern	3o588	18718	82516	988o2	399o7	7853+	oo7o3	o55o5	12521	13o56	
21	gestern	3o588	18621	52214	98o18	397o7	2843o	oo8o2	o55o5	12223	13o45	
00	heute	4o589	184oo	62317	98o38	383o7	684++	oo714	o54o5	12322	13o56	
03	heute	4o588	184o3	82217	98o32	362o7	854++	oo721	o52o5	12323	149+5	
06	heute	4o587	183o6	82319	99o32	337o8	884++	oo825	o53o6	12334	149+5	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o527	355o9	81534	97o22	257o9	855++	oo812	oo4o7	16451		
12	gestern	3o527	35512	81533	97o22	238o9	854++	oo819	oo2o7	16651		
15	gestern	3o527	35515	81633	94516	215o9	874++	oo722	oo4o8	16661		
18	gestern	3o527	35518	81825	95516	212o9	862++	oo8o3	oo4o8	16661		
21	gestern	3o527	35521	82o14	946o5	22oo8	872++	oo3o8	oo2o8	11658		
00	heute	4o527	355oo	62415	97o26	226o8	653oo	oo3o3	oo3o6	12432	11857	
03	heute	4o525	357o3	82315	97616	232o7	873++	511o7	oooo6	12322	11856	
06	heute	4o565	51oo6	82616	96858	13554	855++	oo332	o6658	12636	17372	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	3o525	2ooo9	3o422	97o28	391o9	385oo	oo4o1	o54o4	1o249	13256		
12	gestern	3o524	2o112	5o523	97o28	394o9	585oo	oooo3	o53o3	1o247	13256		+)797++
15	gestern	3o524	2o515	7o725	98o22	3791o	785oo	21815	o51o4	1o734	1o348	13273	
18	gestern	3o525	2o318	7o824	98o22	3761o	756++	216o3	o51o7	1o734	1o348		
21	gestern	3o525	2o121	3o923	98o22	3851o	385oo	212o9	o51o7	1o835	1o348		
00	heute	4o526	199oo	61218	97o31	3831o	656o1	218o2	o51o8	1o935	1o357		+)7oo++
03	heute	4o526	2ooo3	71317	975o2	3721o	755++	oo811	o52o7	11145	1o357		
06	heute	4o526	2o1o6	71316	972o5	366o9	755++	oo6o6	o52o7	11245	1o355		+)797++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o44o	41oo9	22oo5	98216	24514	255oo	oo215	o5213	12o44		
12	gestern	3o44o	41o12	72814	98o26	26513	725oo	oo32o	o5311	12832	11934	
15	gestern	3o44o	41o15	42812	98o21	26214	115o5	oo6o3	o511o	12834		
18	gestern	3o44o	41o18	62817	98o21	21o13	5553o	oo2o8	o541o	12834		
21	gestern	3o44o	41o21	82916	98o22	29212	855++	oo324	o57o9	12935		
00	heute	4o44o	41ooo	5291o	98o21	3o212	555oo	oo1o8	o521o	12935		
03	heute	4o44o	41oo3	414o4	98o12	29513	455oo	oo8o7	o54o8	1oo+o	12943	
06	heute	4o44o	41oo6	5oooo	98o21	29113	555oo	oo7o5	o53o8	1oo+o	12942	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	3o451	159o9	6o8o9	98o12	2551o	5854o	215o4	o55o4	1o842	1o944		
12	gestern	3o45o	15712	7o412	98252	2641o	69541	oo1o9	o55o6	1o432	1o944		+)797++
15	gestern	3o45o	15715	6o715	98252	2481o	59541	oo816	o55o6	1o732	1o944		
18	gestern	3o453	15618	7o718	98o28	2521o	6954o	oo3o4	o54o6	1o733	1o975		
21	gestern	3o453	15621	8o728	988o8	2661o	395++	oo114	o53o8	1o733	1o975		
00	heute	4o452	157oo	8o717	97258	26711	894++	oooo1	o53o8	1o754			+)7o3++
03	heute	4o452	157o3	8o719	97o28	2591o	894++	oo8o8	o53o8	1o743			
06	heute	4o451	161o6	8o729	96258	2541o	894++	oo8o5	o54o9	1o743			

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o35o	48oo9	2o5o3	48o11	24418	215oo	oo12o	oo116	1oo+o	149+3	
12	gestern	3o35o	48o12	3o5o3	98o21	25919	12545	oo315	oo116	13o56		
15	gestern	3o35o	48o15	8o7o4	98o21	26719	225o7	oooo7	oo116	12956		
18	gestern	3o35o	48o18	8o9o4	98o22	25819	225o7	oo5o8	o5116	12656		
21	gestern	3o35o	48o21	61oo6	98o12	25918	225o5	oooo2	o5216	12747		
00	heute	4o35o	48ooo	11oo6	98o21	28118	115oo	oo332	o5116	12955		
03	heute	4o35o	48oo3	o1o15	98o2o	28618	oo9oo	oooo5	o5114	12955		
06	heute	4o35o	48oo6	o1oo4	98o2o	28o18	oo9oo	oo6o7	o5215	11o22	12955	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 39

Mittwoch, den 8. Februar 1967

Meldungen vom 7. 2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
30645	53106	90328	91757	86051	9++++	82790	05252	10335	+++++	Poseidon
30645	53509	90516	91757	79550	9++++	62765	00251	10522	11744	Poseidon
30643	53812	90717	92757	71700	9++++	52778	00152	10722	11646	Poseidon
30639	53315	81240	96107	75202	863++	33335	00450	11236	16252	Poseidon
30638	53318	85633	97027	77301	873++	51221	00251	11636	11459	Poseidon
33638	04306	83238	98278	10802	895++	00400	06053	18247	+++++	W.Herwig
33637	04609	83241	98028	10201	885++	22506	06254	18242	+++++	W.Herwig
33635	05812	73435	98278	11902	59563	34218	05953	18440	+++++	W.Herwig
33636	06515	73235	98028	12102	785++	33002	05754	18243	+++++	W.Herwig
33635	06318	73432	98158	14301	795++	72322	91140	06053	18444	W.Herwig
33580	01606	82720	97601	24206	3852+	32400	05301	12734	149+5	Meerkatze
33579	02009	32721	98016	24006	13442	32602	05200	12734	13066	Meerkatze
33577	02212	43028	98156	24307	23563	32203	00000	13046	13066	Meerkatze
33575	02615	43319	98028	24306	22541	32400	05152	13344	13166	Meerkatze
33572	02918	73325	98158	25006	785++	33207	05151	13345	13266	Meerkatze
33569	03421	63634	98252	26005	685++	33210	05255	13558	13366	Meerkatze
30377	10209	33203	98030	16313	32403	00301	05506	100+0	13253	Meteor
30377	10212	72307	98031	16613	68468	00203	05407	12321	13241	Meteor
33672	12609	63010	98268	92501	63400	53235	05952	13021	17664	A.Dohrn
33676	13506	43624	97268	89000	42300	53256	05952	13622	12748	A.Dohrn
33669	12012	63334	98268	96000	49402	53235	91145	05951	18340	A.Dohrn
33665	11515	83334	93868	98502	893++	53225	91145	06051	18340	A.Dohrn
33663	10818	53336	94868	02501	53300	53240	91150	06352	18364	A.Dohrn
3028o	673oo	214o5	97o2o	16522	215++	65212	o5418	11421	[illegible]ia	
3035o	391oo	414o9	98o21	24o18	9++++	654oo	oo115	114++	Praunheim	
30346	478oo	826o5	98o21	2o118	855++	25231	o5215	126++	Rendsburg	
30362	412oo	611o7	98o11	22917	45+++	24217	+++++	+++++	Poseidon	
30393	436oo	815o9	97o12	23o16	8551+	654oo	oo016	115++	Bornheim	
30355	35ooo	4o913	97o31	25217	4o4oo	15235	oo013	1o9++	Magdeburg	
3368o	1o5o6	63o24	98o22	92oo2	+++++	oo232	o5951	13o+7	Dohrnbank	
33082	114o6	73124	98o22	91oo2	+++++	o22++	o58++	13134	Rendsburg	
30587	2o5o9	82711	98o22	393o6	+++++	65211	o54++	12743	Düsseldorf	
30459	125o9	7o611	98o12	2591o	59462	554oo	o53o2	1o622	Wienertor	
30597	47oo9	91444	95535	822o4	+++++	74748	o54++	114+8	Essen	
3o664	252o9	62515	98o12	242o3	655oo	o14oo	o56o1	125+4	Konstanz	
33683	1o369	73437	97o22	9o6o3	+++++	+++++	o56++	+++++	Wuppertal	
30585	14o69	72913	98o22	373o7	+++++	+++++	o56++	+++++	Braunschweig	
3o482	148o9	8o224	98258	28o1o	833++	263o5	o52o7	1o233	Vegesack	
3o636	53o69	81524	97626	761o3	oo6++	+++++	+++++	+++++	Teutonia	
3o446	1o7o9	7o518	988o6	27311	733++	1471o	o52o8	1o5+2	Schauenburg	
3o587	o3869	72818	97o22	295o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Saarbrücken	
30332	231o9	6o313	98o22	25814	683++	552o3	o54o8	1o322	A.Vinnen	
3o5o9	254o9	7o911	98o22	392o9	75+++	254o2	o55++	1o9+1	Emsstein	
3o657	26412	82324	97o22	268o4	+++++	+++++	o54++	+++++	Alemannia	
3o642	53511	81224	97626	75oo2	oo6++	11222	+++++	+++++	Würzburg	
3o595	26711	82518	98o22	36oo7	+++++	+++++	o53++	+++++	L.Schweisfurth	
33683	1o912	83348	92888	941o2	+++++	+++++	o58++	+++++	Venus	
3o635	53o12	81444	97o22	711o3	+++++	+++++	oo6++	+++++	Hagen	
3o644	24211	82518	97o22	314o5	+++++	+++++	o54++	+++++	Hof	
3o642	53312	81321	91227	723o1	oo2++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr	
3o639	52811	897o5	977o7	73oo1	+++++	oo735	oo4++	+++++	Bremerhaven	
3o598	47512	72o33	976o8	873o3	+++++	+++++	o55++	+++++	Vikingbank	
3o64o	53312	81737	96oo8	72oo2	+++++	+++++	o62++	+++++	Erlangen	
3o6o2	48512	81937	95o25	84oo3	+++++	74218	o54++	119+8	Essen	
3o645	26212	72913	98o22	31oo4	+++++	+++++	o53++	129o3	Germania	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
33684	11212	93344	92888	925o1	+++++	+++++	o62++	+++++	Wuppertal	
3o588	22112	826o9	98o22	4o2o6	+++++	65211	o54++	12643	Düsseldorf	
3o632	51512	91556	92636	751o3	+++++	+++++	oo6++	+++++	Rotersand	
3368o	1o512	83433	97848	94oo1	+++++	oo21o	o6o51	134+9	Dohrnbank	
3o371	38512	615o7	98o22	27818	2343+	24226	+++++	+++++	Poseidon	
3o588	32312	81837	97o22	263o7	+++++	64745	o54++	+++++	Grönland	
33567	o3512	13118	98o2o	25oo7	+++++	347o4	ooo++	+++++	H.Böckler	
3o599	46812	81634	96636	9o9o3	+++++	74327	+++++	+++++	Kormoran	
3o51o	24512	5o613	99o22	393o9	55+oo	254oo	o53o1	1o6+1	Emsstein	
3o484	13512	71318	98142	3oo11	753++	1611o	o51o5	113+3	Vegesack	
3o455	13512	8o6o9	986o2	26911	854++	5521o	o52o3	1o622	Wienertor	
3o659	26512	72225	98o22	243o5	4232+	434oo	o53o3	122+6	Konstanz	
3o387	23812	7o413	98o32	26815	783++	5521o	o511o	1o422	A.Vinnen	
3o428	18212	7o9o5	98o32	25312	755++	552o3	o53o7	1o9++	Württemberg	
3o466	11112	8o713	98o22	28211	854++	572o4	o5oo5	1o722	Minden	
3o643	53812	81444	97o28	o69o1	+++++	3275o	o55++	11438	Freiburg	
3o496	15612	31o33	98o11	31o1o	324oo	25225	+++++	+++++	Transontario	
3o367	32612	51o15	98o32	28815	3243o	15225	o52o7	116++	Magdeburg	
33644	o6812	53144	97158	o75o2	673++	52227	o5753	131+6	K.Leonhardt	
3o64o	53212	81544	95544	72oo2	oo3++	+++++	+++++	+++++	H.Meins	
3o637	52412	81652	97o28	71oo2	o1o++	+++++	+++++	+++++	E.Ollenhauer	
3o272	7o412	217o5	98o3o	16o22	215oo	652o9	o542o	11721	Lobivia	
3o496	13212	711o9	98o22	33111	753++	66+++	o51o6	11121	Nürnberg	
3o643	53812	81644	96o27	6o9o2	+++++	+++++	o51++	+++++	Bonn	
3o45o	16112	7o7o9	98o22	26511	8242+	15+++	o52o3	1o7+2	Krefeld	
3o36o	25912	53613	98o21	24915	52+++	65216	o++14	136++	S.Fritzen	
33685	1o515	8354o	96848	97oo2	+++++	oo23o	o59oo	185+1	Dohrnbank	
3368o	11o15	93448	92758	96851	+++++	+++++	o62++	+++++	Wuppertal	
3o642	53315	8144o	92o22	768o3	oo6++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr	
3o223	61815	4o911	98o3o	2o825	423oo	15221	o++19	1o912	Transeuropa	
3o344	43315	1o9o9	98o2o	26o2o	115oo	654oo	oo412	1o9++	Praunheim	
3o451	18415	4o311	98258	24111	3243o	14724	o53o6	1o3+3	Schauenburg	
3o532	o1518	53o24	97o22	295o8	+++++	342o5	o52++	13o24	Gelsenkirchen	
3o36o	42818	112o5	99o1o	25o19	115oo	257o8	oo114	11221	Rendsburg	
3o455	13418	8o621	97616	25611	4732+	577o4	oooo6	1o623	Minden	
33556	o4418	135o9	98o2o	25oo6	+++++	344oo	o52++	+++++	H.Böckler	
3o419	2o218	7o7o5	97628	23713	7232+	557o3	oo2o7	1o7++	Württemberg	
33675	1o418	23644	98o21	oo4o1	+++++	+++++	o61++	+++++	Wuppertal	
3o447	15518	7o718	978o8	24812	5337+	554oo	o52o6	1o723	Wienertor	
3o378	31318	4o5o9	99o12	27515	22442	1571o	o53o7	1o5+1	Magdeburg	
3o378	25o18	5o413	99158	24o15	4333o	5561o	o51o9	1o422	A.Vinnen	
3o375	37218	211o9	98o11	28217	224oo	144oo	+++++	+++++	Poseidon	
3o51o	22418	8o724	97o22	33811	83+++	25723	o51o3	1o7+1	Emsstein	
3o52o	23215	5o524	98o22	36111	554++	25832	o52o4	1o522	Emsstein	
3o417	57318	8o411	98515	2ooo9	855++	64735	o58o6	+++++	M.Leonhardt	
3o64o	52521	71744	98o22	8o7o3	+++++	oo219	oo4++	1678o	Tübingen	
3o451	14418	71o15	98o38	2581o	533+4	14217	o55o6	11o+3	Schauenburg	
3o443	16521	6o715	98152	25212	55472	553o4	o51o7	1o7++	Wienertor	
3o339	44621	4o5o7	98o21	26218	425++	6521o	oo213	1o5++	Praunheim	
3o452	17821	5o715	98o32	27111	533o+	14213	o52o5	1o7+3	Schauenburg	
3o494	14918	8o9o9	98o22	33813	853++	66+++	oo1o6	1o921	Nürnberg	
3o379	36621	211o9	98o11	24217	254oo	14216	+++++	+++++	Poseidon	
3o51o	21321	77o18	97o21	33911	75+++	256o1	oooo2	1o7+1	Emsstein	
3o35o	36721	8o913	98o22	28517	853++	562o7	o5413	1o9+2	Elsfleth	
3o354	35818	6o913	98o22	27818	5844+	567o7	o5111	1o9+2	Elsfleth	
3o241	46918	635o5	98o21	19325	326o2	557o7	oo217	135++	Augsburg	

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	o3oo9	52918	97152	246o6	3956o	oo7o8	oooo2	12923	13456
33575	o3o12	53o24	97818	243o6	594oo	oo7o3	oo1o2	12924	
33575	o3o15	2323o	97o18	247o5	1946o	oo3o4	o52o1	13256	
33575	o3o18	4343o	97158	248o5	495oo	oo3o1	o5251	13456	
33575	o3o21	6343o	97o31	261o5	4956o	oo213	o5251	13456	
43575	o3ooo	3343o	97261	272o5	395oo	oo211	o52oo	13456	
43575	o3oo3	4343o	97158	257o5	495oo	oo615	o51oo	13445	
43575	o3oo6	5333o	97258	248o6	595oo	oo7o9	oooo2	13335	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

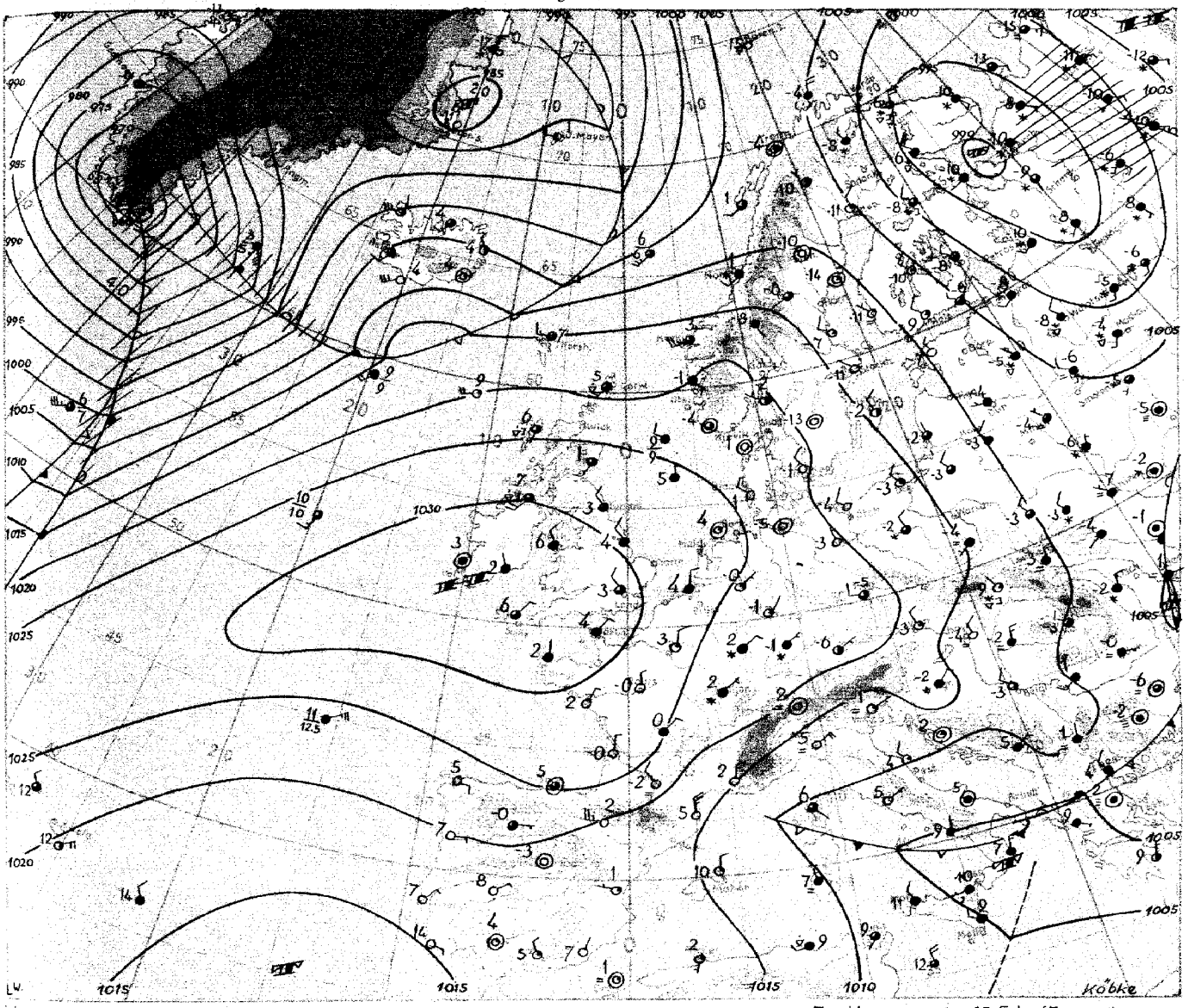
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

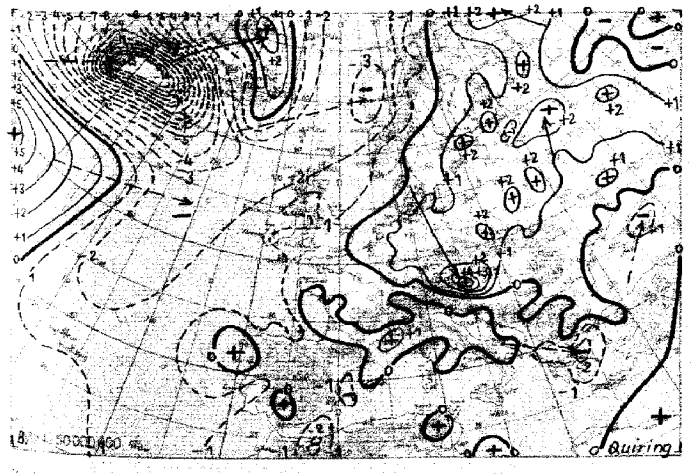
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Zentralamt - Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 81 00 21

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 9. Februar 1967 | Nummer: 40

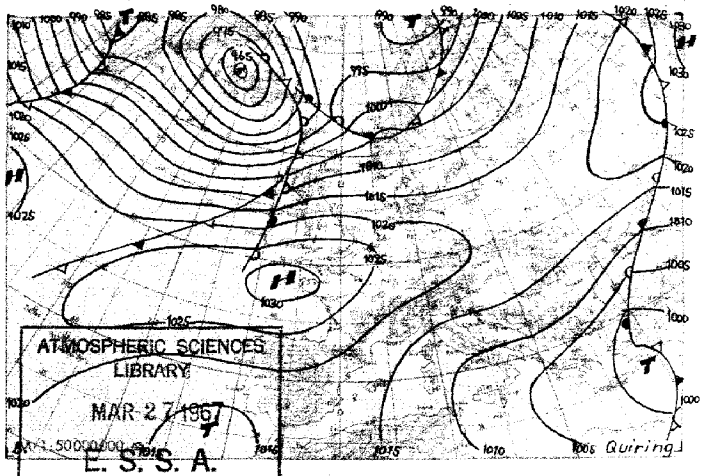
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Freitag, den 10. Febr. 67 6 Uhr

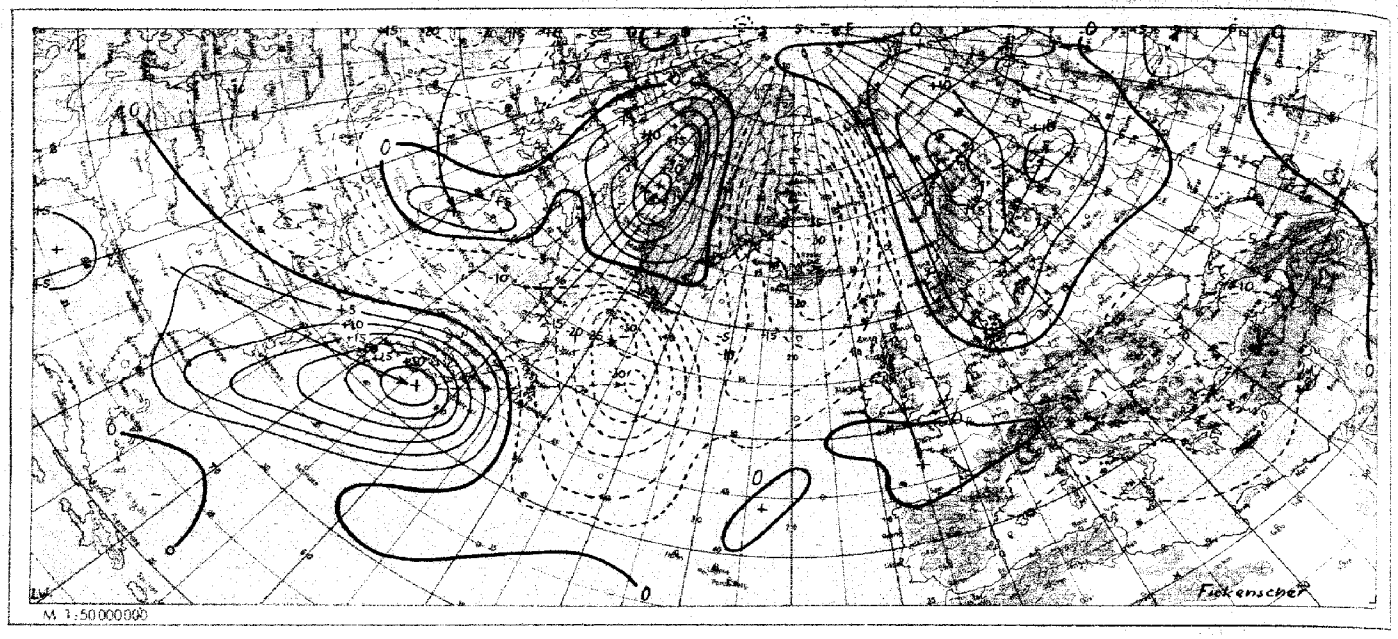


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 27 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

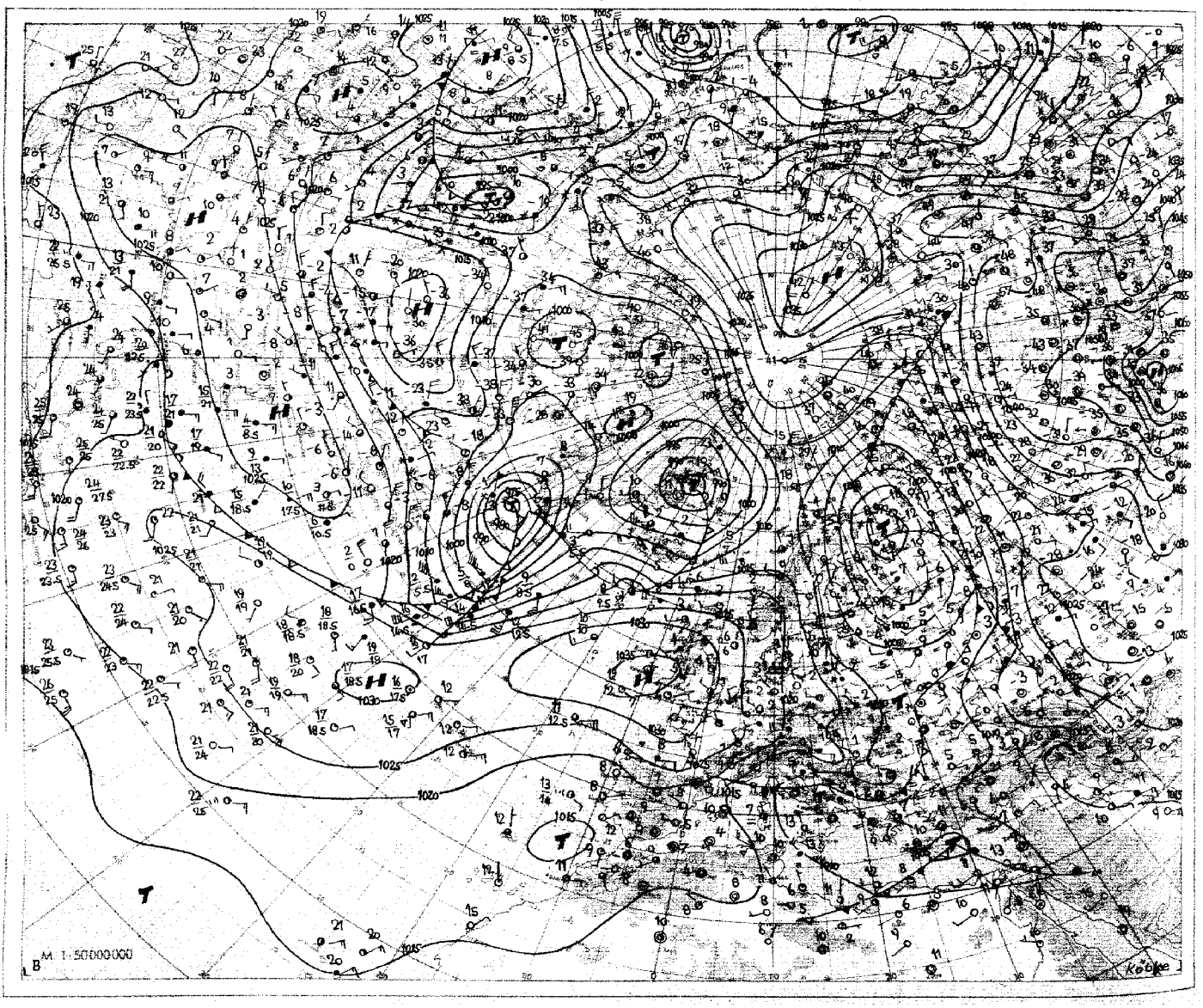
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

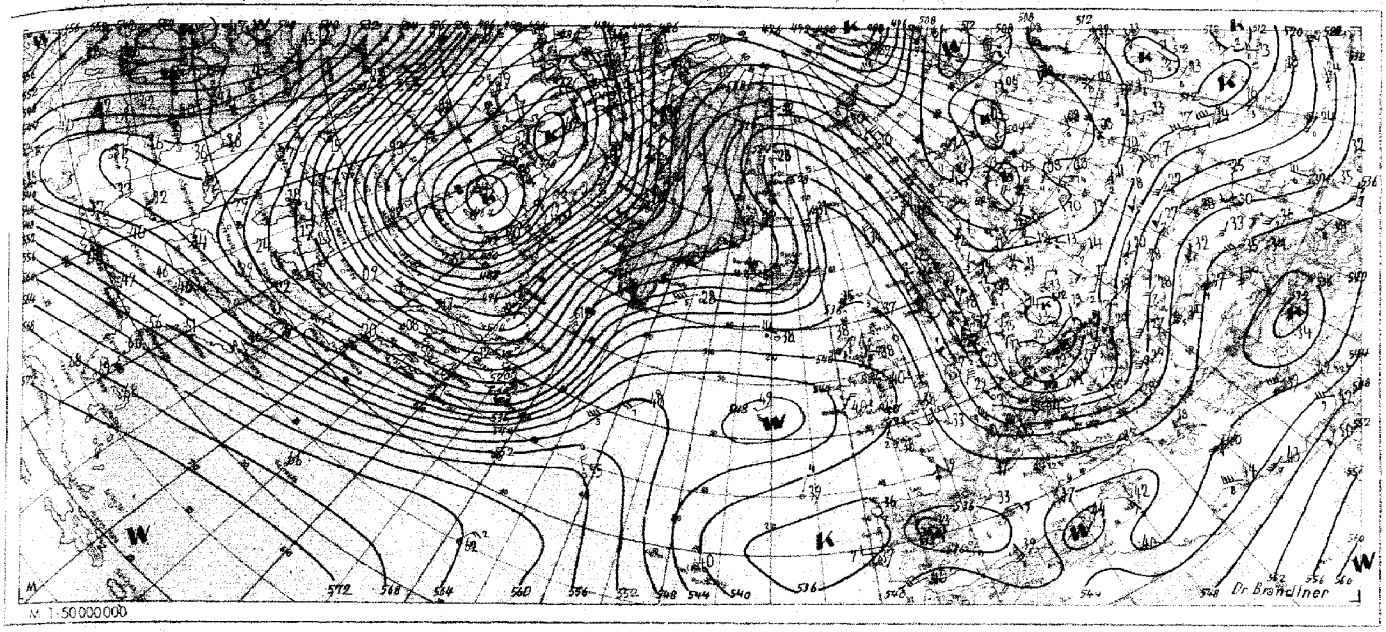


Wetterlage heute 0 Uhr

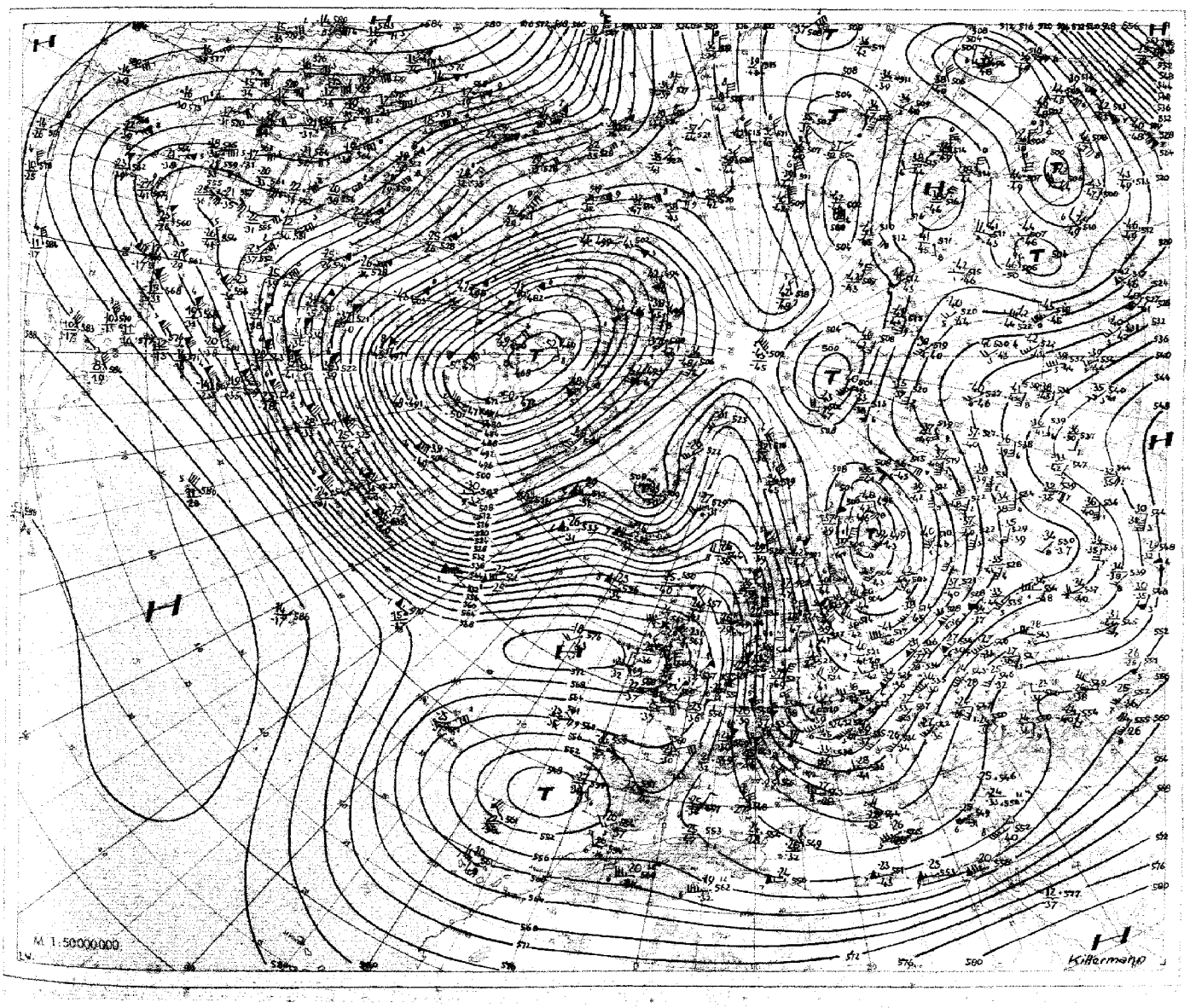


9. Februar 1967

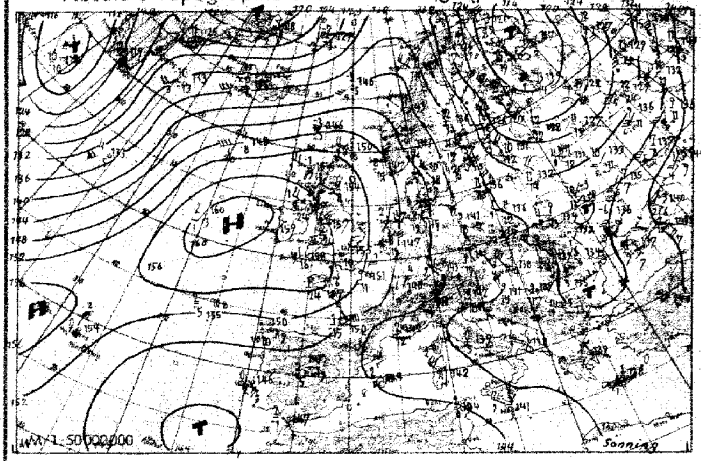
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



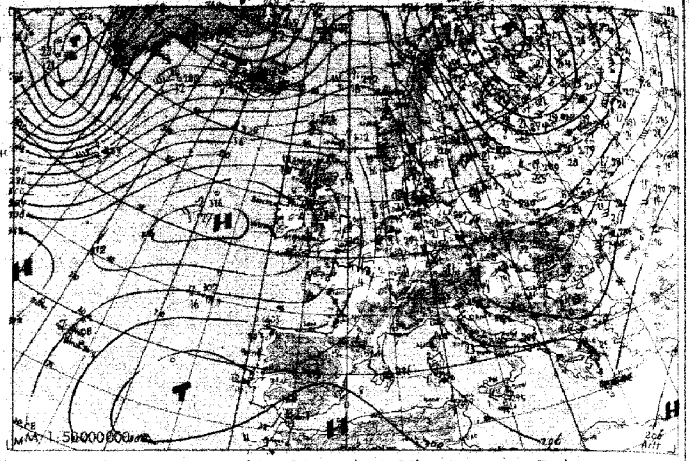
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



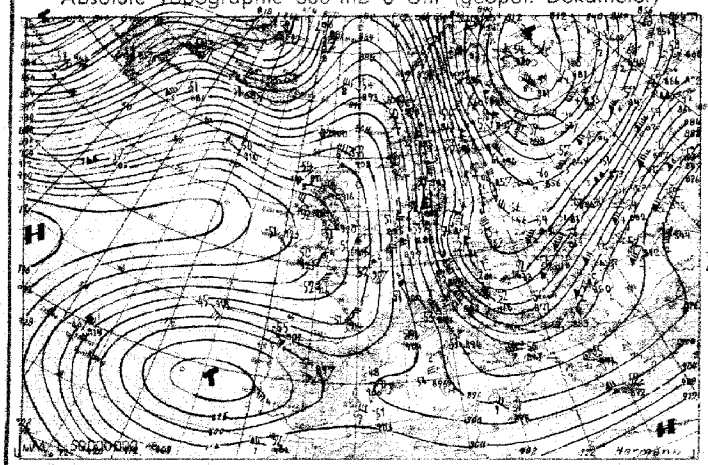
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



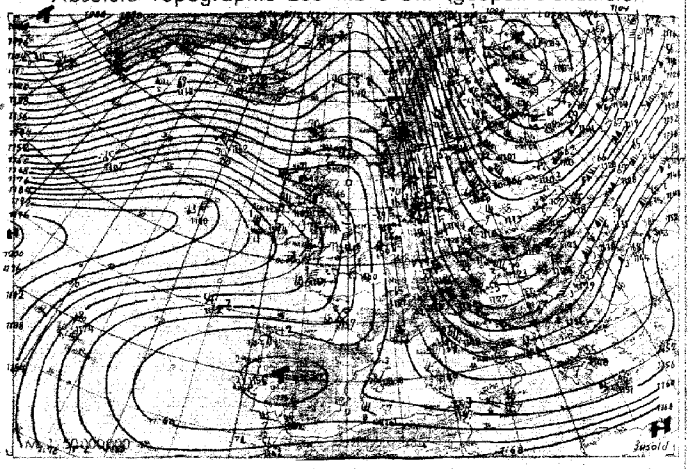
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



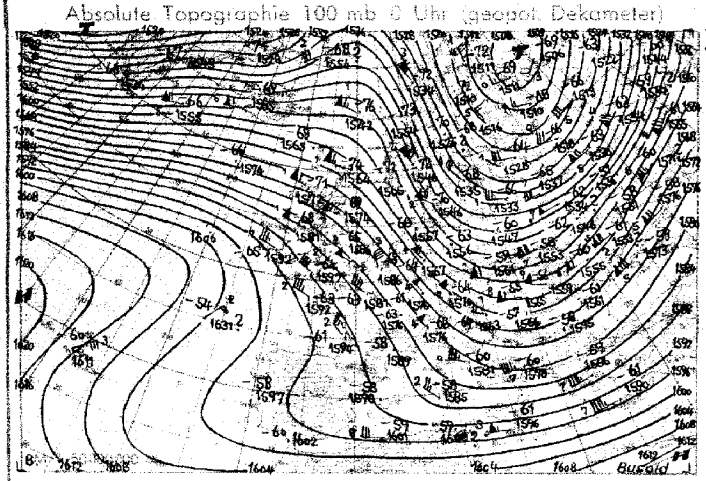
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



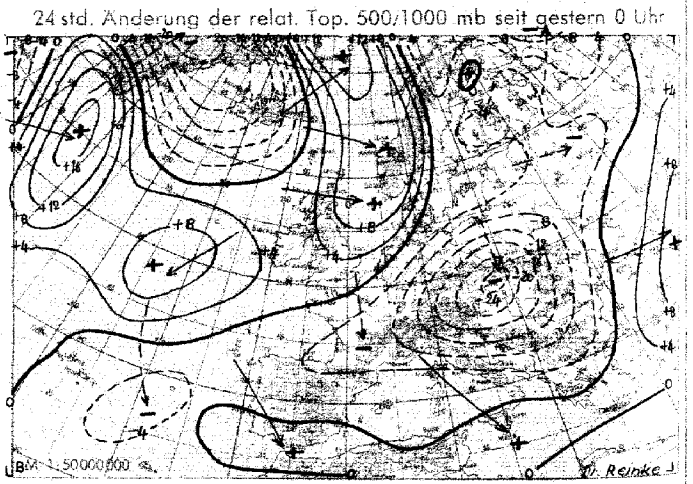
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 9. Februar 1967

Die kräftige Frontalzone, die seit Tagen aus dem Gebiet der Appalachen entlang der Ostküste Nordamerikas in nordöstlicher Richtung verläuft und in deren Bereich heute morgen Windgeschwindigkeiten über 165 Knoten in etwa 8000 m Höhe gemessen wurden, blieb auch in den vergangenen 24 Stunden erhalten. In ihr wurde das kräftige Tief, das gestern früh über dem Seegebiet östlich von New York lag und dort die starken Schneefälle verursacht hatte, bei gleichzeitiger Vertiefung um über 20 mb rasch nach Nordosten gesteuert; sein Kern befand sich heute morgen über Kap Farewell. Die auf seiner Rückseite vom nordamerikanischen Kontinent in südöstlicher Richtung bis vor die Ostküste vorgedrungene Kaltluft brachte in der unteren Troposphärenhälfte eine Abkühlung der Mitteltemperatur um 8 Grad. Aus dem vorlaufenden Tiefdrucksystem, dessen Kerne gestern morgen an der Westküste Grönlands lagen, löste sich im Okklusionspunkt vor der grönländischen Südostküste ein Randtief ab. Verbunden mit starkem Druckfall zog es mit der kräftigen Höhenströmung schnell nach Nordosten bis zur Grönland-See; seine Kaltfront erreichte bereits das Europäische Nordmeer. Der zugehörige Höhentrog, dessen Achse am Vortag von der Hudson-Straße südostwärts zum mittleren Nordatlantik verlief, schwenkte nordostwärts bis zur Dänemarkstraße, wobei es über Kap Tobin zur Bildung eines abgeschlossenen Höhentiefs kam. Die zum Nordmeer gerichtete Warmluftadvektion hielt den vom Ostatlantik nach Grönland verlaufenden Rücken hoher Höhe ostwärts wandern. Damit stellte sich über Nord- und Mitteleuropa die Höhenströmung auf eine rein nördliche ein. Gleichzeitig schwenkte der zum Europäischen Nordmeer gerichtete Keil des ostatlantischen Bodentiefs unter Abschwächung nach Südskandinavien. Die zwischen ihm und dem nahezu ortsfesten Tief über dem Weißen Meer eingeflossene maritime Polarluft, brachte in Deutschland ein besonders starkes Absinken der Nachttemperaturen.

Das bis in große Höhen reichende ostatlantische Hoch wurde seit dem Vortag erheblich abgeschwächt; insbesondere sein zum mittleren Nordatlantik gerichteter Keil wurde durch das Vordringen der Störungsausläufer der Zyklone bei Südgrönland zurückgedrängt. Das Tief auf seiner Südflanke vor der portugiesischen Westküste blieb erhalten. Über Süditalien entstand infolge der von Norden einfließenden Kaltluft eine neue Zyklone.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mit seinem Schwerpunkt über den Britischen Inseln gelegene Hoch verlagert sich südostwärts. Die an seiner Nordflanke ostwärts ziehenden Tiefausläufer führen milde Meeresluft zum Festland, die sich hauptsächlich im nördlichen Deutschland auswirkt.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Donnerstag, den 9. Februar 1967 — Nr. 40

Station	Höhe	ff	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_m C_H$	$T_d T_d$ a ppp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_m C_H$	$T_d T_d$ a ppp	18–00 $f_2 f_2 - f_6 f_6$	00–03 $f_2 f_2 - f_6 f_6$	18–00 RR--
Helgoland	4	015						03307	82320	23350	00900	54102			
List	27	020						03405	80320	22952	00900	55105			
Husum	3	029						03207	58020	22953	00900	56206			700--
Schleswig	44	035	03309	68020	22352	00900	55214	03313	78020	23051	00900	53208			700--
Falshöft	4	043	03312	78010	22250	00900	53224	02905	55020	22752	00900	54209			
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	03607	80020	22801	00900	52224	03505	80320	23301	00900	54205			700--
Cuxhaven	5	131													
Kathenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	03303	65020	21853	00900	54216	03505	55020	22454	00900	54206			700--
Lübeck	13	156						03405	55021	21952	00900	54206			
Emden-Wolthusen	0	202	03604	65028	23300	00900	52218	03202	55020	24451	00900	53211	26		792--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		8											
Bremen	3	224	03605	72021	22150	00900	52221	03205	70020	23053	00900	54209			700--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82410	60268	22502	884--	00209	03605	58102	23451	00900	51209			701--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	03306	61018	21701	00900	51212	73302	58038	23751	753--	52218			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	03505	60027	21752	00900	52218	02604	56100	22754	00900	55209			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	03105	65020	18553	00900	54211	03005	70020	19254	00900	54206			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	03209	75020	17852	00900	54210	03305	75020	18652	00900	54208			700--
Düsseldorf	41	400	30110	75018	23603	38500	01211	70107	75031	24801	754--	51211			796--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	10111	75018	22902	15500	52311	70609	70031	24100	754--	52211			792--
Kahler Asten □	835	427	83611	58708	45054	861--	55209	93609	05417	45556	9----	55211	25–42		703--
Kassel	158	438	30702	65017	20600	35500	51210	10703	56011	22291	13530	52215			704--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	83510	62606	23902	855--	00603	33407	55016	25000	35530	51208	29		794--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	63603	50108	22202	65700	00208	10404	60021	23000	15730	52208	29		795--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	53204	66018	20201	55500	51212	70204	66262	21600	755--	52212			793--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						90104	00717	44756	9----	55209			
Trier-Petrisberg	265	609	82904	57687	23301	864--	00507	63603	52027	23000	65530	51804			701--
Deuselbach	479	615		7				83410	56101	22251	753--	51603			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	43412	75287	45352	45300	53304	83612	50711	45654	851--	55211	30		702--
Frankfurt-Flugh.	112	637	73205	65026	20202	756--	01301	53603	75031	21600	53530	52211			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83106	70028	20750	755--	52213	83605	70227	21751	755--	52209	22–31		795--
Bad Kissingen	216	658		7											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	70506	62787	20154	754--	55216								702--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82608	45717	22900	873--	50608	53002	57107	22250	45401	51708			791--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		7											
Mannheim	97	729		7											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82709	58222	20900	854--	53711	72910	56227	20800	754--	52801			797--
Öhringen	276	742		7											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		7				00000	70017	21455	00900	58218			
Nürnberg	318	763	73104	62017	19851	755--	54217	00000	65021	21155	00900	55209			793--
Regensburg	376	776	63610	65268	19052	65500	54216	03203	55011	21055	00900	57214			701--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				50513	59027	42860	56000	61311			
Freiburg	252	803	71805	56101	23601	3553-	51812	82002	15732	22500	852--	51611			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		8											
Augsburg	477	852	82914	50737	19851	854--	52608	73005	55227	20152	756--	52303			793--
München-Riem	528	866	82719	18851	19052	874--	53612	70208	36708	20453	755--	55313			794--
Möhldorf	401	875		7				03002	55017	20154	00900	55323			
Passau	409	893	83607	60228	16252	864--	52509	13404	50011	19554	13600	55227	26		702--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82613	68022	22301	756--	54710	82712	15732	21550	5732-	53709			700--
Kempten-Lenzried	705	946	82710	60268	22653	855--	55711	82509	30717	21853	874--	55707			793--
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93625	00717	89269	9----	69505	93625	00737	88069	9----	69713	25–30	25–30	708--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				92209	06737	44655	9----	56803		22–27	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				93617	00737	42961	9----	61605		28–42	
Berchtesgaden	542	997		7											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und aus: Observatorium

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_ef_e$	06-09 $f_xf_x-f_ef_e$	18-06 7RR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss 24	Esss's'
Helgoland	4	015	03403	80020	23802	00900	56105	62803	82031	24203	55541	53204			70001	03352	01012	59191
List	27	020	02809	82020	23301	00900	54400	32709	82030	23303	23501	51400			70050	01955	92006	3
Husum	3	029	03103	75020	23653	00900	55307	12504	68020	24750	15600	54111			70054	00755	96032	3
Schleswig	44	035	02908	70020	23453	00900	56105	12707	75030	24050	10842	53207			70054	50255	00044	3
Falshöft	4	043	03109	76020	23451	00900	53204	12705	75030	24251	10740	53208			70052	---53	00---	
Kiel	7	045	02907	70020	23353	00900	55106	02807	55020	24350	00900	55110			70053	01457	00071	3
Norderney	13	113	12705	70020	24502	10940	54303	42307	55031	24903	43500	50204			70001	03954	96019	3
Bremerhaven	7	129	03504	81020	24301	00900	54210	12605	57100	24601	10930	52203			70050	01853	01011	3
Cuxhaven	5	131	03505	80020	24201	00900	55110								70001	02851	94016	3
Kaltenkirchen	30	145	03504	7002-	23354	00900	55310	03003	75020	24352	00900	54110			70054	00056	97043	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	00000	62020	23455	00900	55210	03103	50100	24153	00900	53007			70055	50259	97047	3
Lübeck	13	156	03004	70020	22752	00900	54208	02705	62020	23751	00900	54210			70052	00855	00077	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	02302	68020	25051	00900	53206	52403	50031	25901	55730	51209			7--51	02856	01027	3
Cloppenburg	43	216						00000	56100	25652	00900	53103			79653	01654	03024	3
Bremen	3	224	03106	59020	23953	00900	54209	02902	50100	24852	00900	53209			70054	01056	05022	3
Soltau	77	235	03202	6002-	24053	00900	55210	03102	56100	25153	00900	54212			70054	00254	01031	3
Lüchow	35	253	02904	68020	21653	00900	54215	03203	57100	23852	00900	53223			70053	00255	95061	3
Lingen	21	305	00000	6502-	25053	00900	54110	02702	56100	25952	00900	53209			70153	02054	03025	3
Münster	64	313	83102	30101	25251	864--	51317	92702	03474	26252	9----	52211			70152	01954	01025	3
Osnabrück	95	317	92803	02454	25152	9----	52218	72302	02424	26353	751--	54212			70152	01354	05009	3
Gütersloh	72	320	82704	48038	24851	862--	53109	83102	07424	26452	850--	53216			79252	-----	02---	
Bad Salzuflen	98	325	83401	4010-	25052	755--	53212	82801	20102	26452	755--	53213			79752	01253	03029	59100
Hannover-Langenhgn.	55	338	02707	05460	24255	00900	55215	32705	12284	25554	35200	54213			79756	00658	01011	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02906	6002-	23853	00900	54218	03105	56000	25053	00900	54213			70054	00856	02041	69700
Berlin-Dahlem	51	381	03104	64020	20754	00900	55215	03005	59020	22552	00900	54119			70054	00256	97051	3
Berlin-Tempelhof	50	384	03306	70020	20353	00900	54215	03210	57100	22052	00900	54118			70054	00155	00---	3
Düsseldorf	41	400	10103	60011	25750	15400	52209	12702	15100	26950	15501	51212			79651	02752	02---	1
Bocholt	25	406	00203	6002-	25651	00900	52210	03002	35100	26551	00900	52210			70051	03654	01023	3
Essen	154	410	40405	60021	25651	45400	53313	09901	06460	26351	00900	52207			79251	02352	01031	3
Kahler Asten □	835	427	23609	70037	46656	26100	58213	63508	62022	47857	622--	58216			70457	53660	09000	93804
Kassel	158	438	23502	57100	23953	25500	54216	63405	62022	25752	65500	54217			70453	01455	05043	70202
Göttingen	150	444	80000	30107	23852	754--	53215	70000	50031	25853	754--	54219			79555	01260	03022	90301
Braunlage	607	452	03508	7502-	23456	00900	59210	13410	89020	24255	15400	59211			79457	52660	01018	90300
Aachen	202	501	70204	62026	25950	754--	51209	50000	30102	27250	52400	52212			79560	02851	02034	1
Nürburg	626	510	83608	40107	24853	872--	54108	43607	56102	26654	45100	55314			70254	51154	04---	90404
Köln	91	513	03402	60011	24250	00900	52212	03502	40100	25951	00900	52217			79552	03655	01025	3
Koblenz	96	515	40203	65022	24501	41440	51215	20204	65011	25802	24400	51213			79201	038--	95026	4
Marienberg	547	526	50408	57028	23654	38242	54210	10308	65012	25555	11200	56214			70254	50956	03013	70101
Gießen	186	532	13202	66018	23351	15500	52216	03403	64020	25152	00900	53218			70151	01653	01053	69797
Bad Hersfeld	212	542	90000	03454	25057	9----	58220	70000	40104	26457	755--	58213			70557	00457	07007	90906
Wasserkuppe □	921	544	93606	00497	45657	9----	57212	90104	04474	46657	9----	58213			70457	54558	08008	90904
Trier-Petrisberg	265	609	70203	65027	24051	754--	52309	33603	58011	26150	33400	52220			70251	02052	02054	59191
Deuselbach	479	615	80212	58101	23652	753--	54311	30505	60012	25152	35400	54214			70253	00254	02057	90303
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70310	80707	46455	752--	56213	10210	65037	47656	11200	57216			70355	52657	03010	90303
Frankfurt-Flugh.	112	637	10401	70021	23551	15500	53119	10105	65020	25700	11500	52223			79751	02858	97046	3
Darmstadt	133	639	10211	82030	23000	15500	52220	00307	83010	24900	00900	53216			79700	02352	97049	1
Würzburg	259	655	03107	70017	23653	00900	54216	13205	65020	25852	15500	54223			79653	01155	96050	89797
Bad Kissingen	216	658	20102	65020	24256	25500	57213	00102	56310	25955	00900	55218			70256	01457	02047	90202
Coburg	337	671	30000	65017	24260	35700	62220	20000	06424	26261	25200	63217			70560	00161	05046	81212
Bamberg	239	675	90000	00454	23957	9----	58220	90000	02434	26158	9----	59220			70258	01063	02046	90202
Hof	567	685	70106	50107	22655	754--	56211	63605	58012	24455	65400	58217			70257	52660	02030	90302
Weiden	438	688	02501	56101	23359	00900	60218	50000	58101	25457	55500	59222			70361	50867	03034	90505
Berus	363	704	30213	70017	23451	35500	53205	30213	65030	24950	33400	54216			79651	00752	96037	70101
Schaumberg-Tholey	569	706	10216	7000-	24553	15540	54209	40514	58011	26253	43400	54217			70353			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	33406	59017	23251	35600	53209	73605	52031	25351	725--	53220			79251	00653	92033	59797
Neustadt/Weinstr.	161	723	70210	65031	22401	756--	52315	10405	57012	24302	12640	52219			79101	02651	92039	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	63610	7002-	21551	68500	53211	40608	65011	23852	48540	54220			79253	51154	96040	60101
Karlsruhe	114	727	83603	70027	22501	855--	51310	73605	60232	24801	755--	51222			79400	02451	94038	1
Mannheim	97	729	23407	66017	23100	15540	52212	10205	68030	25200	12500	52221			70200	02951	02054	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80405	25717	22151	852--	52211	20805	60227	24551	15240	54223			70151	00552	01---	70202
Öhringen	276	742	70703	58038	22051	754--	52215	11104	35108	24853	15300	54225			70551	01153	05039	90505
Ansbach	413	755	90000	08472	23757	9----	58213	80000	15104	25755	852--	55223			70257	00063	02037	90404
Weißenburg/Bay.	422	761	40000	62037	24462	45500	64215	80000	25102	25856	852--	57225			70362	50563	03021	90404
Nürnberg	318	763	00000	60021	23558	00900	59218	93002	01491	25156	9----	57217			79358	00860	93028	90101
Regensburg	376	776	03304	60021	23257	00900	58218	03202	70020	24856	00900	58217			70157	00060	02048	90202
Gr. Falkenstein □	1307	791	53612	60022	43762	55100	63212	63610	56031	45061	65000	61214			70662	57462	10000	96808
Freiburg	252	803	82701	30717	22700	863--	50301	60000	30107	24351	62400	51215			70250	01653	02027	90303
Freudenstadt □	797	815	82905	62717	45953	874--	54606	63605	68262	46954	62300	55317			70254	52854	02042	70505
Klippeneck □	973	818	92902	0271-	46054	9----	54502	70302	50287	47055	752--	55213			70156	54157	02025	70303
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	70907	70027	22454	755--	55311	21005	70012	25556	11440	57223			70554	53155	05000	90606
Ulm	522	838	70307	57107	22153	764--	54316	50205	70012	24853	55600	55223			70153	50754	01039	90202
Augsburg	477	852	50403	70017	22955	55600	56214	10902	65021	25255	10930	55223			70255	50660	02036	90303
München-Riem	528	866	50304	58017	23056	55600	58216	20901	08420	24955	20940	55221			70556	50360	06032	91009
Mühldorf	401	875	02902	56117	22256	00900	57217	02802	57100	24255	00900	57219			70157	50267	02026	90202
Passau	409	893	12701	62031	21556	15600	57215	03602	52020	23956	00900	58225			70256	00063	02015	90202
Feldberg/Schw. □	1486	908	93316	00737	46257	9----	57603	73517	00717	47159	75---	59309	21-28	20-26	70359	57760	04012	96303
Konstanz	399	929	22604	70018	21950	25600	52602	72909	50852	23000	634--	52311			70151	01155	01013	90101
Friedrichshafen	401	934	82905	40717	21551	753--	52601	73304	40717	23150	5547-	52316			70151	00851	01011	90202
Kempten-Lenzried	705	946	82708	56707	21953	874--	55400	70000	57107	23553	754--	54315			70253	52353	03001	90404
Oberstdorf □	810	948	83601	15737	45453	873--	56706	80401	08737	46253	871--	54309			70254	531--	05000	74506
Zugspitze ■	2960	961	93626	00737	89369	9----	69315	93615	00717	90370	9----	70108	27-38	26-35	71770	672--	22000	97815
Hohenpeißenberg □	977	962	80207	70737	45356	6752-	57308	80704	40787	48457	864--	58236			70556	543--	05005	91808
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80107	15737	20353	7722-	54602	73402	60222	23855	754--	57328			71253	52155	13001	93415
Wendelstein □	1833	980	93608	00787	44263	9----	63311	30405	89017	46065	25-40	67216	28-42		72063	60663	36000	97420
Berchtesgaden	542	997	70500	35717	21455	766--	56216	22301	80227	24356	21500	57221			70454	00855	06000	91708

Berichtigung zum TW Nr. 39 vom 8.2.67

962 50559

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

Donnerstag, den 9. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wettermeldungen IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	63206	82031	24204	58531	52000	82809	81142	23404	6855-	00708			700--			
List	27	020	62710	82031	23104	12599	51801	72810	82032	22903	6554-	01703			700--			
Husum	3	029	32308	80020	23504	28532	52812	72605	80031	22703	1567-	00708			700--			
Schleswig	44	035	62409	80031	23303	38532	54806	72803	80032	22502	1467-	52709			700--			
Falshöft	4	043	32510	78038	23903	30730	53803	52710	78031	22804	3245Z	52711			700--			
Kiel	7	045	42908	70038	23903	20931	56804	72905	70032	22803	2553-	54611			700--			
Norderney	13	113	52409	65021	24705	58400	01802	72813	70032	23905	735--	01608			700--			
Bremerhaven	7	129	62408	65031	25004	15601	52004	72613	68032	23904	2563-	51711			700--			
Cuxhaven	5	131	62307	75021	24604	38501	54803								700--			
Kaltenkirchen	30	145	13007	80020	24202	00901	56801	62607	80031	23302	25630	53709			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	23008	62030	24503	00901	52004	62808	70030	23503	50931	53610			700--			
Lübeck	13	156	13106	70030	23403	00901	56803	42708	80030	23104	40930	58703			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						72903	60022	24303	11431	01715						
Emden-Hafen	6	203	42405	62011	25804	48431	00801								700--			
Cloppenburg	43	216						72905	75032	24403	12442	51706			700--			
Bremen	3	224	63005	70031	25003	10941	54002	72405	70031	24203	4153-	52708			700--			
Soltau	77	235	13204	65030	24902	00901	53000								700--			
Lüchow	35	253	13404	62030	23403	00901	55003	23102	75020	23203	22501	55603			700--			
Lingen	21	305	42706	75030	25804	11441	51000	72806	80022	25004	785--	52708			700--			
Münster	64	313	72303	25104	26651	762--	52004	62404	45102	26101	25432	51705			700--			
Osnabrück	95	317	32204	34104	26601	31400	00103	72305	50101	25700	15401	51708			700--			
Gütersloh	72	320	72502	48054	26851	762--	53004	72508	48042	26050	65401	53708						
Bad Salzuflen	98	325	52902	35102	26650	51500	53103	42505	58022	25402	31502	53811			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	12606	50104	25750	11201	51203	32808	50021	25201	11431	53705			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	22806	50100	25100	25500	52001	23207	53020	24601	15501	54704			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	33308	68030	22102	32600	54803	23207	70011	22203	22530	53101			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	33309	70020	21902	31500	54801	23405	70020	22102	22500	56302			700--			
Düsseldorf	41	400	82703	06420	27550	862--	51006	62602	57024	26803	22431	52806			700--			
Bocholt	25	406	52702	60030	26304	21431	51802	72005	50032	26105	735--	52702			700--			
Essen	154	410	22102	09444	26801	26200	51007	62603	18284	26001	11532	00708			700--			
Kahler Asten □	835	427	23306	70021	48655	22101	57105	33106	81020	48156	11231	57604			700--			
Kassel	158	438	13205	70011	26251	11500	55006	22702	58020	25601	11531	55604			700--			
Göttingen	150	444	33304	62021	25550	35400	54801	13004	70011	25400	15530	54801			700--			
Braunlage	607	452	03509	89020	23852	00900	62104	32908	98030	24452	12501	63204			700--			
Aachen	202	501	13203	58021	27203	11400	53004	53204	50011	26503	11509	54607			700--			
Nürburg	626	510	03605	62011	27252	00900	55211	63205	58021	26251	00902	53807			700--			
Köln	91	513	33604	58020	26702	32500	53007	33404	56050	25703	21501	53607			700--			
Koblenz	96	515	33607	70030	26403	31500	52106	43608	81030	25505	11514	55608			700--			
Marienberg	547	526	13107	70022	25852	12400	56208	63407	80030	24950	11412	54604			700--			
Gießen	186	532	13404	70010	25701	11500	53108	10402	75020	24903	00901	56707			700--			
Bad Hersfeld	212	542	40000	58024	26751	41500	55109								700--			
Wasserkuppe □	921	544	03403	70284	47357	00900	58007	13103	72010	47357	00901	59400			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	40505	62011	26802	41500	54209	40502	55031	25703	11502	53609			700--			
Deuselbach	479	615	20704	63011	25850	22400	54111	33607	52030	25600	22431	55502			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	23403	68027	48954	21300	55009	43405	57030	49053	11401	58603			797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	20106	75020	26103	21500	53105	49903	70020	25603	11501	55706			700--			
Darmstadt	133	639	20504	83020	25704	22500	54111	23605	83030	24904	22640	57608			700--			
Würzburg	259	655	40301	70021	26101	48500	54007	23207	80021	25402	23530	55605			700--			
Bad Kissingen	216	658	11202	70020	25301	11600	54001	32805	75020	25301	11601	55701			700--			
Coburg	337	671	13202	67014	25152	11500	54004	33202	70030	24650	32530	53601			700--			
Bamberg	239	675	10000	62024	25351	11500	54000	20000	54020	25351	21530	55400			700--			
Hof	567	685	60210	70022	24754	65400	57107	13605	70011	24854	11430	59400			700--			
Weiden	438	688	53404	72021	24352	52500	57000	63605	75022	24553	62530	58101			700--			
Berus	363	704	20707	70020	25801	22400	53211	20405	70020	25002	14401	55805			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	40506	80031	26651	42500	54109								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	30305	70011	25701	32500	53007	20507	75010	25401	22530	55603			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	50808	57031	25303	52600	54212	10905	55011	24804	12631	55504			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	40907	75021	25051	42500	56112	20505	75010	24200	22531	57604			700--			
Karlsruhe	114	727	50702	70017	25003	58500	53104	33602	75011	25104	32530	53102			797--			
Mannheim	97	729	40203	75030	25803	42500	55107	33404	75030	25304	22531	55504			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	30603	70017	25400	31500	55212	20205	70020	24901	21530	55505			701--			
Öhringen	276	742	20403	62038	25350	22400	54108	13602	58010	24701	11530	55804			797--			
Ansbach	413	755	43006	70014	25252	41400	56101	33004	75011	25151	31430	53400			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	65282	25954	35500	55005	22705	80020	25552	21530	55400			700--			
Nürnberg	318	763	43105	60034	25252	41300	54007	20105	68020	24451	21530	55605			700--			
Regensburg	376	776	33607	80030	24551	32500	58105	43608	80011	24551	42530	57400			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	43605	65021	46257	45100	60110	53205	50782	46159	55130	61202			700--			
Freiburg	252	803	70302	60027	24401	6253-	52204	60506	52019	24302	4353-	53000			797--			
Freudenstadt □	797	815	70306	70018	48454	784--	56215	30703	70321	48553	32430	58500			792--			
Klippeneck □	973	818	50712	70267	47656	38330	57109	23604	75011	48454	22530	58207			705--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	20805	70012	26155	21500	57108	23605	80020	25955	21430	53501			700--			
Ulm	522	838	40207	80032	25452	41400	57208	10205	80010	24952	11530	59503			700--			
Augsburg	477	852	23303	80021	25652	21400	57109	10505	82020	24850	11430	58502			700--			
München-Riem	528	866	13302	59024	25453	11500	56010	03507	62020	25153	00900	55503			700--			
Mühldorf	401	875	13006	62020	23852	11500	57003	53103	65011	23551	54500	55502			700--			
Passau	409	893	12705	68020	23652	11500	59104	12909	68010	23351	14500	57502			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90411	00717	47858	9----	58208	70409	02717	48258	73---	58204	20-26		702--			
Konstanz	399	929	60604	70018	23901	685--	54010	10506	78011	24002	14530	53302			791--			
Friedrichshafen	401	934	30307	65227	23501	38448	54006	10109	80010	24102	12540	53207			701--			
Kempten-Lanzried	705	946	20905	70017	24952	22540	57014	10402	70010	25153	12640	58302			701--			
Oberstdorf □	810	948	70402	56017	47753	56530	56115	50303	55022	47453	15450	58500			703--			
Zugspitze ■	2960	961	33618	89287	91170	35040	71008	13613	89020	91672	12-30	75204			706--			
Hohenpeißenberg □	977	962	40602	68017	48557	42500	59001	13505	70020	48056	12430	59505			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	43406	70017	24153	31540	57006	23607	55010	24153	21500	58500			702--			
Wendelstein □	1833	980	13202	89017	46863	12-00	65111	33107	89020	47063	32-30	65302			797--			
Berchtesgaden	542	997	40505	70037	24052	41700	57105	30504	55010	23952	31700	59500			797--			

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

Donnerstag, den 9. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	72909	80021	22904	755--	00605	73209	30332	23104	45536	01002			70004			
List	27	020	72714	80258	22303	695--	01705	42909	75022	22003	45530	02703			79704			
Husum	3	029	72705	80021	22703	756--	01400	23105	70251	22102	25510	00806			70004			
Schleswig	44	035	72807	80032	22401	5567-	51601	72806	70026	22001	756--	00703			70004			
Falshöft	4	043	42609	70011	22501	9----	51703	12710	70010	22801	9----	51303			70004			
Kiel	7	045	32503	65011	22301	20941	51505	72503	65022	22001	755--	51603			70004			
Norderney	13	113	72807	80272	23704	784--	01702	73110	30012	23505	734--	03602			79205			
Bremerhaven	7	129	62408	66012	23702	25630	01602	72603	75018	23602	756--	01601			70004			
Cuxhaven	5	131	72908	72021	23203	756--	00603	82807	75022	23103	756--	01601			70004			
Kaltenkirchen	30	145	12805	80011	23101	15600	50602	72807	80031	22601	755--	00604			70003			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72606	60020	23201	755--	51503	62607	60012	22701	65600	00705			70004			
Lübeck	13	156	72307	65031	22501	756--	53506	72706	65012	22301	756--	00702			70004			
Emden-Wolthusen	0	202	82705	58602	24604	756--	01303	52905	65012	24304	55600	02703			79705			
Emden-Hafen	6	203													7--05			
Cloppenburg	43	216													70004			
Bremen	3	224	72404	62031	23901	756--	51703	72304	52022	23701	755--	51802			70003			
Soltau	77	235						72304	5622-	23950	755--	50803			7--03			
Lüchow	35	253						72203	50222	23051	755--	52803			7--04			
Lingen	21	305	72804	63022	25403	5567-	00304	82304	55032	25102	734--	00603			70005			
Münster	64	313	82304	30102	26001	756--	50601	72402	30102	25601	755--	00604			70001			
Osnabrück	95	317	72306	40101	25750	25731	51400	82304	50782	25600	756--	50702			70001			
Gütersloh	72	320	70000	23042	25951	20932	52801	80000	23702	25951	6553-	51400			7000-			
Bad Salzuflen	98	325	62004	60012	25850	50932	53303	81604	50702	25750	756--	53801			70002			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72707	60021	25150	7093-	52501	72605	58102	24850	765--	52803			70001			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62605	58031	25151	65700	53304	52404	58101	24951	35730	53802			70002			
Berlin-Dahlem	51	381	02904	65011	23551	00900	54110	52905	57031	23753	20956	55101			70003			
Berlin-Tempelhof	50	384	13106	65010	23251	00901	54211	72705	55030	23552	50936	55203			70003			
Düsseldorf	41	400	62605	58104	26802	4563-	51501	82304	50012	26503	856--	51502			70004			
Bocholt	25	406	70000	25102	26303	756--	02302	80000	30102	25903	756--	00804			70005			
Essen	154	410	62103	60024	26401	6574-	51304	82204	58022	26302	757--	51500			70002			
Kahler Asten □	835	427	73008	80031	48256	10931	59203	72905	50858	48656	751--	57301			70055			
Kassel	158	438	30000	60030	25951	00902	55201	71802	50031	26252	757--	54102			70001			
Göttingen	150	444	10000	50101	25753	15700	55301	71801	56101	25752	757--	53101			70001			
Braunlage	607	452	02703	82010	25756	00900	59203	42504	50021	25556	00901	59400			70052			
Aachen	202	501	83002	50031	26902	757--	53303	82502	55022	26902	854--	52400			70003			
Nürburg	626	510													7--51			
Köln	91	513	23402	56100	26251	25801	53303	71502	35101	26151	757--	52701			70004			
Koblenz	96	515	20000	56021	26003	11441	54304								70005			
Marienberg	547	526	53207	70020	25753	10942	57400	83209	55102	26253	853--	54005			70000			
Gießen	186	532	12202	70020	25201	00901	57301	71804	58031	25851	755--	54004			70003			
Bad Hersfeld	212	542	20000	58020	26454	00901	57302	80000	50031	27156	8091-	58204			70001			
Wasserkuppe □	921	544	13404	70020	47258	00901	61305	23405	75030	47657	00901	60201			70056			
Trier-Petrisberg	265	609	20901	65011	26600	14602	55305	70000	57030	26951	7095-	55001			70003			
Deuselbach	479	615	30000	62010	26152	00901	56500	20000	50020	26954	00901	57103			70001			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	13206	70010	48256	14301	58303	70204	75031	48356	30976	59000			79752			
Frankfurt-Flugh.	112	637	30903	65020	26451	14501	54306	61703	50030	26652	60930	54202			70004			
Darmstadt	133	639	10706	83010	25501	14601	57304	83202	82031	26350	00907	57307			70004			
Würzburg	259	655	13308	80011	26552	00901	57305	03202	75010	27053	00900	58104			70002			
Bad Kissingen	216	658	00000	80020	26352	00900	56205	02803	70020	27155	00900	57205			70002			
Coburg	337	671	13204	62010	26154	00901	56308								70001			
Bamberg	239	675	00000	62020	26254	00900	55305	00000	56100	27357	00900	58208			70050			
Hof	567	685	02404	62011	26157	00900	59305	72602	60031	27057	764--	59107			70053			
Weiden	438	688	00202	67011	26157	00900	59207	00000	62020	27659	00900	60211			70052			
Berus	363	704	23604	68020	26050	00901	56305	00405	55020	26551	00900	55204			70002			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--50			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20403	70010	26000	00901	57304	00301	60010	26752	00900	55003			70002			
Neustadt/Weinstr.	161	723	23603	50051	25900	00901	56207	03204	56010	26351	00900	56004			70004			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	53406	70022	24252	16541	58400	23208	70010	26053	00901	58311			70001			
Karlsruhe	114	727	30000	70021	26200	24501	54208	10000	65010	26752	00901	55104			79704			
Mannheim	97	729	03203	60010	26100	00900	55305	00000	60020	26852	00900	54008			70004			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	13601	65010	25951	00901	57207	23102	60030	27053	25500	57108			70101			
Öhringen	276	742	11202	60010	26153	00901	56308	11301	58020	27156	00901	55207			79701			
Ansbach	413	755	00000	60011	26353	00900	57308								70050			
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	70010	27157	00900	59305	00000	68020	28360	00900	61105			70050			
Nürnberg	318	763	60000	65030	25953	655--	55311	00902	56101	27056	00900	58105			70050			
Regensburg	376	776	23002	75031	25653	25500	58308	03101	70011	26955	00900	58209			70050			
Gr. Falkenstein □	1307	791	13610	60017	46661	15100	63206	63605	24102	47361	65000	62209			79756			
Freiburg	252	803	11102	60018	25451	15500	54307	00905	50010	26151	00900	57207			79103			
Freudenstadt □	797	815	30000	72031	48556	00901	59208	00000	55020	48857	00900	58207			79252			
Klippeneck □	973	818	10304	70021	48357	00901	60204	00705	70010	48359	00900	61204			70554			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	10205	72020	27356	14400	58208	00201	75020	27957	00900	59204			70052			
Ulm	522	838	20203	65030	26254	25500	59208	03203	52020	27957	00900	59108			70051			
Augsburg	477	852	03402	65010	26254	00900	57205	12903	55020	27855	15500	58210			70050			
München-Riem	528	866	03102	60020	26255	00900	58305	42004	56100	27956	45500	58213			70052			
Mühldorf	401	875	12703	58011	25254	14500	57313	42701	56101	26655	45400	57111			70051			
Passau	409	893	02706	65020	24453	00900	57207	00000	65020	26755	00900	57218			70051			
Feldberg/Schw. □	1486	908	60709	03417	48460	25-02	60203	20818	02414	48561	15-01	62001			70357			
Konstanz	399	929	10403	70021	25651	10941	58210								79102			
Friedrichshafen	401	934	10204	75010	25652	10940	58208	10504	70020	27354	10941	58012			70103			
Kempten-Lenzried	705	946	10702	65020	28559	10942	62211	01105	58100	31164	00900	65106			70152			
Oberstdorf □	810	948	83601	60022	47955	865--	58211								70352			
Zugspitze ■	2960	961	13618	89020	91873	00901	78301	03615	89020	92373	00900	82205			70669			
Hohenpeißenberg □	977	962	13506	65020	48658	00902	59209	03602	55020	48858	00900	60103			79756			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	23202	58020	26756	24500	60313	41403	58030	29260	45500	62212			70252			
Wendelstein □	1833	980	73310	01410	47764	75---	64305	23403	01414	48165	25-00	65104			79762			
Berchtesgaden	542	997	00000	65010	27157	00900	60319								79751			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 4o

Schiffsbeobachtungen

D o n n e r s t a g, den 9. F e b r u a r 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	53628	68258	231o6	534oo	o37o9	13634	
15	1ooo2	63432	72258	2o9o5	4343o	o3722	13436	
18	1ooo2	72o28	212o5	+++++	o33o3	134++	39151	
21	1ooo2	2o124	72o11	222o5	+++++	o121o	1o1++	
00 heute	1ooo2	1o218	72o2o	242o4	+++++	o322o	1o2++	
03	1ooo2	3o6o4	72o2o	244o4	+++++	o12o2	1o6++	
06	1ooo2	299o2	72o2o	25oo4	+++++	o12o6	199++	3oo53
09	1ooo2	43oo5	72o2o	254o4	215o2	o12o4	13622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	73315	97268	216o7	734++	o57o7	13334	
15	1ooo3	63524	97o38	189o4	686oo	o2627	13534	
18	1ooo3	23621	98o18	2ooo4	+++++	o2211	136+4	3o351
21	1ooo3	o3618	98o2o	218o4	oo9oo	5o218	136+4	
00 heute	1ooo3	oo212	98o2o	238o3	oo9oo	o122o	1o2+3	
03	1ooo3	oo2o3	98o2o	248o3	oo9oo	5121o	1o2+2	
06	1ooo3	o34o5	98o2o	257o3	oo9oo	542o9	134+1	3oo53
09	1ooo3	524o9	98o3o	259o3	324o1	522o2	124/o	133+2

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	8333o	98268	2o1o5	4952+	o2813	13326	
15	1ooo4	73426	98o28	183o4	4554+	o2718	13426	
18	1ooo4	33625	98o11	193o4	9++++	o231o	1++++	39452
21	1ooo4	oo221	98o1o	211o4	9++++	52218	1++++	
00 heute	1ooo4	oo313	98o2o	229o4	oo9oo	52218	1++++	
03	1ooo4	oo3o5	98o2o	237o3	oo9oo	511o8	1++++	
06	1ooo4	223o8	98o2o	239o3	9++++	533o2	1++++	3oo54
09	1ooo4	43313	98o3o	24oo4	3554o	512o1	13432	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	83222	97o28	194o3	5742+	o17o7	13224	
15	1ooo5	83224	97o27	172o4	764++	o2722	13224	
18	1ooo5	23619	98o11	178o4	+++++	o33o6	13424	3o251
21	1ooo5	o3619	98o2o	2o3o3	+++++	oo225	136++	
00 heute	1ooo5	o3613	98o2o	226o2	oo9oo	o1223	136++	
03	1ooo5	o36o9	98o2o	23oo2	oo9oo	511o4	136++	
06	1ooo5	o32o7	98o2o	237o2	oo9oo	532o7	132++	3oo55
09	1ooo5	523o7	98o31	24oo3	34625	532o3	132+2	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	83417	97847	2o8o3	833++	o281o	13437	
15	1ooo7	63429	98268	182o4	4335o	o3726	13437	
18	1ooo7	33424	98o11	2ooo4	9++++	o2318	134++	3o151
21	1ooo7	o3418	98o2o	22oo3	oo9++	o112o	134++	
00 heute	1ooo7	oo417	98o2o	24oo3	oo9oo	5o22o	1o4++	
03	1ooo7	oo2o8	98o2o	25oo2	oo9oo	o211o	1o2++	
06	1ooo7	o36o6	98o2o	25oo2	oo9oo	5o4oo	136++	3oo53
09	1ooo7	427o8	98o3o	254o3	2349o	o22o4	127/o	13422

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	43319	97o3o	18oo3	425oo	o171o	13321	
15	1ooo9	23516	97o1o	172o4	225oo	o27o8	13521	
18	1ooo9	o3612	98o1o	19oo3	oo9oo	oo318	136+1	3oo5o
21	1ooo9	o3617	98o2o	214o1	oo9oo	oo224	136+1	
00 heute	1ooo9	o3615	98o2o	227o1	oo9oo	oo213	136+1	
03	1ooo9	o3412	98o2o	235o1	oo9oo	oo2o8	134+1	
06	1ooo9	13211	98o3o	24ooo	9++++	512o5	132+1	3oo55
09	1ooo9	o291o	98o1o	251oo	oo9oo	5o211	1292o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddLdMdH	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	23518	98o31	149o2	oo9o1	53811	13521	
15	1ooo6	13417	98o1o	149o2	115oo	534oo	13421	
18	1ooo6	13616	98o2o	162o2	9++++	53213	136+1	3oo51
21	1ooo6	o3518	98o1o	173o1	oo9oo	53211	135+1	
00 heute	1ooo6	o3514	98o2o	191o1	oo9oo	53218	135+1	
03	1ooo6	o3512	98o2o	2o5o1	oo9oo	53214	135+1	
06	1ooo6	o3412	98o2o	2o9o1	oo9oo	532o4	134+1	3oo55
09	1ooo6	o2913	98o2o	223o1	oo9oo	52214	129+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 82.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o62o	329o9	6233o	98o12	o53o5	656++	oo312	o5451	12247	12158	
12	4o62o	32912	72228	98262	o64o2	784++	oo211	o5751	12247	12o59	
15	4o621	32815	5243o	97278	o55o1	684++	oo7o9	o57o2	12348	17o5o	
18	4o621	32618	62535	97278	o64o3	624oo	oo3o9	o5552	12538	12o59	
21	4o622	32421	22425	98o28	o72o3	224oo	oo1o8	o5552	12448	12o59	
00 heute	5o622	323oo	62319	98o11	o53o3	684oo	oo819	o5552	12345	12459	
03	5o622	325o3	5182o	98o22	988o3	584++	oo865	o56o1	11945	12458	
06	5o622	327o6	81436	96636	844o3	873++	51899	o54o3	11448	12359	99144

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o565	51oo9	82513	96858	13654	855++	oo3o2	o6658	12523	12369	
12	4o565	51o12	8oooo	98268	o9755	6842+	oo739	o676o	1oo+o	12858	
15											
18	4o565	51o18	8o623	95717	92o53	873++	oo799	991o5	o6356	1o622	149+5
21	4o565	51o21	83537	94717	83252	873++	oo788	o6o53	1o136		
00 heute	5o565	51ooo	8325o	96717	8o651	874++	oo625	o5852	18261		
03	5o565	51oo3	8324o	96717	83253	874++	oo225	o6755	18261		
06											

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o518	369o9	22611	98o11	26oo6	254oo	54114	o52o1	1oo+o	11855	
12	4o515	37412	21413	98o2o	258o6	114o1	548o1	oooo2	1oo+o	12455	
15	4o512	38o15	81519	98o21	214o8	1557+	54744	oo1o5	11723	12456	
18	4o5oo	38218	81735	98o28	131o9	1742+	44783	oo2o7	11524	13o46	
21	4o513	37921	81643	97512	o571o	6542+	24775	oo4o8	11647		
00 heute	5o513	37ooo	81748	97616	98811	6732+	23769	ooo1o	16764		
03	5o514	365o3	82443	97216	993o8	5732+	14312	o54o4	1745o	16763	
06	5o52o	363o6	62643	97o26	o1616	655oo	14217	o5251	17751	1716o	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o44o	41oo9	81515	98o31	27313	2557+	oo717	o5311	11621	149+3	
12	4o44o	41o12	8172o	98o22	26115	855++	oo712	ooo13	11722	149+3	
15	4o44o	41o15	81924	98o22	23716	22537	oo724	oo414	11824		
18	4o44o	41o18	82o29	97o22	2o116	855++	oo637	oo314	11936		
21	4o44o	41o21	82o3o	97216	18816	855++	oo812	oo414	12o47		
00 heute	5o44o	41ooo	82o38	97616	16616	874++	oo722	oo314	12o49		
03	5o44o	41oo3	92626	96636	15213	9++++	oo515	o5113	12632	12o49	
06	5o44o	41oo6	53225	98o16	17511	555oo	oo324	o56o7	13033	12445	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o35o	48oo9	216o4	98o2o	28o18	215oo	ooooo	o5214	11o22	12955	
12	4o35o	48o12	814o9	98o21	28618	11547	oo3o7	o5115	11421	13o54	
15	4o35o	48o15	8181o	98o22	28819	225o7	oo1o2	oo216	11621	13o44	
18	4o35o	48o18	82oo7	98o22	28o18	22547	oo6o8	o5116	11621	13o54	
21	4o35o	48o21	817o9	98o22	27819	12577	oooo2	ooo16	11821	149+4	
00 heute	5o35o	48ooo	22o11	98o21	28418	2o97o	oo2o5	o5117	12o21	149+4	
03	5o35o	48oo3	218o6	98o2o	27818	2o97o	oo6o5	o5116	12o21	149+4	
06	5o35o	48oo6	82211	98o31	26518	3o977	oo614	o5116	12o21	149+4	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4366o	o2oo9	63122	98o28	215o1	656oo	oo2o7	o5856	13145		
12	43659	o1912	63117	98o22	22oo1	656oo	oo1o5	o5956	13134		
15	43659	o1915	72814	98o22	21oo2	3167o	oo71o	o5855	12833		
18	43659	o2o18	82514	976o6	192o3	6752+	oo178	o56oo	12533		+)7979o
21	4366o	o2o21	82416	97o26	169o4	875++	oo723	o54o1	12433		
00 heute	5366o	o2ooo	82123	976o6	128o5	6752+	oo741	o54o2	12134		
03	5366o	o22o3	82323	976o6	o93o5	6752+	oo735	o53o3	12334		
06	5366o	o22o6	82324	976o6	o66o6	5752+	oo727	oooo3	12334		+)791++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o59o	182o9	8222o	98o22	32oo8	5843+	oo117	o52o7	12234	12859	
12	4o59o	18112	52225	98o12	295o9	4553o	oo725	oooo8	12234	12857	
15	4o59o	18315	72o28	98152	252o9	38532	51743	oooo9	12o35	12858	
18	4o591	18318	82135	98o22	214o9	884++	51638	oo1o9	12135	12247	
21	4o59o	18221	12528	98258	2o3o8	124oo	51611	o52o8	12525	12559	12859
00 heute	5o59o	188oo	3252o	99258	217o8	384oo	51114	o53o6	12625	12559	12856
03	5o589	19oo3	8232o	98o28	2o1o8	884++	52816	o52o3	12434	12568	12854
06	5o589	192o6	8222o	98o38	167o9	856++	52734	o5oo5	12234	12567	12853

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o527	2o3o9	8142o	978o8	3681o	885++	oo3o2	o51o7	11245	1o355	[illegible]
12	4o527	2o312	71517	97o28	3631o	785++	318o5	o51o8	11245	1o355	+)797++
15	4o525	19915	41715	98o11	35111	4853o	41612	oooo8	11732	11254	1o363
18	4o525	2oo18	51812	98o21	3431o	5456o	oo6o8	oooo7	11832	11254	+)797++
21	4o525	2oo21	21914	98o11	3431o	247oo	oo5oo	o51o7	11832	11254	
00 heute	5o526	199oo	71917	98o31	3231o	785++	oo82o	o5oo8	11842	11254	+)7oo++
03	5o527	198o3	12116	98o2o	3o51o	157oo	oo718	o51o7	12o43		
06	5o527	198o6	72o16	98o31	2811o	755++	oo724	o5oo8	12o44	11254	+)7oo++

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
09 gestern	4o452	162o9	6o721	97o28	26611	5943o	oo312	o52o7	1o746		
12	4o451	16212	7o72o	97o28	27411	79441	oo2o8	o51o7	1o745		+)7o1++
15	4o451	16215	3o721	97o11	25412	3844o	oo82o	o51o6	1o744		
18	4o451	16118	8o618	97o21	26511	68446	oo311	o52o8	1o645		+)7o1++
21	4o451	16221	8o622	978o2	272o9	894++	oo3o7	o55o9	1o645		
00 heute	5o45o	163oo	7o623	97o28	26911	7946o	oo8o3	o53o8	1o645		+)792++
03	5o45o	163o3	6o725	978o2	25411	5946o	oo715	o53o7	1o645		
06	5o45o	164o6	8o823	97o38	24111	6944o	oo713	o53o7	1o745		+)792++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 40 — Donnerstag, den 9. Februar 1967

Meldungen vom 8.2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCCCm	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
43639	o6oo6	63631	98o28	141o2	49563	oo222	o6o53	13649	1++++	W.Herwig	
43639	o6oo9	63623	98142	192o3	59550	oo221	o5853	13648	1++++	W.Herwig	
43639	o6o12	83324	98152	2o6o3	885++	oo214	o5754	13335	149+6	W.Herwig	
43634	o5815	33320	98o12	212o3	22540	44106	o5653	13322	149+5	W.Herwig	
43634	o5818	23o2o	98o11	213o2	22600	oooo1	o5752	13o22	13434	W.Herwig	
4o628	52406	62639	93858	96o57	623++	43299	o6659	12648	117+6	Poseidon	
4o626	522o9	82525	94858	o2557	823++	42265	o6661	12535	117+6	Poseidon	
4o623	51912	82421	97158	o6o57	773++	42235	o6761	12423	11857	Poseidon	
4o618	51615	6211o	97152	o6756	623oo	44oo7	o6561	12121	11726	Poseidon	
4356o	o47o6	53323	98o21	24oo6	3857+	3472o	o5152	13345	149+4	Meerkatze	
43556	o54o9	53425	98o12	228o5	3o979	34712	o5252	13447	1++++	Meerkatze	
43553	o5812	73323	978o2	21oo4	784++	33718	o53o1	13347	91134	Meerkatze	
43649	o8so6	53535	97268	13oo2	52400	53235	o6153	18552	1++++	A.Dohrn	
43644	o7512	63426	98158	184o2	69400	54224	o6o53	13423	1855o	A.Dohrn	
4o263	734oo	11905	97o2o	15424	11400	652o9	o5521	11922		Lobivia	
4o365	41ooo	o11o5	98o11	29o17	oo9oo	2522o	ool15	11121		Rendsburg	
4o411	21900	8o7o5	985o2	25o13	864++	53213	o 511o	1o7++		Württemberg	
4o372	49ooo	3o9o5	98o11	3oo17	3340o	65228	ooo15	1o9++		Bornheim	
43548	o44o6	43324	98o18	2536o	9++++	83715	o5oo1	13322		Ansgaritor	
4o642	53568	8274o	98o32	98959	+++++	+++++	o65++	13724		Würzburg	
4o587	13569	82769	97oo8	36507	+++++	+++++	o58++	+++++		Saarbrücken	
4o57o	o24o9	43224	98o21	25oo8	+++++	34725	o51++	13124		Gelsenkirchen	
4355o	o43o9	4323o	98258	2516o	5333o	837o2	oolo4	13223		Ansgaritor	
4o5o9	17509	3o913	98o12	3581o	25+4+	252o8	oo3o5	1o9+1		Emsstein	
4o588	3ooo9	82633	97848	14906	+++++	64709	o53++	12647		Düsseldorf	
4o427	2o3o9	7o615	98152	24913	57472	5531o	o5111	1o654		Wienertor	
43614	o4oo9	6363o	98268	218o2	66392	54218	o565o	136+3		K.Leonhardt	
4o595	23169	52333	98o32	233o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Braunschweig	
43649	o8669	4343o	98o21	148o2	+++++	+++++	o62++	+++++		Wuppertal	
4o6o8	49369	7293o	97768	o4955	+++++	+++++	o68++	+++++		Teutonia	
43606	o44o9	33544	98o11	1544	27450	814oo	o56++	13558		Langelsheim	
4o634	52509	92618	95717	98257	+++++	74253	o67++	126+4		Essen	
4o46o	15509	8o618	98252	28212	884++	14212	o51o5	1o6+3		Schauenburg	
4o588	33369	82324	98o22	142o4	+++++	+++++	o58++	+++++		Seydisfjord	
4o657	26412	8184o	961o6	o24o5	+++++	+++++	o52++	+++++		Alemannia	
4o61o	49o12	73o24	97868	o7246	+++++	+++++	o68++	+++++		Hagen	
4o358	29312	3o313	98o1o	26415	313oo	552o4	o54o8	1o321		A.Vinnen	
4o423	21112	7o621	98152	25313	5842+	552o4	oooo7	1o624		Wienertor	
4o396	33612	7o3o5	98o21	31216	2153+	144oo	+++++	+++++		Poseidon	
4356o	o3212	73227	97o32	25oo6	+++++	744oo	o52++	+++++		Württemberg	
4o4o3	27o12	5o418	97o11	27515	22400	15214	o5oo5	1o4++		Magdeburg	
4o375	38912	o13o3	99o2o	31517	oo9o2	2521o	o52o7	11320		Rendsburg	
43648	o8912	53424	97278	1556o	+++++	+++++	o61++	+++++		Wuppertal	
4o395	25o12	43613	98o1o	26o14	425++	5522o	o53o8	1++++		Württemberg	
4o485	24o12	51309	98162	3481o	53400	66+++	o54o7	11321		Nürnberg	
4o5o8	16212	2o913	99o2o	3621o	25500	252o4	o54o3	1o9+1		Emsstein	
43552	o4312	63227	98o22	2386o	2335+	82713	oo2o1	13223		Ansgaritor	
4o643	53812	82624	98o27	o4o61	+++++	3224o	o75++	12633		Freiburg	
4o643	53512	72415	97o28	o4958	+++++	+++++	o73++	+++++		Bonn	
4o213	5o312	2o311	98o3o	2o525	21300	55205	oo513	1o3++		Augsburg	
4o559	33712	6o2o9	98o22	28415	65+++	6521o	o++14	1o3++		S.Fritzen	
4o462	15112	89o21	97252	28812	834++	141o6	o5oo5	1o934		Schauenburg	
4o253	57415	4o5o9	98258	24o22	423oo	15218	o++19	1o5+1		Transeuropa	
4o642	53574	82715	98o22	o686o	+++++	+++++	o67++	12722		Würzburg	
4o643	53815	82369	97o22	o5o61	+++++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven	
4368o	1o515	73427	98o22	123o1	+++++	oo2o3	o6o52	134+8		Dohrnbank	
4o64o	53315	72713	98o22	o5159	+++++	+++++	o68++	+++++		Erlangen	
4o326	42215	1o915	98o2o	3ol19	113o4	5622o2	oooi4	1o922		Elsfleth	
43647	o9215	93324	93868	16702	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuppertal	
4o642	53315	79911	97o22	o6359	+++++	+++++	o69++	+++++		K.Wiederkehr	
43555	o4315	73427	98278	22605	5324+	83612	o5oo2	13423		Ansgaritor	
4o643	53515	731o9	97o22	o5560	+++++	+++++	o73++	+++++		Marburg	
4o326	49615	61209	98o22	2872o	115o2	6570 3	oooi4	112++		Praunheim	
4o464	14415	8o718	97o22	28o11	854++	147o8	o52o6	1o7+4		Schauenburg	
4o351	3o818	73318	98o32	24517	783++	55619	o511o	13322		A.Vinnen	
4o38o	35718	2o4o5	99o2o	29616	21400	15709	o521o	1o421		Rendsburg	
4o416	23118	6o324	97152	24914	43481	553o2	o52o7	1o335		Wienertor	
4o4o3	32218	6o6o9	98o12	3oo14	525++	14503	+++++	+++++		Poseiden	
4o321	43318	4o815	98o31	28919	323o4	56712	ooo15	1o8+2		Elsfleth	
43555	o4318	73524	98o28	2366 5	9++++	8221o	o51oo	13522		Ansgaritor	
4o479	26718	2o9o9	32o12	115o2	66+++	o54o7	o54o7	1o9+1		Nürnberg	
4o359	35718	3o3o9	98o21	27o16	65+++	65712	o++15	1o3++		S.Fritzen	
43648	o9o18	43318	97268	177o1	+++++	+++++	o61++	+++++		Wuppertal	
4o387	26818	2o318	98o2o	25516	215++	55205	oolo8	1++++		Württemberg	
4o655	26o18	62233	97o28	o1oo6	+++++	+++++	o52++	122o5		Germania	
4o641	53o18	828o9	98o22	o2756	+++++	+++++	o62++	+++++		Augsburg	
4o589	33518	82633	98o22	14903	+++++	644oo	o56++	12642		Düsseldorf	
4o41o	25418	6o418	98122	25514	624oo	1571o	o52o7	1o4+2		Magdeburg	
4o597	38o18	82713	98o22	o82o5	+++++	+++++	o52++	+++++		L.Schweisfurth	
4o636	53o18	826o9	98o22	o3658	+++++	oo8o5	o69++	12621		Tübingen	
4o466	13918	7o924	98o32	28311	4247+	142o3	o52o6	1o923		Schauenburg	
43566	o1821	93413	98o2+	2651o	+++++	7421o	oo5++	+++++		Cuxhaven	
4o412	24121	4o315	98o11	25614	344o1	55307	o511o	1o3++		Wienertor	
4o657	26121	22237	97258	992o4	2++++	o17o5	o55o1	122+9		Konstanz	
4o323	51o21	315o5	98o2o	28o2o	2152o	6522o	oo714	115++		Praunheim	
4356o	o4321	43521	98o22	2446 5	9++++	822o8	o52o3	13522		Ansgarrtor	
4o4o6	3142o	oo6o9	98o11	3o913	ooooo	142o9	+++++	+++++		Poseiden	
4o316	44221	7o713	98o21	28119	323o2	5660 8	o5215	1o7+2		Elsfleth	
4o348	31521	23413	98o11	26o16	243oo	55215	o541o	13422		A.Vinnen	

Famita LHET

43575	o3oo9	73326	97o22	24oo6	5956o	oo7o8	oolo2	13345
43575	o3o12	73327	97162	243o6	59560	oo3o3	oooo3	13345
43575	o3o15	63316	97158	248o6	59560	oo2o5	o5oo3	13334
43575	o3o18	33416	97o18	2555	2956o	oo2o5	o51o2	13434
43575	o3o21	o3669	97o2o	257o6	oo9oo	oo8o2	o51o1	13623
43575	o3ooo	53669	97o2o	257o6	52500	oo4oo	oooo1	13623
53575	o3oo3	23369	9oo2o	2535	29500	oo8o4	o51o2	13323
53575	o3oo6	831o9	97o31	2395	4452+	oo714	oooo3	131+1 13423

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

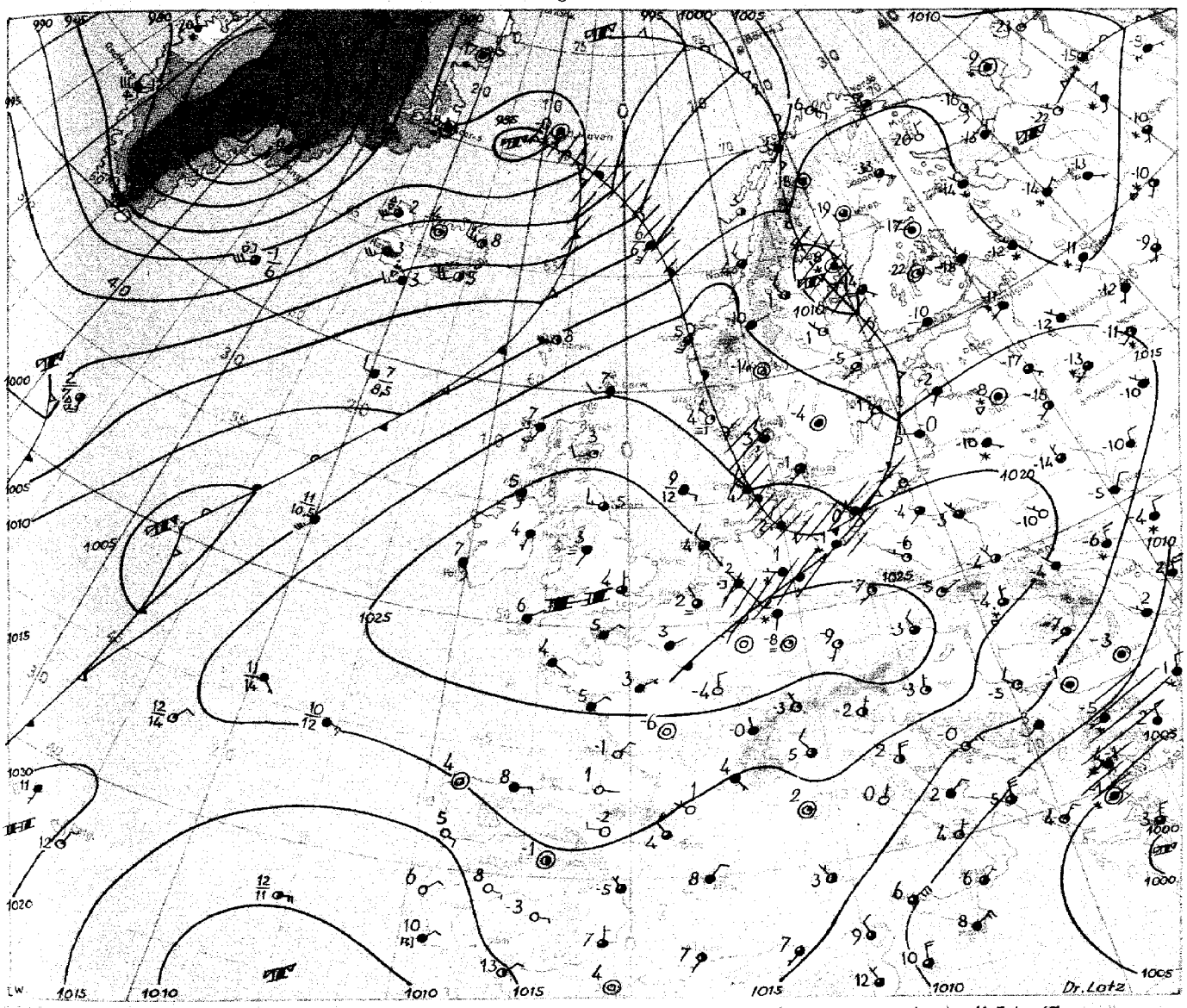
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 80 81

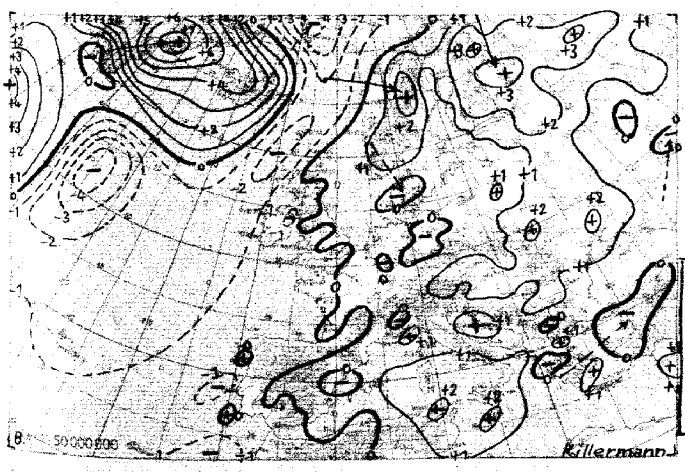
Jahrgang: 92 | Freitag, den 10. Februar 1967 | Nummer: 41

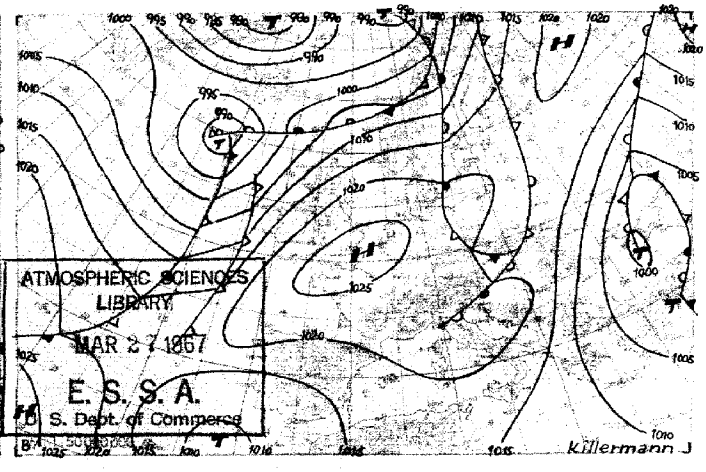
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 9 Uhr

Sonnabend, den 11. Febr. 67, 9 Uhr



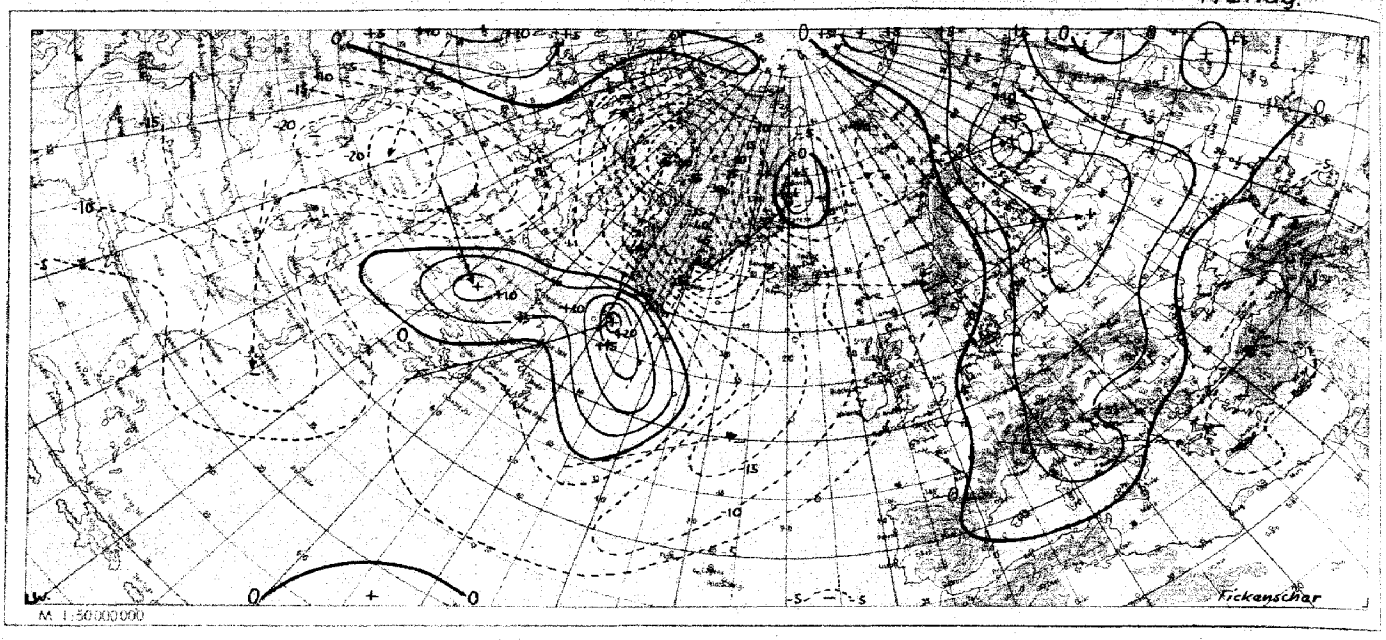


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 27 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

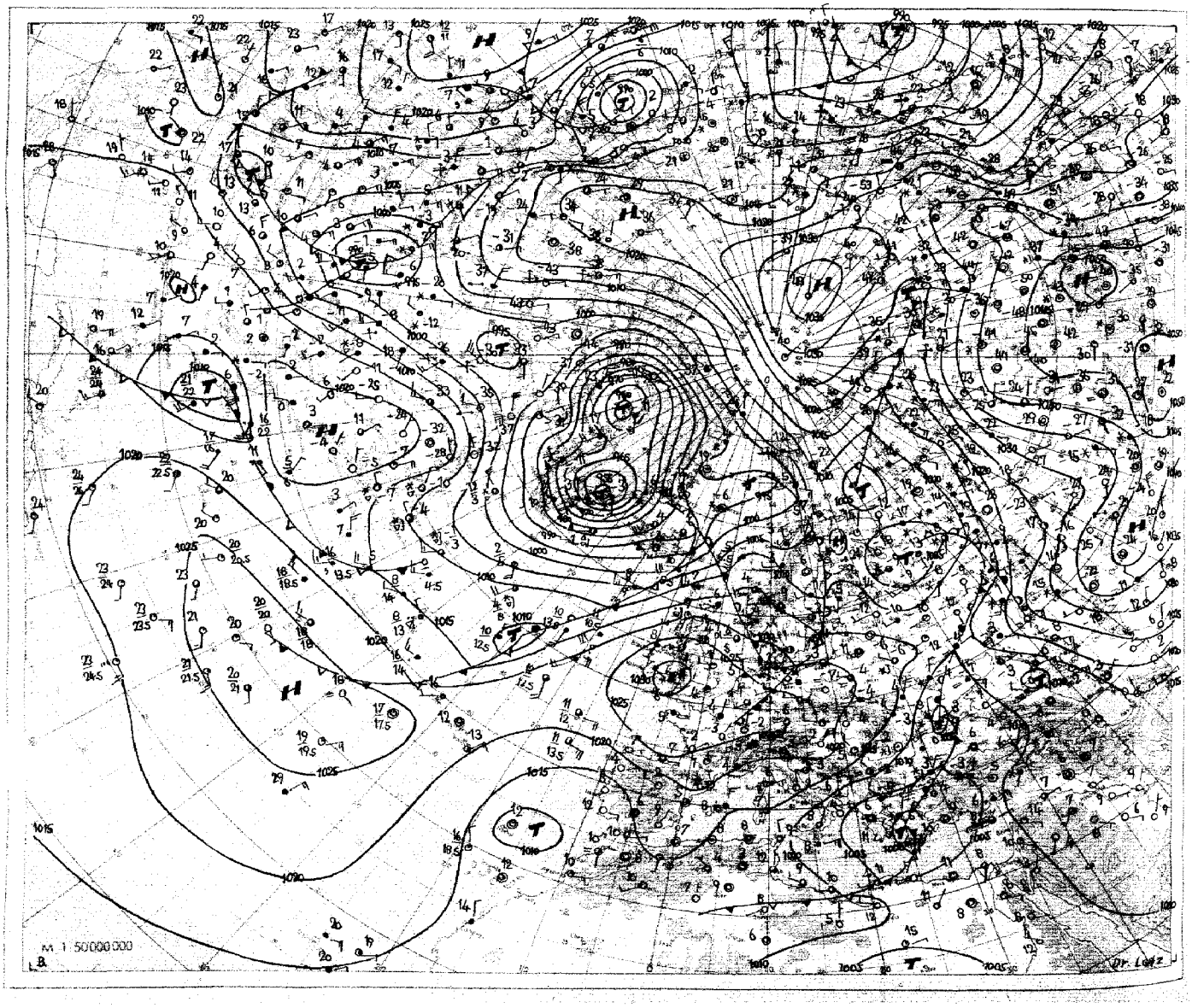
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlerer Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

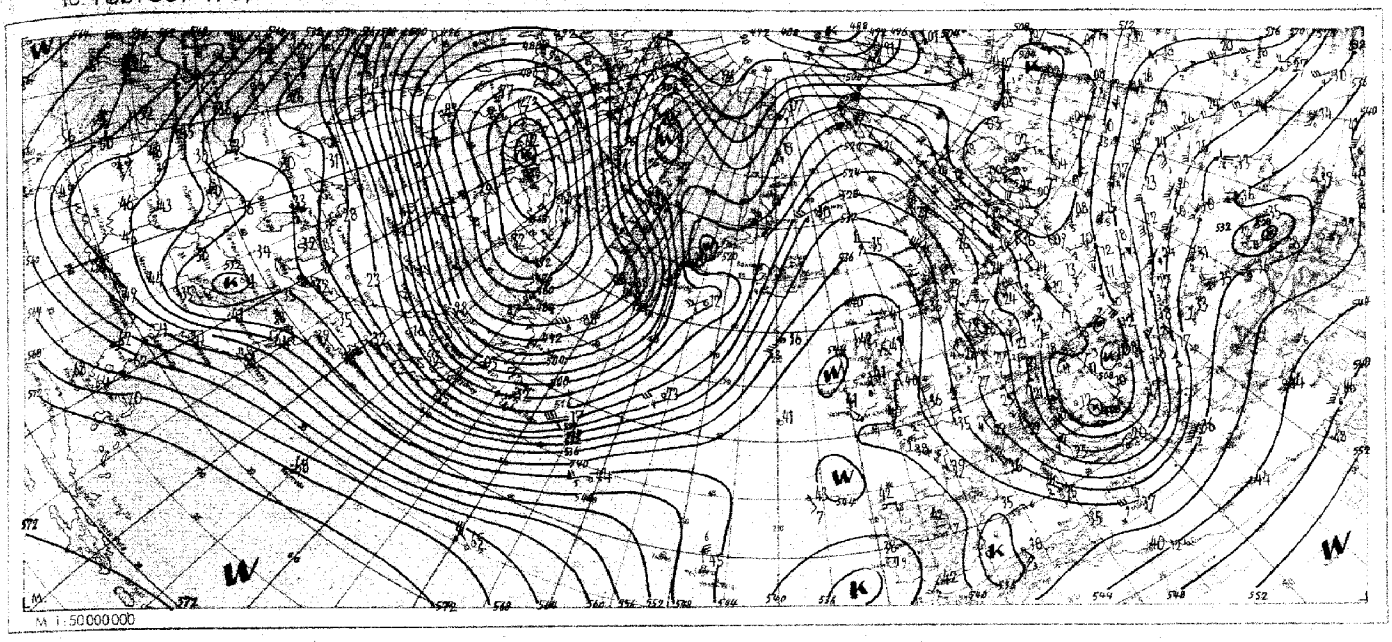


Wetterlage heute 0 Uhr

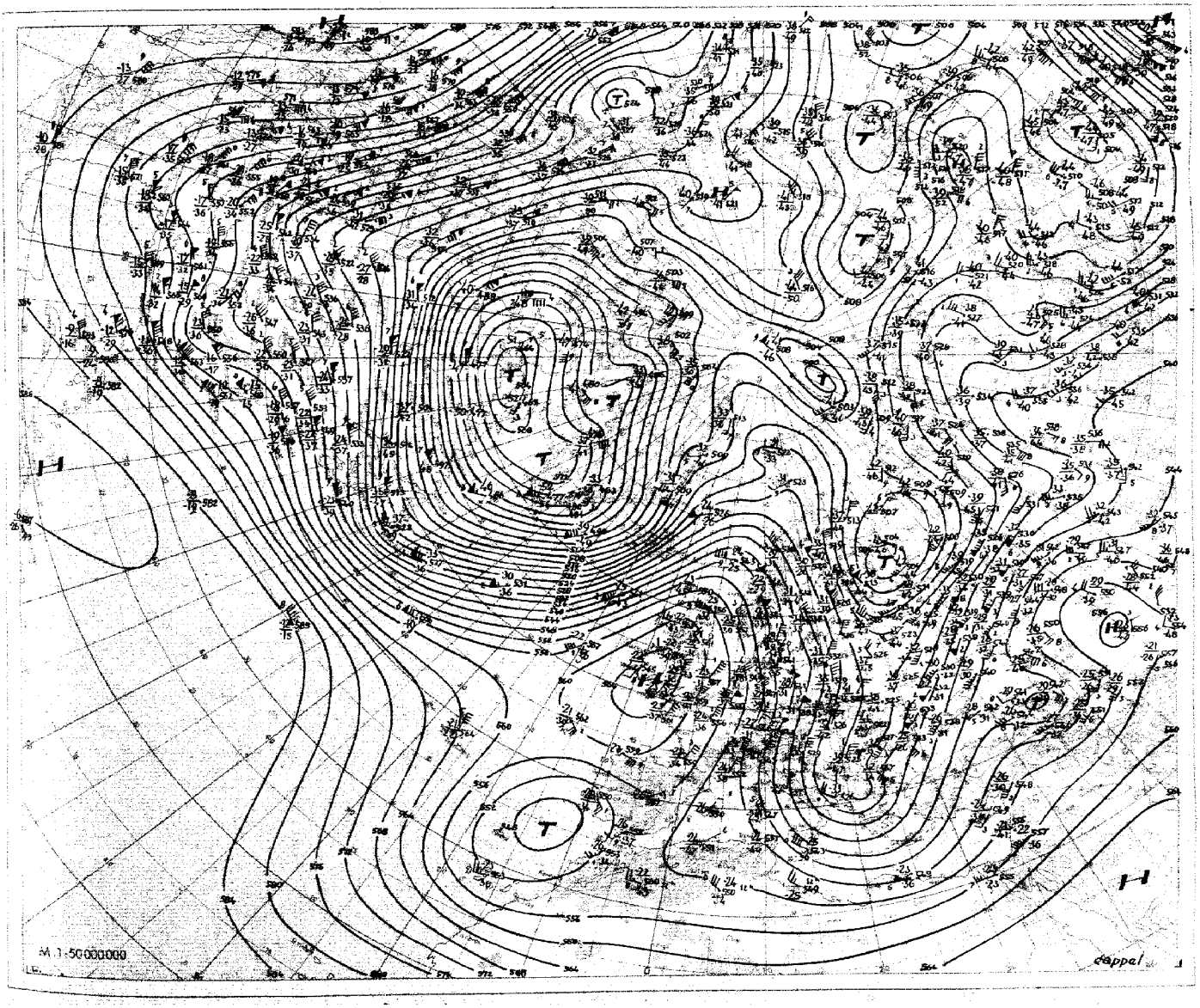


10. Februar 1967

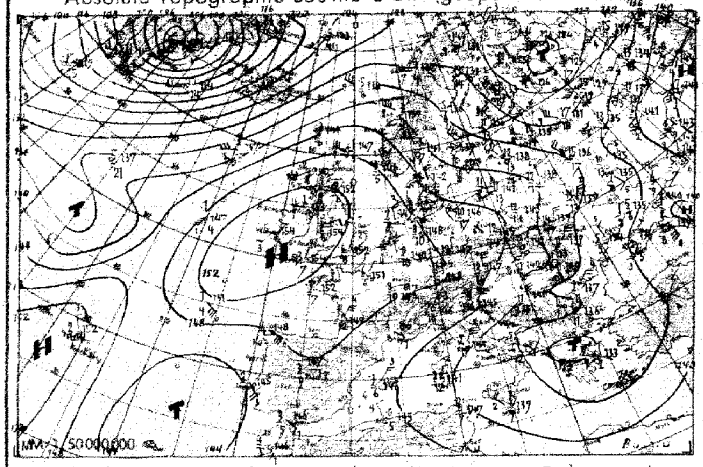
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



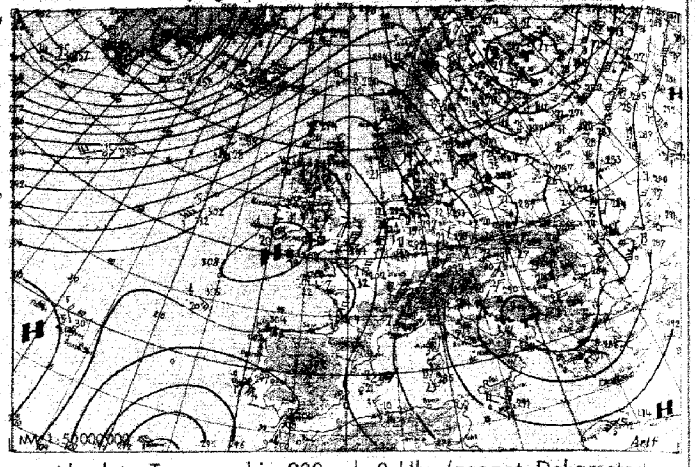
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



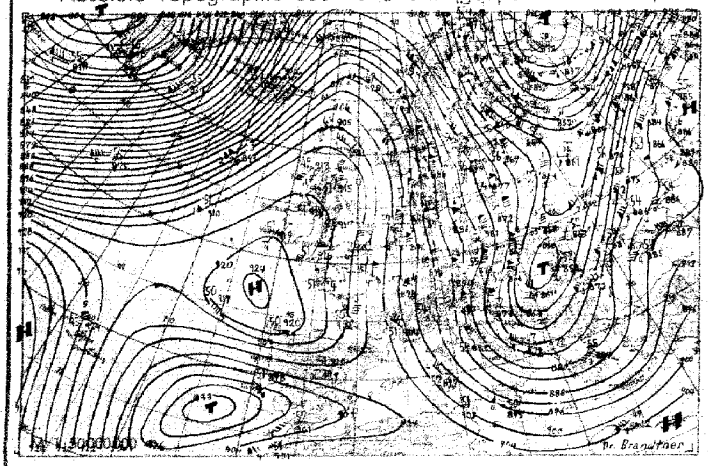
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



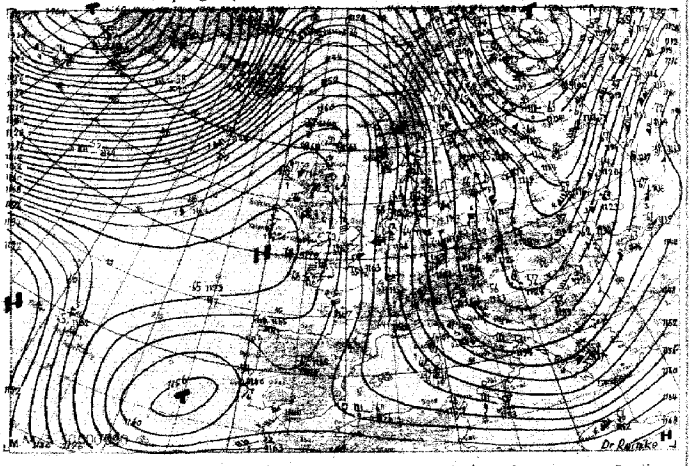
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



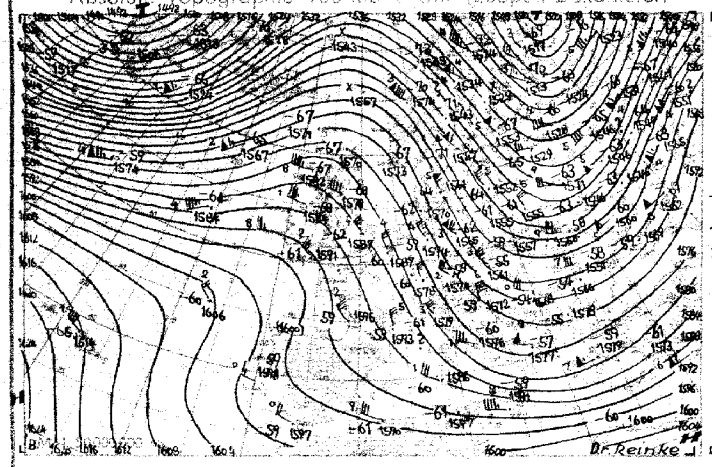
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



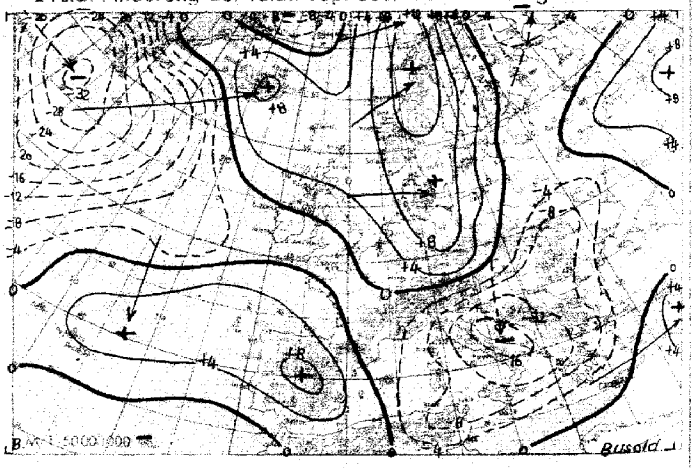
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Freitag, den 10. Februar 1967

Das vom Seeraum östlich der Appalachen quer über den Atlantik nordostwärts bis in das Nordmeer reichende hochtroposphärische Starkwindfeld [illegible] Windgeschwindigkeiten bis über 150 Knoten blieb erhalten. Während [illegible] der westen an der Südspitze Grönlands angelangte Strömwirbel [illegible] folgender Intensität nur relativ langsam in nordnordöstlicher [illegible] bewegte, wurde sein Frontensystem in dieser starken Frontalzone [illegible] nordostwärts geführt. Es überquerte in der letzten Nacht [illegible] Deutschland. Mit der Passage dieser Zyklone hatte die mit dem nachfolgenden Hochkeil [illegible] geführte Polarluft beachtlich starke Abkühlung in der freien Atmosphäre aus. Das Maximum dieses Rückgangs der troposphärischen Mitteltemperatur liegt mit 16 Grad im Seeraum südlich Grönlands. Demgegenüber hat sich der Erwärmungsbetrag im Bereich der auf der Vorderseite des Tiefs mitgeführten arktischen Warmluft im Vergleich zum Vortag merklich abgeschwächt. Diese Warmluftadvektion trug aber wesentlich dazu bei, daß es noch im östlichen Höhenzug verbundenes, bei Cap Tobin gelegenes Polartief [illegible] stark auffüllen. Es bewegte sich dabei langsam in den Seeraum südwestlich Spitzbergens. Das angehörige Frontensystem überquerte das europäische Nordmeer und liegt nunmehr über Skandinavien nahezu höhenströmungsparallel. An der Ostflanke der bis in die obere Troposphäre reichenden, mit dem Kern bei Island liegenden Hochzelle lief sich die nördliche Höhenströmung über Nord- und Mitteleuropa, in der ein schwacher Frontdurchgang mit [illegible] zwischen milder Nordseeluft und kontinentaler Kaltluft im Norden und in dem mittleren Teilen Deutschlands zu Schneefall führt. Durch den mit dieser Störung verbundenen schwachen Luftdruckfall wurde der gestern von der quasi-stationären westeuropäischen Antizyklone nordostwärts bis Mittelskandinavien reichende Bodenhochkeil südwärts abgedrängt. Er liegt jetzt in zonaler Erstreckung über Süddeutschland, wo er in der vergangenen Nacht voll wirksam war, und zufolge wolkenarmen Wetters die Ausstrahlung über einer leichten Schneedecke vielfach Frost von etwa -10 Grad verursache. In den Alpentälern lagen die Minima der Lufttemperatur sogar unter -15 Grad. Auch in Mitteldeutschland trat vielfach leichter bis mäßiger Nachtfrost auf. Nach Westen und Nordwesten hin blieben unter dem Wolkenschirm der oben angesprochenen Luftmassengrenze die nächtlichen Tiefsttemperaturen zwischen null und -3 Grad.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der vom Nordmeer über Skandinavien nach Süden verlaufende Frontenzug bewegt sich bei übergelagertem Druckanstieg über Mitteleuropa langsam nach Osten. Gleichzeitig wandert der Schwerpunkt des westeuropäischen Hochs in Richtung auf die südliche Nordsee. Dahinter hält die Zufuhr verhältnismäßig milder Meeresluft an, während der Osten und Süden später in den Bereich einer nordöstlichen Strömung gelangt.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 1o. Februar 1967 — Nr. 41

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-06
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 000	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 000	$5_E t_E - 6_E t_E$	$5_E t_E - 6_E t_E$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						72912	75032	21304	755--	03805			
Husum	3	029						72905	55032	21303	755--	02809			
Schleswig	44	035	62707	70026	22001	65500	00601	72903	55022	21101	755--	01808			797--
Fahlshöft	4	043	12710	70020	22100	9----	51707	12912	55020	21800	9----	51803			700--
Kiel	7	045						82505	5810-	21101	854--	50809			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82603	75038	23302	756--	02503	72610	81275	22503	785--	03808			797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82905	58232	22501	854--	00502	82607	55032	21801	853--	01807			797--
Lübeck	13	156						82107	5532-	21202	755--	01806			
Emden-Wolthusen	0	202	72904	65022	24304	756--	02400	72804	60322	23904	756--	03804			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82605	60026	23701	856--	00500	72707	60322	22702	754--	01810			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253		7											
Lingen	21	305													
Münster	44	313	82402	25102	25501	856--	00701	80504	50102	24802	755--	01708			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	80000	28707	25450	854--	51605	80000	11227	24550	853--	50809			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82607	56227	24201	857--	50706	82705	50712	23901	872--	50703			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72603	62021	23351	50938	53803	82604	40712	22051	8192-	53813			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	82806	63021	23252	30937	54803	82607	36732	22051	6567-	53812			700--
Düsseldorf	41	400	82303	58216	26602	853--	00500	82302	58102	26102	854--	00805			791--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72102	58022	26001	756--	51503	72403	56272	25601	756--	00805			700--
Kahler Asten □	835	427	93006	01718	48555	9----	56801	92503	31707	47955	9----	56706			795--
Kassel	158	438	82101	60027	25652	756--	54705	72203	50027	24952	755--	54807			792--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82602	65022	26602	856--	52704	82702	55022	26602	856--	52400			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	81301	50707	25750	855--	51704	81102	50107	25450	857--	52704			792--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	50000	60012	25852	56600	54801	32002	50011	25252	35600	54705			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						83204	52322	47257	752--	59704			
Trier-Petrisberg	265	609	00501	56101	27153	00900	56400	30502	56100	27054	35600	55603			700--
Deuselbach	479	615						20000	50020	26054	20930	55603			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73403	65021	48356	35678	57000	83405	58712	48055	5532-	57705			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	61401	62022	26458	60950	53602	70000	59331	26155	756--	55504			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	03002	70020	27254	00900	57400	00000	58020	26655	00900	57807			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	72203	60021	26356	754--	58804								700--
Weiden	439	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60403	58011	26452	60970	56703	10000	58011	26454	11940	55702			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	57100	27256	00900	58704	00000	40100	26957	00900	58705			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						00000	70020	28262	00900	54805			
Nürnberg	318	763	31104	50101	27057	30930	58601	01004	57100	26659	00900	60707			700--
Regensburg	376	776	02802	60020	27558	00900	59101	00000	56100	27059	00900	60808			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						43613	92020	46863	00902	64605			
Freiburg	252	803	00000	60020	26253	00900	58801	03602	60020	25755	00900	59808			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	11903	65020	28156	00901	60802	02004	70020	27660	00900	62611			700--
München-Riem	528	866	72004	56102	27656	755--	58802	22105	56101	27259	25500	60811			700--
Mühldorf	401	875						03201	58020	26057	00900	59608			
Passau	409	893	00000	60020	27758	00900	59105	03601	56100	27360	00900	61808			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00486	64020	27456	00900	59602	00316	53020	26557	00900	58811			700--
Kempten-Lenzfried	705	946	01102	20100	31164	00900	65400	01232	40104	30565	00900	67812			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	03518	89020	92172	00900	80701	03618	89020	89770	00900	80821			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						01304	55020	46860	00900	62810			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						03608	89020	47166	00900	69812			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TmTmTmt und ooo: Observatorium

Freitag, den 1o. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCMCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCMCH	TdTdapp	03-06 fxfx - fgfg	06-09 fxfx - fgfg	18-06 7RR TxTn	TnTnTmTgTg	RR ... 24	E sss'
Helgoland	4	015	83011	65032	22605	654--	03602	83012	18516	22605	771--	03000			7ooo3	o34o3	ooo4o	o
List	27	020	82612	75032	21204	654--	03701	82712	50215	21604	874--	04304			791o3	o24o2	91o44	1
Husum	3	029	82504	62216	21704	755--	03304	52905	56105	21904	854--	03302			795oo	oo752	95o68	1
Schleswig	44	035	82806	66032	21502	885--	01304	92705	04475	21703	9----	03303			7975o	oo551	97o61	1
Falshöft	4	043	82711	55101	21502	9----	01400	82703	30102	21803	854--	03400			7oo5o	---51	oo---	
Kiel	7	045	82704	5625-	21502	754--	01304	82505	50102	21603	854--	03101			791oo	oo853	91o61	3
Norderney	13	113	72814	7502-	23105	756--	03501	72615	65023	23305	734--	04002			7ooo4	o37o3	92o36	1
Bremerhaven	7	129	72606	57048	22603	785--	03301	72609	50102	23204	734--	03207			793o2	o22o1	93o6o	1
Cuxhaven	5	131	72809	75026	22304	66501	03000								795o2	o26o2	95o59	1
Kaltenkirchen	30	145	73103	7002-	22102	755--	02607	82805	57506	22602	854--	02305			7o15o	oo151	o1o54	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83108	50632	22302	851--	02305	82705	56502	22403	872--	03301			794oo	oo35o	94o7o	1
Lübeck	13	156	82707	58516	21502	755--	01303	82705	30105	21903	850--	02004			796o1	o3851	96o75	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	72504	58022	24204	756--	03303	72805	60025	24205	756--	03400			7--o3	o29o2	97o36	1
Cloppenburg	43	216						72704	48102	24603	756--	02105			7o1o1	oo8oo	o1o58	1
Bremen	3	224	72904	59211	23202	754--	01305	72707	55102	23603	752--	02104			791o1	oo45o	91o7o	1
Soltau	77	235	72702	5060-	23201	755--	00400	82502	07587	23601	872--	01104			7955o	5o45o	96o7o	69797
Lüchow	35	253	72504	6002-	21200	757--	51502	82506	56107	22501	855--	00113			79451	5o251	94o81	79797
Lingen	21	305	82805	56212	25003	754--	02301	72614	58102	25103	757--	02201			797o2	o16o1	97o58	1
Münster	64	313	82901	58102	25402	755--	01305	82504	55508	25802	755--	02204			7ooo1	oo4o1	oooo6	1
Osnabrück	95	317	82508	50108	24701	754--	01502	82605	35102	25702	752--	02210			7935o	5o351	93o25	1
Gütersloh	72	320	80000	17107	24800	862--	00204	70000	25216	25402	732--	01106			79351	ooooo	93---	
Bad Salzuflen	98	325	81802	5010-	24701	754--	00104	82402	15617	25601	853--	00209			7o25o	5o252	o2o43	6o1o1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82706	30737	24101	652--	00302	82708	15287	24501	851--	01104			7935o	5o751	93o49	59797
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82605	56101	23500	862--	50302	82705	25702	23701	872--	00002			79151	51154	91o65	69797
Berlin-Dahlem	51	381	82304	16787	22051	862--	52500	82604	15717	22300	851--	51103			79553	52o55	95o78	9o2o2
Berlin-Tempelhof	50	384	82405	30712	21751	862--	52803	82805	16717	22200	851--	51105			7o152	5o856	o1---	9o2o2
Düsseldorf	41	400	82101	50216	26202	864--	01301	69902	40276	27002	873--	01208			794o1	o165o	94---	1
Bocholt	25	406	80000	30106	25902	755--	02203	70000	30102	26503	755--	02207			793o2	o24o1	93o42	1
Essen	154	410	82404	30216	25701	855--	00301	73501	20235	25701	753--	00109			793o1	oo55o	93o18	1
Kahler Asten □	835	427	93408	02717	48354	9----	54301	93305	08787	49253	9----	54109			7o157	5586o	o1o78	94oo2
Kassel	158	438	81802	40717	24851	854--	53500	82002	30227	25650	855--	52208			79252	52o52	92o59	7o197
Göttingen	150	444	80000	20787	24651	874--	52301	71802	28717	25400	754--	51009			7o153	51252	o1o47	9o2o2
Braunlage	607	452	82908	6071-	23953	855--	54502	72604	40717	24452	754--	54107			7o157	54859	o1o85	9o5o3
Aachen	202	501	72304	60022	26402	756--	51701	82305	22105	27202	854--	01208			7ooo2	o16oo	ooo54	1
Nürburg	626	510	80000	20107	26552	872--	52400	93205	06732	27452	9----	52308			79654	53155	96---	9o4o1
Köln	91	513	81402	40107	25650	857--	51202	82203	18107	26401	854--	03208			79352	oo054	93o56	3
Koblenz	96	515	81802	56227	25800	855--	52400	72002	25717	26901	4747-	51311			797oo	o15--	97o62	5o4o1
Marienberg	547	526	63307	30102	25053	26202	53400	93405	05714	26252	9----	52312			79153	52556	91o76	7o197
Gießen	186	532	71102	60021	25252	766--	53400	71601	40717	26151	755--	52309			7oo52	5o654	ooo67	3
Bad Hersfeld	212	542	82502	60782	25654	865--	55603	82502	45787	26653	855--	54211			79756	54759	97o58	8o497
Wasserkuppe □	921	544	83104	12712	47156	861--	57503	93204	01717	48155	9----	55209			79158	57161	91o66	9o897
Trier-Petrisberg	265	609	70000	50781	27159	755--	55301	70000	06787	27952	25570	53209			79754	5o355	97o72	59797
Deuselbach	479	615	80000	56262	26454	872--	55304	80000	40712	27253	872--	54210			79255	52556	92o65	9o1o1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93606	02702	48355	9----	55201	93609	03734	49354	9----	54208			79756	55o59	97o8o	9o397
Frankfurt-Flugh.	112	637	81902	56782	26052	855--	53400	82005	23712	27051	855--	53310			79755	5o861	97o64	3
Darmstadt	133	639	72004	62032	25652	756--	56102	72007	57702	26951	3567-	54212			7oo52	oo657	ooo82	3
Würzburg	259	655	73002	66031	26855	757--	57301	73003	40782	27353	755--	55208			7oo56	52o58	ooo7o	3
Bad Kissingen	216	658	71401	64021	26055	755--	56801	80000	40717	27454	835--	55313			7oo57	53757	ooo72	697oo
Coburg	337	671	81802	30707	26457	864--	58400	71801	20707	27056	755--	57308			79757	55461	97o75	9o897
Bamberg	239	675	80000	56102	26758	865--	59400	71804	28717	27256	754--	57308			7oo6o	55362	ooo48	8o1oo
Hof	567	685	72703	68031	26258	755--	60602	82705	20717	25855	853--	57304			7oo59	56o6o	ooo67	9o2oo
Weiden	438	688	61802	57101	27061	6097-	62701	61902	30712	28058	773--	59315			7oo63	57467	ooo48	9o5oo
Berus	363	704	00402	4005-	26253	00900	56400	10203	40101	26852	00901	55208			7oo53	5o557	ooo77	3
Schaumberg-Tholey	569	706	40510	6271-	26853	47400	57601	60708	60317	27253	30941	53205			79754			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00000	57101	26355	00900	56603	70003	30358	27353	755--	54212			7oo55	51o6o	ooo49	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	60000	6203-	25553	65600	56400	70003	56022	26950	1577-	54215			7oo54	oo855	ooo75	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	60203	6502-	25253	3557-	58400	73305	55707	26053	70970	55308			7oo53	51855	ooo62	591oo
Karlsruhe	114	727	00902	40100	26856	00900	56202	20003	35100	27353	20930	55206			7oo56	5o36o	97o42	3
Mannheim	97	729	83401	30101	26553	4567-	54500	81602	30102	27651	856--	54212			7oo54	5o257	ooo67	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10000	50100	27758	10940	59304	70902	30101	27756	7093-	58205			7oo58	51459	o1---	591oo
Öhringen	276	742	10000	56100	27359	00902	60301	61301	40101	27756	60930	57208			7oo59	53163	97o83	8o3oo
Ansbach	413	755	30000	56100	27760	30940	61203	70003	40101	27356	25541	57205			7oo6o	54663	ooo57	9o3oo
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	70030	28262	30940	64400	60030	70021	28558	50972	59311			7oo63	58164	ooo5o	9o3oo
Nürnberg	318	763	50803	40101	27159	55700	60305	60902	30781	27356	25702	57105			7oo59	55o6o	ooo38	891oo
Regensburg	376	776	30000	58101	27256	30940	59304	70030	50101	27656	2561-	58208			7oo59	5462	ooo66	9o1oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	53608	83020	46862	20742	64400	63205	55032	47661	25047	64209			7oo63	6o165	97o48	968oo
Freiburg	252	803	03601	60020	26155	00900	58004	10003	52030	26653	10940	55308			7oo55	5o257	91o27	3
Freudenstadt □	797	815	20000	65020	47558	00901	60305	13101	58020	48855	10941	58107			7oo59	55165	92o45	9o4oo
Klippeneck □	973	818	00904	80020	47260	00900	60302	10905	89020	48257	10940	62106			7oo61	56666	o5o39	912oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22703	66030	27558	10932	60400	72903	70031	27857	756--	59308			7oo58	55768	ooo74	9o6oo
Ulm	522	838	02203	62020	28461	00900	62303	72205	40100	28659	2553-	60106			7oo62	54663	ooo7o	9o1oo
Augsburg	477	852	21903	62020	28660	00901	62307	82105	58022	28258	8397-	60105			7oo6o	54462	ooo64	9o2oo
München-Riem	528	866	22204	60031	28059	25500	61107	82104	65021	28157	8397-	61306			7oo6o	55966	ooo66	9o8oo
Mühldorf	401	875	12401	50100	27059	00901	60307	82005	50031	27256	8397-	63107			7oo59	54964	ooo67	9o2oo
Passau	409	893	50000	40100	28361	00901	62308	60000	56102	28258	46438	59205			7oo61	54764	ooo84	9o2oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	11016	89364	47660	10941	71201	10913	89363	49260	10942	73207			7oo63	59564	o3oo2	964oo
Konstanz	399	929	00302	60020	26955	00900	58108	51605	50031	27154	25441	58006			7oo56	5o759	91o4o	3
Friedrichshafen	401	934	10306	62030	27758	10940	6030y	50504	59031	27856	12534	59105			7oo58	51659	o1o51	6o2oo
Kempten-Lenzried	705	946	01006	58104	31267	00900	68306	51202	52030	30562	50931	64209			7oo68	5837o	o1o62	9o3oo
Oberstdorf □	810	948	03602	70020	45367	00900	68306	63022	56020	46963	60930	65104			7oo67	55675	o3oo2	948oo
Zugspitze ■	2960	961	13618	89030	92070	10741	85222	73613	39031	93070	10456	85210			7oo73	719--	o6o46	979oo
Hohenpeißenberg □	977	962	21603	82030	47160	20940	63305	71602	39031	48458	7097-	62110			7oo61	57268	97o52	917oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01802	65020	30563	00900	66301	71703	34021	29760	30912	65204			7oo64	56466	o2o53	73oo3
Wendelstein □	1833	980	13606	89030	47665	10842	71306	73303	39031	48464	70872	71110			7oo66	64o69	97o65	973oo
Berchtesgaden	542	997	02301	70020	29762	00900	62211	72002	38031	29560	10946	61003			7oo62	54865	97o63	912oo

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

Freitag, den 10. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_L Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_L Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x t_x - t_d t_d$	12–15 $f_x t_x - t_d t_d$	06–12 7RR--	Wettermeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	73308	68026	22805	58432	04500	73305	68102	22705	755--	04505			791--			
List	27	020	63013	68032	21705	50942	04001	63012	60032	21605	7553-	04701			791--			
Husum	3	029	63004	50105	21905	764--	04500	63105	55032	21505	854--	04504			797--			
Schleswig	44	035	63006	52105	21705	862--	03501	72603	58032	21206	63431	03704			797--			
Falshöft	4	043	82907	56102	22805	854--	04002	72603	60011	21806	754--	04702			700--			
Kiel	7	045	82907	45102	21905	864--	04203	62605	58022	21205	63410	04606			700--			
Norderney	13	113	82813	16268	23305	661--	04400	82909	56102	23005	754--	04503			797--			
Bremerhaven	7	129	82710	70022	23005	754--	04702	72913	57102	22406	63430	04606			700--			
Cuxhaven	5	131	82808	60032	22805	765--	04101								700--			
Kaltenkirchen	30	145	83105	56105	22305	864--	04502	82804	56102	21905	754--	04604			793--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82807	56016	22404	772--	04009	82905	45216	21905	772--	05605			702--			
Lübeck	13	156	82708	30105	22004	761--	04201	82705	56102	21705	853--	04603			791--			
Emden-Wolthusen	0	202						82905	40106	23506	852--	05606						
Emden-Hafen	6	203	82608	56106	24106	755--	04701								797--			
Cloppenburg	43	216						72504	56012	23805	774--	03604						
Bremen	3	224	82909	60606	23605	853--	02400	72603	57105	22905	752--	04707			797--			
Salzau	77	235	82803	16257	23803	853--	03103								704--			
Lüchow	35	253	82508	60027	22503	5563-	02001	82705	60216	21504	854--	03610			797--			
Lingen	21	305	72906	65022	25106	756--	01400	82809	57516	24505	754--	02706			700--			
Münster	64	313	83006	56028	25905	755--	01201	73007	70022	24906	756--	31809			794--			
Osnabrück	95	317	73207	60022	25305	764--	01803	83005	70215	24405	852--	30609			700--			
Gütersloh	72	320	72706	59016	25504	763--	03101	72903	59012	24205	785--	01713						
Bad Salzuflen	98	325	72604	20107	25503	654--	02000	82704	50102	24205	754--	02712			701--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82707	57217	24404	852--	03801	82808	50212	23405	854--	03709			701--			
Braunschweig-Völkenrode	82	346	82706	25107	23702	862--	01301	82905	40212	23103	854--	02605			791--			
Berlin-Dahlem	51	381	82606	30107	22201	851--	01801	82802	45107	22002	852--	01502			793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82607	32107	21901	862--	00803	82905	42202	21502	852--	01504			794--			
Düsseldorf	41	400	62205	30106	27004	653--	02201	72405	56032	25105	754--	01609			701--			
Bocholt	25	406	72908	70022	26406	765--	01801	72707	65022	25706	756--	31607			700--			
Essen	154	410	72304	30107	26204	755--	01803	82604	50102	25404	854--	02607			701--			
Kahler Asten □	835	427	73307	68767	49552	6923-	53400	73309	70013	48952	53242	54606			791--			
Kassel	158	438	81802	10717	25501	865--	51400	81801	30107	24602	859--	00708			797--			
Göttingen	150	444	80000	30767	24802	764--	00705	72903	56507	24203	754--	01605			796--			
Braunlage	607	452	72604	15737	24151	754--	52406	73008	56717	23250	754--	52807			793--			
Aachen	202	501	72502	40226	27203	754--	01601	73601	58032	25204	734--	03709			796--			
Nürburg	626	510	53407	40107	26850	55200	52400	63405	70012	25050	35212	52307			701--			
Köln	91	513	89901	30607	26303	854--	01001	82705	50058	25105	11405	01611			793--			
Koblenz	96	515	62702	56017	26404	4243-	51805	73604	58258	25505	5357-	03706			791--			
Marienberg	547	526	73309	06427	25951	760--	51400	83005	50264	25000	742--	51807			701--			
Gießen	186	532	73602	50107	25303	755--	50804	82003	40612	24403	755--	00608			797--			
Bad Hersfeld	212	542	80000	45767	26100	755--	53801								791--			
Wasserkuppe □	921	544	93305	02717	48254	9----	55400	83305	08717	48254	852--	54501			701--			
Trier-Petrisberg	265	609	10903	45057	26703	12500	53804	60304	52020	25204	24858	54713			797--			
Deuselbach	479	615	50000	60017	26001	52400	52805	63605	54031	24502	12406	53612			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	63305	56107	49951	11351	52801	73308	50712	49551	772--	53503			798--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72106	36107	26301	755--	50606	71502	45051	25204	4553-	51709			791--			
Darmstadt	133	639	52006	40107	26201	55500	51605	62902	56052	25403	6043-	51606			797--			
Würzburg	259	655	82703	12227	26851	864--	53803	72702	56102	25601	755--	52609			794--			
Bad Kissingen	216	658	81803	59227	26000	755--	52806	81705	59032	25202	755--	51605			795--			
Coburg	337	671	83202	25227	26253	864--	55803	83003	30717	25452	754--	54707			793--			
Bamberg	239	675	71605	32107	26553	755--	54804	70003	36227	25351	759--	53709			797--			
Hof	567	685	82706	56107	24952	864--	54400	72803	50707	24252	754--	54607			701--			
Weiden	438	688	81903	56767	26354	754--	56806	82803	56787	25152	754--	54607			794--			
Berus	363	704	00603	40051	26201	00900	53001	33205	60011	24602	12505	52713			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	30902	57107	26750	32400	51103								797--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70304	57108	26701	744--	52000	80403	62031	24703	32500	52715			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	31403	40052	25704	32600	54808	20904	60011	24404	22940	52713			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	45205	70037	25250	42500	55803	40605	55012	24001	42940	53707			797--			
Karlsruhe	114	727	12902	50050	26501	00901	53604	23603	56060	24804	20951	53713			700--			
Mannheim	97	729	31804	16222	26402	30910	53611	63602	30051	25304	1563-	52609			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10602	40051	26551	10930	53400	11602	52020	25101	10930	52712			700--			
Öhringen	276	742	32301	45031	26201	30930	53807	22702	56010	24302	20930	55616			700--			
Ansbach	413	755	72902	62031	25950	755--	53801	63202	60022	25100	65520	54708			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	50000	70021	26551	11552	57804	50000	70012	25351	55610	52711			700--			
Nürnberg	318	763	71401	30227	26452	756--	55605	83305	50102	24850	855--	53709			797--			
Regensburg	376	776	62902	57051	26452	15672	56805	73305	75037	25351	1157-	56609			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62705	60032	47958	25-32	61801	83205	51782	47258	5517-	59707			700--			
Freiburg	252	803	13302	70020	25701	10940	56804	03305	70010	23705	00900	55717			700--			
Freudenstadt □	797	815	10702	78011	49353	10941	61000	10704	75020	49352	11501	62716			700--			
Klippeneck □	973	818	10801	62011	49453	10941	62005	00000	82010	48453	00900	62711			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	794	836	12903	60011	26955	11440	58803	12702	52011	25253	15500	59708			700--			
Ulm	522	838	52203	56020	26452	15531	58804	31403	70031	24851	35500	53612			700--			
Augsburg	477	852	13103	59011	26252	11531	57804	10703	65020	24500	11931	55612			700--			
München-Riem	528	866	53602	56101	26953	00908	58801	40704	62031	25653	40930	57607			700--			
Mühldorf	401	875	73105	64021	26453	00908	55801	73104	65032	24651	40958	58715			700--			
Passau	409	893	43104	60011	26553	21631	56806	72204	60021	25052	756--	56714			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10610	89023	48459	10842	66003	10509	89010	47958	11-42	66606			700--			
Konstanz	399	929	51205	62021	26352	40942	56705	11203	82021	24102	10941	57814			700--			
Friedrichshafen	401	934	42202	62011	25951	10942	59707	12105	52010	24400	13941	55714			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	71203	82021	27956	30942	60807	10401	82012	24952	03901	62712			700--			
Oberstdorf □	810	948	62701	86020	48355	00908	62809	10402	85011	47953	03901	61609			700--			
Zugspitze ■	2960	961	73614	86222	93356	10018	71002	13515	89011	92665	14-42	71606			797--			
Hohenpeißenberg □	977	962	20203	89011	48556	00902	61804								700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61702	84011	25853	00908	63812	13503	84011	24453	03901	62712			700--			
Wendelstein □	1833	980	73002	89011	48162	10718	68001	23305	89021	47166	11842	63608			700--			
Berchtesgaden	542	997	70901	84021	26352	00908	61809	70504	82031	25252	7393-	61611			700--			

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

Freitag, den 10. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ eee	21 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ eee	15-18: $f_x f_x - f_g f_g$	18-21: $f_x f_x - f_g f_g$	06-18: RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen 5.-9.2.: $S_s S_s S_s$	$S_s S_s$
Helgoland	4	015	83406	62022	23004	763--	03209	80109	50322	23304	853--	02103			70106	043	123	01
List	27	020	83212	60032	22304	754--	03307	83308	50022	22704	854--	03204			79405	036	123	02
Husum	3	029	73205	60015	22304	75400	03308	73303	50012	22704	754--	03104			79706	029	194	03
Schleswig	44	035	72906	65028	21805	784--	03305	73205	58102	22603	754--	02107			79107	025	185	95
Falshöft	4	043	32707	65011	22004	9----	03302	82709	58101	23103	9----	02211			70006			93
Kiel	7	045	72504	57212	21905	754--	04306	72705	58022	22804	754--	03209			79706	035	198	01
Norderney	13	113	83209	70032	23405	754--	03304	83110	70032	23405	754--	03000			79705	047	142	01
Bremerhaven	7	129	82806	59282	23005	862--	05306	83309	72032	23305	753--	04203			70006	039	118	02
Cuxhaven	5	131	83007	60036	22605	862--	04303	73109	55012	23204	754--	03206			79706	041	132	02
Kaltenkirchen	30	145	63004	60012	22304	655--	03304								79305	027	135	02
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82805	56106	22305	853--	04304	82904	20102	22704	851--	04204			70305	030	142	02
Lübeck	13	156	72806	60022	22105	754--	05304	82905	50022	22404	754--	04203			79106	038	186	01
Emden-Wolthusen	0	202	82904	40106	23505	762--	04500	03203	52012	24004	00930	02305			79306			
Emden-Hafen	6	203														043	122	03
Cloppenburg	43	216													70105	032	099	04
Bremen	3	224	82808	50106	23105	862--	04302	83003	35105	23205	852--	04101			79207	033	124	07
Soltau	77	235						82701	1510-	23304	852--	03204			7--04	025	124	02
Lüchow	35	253						82502	50102	22903	852--	03203			7--05	028	183	04
Lingen	21	305						82504	20102	24404	852--	03400			7--06	034	103	04
Münster	64	313	83005	65022	24704	756--	02501	82904	50022	24904	754--	02001			79406	027	031	02
Osnabrück	95	317	82908	64026	24604	866--	01302	82905	58032	24803	855--	02102			79706	024	042	06
Gütersloh	72	320	82607	66032	24604	854--	03204	82306	51012	24703	853--	02201			79706			03
Bad Salzuflen	98	325	82703	60216	24204	754--	00400	82903	50022	24504	854--	01303			70105	025	085	05
Hannover-Langenhgn.	55	338	82709	60216	23804	854--	03304	82708	58105	23803	853--	03101			70105	025	069	01
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82605	30516	23503	853--	02303	82604	56106	23903	853--	02204			79103	023	133	03
Berlin-Dahlem	51	381	82501	15587	22401	862--	00303	91604	09516	23001	9----	01206			70202	025	153	93
Berlin-Tempelhof	50	384	82602	28687	22101	862--	00006	81902	16517	22901	851--	00208			70202	028		95
Düsseldorf	41	400	72503	60032	26004	4563-	02601	82502	50502	25804	756--	01602			70105	032		02
Bocholt	25	406	82905	60032	24905	755--	01708	62403	56102	24904	756--	02400			70006	033	068	02
Essen	154	410	82903	56052	25304	856--	51801	82801	58102	25204	856--	00601			70104	026	049	01
Kahler Asten ☐	835	427	83313	25718	48853	771--	53400	83309	50788	49252	852--	52303			79352	526	097	10
Kassel	158	438	81701	30607	24802	855--	00202	81801	30506	24802	854--	00400			79702	024	198	06
Göttingen	150	444	80000	40617	24602	855--	00303	80000	40606	24601	854--	00400			70103	025	149	04
Braunlage	607	452	73013	65227	23451	754--	52301	83109	38587	23751	853--	51203	25	28	70150	511	204	03
Aachen	202	501	72703	57022	25804	755--	00704	82704	30102	25903	855--	01400			79605	030	165	03
Nürburg	626	510													7--01	505		05
Köln	91	513	80000	50058	25004	4565-	00701	81702	58022	25102	3577-	01400			79405	032	092	02
Koblenz	96	515	40000	60028	25404	40970	50501								79106	041	142	96
Marienberg	547	526	73309	30108	25351	762--	51400	83305	10102	25151	851--	51400			70100	000	169	03
Gießen	186	532	72001	60026	24602	756--	50301	80000	40102	24901	855--	50103			79704	019	198	01
Bad Hersfeld	212	542	82302	30107	25501	755--	51500	72704	25707	25600	755--	51400			79101	003	139	01
Wasserkuppe ☐	921	544	93309	01717	48453	9----	54303	93405	01787	48553	9----	54000			70253	527	242	09
Trier-Petrisberg	265	609	40203	60021	25702	14548	52304	50904	50030	25850	00912	52804			79705	019	200	02
Deuselbach	479	615	20000	60011	25450	00901	53304	11001	50011	25551	14430	53602			79703	001	208	02
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	63507	40107	49453	46341	54303	83639	56712	49353	655--	54701			79251	513	234	03
Frankfurt-Flugh.	112	637	81201	40101	25602	6553-	51303	80000	30102	25801	8397-	51202			79104	020	227	97
Darmstadt	133	639	89901	56102	25302	5573-	50503	82002	58022	25402	856--	51102			79703	027	247	97
Würzburg	259	655	82702	56782	26000	855--	52303	82801	40717	26550	854--	51104			79401	006	178	96
Bad Kissingen	216	658	81805	56707	25600	865--	51301	81803	50787	25201	755--	51101			70102	004	183	02
Coburg	337	671	80000	16717	25352	864--	53501								79451	509	145	05
Bamberg	239	675	80000	34717	26051	754--	53307	00000	30107	26152	00900	53000			79750	503	188	02
Hof	567	685	82705	50787	24854	854--	55301	82905	35717	25053	852--	54103			70151	514	242	02
Weiden	438	688	73302	58107	25553	4547-	54303	80000	57102	25753	854--	53400			79552	510	247	04
Berus	363	704	60205	50031	24702	65500	52400	20205	30101	25350	25500	52102			70003	016	316	96
Schaumberg-Tholey	569	706													7--01			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	40403	56011	25101	15508	54500	00205	50020	25700	00900	53102			79703	012	221	92
Neustadt/Weinstr.	161	723	60000	60031	24802	60970	53303	80000	55032	24801	4557-	52400			70005	024	255	92
Weinbiet/Weinstr.	553	724	60408	65027	24450	60970	53400	80907	60712	24751	8092-	53101			79702	003	248	96
Karlsruhe	114	727	70902	30051	25301	6563-	53304	30903	35101	25450	30930	53101			70004	016	217	94
Mannheim	97	729	73601	30051	25602	3573-	52301	80201	30102	26002	855--	51104			79704	020	261	02
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80602	58031	25650	856--	56203	09901	58021	25952	00900	55801			70001	010		02
Öhringen	276	742	71302	45051	25400	5553-	54303	71301	40102	25851	5553-	53003			70002	004	235	05
Ansbach	413	755	83202	50102	25851	855--	53308								70001	505	212	02
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	65031	26455	30950	58303	00000	55010	26956	00900	58203			70000	518	180	04
Nürnberg	318	763	80101	50787	25100	854--	53304	50201	30107	25553	55400	54701			79700	506	169	93
Regensburg	376	776	83103	65037	25651	855--	54303	00000	55011	25953	00900	54400			79700	505	222	02
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	93203	03787	47559	9----	60304	93605	03787	47859	9----	59204			79756	546	243	11
Freiburg	252	803	10000	70020	24600	00901	57305	01004	70010	24951	00900	60201			70004	011	184	02
Freudenstadt ☐	797	815	11102	70020	48055	14500	60304	00902	58020	47856	00900	53001			70051	518	288	03
Klippeneck ☐	973	818	00806	70020	48057	00900	62102	00710	60020	47957	00900	61400			70052	523	276	03
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	70403	62021	25954	755--	58303	00903	52021	26555	00930	57201			70051	517	281	06
Ulm	522	838	00204	60011	25652	00900	55304	03302	50020	26856	00930	57203			70050	505	302	03
Augsburg	477	852	10503	65020	25853	15740	58306	02403	30100	26554	00930	58301			70001	505	286	03
München-Riem	528	866	40601	60011	26454	40930	57304	51802	60021	26754	5193-	58303			70052	509	233	08
Mühldorf	401	875	70000	60022	25052	6564-	57303	72402	52031	25453	756--	55103			70051	505	217	02
Passau	409	893	83102	60021	25853	856--	57305	80000	56702	26153	855--	55203			70051	509	202	03
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	10713	86010	48060	10842	62302	10821	86020	47860	10842	63804	21		70058	554	230	06
Konstanz	399	929	10404	80011	25351	10940	57308								70002	015	230	02
Friedrichshafen	401	934	00203	70010	25252	00900	58304	00504	80020	25854	00900	59103			70000	010	254	03
Kempten-Lenzried	705	946	00402	80021	27056	00900	61306	00901	50020	29662	00900	65205			70051	531	249	08
Oberstdorf ☐	810	948	00000	84021	46860	00900	63308								70051	537	145	21
Zugspitze ■	2960	961	73517	89031	93066	60776	70304	43513	89012	93267	10748	69002			79767	637	271	34
Hohenpeißenberg ☐	977	962	30207	86010	48157	25742	61306								70055	528	267	11
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71302	84031	26661	7093-	71309	01302	82011	27758	00900	61104			70051	523	215	23
Wendelstein ☐	1833	980	73407	89031	48063	7087-	69304	53003	89032	48163	00905	70001			70059	574	252	53
Berchtesgaden	542	997	70000	70031	26353	758--	59307								70051	510	201	20

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Freitag, den 1o. Februar 1967 — Nummer: 41

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	0912			0912			0912			0912			0912			0912			0906		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	1985	15		1989	14	317o	1989	14	3o79	2oo9	o8		2o1o	1o	3o4o	2oo3	14	3247	1983	12	3o75
100	1564	16	3454	1568	16	335o	1565	15	3363	1575	11	3651	1573	11	3357	1575	14	3353	1554	1424	336o
150	1318	14	3359	1322	16	335o	1318	12	3554	1325	12	3339	1322	1o	3449	1325	14	3448	13o6	1323	3561
200	1145	2225	3453	1149	21	3441	1144	22	3565	1148	17	3666	1143	1o	3665	1151	21	3449	113o	1524	3678
300	896	o3o8	3544	9oo	o3o9	344o	895	o211	3665	896	o213	o181	887	o213	o294	9o2	o413	3646	877	o415	o196
400	7o5	8892	3648	7o8	8794	3538	7o3	8896	o162	7o3	8799	o265	695	8899	o286	71o	8697	3652	687	9oo2	o18o
500	547	7679	o153	55o	7583	354o	545	7686	o159	545	7589	o26o	538	8o92	o266	551	7485	3652	531	8o93	o16o
700	296	6177	3423	298	6268	3634	295	6789	o126	296	6984	o123	294	7182	3613	299	6179	3632	289	7284	3626
850	147	5961	2813	149	5859	3612	148	5972	34o9	149	5964	o5o8	147	6o66	35o5	15o	5873	35o8	142	5974	3622
1000	o19	o155	25o9	o21	o151	3oo7	o2o	5153	3o1o	o21			o2o			o21	5o51	28o1	o15	5356	3412

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o3o	o9										
										o32	1o								oo3	57	7454
										o46	o6								oo3	61	7453
	o3o	19								o56	11								oo3	71	
	o37	19								o66	o7								oo4	76	7546
	o6o	16								o7o	o8								oo5	82	7537
	o7o	15								o78		3347							oo6	87	7631
	o78		3538							o86	11								oo7	91	7628
	o84	15								o9o		3341							oo8	95	7627
	o9o	18								o93	1o								o1o	o1	7723
	1o3	15								1o5	11		o35	11	3o48				o2o	o6	78o7
	123	17								112	13		o7o	o5	3o38				o3o	11	79o4
	174	21					o37	13	3o84	132	11	3453	111	12		o3o	17	297o	o35	14	
	187	2o		o35	18	3o84	o56	14		14o	13	3332	125		3244	o4o		3175	o6o	1121	
	199	2226		o52	13		o7o	14	3371	164	11		139	o8		o7o	11	3357	o69	1222	
	223	1923		o7o	16	3365	o93	14		193	17		194	11		o74	11		o7o	1122	3263
	25o	1317	3549	o83	18		11o	17		23o	15	o178	212	o9		115	12		o79	1o21	
	377	9195		134	15		125	16		25o	1121	o173	233	1221		134	12		116	1726	
	4o7	8691		177	17		191	21		345	94o6	o263	25o	1o2o	o28o	2o3	2129		146	1424	
	429	8487		21o	2227		2o7	2229		355	95o5	o273	445	8295		25o	1321	3442	169	1121	
	525	7377		25o	1218	344o	25o	1321	3668	45o	8o93	o271	466	8292		284	o615		187	1726	
	546	7o74		421	859o		342	95o5		55o	7186		538	7791		545	6979		218	1424	
	56o	7273		548	7o77		533	7286		6oo		o252	566	789o		567	7673		25o	1o2o	o194
	6oo		3644	571	7173		567	6879		618	688o		6oo		o136	6oo		3644	523	7995	
	69o	6274		6oo		3629	6oo		o152	64o	6989		634	7486	3618	662	6172		58o	7994	
	7o9	6o79		611	6773		6o1	7o78		66o	6987		646	7586		68o	6271		6oo		3637
	759	6278		677	6267		659	6688		68o	7o85		695	7182		71o	6o88		656	7489	
	8oo	6172	2915	739	6272		675	6691		735	688o		7o3	7182		8oo		o1o8	663	7587	
	836	5964		78o	5974		723	6787		8oo		o3o8	8oo		o2o8	8o2	6175		8oo		3623
	856	596o		8oo		3616	8oo		3612	82o	617o		869	5964		9oo		35o5	9o6	5671	
	9o9		2612	814	6161		9oo	5668		88o		o61o	88o	5961		922	5369		9o9		3621
	953	516o		917		331o	918		34o8	89o	5658		916		32o3	944	5353		942	5559	
	o18	o254	25o7	o26	o25o	32o4	o19	5o51	27o6	987	5o55	11o5	96o	5456	3oo2	oo8	oo51	28o1	o13	5355	32o4
50/100		421			421			424			434			437			428			429	
100/200		419			419			421			427			43o			424			424	
200/500		598			599			599			6o3			6o5			6oo			599	
500/1000		528			529			525			524			518			53o			516	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1000			1000			1000			1000			1000			1000			o912		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	1997	14		2ooo	13	314o				2o14	o7	3236	2o13	o9	315o	2oo4	12	3145	1988	12	
100	157o	12		1573	15	3545	1574	o9	3446	1578	1o	3534	1574	o8	3332	1576	11	334o	1559	15	3458
150	132o	14		1326	17	o14o	1322	11	3648	1323	o9	3545	132o	o8	3427	1324	12	3543	1312	17	3457
200	1145	1826	o192	1152	18	o159	1145	14	o259	1144	12	3634	1141	14	o134	1148	14	o272	1138	16	o163
300	894	o312	o193	9oo	o213	o287	894	o511	o148	894	o513	o121	89o	o411	o248	896	o411	o277	887	o314	o189
400	7o3	8999	o16o	7o7	8597	o153	7o4	9o96	3434	7o3	9o94	o223	699	8897	o255	7o6	8997	o127	696	87oo	o281
500	546	7989	3435	549	7786	3428	547	779o	3533	546	7781	o224	542	7786	o25o	548	7785	o118	538	779o	o167
700	297	6177	3625	299	6278	352o	297	6165	3318	297	6687	o322	294	7182	o219	299	618o	362o	293	7o78	3527
850	147	5759	3418	149	5759	3413	148	586o	3513	149	5971	o5o7	148	6165	34o6	15o	576o	3312	146	6o66	3515
1000	o17	o2o1	3113	o2o	o3o1	31o9	o19	oo51	2712	o21			o21			o21	o151	22o3	o19	5o53	3312

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			o3o	16	
																			o62	o9	
																			o7o	1o	
																			o71	1o	
										o2o	o8								o78	15	
	o26	16					o6o	12		o28	12								o88	13	
	o3o	16					o7o	13	3354	o3o	11					o25	11		o92		3458
	o56	15					o79	13		o36	o7	3159				o3o	12	3o72	1o2	16	
	o65	12					1o3	o9		o44	1o					o39	14		13o	14	
	o7o	13					121	14		o63		3248				o7o	12	315o	155	18	
	111	11					177	14		o7o	o9	3337	o3o	o8	3156	o86	13		181	15	
	168	16					225	14		o78	o8		o42	1o	3142	179	16		22o	1928	
	173	14		o3o	13	3o81	25o	13	3654	o84		3351	o7o	o7	3136	22o	1622		25o	1222	o164
	188		o19o	o45	14		26o	1217		125	o7		1o6	o9		25o	1117	53oo	336	97o9	
	224	1624		o55	12		412	8894		145	o8		125	1o		261	o815		382	88o1	
	25o	122o	5111	o7o	12	345o	457	8295		182	13		215	16		273	o915		422	8699	
	4o2	8194		115	12		539	7385		2o7	15		24o	1421		518	7582		5o2	7689	
	493	8o9o		142	18		583	7173		25o	1316	o112	25o	122o	3642	547	7383		517	7888	
	533	7683		17o	15		6oo		3621	26o	131o	o1o7	562	7184		578	7175		553	7587	
	6oo		3528	2o7	1928		639	6569		442		o233	591	7182		6oo		o117	596	749o	
	634	6684		229	1423		723	6167		545	7177		6oo		o242	665	6585		6oo		3[illegible]44
	735	5978		25o	112o	o29o	74o	627o		555	7587		613	7281		716	6379		632	7284	
	766	5873		264	o919		762	6464		8oo		o338	651	7o86		75o	6172		66o	7383	
	781	6265		578	6982		8oo		3516	685	6376		676	7283		773	6363		729	6875	
	8oo		342o	6oo		3625	817	6o6o		77o	648o		735	6977		8oo		3415	782	6471	
	8o7	6161		75o	5971		867	566o		8oo		o41o	8oo		36o8	8o8	6o6o		8oo		3519
	9o8	5258	3421	79o	6161		897	5458		875	5768		825	6271		862	566o		823	6268	
	958	o154		8oo		3412	918		3315	881		o4o7	866	6162		897	5455		883	5762	
	975	o1o1		917		3312	926	5353		895	5759		916		28o5	9oo		29o9	9o5	5858	
	993	o3o1		955	oo61		973	5o51		965	5256		948	5558		988	o152		913		3415
	o16	oo5o	28o7	o24	o3o2	29o4	o17	oo5o	26o8	987	5356	18o2	961	5758	23o5	oo7	o151	22o2	o18	o152	321o
50/100		427			427						436			439			428			429	
100/200		425			421			429			434			433			428			421	
200/500		598			6o3			598			598			599			6oo			6oo	
500/1000		529			529			528			525			521			527			519	

Maximalwinds

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG	hhhh	ddfff
Schleswig	o9o6	o98o	369o	Essen	o912	215o	3175
Emden	o9o6	o98o	368o	Essen	o912	2316	297o
Hannover	o9o6	o92o	337o	Stuttgart	o912	o896	1o81
Hannover	o9o6	186o	337o	München	o912	o887	o294
Berlin	o9o6	o86o	o111o	Schleswig	o918	167o	3365
Berlin	o9o6	163o	347o	Emden	o918	117o	367o
Berlin	o9o6	o9o7	o197	Emden	o918	2o4o	3169
Berlin	o9o6	3865	24154	Hannover	o918	235o	3o96
Essen	o9o6	o916	o182	Berlin	o918	1ooo	o164
Essen	o9o6	175o	3166	Berlin	o918	2122	3376
Stuttgart	o9o6	o984	o194	Essen	o918	113o	3666
München	o9o6	o9oo	o2125	Essen	o918	2296	2984
Emden	o912	22o6	3o84	Schleswig	1ooo	1o76	o1124
Hannover	o912	1ooo	3668	Emden	1ooo	o878	o29o
Hannover	o912	216o	3o84	Emden	1ooo	2314	3o81
Berlin	o912	o88o	o19o	Berlin	1ooo	2o1o	3168

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918
Gipfelpunkt km	11,7	18,9	2o,1	2o,4	18,6	23,4
Gipfelpunkt ddff	3564	345o	327o	3169	337o	3o96
km						3o73
		3453	3269	3256	3369	3157
		3463	3361	3359	3358	3455
		3544	3458	354o	3456	3651
		3536	346o	3664	3663	3545
	o184	3548	3675	3655	368o	3526
	3682	333o	3672	353o	o188	3527
	o169	3529	366o	361o	o18o	o134
	o159	3528	3654	3522	o165	o132
	3656	3526	o153	3415	o151	o131
	3627	3323	o134	352o	o126	3623
	3418	3422	3622	3426	o12o	3418
	3516	3421	3616	3314	3615	3316
	o211	3219	341o	3214	341o	3112

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6
Gipfelpunkt km	2o,7	23,7	12,o	21,9	19,2
Gipfelpunkt ddff	3o58	298o	o183	3434	3245
km		298o			
	3o58	3o57		3346	
	3161	325o		3245	3248
	3254	3352		3541	3355
	3555	3545		3242	3452
	3553	3655	o183	365o	3658
	3677	3658	o183	3545	o189
	o181	3534	o189	o257	5225
	o166	343o	o176	o144	o187
	o16o	3529	o175	o248	o159
	o153	3628	o142	o237	3628
	o241	3623	3411	o127	342o
	o114	352o	331o	o111	o113
	o217	3516	3311	o1o6	o2o9
	o211	3212	o3o7	o2o9	o2o7

Station	Berlin			
YYGG	o9o6	o912	o918	1ooo
Gipfelpunkt km	19,8	16,2	21,3	23,1
Gipfelpunkt ddff	3352	3458	3376	335o
km			3375	3166
	3357		3353	316o
	3461	3458	3446	3643
	3657	3457	3554	3648
	o184	o154	o148	3646
	51o5	o163	o16o	3538
	51o7	o185	o163	3544
	o199	o282	o158	3644
	o164	o167	o252	3641
	3636	3645	o255	3637
	3625	3528	3629	3619
	3626	3522	3418	3314
	3624	3515	3416	3112
	3519	3415	3215	3oo9

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart								
YYGG	o912								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o8							
	o25	o7							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen: **Fortsetzung Maximalwinde:** Essen 1ooo 1o11 o31oo
Essen 1ooo 2432 3o75

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 11. Februar 1967 — Nummer

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2oo4	13					2oo8	12	3o48				2o18	o8	3o34				2oo5	1o	3o43	50
100	1578	14	3525	1585	1o	342o	1579	12	3629	1585	o7	3533	1581	o7	3428			3427	1571	1o24	3441	100
150	133o	17	3641	1335	16	o233	1328	13	o248	1329	o8	o237	1324	o6	o229			o238	1317	1o23	3644	150
200	1159	2o24	o458	1164	2o23	o458	1155	1925	o485	1149	1o	o365	1142	o9	o347	1161	1924	o579	1139	1226	o262	200
300	9o6	99o3	o266	9o9	99o3	o258	9o1	ooo8	o38o	895	o213	o372	887	o3o5	o359	9o7	99o6	o364	886	o419	o379	300
400	711	849o	o249	714	859o	o245	7o8	8895	o356	7o3	88oo	o373	698	9395	o318	712	8591	o344	696	91o9	o248	400
500	551	7479	o24o	554	7583	o338	55o	7587	o243	546	8193	o223	543	8183	o327	553	7484	o339	541	8188	o126	500
700	299	6369	o116	3o1	6282	o225	298	6367	o218	297	6374	o217	296	6769	o223	3oo	6368	o223	293	647o	3623	700
850	148	5356	3412	15o	5355	3211	149	5656	3219	149	5965	o4o9	148	6o66	32o4	151	566o	361o	145	5859	342o	850
1000	o17	o4o4	2811	o2o	o4o4	3117	o19	o2o1	281o	o22			o21			o21	o3o2	21o4	o16	5152	27o9	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o3o	15																	oo6	94	762	Markante Punkte
	o36	16					o3o	13	3o56										oo6	96	7626	
	o38	14					o37	12											oo7	98	7623	
	o7o	12					o54	13											oo8	o1	7719	
	o76		3524				o58	11											o1o	o3	7711	
	o83	16		o73	12	324o	o7o	11	3226										o2o	1o	2989	
	115	11		o84	14		o84	13		o7o	o9	3629							o3o	1o	2971	
	141	13		1o7	o9		1o6	13		o91	o6								o38	1o		
	159	17		135	16		128	11		o97	o8	3524							o44	12		
	173	22		159	16		163	17		1o6	o6	3541							o51	1o		
	184	2326		172	22		169	16		117		3527	o3o	o7	2938	187	19		o66	o823		
	2o8	2o22		193	2225		191	2o27		14o	o9		o41	o9		192	2126		o7o	o923	3348	
	25o	o913	o374	25o	o812	o358	25o	o916	o396	189	11		o7o	o7	3327	228	1318		217	1326		
	312	97o1		38o	859o		453	7988		2o6	13		o91		342o	238	1o16		25o	1124	o379	
	378	8793		472	7581		593	6884		25o	1o2o	o485	147	o6	o228	25o	o814	o48o	434	89o3		
	527	7277		6oo		o135	6oo		o228	368		o382	241	1o13		263	o611		6oo		o127	
	6oo		o135	63o	6278		619	6877		47o	8o91		25o	o911	o355	314	97o3		631	6871		
	622	648o		67o	6289		678	6373		547		o129	36o	98oo		6oo		o236	676	647o		
	64o	6486		723	6275		726	6464		58o	7188		6oo		o23o	653	6376		682	6574		
	673	6277		77o	5758		8oo		3316	6oo		o121	636	6769	o232	679	6469		722	6265		
	715	6165		8oo	5758	31o9	862	5555		732	6669		683	6668		736	6379		735	6576		
	754	5863		847	5355		874	5557		76o		o211	722	6872		783	6161		785	6262		
	8oo		351o	873	5355		9o3	5255		8oo		o421	783	6373		8oo		o112	8oo		342o	
	874	5254		914		3316	915		3219	839	5963		8oo		36o5	832	5861		818	6o6o		
	898	5152		923	o1o1		947	oo5o		87o	587o		9oo	5861		9o1		35o8	868	5759		
	9o8		3115	95o	o1o1		979	o2oo		88o		o41o	916		27o3	9o3	5157		911		3216	
	928	oooo		987	o4o4		996	o1o1		938		o5o7	951	5459		96o	o2o2		942	5252		
	o16	o4o4	2[illegible]o4	o24	o5o4	28o8	o17	o3o2	27o8	988	5256	16o5	961	5559	24o3	oo7	o3o2	19o4	o15	5o52	25o4	
50/100	426						429						437						434			50/100
100/200	417			421			424			436			439						432			100/200
200/500	5o8			61o			6o5			6o3			599			6o8			598			200/500
500/1000	534			534			531			524			522			532			525			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			11oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o14	13	2936	2o12	o9	3o25	2o2o	1o	2929	2o27	o7		2o27	o6	2926	2o22	o9	2625				50
100	1584	11	3225	1583	13	362o	1586	1o	3324	1589	o8		1588	o6	3418	1589	11	3326				100
150	1335	18	o131	1337	2o	o225	1335	15	o238	1333	1o	o431	1331	o7	o133	1338	15	o331				150
200	1163	183o	3466	116o	1829	o14o	1163	1826	o25o	1156	16	o466	1151	14	o568	1165	1825	o343				200
300	9o9	9914	o15o	911	9811	o25o	9o8	98o6	o27o	9o1	9911	o581	894	9914	55o3	91o	98o7	o358				300
400	714	85o2	o34o	716	8497	o44o	712	859o	o35o	7o6	8699	o459	7oo	87o3	o485	714	8492	o447				400
500	555	7488	o34o	556	7483	o437	552	748o	o444	548	759o	o449	543	8o9o	o434	554	7481	o54o				500
700	3o1	5863	o325	3o2	587o	o42o	3oo	6169	o123	298	6374	o518	295	6568	o526	3o1	5973	o311				700
850	148	5257	o5o8	149	5558	3615	149	5557	29o6	149	5862	o71o	148	5862	o6o8	15o	5456	33o6				850
1000	o13	o3o1	3oo4	o19	o4o4	3oo4	o19	o2o2	27o9	o21			o21			o2o	o3oo	27o5				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o1o	o[illegible]											Markante Punkte
										o2o	o6											
										o3o	o7											
										o43	o9											
										o6[illegible]	o5											
										o7o	o7											
							o3o	o9	2844	o[illegible]6	o6											
	o28	12	2[illegible]o				o41	1o		o91	11		o2o	o6	283o							
	o5o	13	2[illegible]2				o7o	o9	322o	11o	o6		o3o	o8	2823							
	o39	1o					o8[illegible]	1o		115		o421	o32	o8								
	o4o		285[illegible]				11[illegible]	12		13[illegible]		o41[illegible]	o[illegible]o	o6	3o18	o4[illegible]	o9					
	o[illegible]o	11	292[illegible]				138	12		147	1o		1[illegible]o	o8		o[illegible]o	o9	292[illegible]				
	o84	13					182	2128		153	o9		229	o922		o84	11					
	133	13					211	1[illegible]24		179	15	o43[illegible]	24[illegible]		[illegible]5o8	o92	1o					
	15o	2132		o35	14	2[illegible]o	25o	o[illegible]15	o2[illegible]o	186	14		25o	o821	[illegible]5o8	112	1o					
	25o	o[illegible]21	o1[illegible]	o46	12		361	8896		2o8	1[illegible]		338	93o9		143	13					
	3[illegible]2	[illegible]		o53	o5		[illegible]2	[illegible]		25o	o[illegible]19	o[illegible]	422	[illegible]oo		18o	222[illegible]					
	[illegible]	[illegible]		o[illegible]o	12	332o	[illegible]		o33[illegible]	59o	o983		[illegible]	[illegible]		25o	o[illegible]	o3[illegible]				
	[illegible]oo		o33[illegible]	1[illegible]	2232		[illegible]11	[illegible]		6oo		o[illegible]22	[illegible]	[illegible]		3[illegible]	[illegible]					
	[illegible]	[illegible]		25o	o92o	o14o	[illegible]	[illegible]		6o2	[illegible]		[illegible]	[illegible]534	o121	[illegible]o		o33[illegible]				
	[illegible]	[illegible]		269	o418		[illegible]57	[illegible]		[illegible]4	648o		[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]					
	[illegible]	[illegible]		383	85oo		[illegible]2	[illegible]		68o	[illegible]		[illegible]oo		o123	[illegible]	[illegible]					
	[illegible]	[illegible]		6oo		o427	8oo		34oo	[illegible]1o	6272		[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]					
	8oo		o213	628	[illegible]		8o1	[illegible]		[illegible]4o	6666		[illegible]	[illegible]97o		[illegible]4	6o61					
	87[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		814	[illegible]		8oo		o61[illegible]	[illegible]	[illegible]		8oo		36o6				
	897	[illegible]		8oo	5462	o119	88[illegible]	[illegible]		823	5963		[illegible]	[illegible]		835	5458					
	9o9		o1o5	836	[illegible]		9o7	5252		88o	[illegible]		8oo		o[illegible]1o	861	[illegible]					
	912	5252		893	[illegible]		91[illegible]		291o	881		o7o[illegible]	8[illegible]	5961		9oo		31o3				
	931	5151		91[illegible]		341o	967	o1o1		[illegible]	[illegible]		912		1[illegible]	932	oooo					
	99o	o35o		963	o2oo		986	o1o1		963	52[illegible]		938	[illegible]62		983	o2oo					
	o17	o2o1	27o4	o24	o4o3	27o3	o17	o3o3	27o9	987	5254	oooo	96o	596o	2oo2	oo6	o3oo	27o4				
50/100	43o			429			434			438			439			433						50/100
100/200	421			417			423			433			43[illegible]			424						100/200
200/500	6o8			61o			611			6o8			6o8			611						200/500
500/1000	537			537			533			527			522			534						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	YYGG HHHH ddff
Schleswig	1oo6 1o5o o39o	Emden	1o18 2o1o 2[illegible]
Emden	1oo6 1o9o o27o	Hannover	1o18 o[illegible]
Hannover	1oo6 o76o o285	Berlin	1o18 [illegible]
Hannover	1oo6 1ooo o288	Berlin	1o18 [illegible]
Hannover	1oo6 243o 2977	Essen	1o18 1o2o [illegible]
Berlin	1oo6 o94o o294	Stuttgart	1o18 [illegible]
Berlin	1oo6 o952 o38o	Stuttgart	1o18 [illegible]
Berlin	1oo6 3395 26127	Schleswig	11oo 114[illegible]
Essen	1oo6 1o36 o388	Hannover	11oo [illegible]
Stuttgart	1oo6 1o98 o163	Berlin	11oo 113o [illegible]
Schleswig	1o12 1o23 o374	Stuttgart	11oo [illegible]
Hannover	1o12 1o5o o498	München	11oo 1o2o [illegible]
Berlin	1o12 o98o o31o2		
Essen	1o12 1o9o o582		
Stuttgart	1o12 1o17 o486		
Schleswig	1o18 o865 o263		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18
Gipfelpunkt km	12,9	17,[illegible]	21,9	26,1	24,3	23,[illegible]
Gipfelpunkt ddff	o258	3o45	314o	2868	2977	2952
23.7 km				2952	29[illegible]o	2952
20.7			3143	3o38	3147	314o
18.3			314o	323o	3256	3232
15.9		3238	344o	3527	3338	3532
13.5		o129	o135	3637	o145	o14o
12.0	o265	o242	o264	o346	o257	o359
10.5	o39o	o25o	o27o	o343	o286	o3[illegible]
9.0	o277	o262	o15[illegible]	o352	o2[illegible]	o378
7.2	o257	o25o	o15o	o247	o272	o3[illegible]
5.4	o249	o242	o149	o241	o143	o33[illegible]
4.2	o133	o238	o129	o334	3626	o24o
3.0	3522	o231	3622	o224	3626	o418
2.1	3524	3516	3416	3517	3523	331[illegible]
1.5	3419	3414	3311	3312	3416	3218
0.9	3219	3312	3112	311o	3212	3o12

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	
Gipfelpunkt km	21,3	23,1	22,2	2[illegible],3	19,[illegible]	
Gipfelpunkt ddff	3o47	2942	3523	2973	332[illegible]	
23.7 km				293o		
20.7	3o45	2936	3337	3133		
18.3	3238	3122	3332	3217	3335	
15.9	3435	3323	353o	3535	3436	
13.5	o14o	o233	o134	o227	353[illegible]	
12.0	o249	o347	o142	o442	o13[illegible]	
10.5	o387	o467	o15o	o569	3[illegible]1	
9.0	o371	o455	o135	o495	3546	
7.2	o262	o447	3532	o557	3532	
5.4	o238	o336	363o	o439	o241	
4.2	3627	o341	3634	o32o	o335	
3.0	362o	o22o	o118	o418	o125	
2.1	3515	o112	36o7	o42o	36o9	
1.5	3512	34o6	o1o6	o6o5	33o4	
0.9	3414	29o9	3oo3	o3o[illegible]	[illegible]	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	1oo6	1o12	1o18	11oo
Gipfelpunkt km	19,[illegible]	21,6	14,[illegible]	22,2
Gipfelpunkt ddff	3485	2958	o1[illegible]	2942
23.7 km				
20.7		2958		2936
18.3	3459	3444		3o23
15.9	3644	3538		3328
13.5	3643	o247	o151	o344
12.0	o259	o262	o466	o363
10.5	o258	o394	o492	o372
9.0	o282	o393	o389	o382
7.2	o146	o375	o365	o351
5.4	o128	o233	o348	o347
4.2	3632	3622	o232	o332
3.0	3625	3622	o124	o32o
2.1	3422	3524	3619	o318
1.5	3223	3418	3418	o112
0.9	3o14	3211	32o9	o2o8

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 41

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 1o. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	6291o	72o2o	25oo5	654oo	o26o4	13621	
15	gestern	1ooo2	63o1o	72o22	25oo5	654oo	o24oo	13621	
18	gestern	1ooo2	73115	72o22	25oo5	+++++	o24oo	131++	3oo51
21	gestern	1ooo2	73114	76o22	243o5	+++++	o38o7	131++	
00	heute	1ooo2	83114	72o22	247o5	+++++	o33o4	131++	
03	heute	1ooo2	83o14	74o22	241o5	+++++	o48o6	13o++	
06	heute	1ooo2	83o18	72o22	241o5	+++++	o34oo	13o++	3oooo
09	heute	1ooo2	82816	68o22	241o5	854++	o44oo	128+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	43oo8	98o21	251o5	2349o	o47o3	13o+o	13422
15	gestern	1ooo7	72714	98o22	248o4	7o82o	o27o3	127+o	13422
18	gestern	1ooo7	82813	98o22	242o4	9++++	o37o6	12[illegible]++	3oooo
21	gestern	1ooo7	82812	98o22	24oo4	9++++	o38o2	128++	
00	heute	1ooo7	83111	98o22	24oo4	9++++	o45oo	131++	
03	heute	1ooo7	83o14	98o22	23oo5	9++++	o481o	13o++	
06	heute	1ooo7	82916	98o22	24oo5	9++++	o431o	129++	3ooo1
09	heute	1ooo7	72919	97o26	232o5	2742o	o58o8	12922	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	82916	98o31	253o5	8o92+	o17o6	129+1	132+2
15	gestern	1ooo3	726o9	98o22	25oo4	7o97+	527o3	126+1	132+2
18	gestern	1ooo3	82813	98o22	251o5	+++++	o32o1	128+1	3ooo1
21	gestern	1ooo3	8341o	98o27	245o4	+++++	o27o6	134+1	
00	heute	1ooo3	83213	98o27	245o5	+++++	o35oo	132+1	
03	heute	1ooo3	82913	98o22	239o5	+++++	o48o6	129+1	
06	heute	1ooo3	83214	98o22	241o5	+++++	o42o2	132+1	397o1
09	heute	1ooo3	72917	98o16	239o5	756++	o47o2	129+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	63oo7	98o31	238o4	25549	o28o2	13432	
15	gestern	1ooo4	83o15	98o32	233o4	855++	o27o5	13o22	
18	gestern	1ooo4	83o19	98615	233o5	9++++	o15oo	1++++	3975o
21	gestern	1ooo4	83113	98o26	229o5	9++++	o28o4	1++++	
00	heute	1ooo4	83112	98o26	23oo5	9++++	o33o1	1++++	
03	heute	1ooo4	72914	98o22	223o5	9++++	o48o7	1++++	
06	heute	1ooo4	82816	98212	225o6	9++++	o55o2	1++++	397o1
09	heute	1ooo4	82816	98216	225o5	854++	o5ooo	12822	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	62713	98o3o	25oo4	4o955	o28o1	12721	
15	gestern	1ooo9	72513	98o32	238o3	32552	o1712	12521	
18	gestern	1ooo9	42511	98o12	238o3	9++++	o14oo	125+1	3oo5o
21	gestern	1ooo9	82711	98o32	235o3	9++++	o27o3	127+o	
00	heute	1ooo9	82712	98o22	231o3	9++++	o27o4	127+1	
03	heute	1ooo9	825o6	97o22	225o2	9++++	o17o6	125+o	
06	heute	1ooo9	8271o	97o22	225o3	9++++	o24oo	127+o	397oo
09	heute	1ooo9	8271o	972o2	23oo4	855++	o22o5	12721	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	52314	97o22	24oo4	215o9	5o4oo	132+2	
15	gestern	1ooo5	62712	97o22	23oo4	26535	o171o	129+2	
18	gestern	1ooo5	82913	98o22	23oo4	+++++	o24oo	129++	3oo5o
21	gestern	1ooo5	42912	98o11	229o4	+++++	o38o2	129++	
00	heute	1ooo5	829o9	98o11	228o5	+++++	o34oo	129++	
03	heute	1ooo5	82912	97o22	231o5	+++++	o37o7	129++	
06	heute	1ooo5	82918	97o22	221o5	+++++	o471o	129++	3ooo2
09	heute	1ooo5	72914	98o26	221o5	4o954	o44oo	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	62911	98o31	223o2	3553o	524oo	12721	
15	gestern	1ooo6	52715	98o21	214o3	5o98+	527o9	12721	
18	gestern	1ooo6	62515	98o32	2o9o3	9++++	oo7o5	125+1	3oooo
21	gestern	1ooo6	72712	98o32	2o7o3	9++++	o17o2	127+1	
00	heute	1ooo6	83213	98o32	2o9o2	9++++	o12o2	132+1	
03	heute	1ooo6	82814	98o26	2ooo2	9++++	o28o9	128+1	
06	heute	1ooo6	82811	96516	2ooo2	9++++	o24oo	128+1	
09	heute	1ooo6	82714	94616	199o3	5752+	o37o1	12721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o622	328o9	81445	96616	7ooo6	873++	51699	ooo06	16441	12347	9914o
12	gestern	5o621	32712	71848	96256	632o4	793++	41668	o52o3	16845	16345	12348
15	gestern	5o623	32615	71953	96818	6o9o5	794++	41553	o52o4	16853	149+6	
18	gestern	5o62o	32618	5226o	95258	711o1	594oo	51399	o59oo	17258	17479	391o2
21	gestern	5o62o	32721	62256	95o32	7715o	694oo	5116o	o6251	17259	91188	
00	heute	6o619	328oo	4235o	95278	83751	494oo	51264	o6351	17359	17479	91188
03	heute	6o619	327o3	7224o	95851	883552	794++	51254	o6654	17248	19954	9118o
06	heute	6o618	328o6	6233o	95268	9o351	694++	5112o	o6454	17248	19954	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5366o	o2oo9	82226	97o26	o42o6	875++	oo724	o51o5	12234		
12	gestern	53661	o2512	62527	98256	o25o5	5956o	oo717	o53o4	12546		
15	gestern	53661	o2615	63o28	98o12	o5oo5	656oo	oo233	o53oo	13o46		
18	gestern	5366o	o2518	73o22	98o32	o85o5	756oo	oo227	o54o1	13o45		+)797++
21	gestern	5366o	o2221	42715	98o22	o95o4	486oo	oo21o	o54oo	12734		
00	heute	6366o	o2ooo	82222	98o32	o93o5	9++++	oo8o2	o53o1	12234		
03	heute	6366o	o2oo3	82o24	98o22	o8oo6	9++++	oo713	o51o3	12o45		
06	heute	63661	o22o6	82128	97o26	o68o6	6742+	oo712	o5oo5	12146		+)7979o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	6284o	97268	9o556	655oo	oo234	o6857	17865		
12	gestern	5o565	51o12	62738	96858	94757	655oo	oo242	o716o	17765		
15	gestern	5o565	51o15	7264o	96858	97o58	725oo	oo224	o7263	17665		
18	gestern	5o565	51o18	82542	96858	96459	825++	oo8o7	o7464	17666		
21	gestern	5o565	51o21	8254o	96857	96259	825++	oo5o2	o7663	17564		
00	heute	6o565	51ooo	7273o	97858	97462	724++	oo114	o7965	17564		
03	heute	6o565	51oo3	82735	94717	98464	824++	oo1o8	o8365	17662		
06	heute	6o565	51oo6	82828	96857	99663	845++	oo312	o8268	1775o		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o589	193o9	7213o	98o12	128o9	5842+	oo639	oo1o8	12145	12559	149+8
12	gestern	5o59o	19312	82o35	98o18	1o1o9	4547+	oo626	oo1o6	12o49	12259	
15	gestern	5o591	19215	82144	98o22	o641o	6561+	oo738	oo2o6	12147	1715o	
18	gestern	5o59o	19318	82o4o	97o28	o5oo9	855++	41714	oo1o7	17o55	1746o	11658
21	gestern	5o589	19321	82522	95818	o48o9	834++	415o2	o5oo7	12524	12369	14957
00	heute	6o589	195oo	82625	97o18	o62o8	6542+	oo214	o52o4	12535	12356	12o69
03	heute	6o59o	194o3	72516	98o32	o7oo8	755++	oo1o8	o53o2	12434	12558	149+5
06	heute	6o59o	194o6	8251o	98o22	o72o8	855++	oo2o2	o53o2	12533	12547	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o524	358o9	4274o	98o12	o47o6	455oo	1423o	o55oo	17751	12169	
12	gestern	5o527	35512	72741	98152	o77o5	785++	1223o	o5652	17763		
15	gestern	5o527	35515	72538	98152	o9oo5	785oo	oo213	o5651	17752		
18	gestern	5o527	35518	72731	98o32	112o5	185o5	oo122	o5651	17764		
21	gestern	5o527	35521	33218	98o22	1o6o3	385oo	oo7o6	o6o52	17762		
00	heute	6o527	355oo	42218	98268	o94o4	485oo	oo812	o5854	12759		
03	heute	6o527	355o3	71814	98o21	o6oo3	785++	oo734	o5952	12133	12759	
06	heute	6o527	355o6	81723	96872	o18o2	833++	oo742	o61o1	11834	12758	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	197o9	71926	98216	263o9	755++	oo718	o53o7	11947	11274	
12	gestern	5o528	19712	71826	98o22	2531o	755++	oo8o4	o52o4	11947	11274	
15	gestern	5o528	19715	31927	98o21	2221o	385o1	51837	o5oo7	11947	11274	
18	gestern	5o528	19818	41929	98o32	2o41o	28551	51618	oooo8	11949	11272	+)797++
21	gestern	5o527	19921	71931	97o31	19911	68531	518o5	oo1o7	1694o		
00	heute	6o526	199oo	82o32	97o21	18211	887++	51817	oo1o8	17o41		
03	heute	6o525	2ooo3	81931	87o22	15911	885++	51723	oo1o8	17o42		
06	heute	6o515	2ooo6	81933	97o22	14411	857++	51815	oo1o7	17o43		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	43124	98o21	187o9	2553o	oo112	o59o4	13147		
12	gestern	5o44o	41o12	533o4	98o21	1971o	555oo	ooo1o	o58o3	13134		
15	gestern	5o44o	41o15	8351o	98o32	1931o	885++	oo6o3	o58o4	147+4		
18	gestern	5o45o	41o18	834o9	98o22	172o8	885++	oo622	o61o2	13533		
21	gestern	5o44o	41o21	8o3o5	988o8	165o8	855++	oo8o7	o6oo5	1oo+o	13533	
00	heute	6o44o	41ooo	8271o	98298	145o9	885++	oo62o	o58o4	12833		
03	heute	6o44o	41oo3	32721	98258	129o9	356oo	oo715	o58o4	12834		
06	heute	6o44o	41oo6	62832	98258	1351o	625oo	oo2o5	o57o5	12846		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o45o	166o9	7o816	97161	25511	59445	oo314	o53o6	1o855		
12	gestern	5o45o	16212	8o817	97o21	26o11	884++	ooo05	o52o7	1o855		
15	gestern	5o45o	16715	8o917	97o22	23911	884++	oo721	o53o7	1o932	1o856	
18	gestern	5o448	16818	8o915	97o22	23511	884++	oo6o4	o52o8	1o932	1o856	+)7oo++
21	gestern	5o449	16921	7o917	97o22	23711	784oo	oo1o2	o52o8	1o942	1o845	
00	heute	6o449	168oo	6o918	97o22	23o11	684oo	226o7	o52o6	1o932	1o845	
03	heute	6o45o	165o2	7o917	97o32	21811	784oo	22712	o53o7	1o932	1o846	
06	heute	6o45o	163o6	8o916	97o22	2o41o	884++	22714	o54o6	1o932	1o845	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	823o9	988o1	26o18	525o1	oo6o5	o5216	12521	149+4	
12	gestern	5o35o	48o12	424o9	98o18	27o17	22531	oo21o	ooo16	12422	149+3	
15	gestern	5o35o	48o15	22416	98o2o	26119	215o1	oo8o8	oo115	12422	149+3	
18	gestern	5o35o	48o18	52416	98o31	24819	315o7	oo714	ooo15	12422	149+3	
21	gestern	5o35o	48o21	82218	98o22	24618	525o7	oo5o2	o5115	12422	149+3	
00	heute	6o35o	48ooo	62417	98o31	24418	41531	oo7o2	ooo16	12422		
03	heute	6o35o	48oo3	o2415	98o11	23419	oo9oo	oo71o	ooo15	12422	149+3	
06	heute	6o35o	48oo6	62426	98o31	23118	615oo	oo6o3	o5115	12422	149+3	

Nachträge u. Berichtigungen

5o565	51oo6	82935	96857	87o54	855++	oo239	o6556	17963
5o62o	32618	9118o						

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 41 Freitag, den 10. Februar 1967

Meldungen vom 9.2.1967

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH	QVappp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
50597	47305	93139	92747	69253	9++++	34799	99100	06657	13147		Poseidon
50591	44712	82653	92737	76752	872++	25259	91160	06455	17652		Poseidon
50591	43218	72549	9868	83554	793++	24335	91158	06556	17555		Poseidon
50591	42421	62449	96158	87353	69300	23238	91162	06558	17468		Poseidon
53634	05806	82431	97616	12204	5752+	00728	05403	12432	149+5		W.Herwig
53635	06209	82423	97616	10905	67524	22713	05203	12434	+++++		W.Herwig
53632	05409	82227	96626	13005	6737+	81705	05555	12235	+++++		A.Dohrn
53636	07215	82419	97636	08807	6742+	81610	00005	12436	+++++		W.Herwig
53638	07218	62918	98028	09207	68500	24304	00103	12921	12535		W.Herwig
53631	05406	82330	96636	13504	5732+	00638	05753	12346	+++++		A.Dohrn
53632	05412	82326	97026	11206	5747+	00718	05355	12355	+++++		A.Dohrn
53629	05015	82128	97646	10906	5747+	53703	05254	12121	+++++		A.Dohrn
53628	04818	42925	98016	12507	44400	42316	05253	12922	12322		A.Dohrn
50345	557oo	42211	97022	27019	4c611	65214	eoo17	122++			Bornheim
50385	342oo	80ooo	98031	30016	8++++	157o5	05309	1oo2o			Rendsburg
50380	284oo	20305	98ole	27014	215++	55205	05308	1++++			Württemberg
53526	03606	93607	97olo	27205	9++++	45210	136++	+++++			MS Dneproges
50372	30006	20305	98ole	25014	215++	55710	05409	1o3++			Württemberg
53666	09106	82211	97022	09004	+++++	54705	05602	122+2			Dohrnbank
53574	04306	72809	98021	23164	9++++	84710	05200	12821			Ansgaritor
50587	21569	82430	97002	08510	+++++	+++++	0524+	+++++			Saarbrücken
53646	09269	82518	97022	08605	+++++	+++++	0544+	+++++			Wuppertal
50591	22109	81830	97258	06208	+++++	+++++	0534+	+++++			Seydisfjord
50419	28709	43002	98030	25013	35409	14707	+++++	+++++			Poseidon
50659	25909	51928	98022	95204	25470	01718	05551	119+6			Konstanz
50577	04109	73113	98022	22106	7534+	84710	05303	13121			Ansgaritor
50631	52069	83313	98022	71156	+++++	+++++	0624+	+++++			Augsburg
50475	11309	40713	98011	30910	42400	14217	05202	10722			Schauenburg
50600	32512	71964	96022	72104	+++++	+++++	0584+	+++++			Braunschweig
50667	19311	98022	98201	+++++	+++++	+++++	0524+	+++++			Alemannia
50642	53312	83418	97022	71855	+++++	+++++	0604+	+++++			C.Wiederkehr
50626	51312	83213	97028	71856	+++++	+++++	0654+	+++++			E.Ollenhauer
53567	81811	82913	98022	24507	8234+	74725	00004	129o2			Minden
53569	01212	83113	97022	24806	+++++	+++++	0534+	+++++			Bielefeld
50610	49512	73137	98022	72557	+++++	+++++	0574+	+++++			Hagen
50660	26112	81537	98612	88204	8624+	01770	05303	115+8			Konstanz
50635	52511	83230	97858	73854	+++++	+++++	0544+	13233			Würzburg
53562	03012	73009	98022	24406	+++++	+++++	0504+	13o+2			Island
50278	52912	50809	98021	24221	32332	15210	04417	10841			Transeuropa
50600	43712	73033	96858	72254	+++++	00250	+++++	+++++			Kormoran
50365	31512	30202	99ole	27015	2164+	55210	05206	1024+			Württemberg
50591	43312	82752	94868	75051	+++++	25267	0614+	+++++			Saxonia
53584	04412	72709	98162	20905	632++	84718	05003	12721			Ansgaritor
53647	09112	62618	98022	06706	+++++	+++++	0524+	+++++			Wuppertal
50422	28012	39902	98011	25813	2543o	14400	+++++	+++++			Poseidon
50398	30612	79901	99022	27014	48432	15400	05506	10000			Rendsburg
50656	26512	81718	96602	85405	+++++	+++++	0564+	+++++			Hof
50589	39312	82768	98848	69900	+++++	62299	0564+	12749			Düsseldorf
50638	53812	83421	97028	71256	+++++	+++++	0694+	+++++			Vikingbank
50642	53812	83227	97707	70058	+++++	00732	0674+	132+4			Essen
50355	41212	61913	98022	25717	684++	65108	04+16	118++			S.Fritzen
50641	53712	8++++	97022	71857	+++++	+++++	0654+	+++++			Marburg
50648	53212	83237	97022	70058	+++++	32720	0684+	13236			Freiburg
53534	03712	73411	98022	25509	655++	05602	13443	+++++			Warynski
50639	53212	83330	97022	71507	+++++	+++++	0644+	+++++			H.Meins
50430	21412	41818	97022	23515	11400	14205	80408	110+4			Magdeburg
50477	10812	60713	98032	30910	68400	14400	05204	10722			Schauenburg
50173	54412	30713	98030	18025	32500	55202	88218	106++			Augsburg
50640	53315	83424	97022	72058	+++++	+++++	0664+	+++++			Erlangen
53591	04515	72709	98028	18906	6324+	85720	80105	12721			Ansgaritor
50311	55815	21805	98020	28021	12501	65203	80016	119++			Praunheim
50634	53315	83627	97022	72156	+++++	+++++	0634+	+++++			C.Wiederkehr
50645	53515	83237	95727	71260	+++++	00702	0704+	+++++			Bremerhaven
50600	33315	52360	96272	81102	+++++	+++++	0624+	+++++			Braunschweig
50282	52315	30809	98021	25522	32400	15213	04417	10843			Transeuropa
50635	52517	82233	97268	75055	+++++	+++++	0564+	12233			Würzburg
50608	49318	72744	96868	83856	+++++	+++++	0644+	+++++			Teutonia
50642	53818	83030	96707	70059	+++++	00400	0684+	130+5			Essen
50576	00618	63111	97422	23007	+++++	+++++	0524+	+++++			Bielefeld
50660	25918	81753	97152	71906	8534+	01621	05103	1674+			Konstanz
53647	08518	82624	87726	05806	+++++	+++++	0524+	+++++			Wuppertal
53218	20905	99020	25220	12502	16718	04418	10920	149+2			Blexen
50634	53318	83618	97022	72257	+++++	+++++	0644+	+++++			C.Wiederkehr
50354	33118	19902	98010	26217	00040	55000	00109	149++			Württemberg
53569	01218	83009	98022	23106	+++++	+++++	0514+	130+2			Island
50429	26718	71805	98032	22613	31476	14706	+++++	+++++			Poseidon
50601	47218	62737	98012	83657	+++++	00259	+++++	+++++			Kormoran
50655	26018	71844	98028	71005	+++++	+++++	0534+	+++++			Germania
50287	49215	20909	98030	27121	12360	56400	05218	109+1			Elsfleth
50282	49918	41211	98021	26022	42300	56711	05118	112+2			Elsfleth
50310	56618	61602	98021	26020	00901	65720	05115	116++			Praunheim
50590	40118	82768	97848	83152	+++++	62262	0564+	17742			Düsseldorf
50482	09118	80806	98032	29809	8544+	14400	0554l	1084+			Schauenburg
50399	66818	83313	98022	22007	8554+	65708	06001	133+1			M.Leonhardt
50404	29318	89901	99022	22013	1147+	15750	05506	10000			Rendsburg
50436	20018	60913	98022	22013	12430	14400	00006	109+2			Magdeburg
50636	53021	83324	97028	71657	+++++	00201	0674+	13354			Tübingen
50434	20121	00813	99000	23013	00900	57400	05508	10923			Bremerhaven
50308	57421	41705	98020	25020	00901	65710	05114	117++			Praunheim
53683	13121	81524	97022	00002	+++++	12710	0564+	11534			Rendsburg
53644	08118	83024	97626	07905	0554+	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
53649	08521	83121	97606	09005	+++++	00227	05303	131+4			Dohrnbank
50659	26021	82060	96901	73103	8++++	01216	05603	170+6			Konstanz
50588	05521	92713	98022	20909	+++++	64400	0514+	+++++			Cuxhaven
50382	31721	72513	98505	23016	37427	55808	05112	125++			Wienertor
50432	26021	01805	98011	21513	00000	14700	+++++	+++++			Poseidon

Famita LHHT

53575	03009	72709	97802	23105	734++	00608	05003	1274+	13423
53575	03012	82709	97258	22606	894++	00705	00104	1274+	13422
53575	03015	72709	97022	21706	4644o	00709	00104	12721	13422
53575	03018	72709	97808	21606	7940o	00501	00005	12721	13422
53575	03021	82709	96608	21307	5742+	00703	00205	12721	13422
63575	03000	62709	97026	20806	49560	00705	00205	12722	
63575	03003	52703	97022	21807	00908	00340	00206	12721	
63575	03006	72703	97022	22407	764++	00106	00206	12721	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

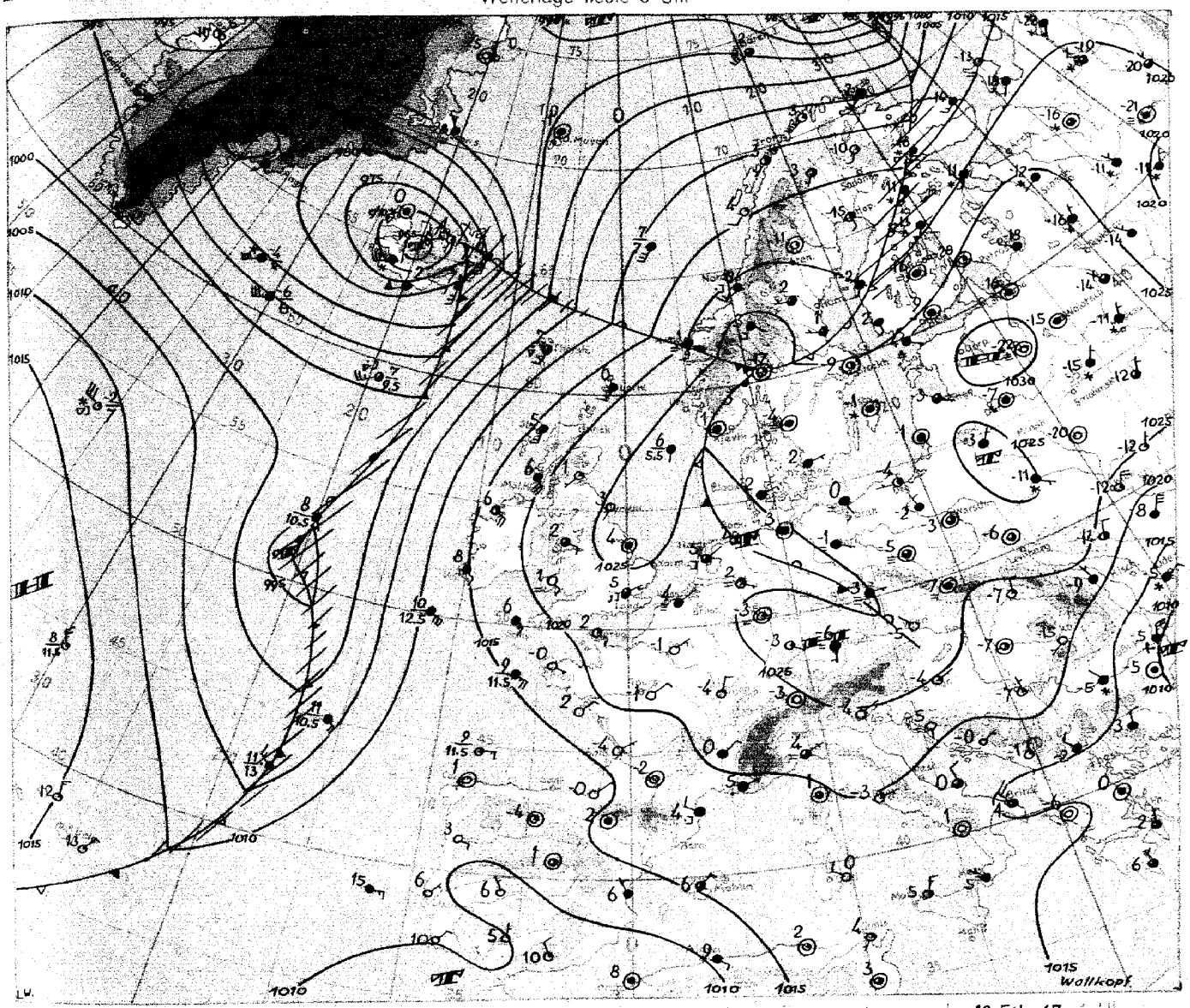
Verlagsort Offenbach a. M. · Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

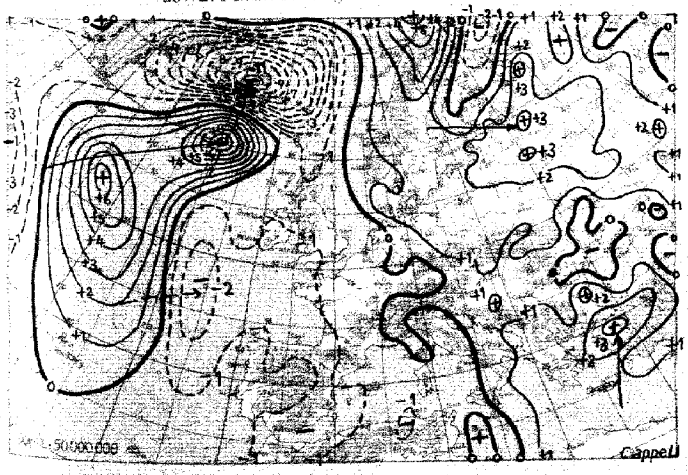
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8020

Jahrgang: 92 · Sonnabend, den 11. Februar 1967 · Nummer: 42

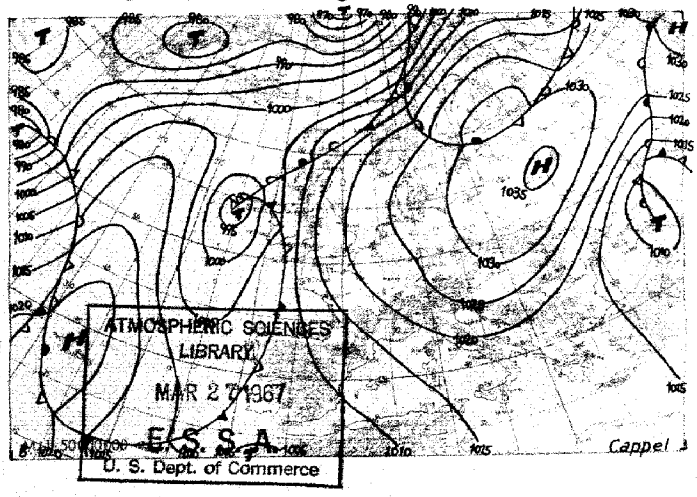
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Sonntag, den 12. Febr. 67, 6 Uhr

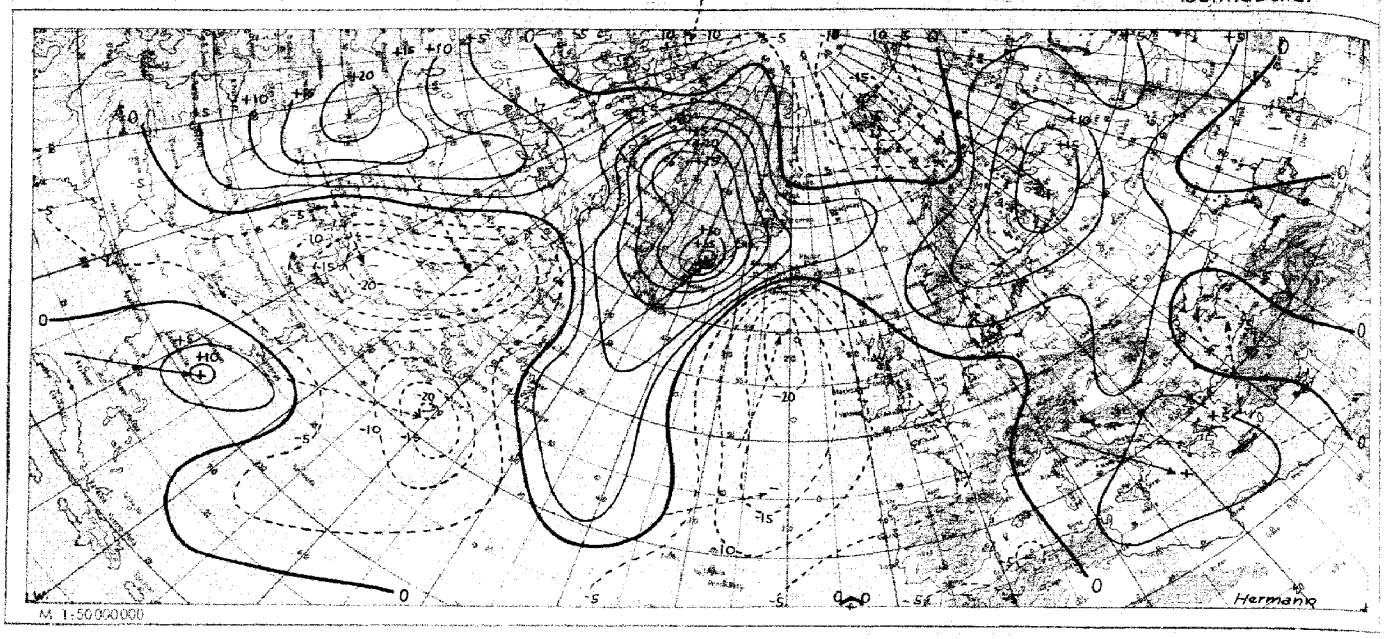


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAR 27 1967
ESSA
U. S. Dept. of Commerce

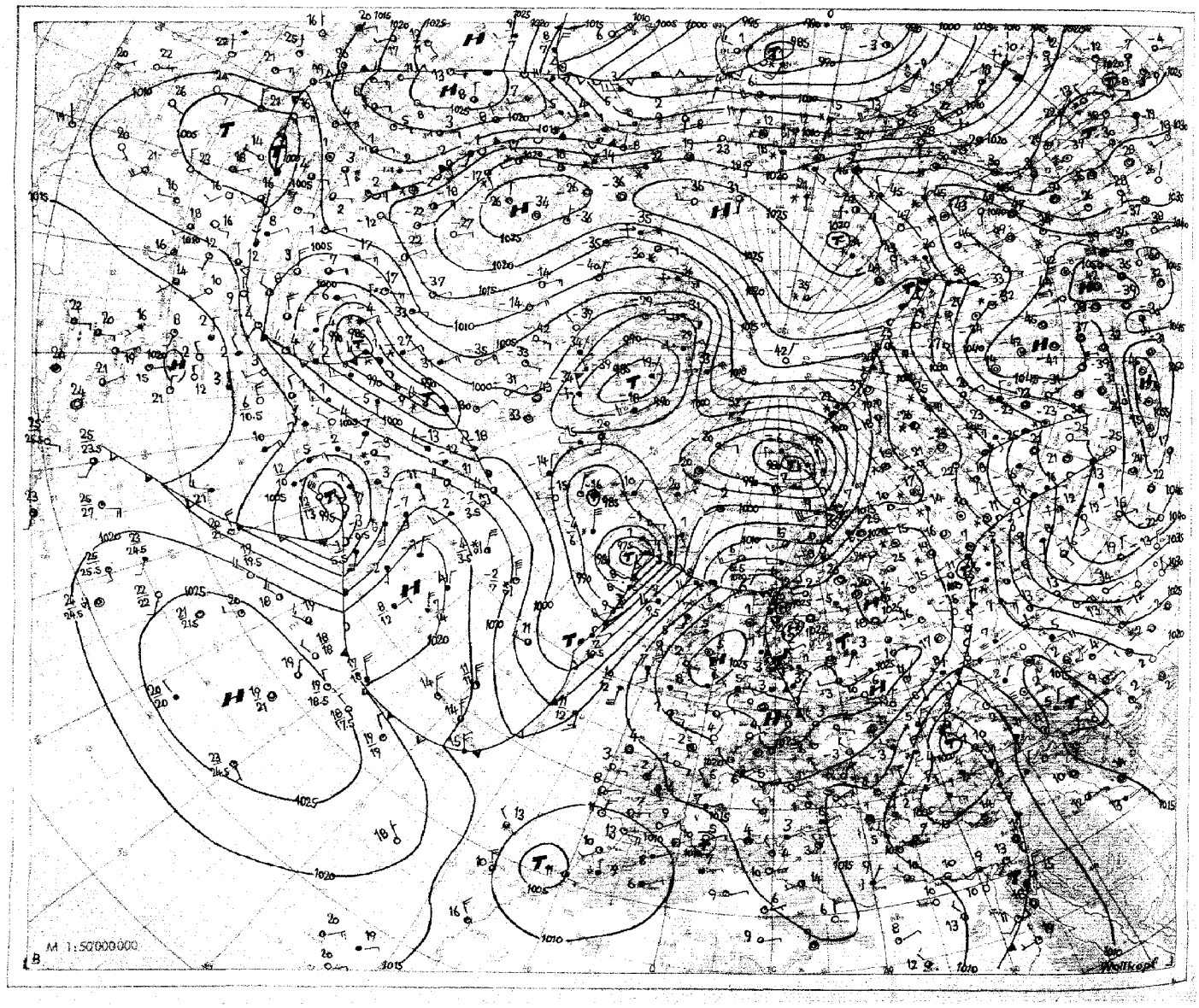
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

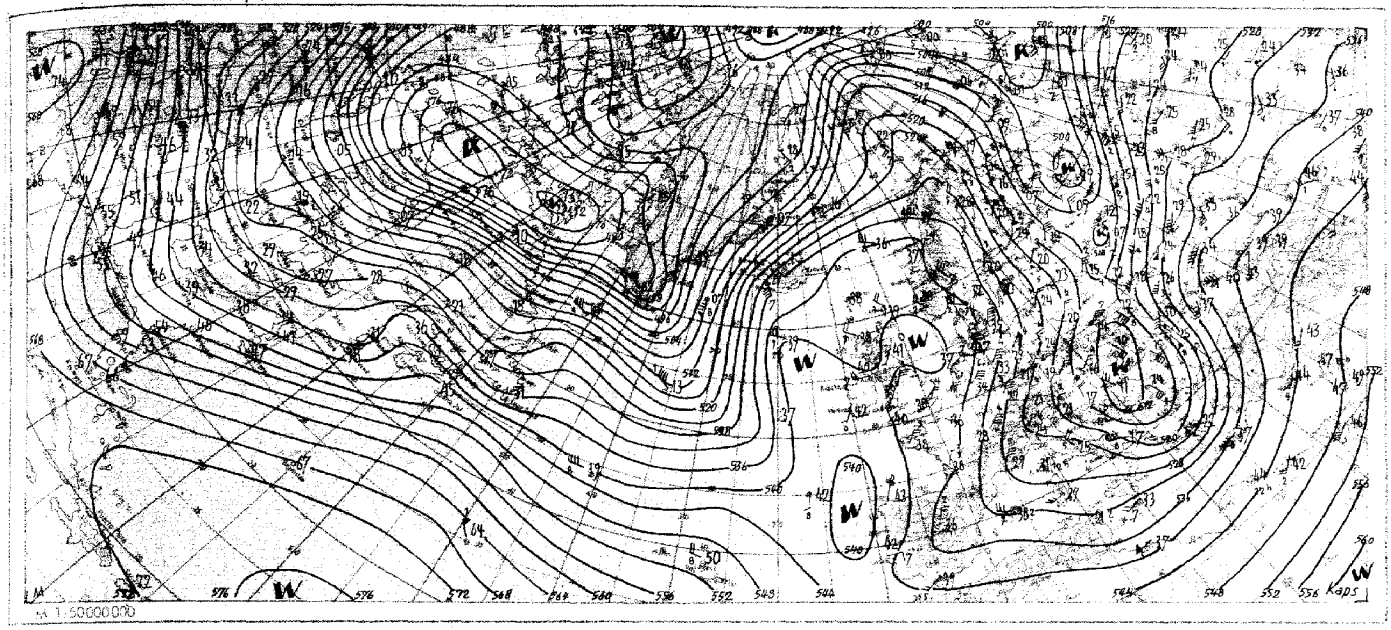


Wetterlage heute 0 Uhr

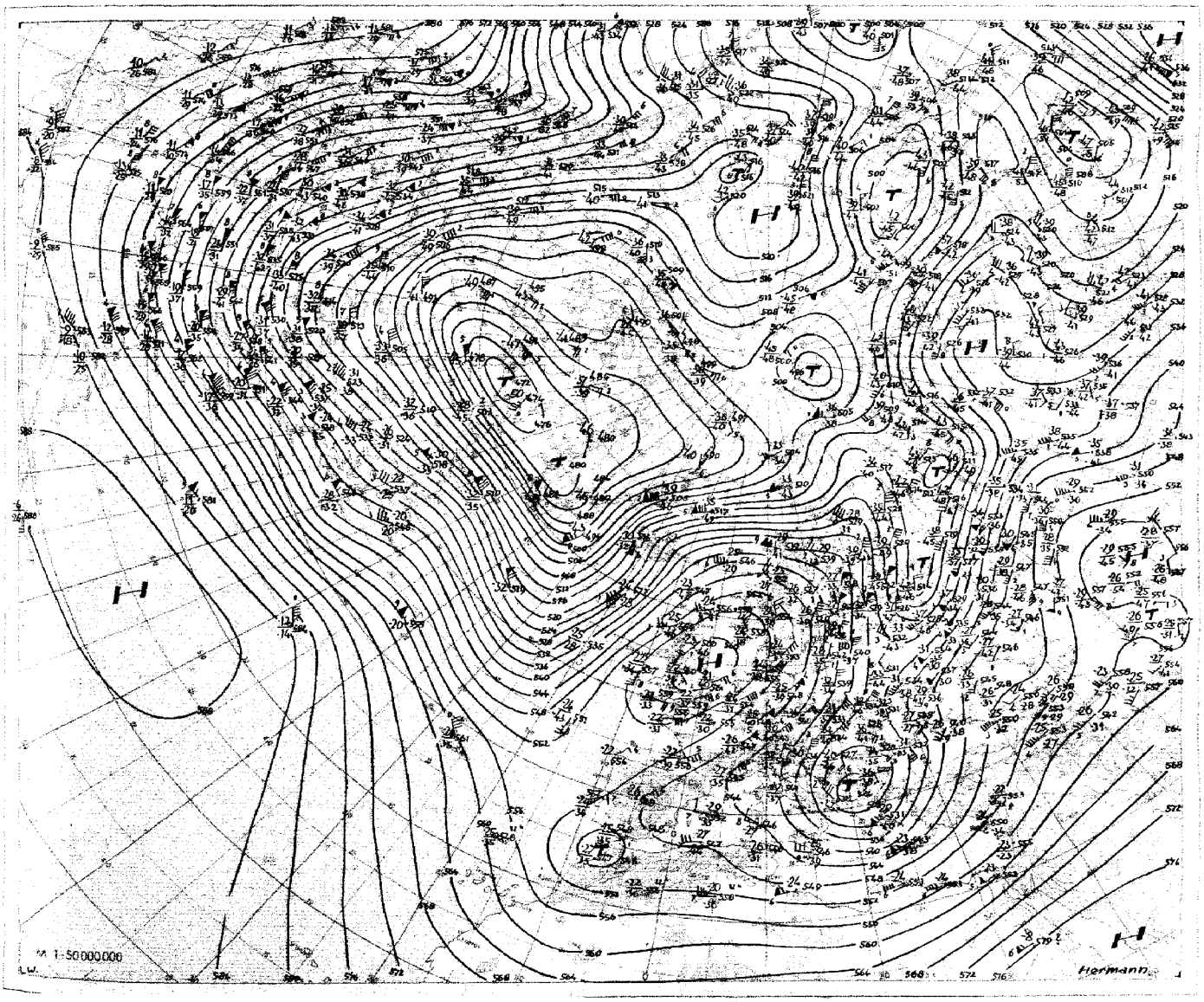


11. Februar 1967

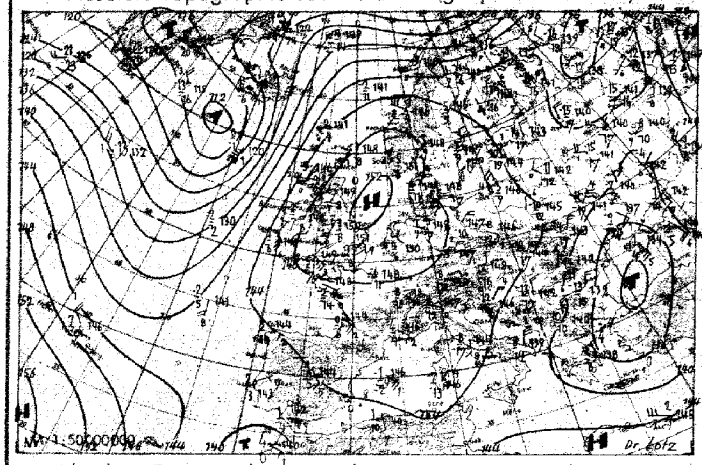
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



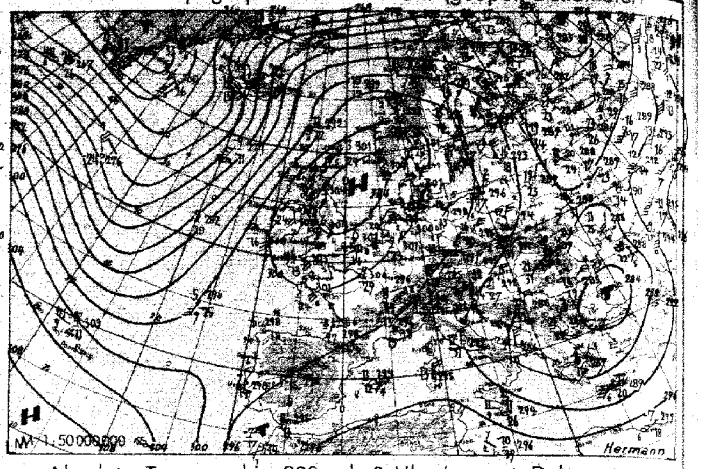
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



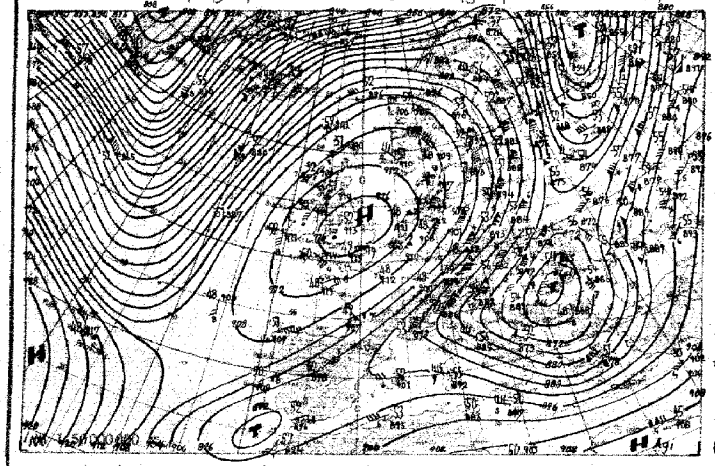
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



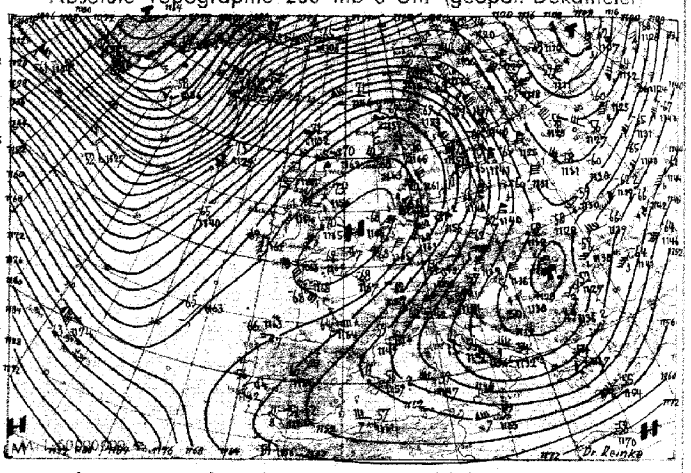
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



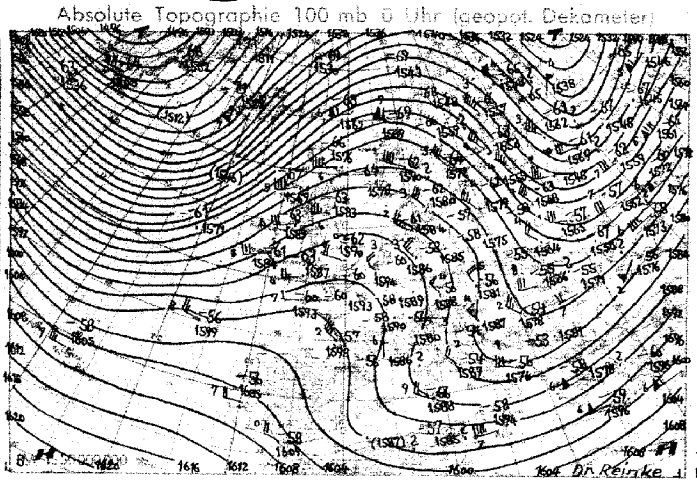
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



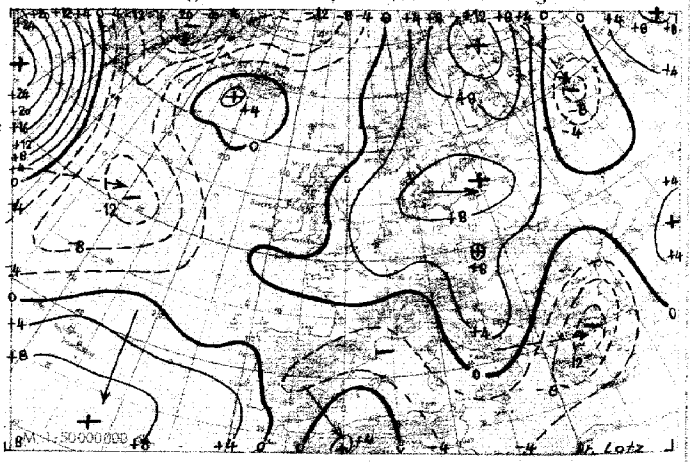
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den 11. Februar 1967

Die hochreichende Antizyklone über den Britischen Inseln, die in den letzten drei Tagen langsam vom Ostatlantik ostsüdostwärts nach England gewandert ist und sich dabei im Bodendruckfeld um 15 mb abgeschwächt hat, verlagerte seit gestern ihren Schwerpunkt nordostwärts. Ihr Kern befindet sich heute früh sowohl am Boden als auch in der Höhe an der Ostküste von Großbritannien. An der Ostflanke des Hochs wurde gestern ein schwacher Tiefausläufer nach Süden gesteuert, mit dem milde Meeresluft von der Nordsee her in Norddeutschland einfloß. An der Grenze zur vorgelagerten kontinentalen Kaltluft kam es dabei strichweise zu leichten Niederschlägen, die zunächst allgemein als Schnee fielen, besonders nördlich der Mittelgebirge aber bald in Regen übergingen. Die Niederschlagsergiebigkeit war jedoch gering, und nur vereinzelt fiel mehr als 1 l/qm Niederschlag (Hamburg 3 l/qm). Im größten Teil Süddeutschlands blieb es unter dem Einfluß eines Hochdruckkeils niederschlagsfrei. Nur im Einzugsgebiet des Mains und im Bayerischen Wald traten leichte Schneefälle auf.

Die Temperaturen zeigen gegenüber dem Vortag nur geringe Änderungen. Die Maxima stiegen im Norden und Westen um 1 bis 2 Grad an und lagen meist zwischen 4 und 7 Grad (Bremen). In Bayern herrschte auch tagsüber meist leichtes Frostwetter. Im norddeutschen Flachland war es im Bereich der eingeflossenen Meeresluft auch nachts frostfrei. Im übrigen Deutschland gab es wieder leichte, südlich der Donau mäßige bis strenge Nachtfröste (Oberstdorf -17 Grad).

Durch verbreiteten Luftdruckanstieg über Nord- und Osteuropa weitete sich inzwischen die westeuropäische Hochdruckzone nach Osten aus. Dabei bildeten sich über dem Festland bereits mehrere Hochdruckzellen. In der Höhe verstärkte sich durch die kräftige Warmluftadvektion des bei Spitzbergen angelangten Tiefs, die über der Halbinsel Kola eine troposphärische Erwärmung von 7 Grad verursachte, ein Keil hohen Druckes und dehnte sich nach Nordosten aus. Aus dem osteuropäischen Trog wurde dabei ein selbständiges Höhentief über dem Balkan abgeschnürt.

An der Nordwestflanke des britischen Hochs kam es bei einer dreimassenekähnlichen Situation zu einer stürmischen Zyklogenese. Bei Druckfalltendenzen von 16 mb in 3 Stunden bildete sich ein Sturmwirbel, der in nördlicher Richtung zog und heute früh mit einem Kerndruck von 965 mb über Island angelangt ist.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Höhenhoch über den Britischen Inseln bewegt sich langsam in östlicher Richtung. Auch der Schwerpunkt des mitteleuropäischen Bodenhochs verlagert sich nach Osten. Damit sickert mit einer schwachen östlichen Bodenströmung etwas kältere und trockenere Luft nach Deutschland ein. Mit einem Übergreifen atlantischer Störungsfronten auf Mitteleuropa ist vorerst nicht zu rechnen.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonnabend, den 11. Februar 1967 — Nr. 42

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT: Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT: Ndd ff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18–00 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	00–03 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	18–09 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						70607	65022	24203	754--	02210			
Husum	3	029						81202	20102	25004	851--	04103			
Schleswig	44	035	82804	58102	23203	855--	02306	80302	58102	23903	852--	02206			7oo--
Fahlhöft	4	043	83106	60022	24103	9----	02210	80908	60022	24902	9----	01208			7oo--
Kiel	7	045						83002	5202-	23903	853--	02303			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	83406	75512	23704	864--	03204	82005	75035	23703	854--	02400			791--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83204	50102	23503	862--	03208	80000	58022	23803	853--	03103			7oo--
Lübeck	13	156						83604	5751-	23804	852--	03304			
Emden-Wolthusen	0	202	62703	62031	24004	62500	03000	53402	52021	23804	53500	03802			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	83404	58105	23404	855--	03002	83204	55032	23704	853--	03303			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82502	58102	24603	756--	02704	82401	45102	24303	852--	03703			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	83103	56022	24703	863--	03500	80000	40102	24303	852--	03604			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82505	40105	24003	862--	03301	92604	06432	24003	9----	03400			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													794--
Berlin-Dahlem	51	381	81402	20206	23801	861--	01308	81403	10102	24400	851--	00306			795--
Berlin-Tempelhof	50	384	81204	20207	23601	861--	00307	81205	07462	24200	851--	50206			701--
Düsseldorf	41	400	82503	60026	25304	755--	01705	72402	60012	25003	734--	01803			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82401	58102	25003	855--	01603	72402	58102	24503	736--	01705			7oo--
Kahler Asten □	835	427	93208	03417	49252	9----	52400	93405	01414	48652	9----	52708			792--
Kassel	158	438	80000	30606	24802	855--	01701	80000	30215	24402	854--	00804			
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82502	30102	25603	864--	00703	82403	40102	24903	854--	53707			7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	81503	56102	24802	756--	01704	81102	58102	24302	736--	01605			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	83203	40268	24300	865--	50807	81102	30102	23800	855--	53705			797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93606	01454	48153	9----	54503			
Trier-Petrisberg	265	609	70202	56101	25551	763--	52504	70502	57102	24851	735--	52807			7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73611	05717	48852	760--	53807	10213	57287	48253	03931	55707			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	60000	30102	25450	697--	51705	00902	20114	25153	03930	54504			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72801	56107	25950	755--	51605	83003	56102	25651	855--	52704			794--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671		7											
Bamberg	239	675		7											
Hof	567	685	82906	18717	24653	862--	53803								794--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00305	56100	24751	00900	53808	00602	40100	24152	03930	53707			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	60000	56101	25854	6093-	56704	03002	56100	25555	03930	53608			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenberg/Bay.	422	761						82006	60031	25254	855--	55708			
Nürnberg	318	763	80000	30107	25151	863--	52801	82502	30787	24451	852--	52807			797--
Regensburg	376	776	82901	65021	25953	864--	54400	82602	60717	25253	854--	54707			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						90202	01717	47357	9----	53603			
Freiburg	252	803	00305	70020	24352	00900	62607	00302	70020	23754	03930	61708			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02004	40100	26857	00900	59501	62103	40101	26156	03936	60310			7oo--
München-Riem	528	866	61903	60031	26856	6093-	58804	71902	57101	26356	71976	57707			7oo--
Mühldorf	401	875						82303	55702	24553	8392-	55707			
Passau	409	893	82401	56702	25853	865--	55603	80202	40717	24953	855--	54908			797--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00506	75020	25455	00900	60607	00409	75020	24456	03930	60711			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946	01201	60020	29263	00900	65808	01201	60020	29564	03930	65710			7oo--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	23619	89381	93067	10748	69702	71014	89033	92568	40676	70705			7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						80602	39322	46861	8372-	62708			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 11. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $t_x t_x - t_x t_x$	06-09 $t_x t_x - t_x t_x$	18-06 7RR $T_x T_n$	$T_n T_n T_n T_g T_g$	RR sss	E sss'
Helgoland	4	015	80803	60022	24204	863--	03311	71204	70022	25505	755--	03213			79703	04403	01010	1
List	27	020	80910	60022	25202	874--	01211	80939	30102	26602	852--	01313			70001	04201	94002	1
Husum	3	029	80904	56102	25503	865--	02105	80835	25102	26403	855--	02209			70003	04201	97002	1
Schleswig	44	035	80703	40102	25002	862--	02212	80634	15102	25502	851--	02215			70002	03302	91008	1
Falshöft	4	043	80612	60022	26002	9----	01211	80612	30102	27002	854--	02210			70002	---02	00---	
Kiel	7	045	00000	2010-	25103	00900	03112	90903	08431	26703	9----	03316			70003	03901	97004	1
Norderney	13	113	80705	6850-	23904	754--	02304	81403	30105	24704	755--	03208			79704	04804	97000	1
Bremerhaven	7	129	70000	75015	24404	714--	03307	70804	30102	25703	755--	02213			79103	04602	91001	1
Cuxhaven	5	131	81602	58586	24804	873--	02309								79303	04303	93000	1
Kaltenkirchen	30	145	80000	7002-	24802	755--	00209	81004	62022	25903	854--	02212			70002	03601	93000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	80000	56022	24803	854--	03210	80602	45102	25804	852--	03210			70002	03802	03000	1
Lübeck	13	156	83602	5710-	24703	862--	03209	90000	01455	26003	9----	03213			79103	03802	92000	1
Emden-Wolthusen	0	202	30902	30268	24203	32500	03304	61503	04444	25301	63530	00211			79203	04603	95---	1
Emden-Hafen	6	203														04303	94002	1
Cloppenburg	43	216													79302	03501	01000	1
Bremen	3	224	80803	35502	24303	861--	03206	81205	39105	25404	851--	03211			79703	04203	92000	1
Soltau	77	235	83601	0444-	24803	861--	03206	80801	12104	25803	852--	03210			70103	02803	06000	1
Lüchow	35	253	80000	1510-	24103	862--	03310	82902	04424	25503	851--	03214			7--03	02802	97000	1
Lingen	21	305	90000	03454	24404	9----	04302	91605	08474	25304	9----	04209			70003	03803	93000	1
Münster	64	313	82203	50102	24403	862--	02301	71505	36102	25503	753--	02211			70003	03802	94000	1
Osnabrück	95	317	92402	06472	24703	9----	03400	81804	32104	25603	854--	03209			70003	03402	97000	1
Gütersloh	72	320	80000	28102	24403	863--	03301	71204	23042	25504	754--	02111			70003	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	82501	3010-	24703	863--	02400	52304	30102	25503	55430	01208			70003	03103	01000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	92602	02472	24603	9----	03306	92601	09434	25804	9----	04212			79703	02803	01000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80000	5710-	24803	854--	02207	80000	02442	25903	852--	03211			79702	02002	91000	1
Berlin-Dahlem	51	381	81203	15104	25750	861--	50313	71205	40284	27751	753--	52219			79550	00851	03000	59100
Berlin-Tempelhof	50	384	81204	26104	25551	862--	51213	71505	44104	27350	753--	52218			70151	00851	02---	59191
Düsseldorf	41	400	21203	50102	24802	25600	01703	01204	08441	25501	03930	01307			79701	03551	01---	2
Bocholt	25	406	80000	5610-	24404	855--	03702	81202	22606	25304	855--	03309			70004	04202	00000	1
Essen	154	410	51702	50102	24302	55500	01703	01504	20110	24902	03930	03307			70002	03250	01005	1
Kahler Asten □	835	427	90203	01454	48752	9----	52301	91007	01454	49452	9----	52210			79253	52553	95006	94097
Kassel	158	438	80000	25106	24702	863--	00303	71302	18102	25202	754--	01205			79501	01101	95000	1
Göttingen	150	444	80000	2010-	24501	873--	00301	70000	12102	25601	733--	01211			70101	01151	02000	19100
Braunlage	607	452	73401	5710-	24350	754--	51304	70605	52022	25300	754--	53211			79151	51252	01000	90597
Aachen	202	501	70000	30102	24802	755--	00703	62002	13102	25302	6393-	03304			70002	03000	96008	1
Nürburg	626	510	83405	40102	24852	872--	53704	80508	30104	25251	871--	52305			70053	51453	01---	60500
Köln	91	513	71204	50102	24101	755--	00702	61202	28102	25102	65540	01210			70001	02200	94000	1
Koblenz	96	515	82003	45102	24501	864--	50604	52002	35102	25202	58530	01308			70001	028--	91004	0
Marienberg	547	526	83607	12102	23951	861--	51500	80807	12102	24650	852--	51207			79251	50852	01007	60197
Gießen	186	532	80000	30102	24300	665--	51305	80202	20717	24601	854--	03203			79750	01152	97007	1
Bad Hersfeld	212	542	80000	20102	25600	864--	51400	80000	10717	25900	853--	51307			79151	50653	92000	80497
Wasserkuppe □	921	544	90106	01457	48153	9----	53602	90408	01714	48852	9----	53308			79654	54054	03001	91097
Trier-Petrisberg	265	609	20504	58012	24852	25600	53701	00604	30280	25051	03930	52304			70052	00254	97050	3
Deuselbach	479	615	00908	28100	24152	00900	53501	20706	37100	23950	25330	53203			70053	51054	97040	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	60708	50107	48353	655--	54101	70810	20282	48852	751--	53206			79754	52858	92008	90397
Frankfurt-Flugh.	112	637	20000	20104	25153	27400	54400	70000	12784	23851	772--	52007			70055	00760	91010	3
Darmstadt	133	639	70306	64031	24551	755--	53602	80605	33702	24801	856--	51305			70051	01455	97017	3
Würzburg	259	655	83205	56102	25452	864--	52603	70202	18782	25750	6547-	51205			79452	51256	01003	90101
Bad Kissingen	216	658	83602	20712	24851	864--	52305	83201	15717	25690	754--	51308			79252	50653	01005	90101
Coburg	337	671	80000	18717	24352	864--	52602	71402	15227	25551	734--	52213			79752	53252	94007	90601
Bamberg	239	675	81802	45717	24252	864--	52604	80000	18227	25250	853--	51212			79552	53257	95002	90201
Hof	567	685	93201	03507	23951	9----	51303	80905	11287	25151	851--	51212			70254	53753	02008	70302
Weiden	438	688	80000	56717	24352	863--	53602	80080	30107	23752	854--	52314			79455	55354	01000	90501
Berus	363	704	20204	56100	23852	26300	52705	00404	30100	24352	03930	52305			70052	50453	00065	3
Schaumberg-Tholey	569	706	00712	56101	24752	00900	52606	90714	00450	25052	9----	52203			70052			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00605	40100	23752	00900	53704	00504	23100	23951	03930	52003			70052	50454	97042	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	56102	24051	865--	52501	70000	30102	24550	755--	52205			70051	01053	00062	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80507	56102	23352	864--	54709	80708	30102	24052	852--	53307			79752	51054	97045	59100
Karlsruhe	114	727	20000	56101	24151	25601	54706	50404	56101	24800	15630	54307			70052	50656	00065	3
Mannheim	97	729	00000	40101	24953	00900	53500	40000	15100	25352	43930	52205			70053	00856	97014	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	32402	56100	25256	30940	57601	20000	30851	25554	23940	57208			70056	52957	00---	3
Öhringen	276	742	31102	35107	24253	20931	55708	70702	25711	24452	755--	54304			79754	52456	97053	60297
Ansbach	413	755	83202	20712	24652	862--	53604	83202	14717	25351	852--	52308			79755	53357	97011	90297
Weißenburg/Bay.	422	761	82302	50701	24854	6547-	55704	80000	20717	25653	754--	54309			79756	55659	97015	90297
Nürnberg	318	763	80000	25717	24051	862--	52704	61401	23787	24851	63630	52208			79154	52855	91016	99797
Regensburg	376	776	80000	56787	25253	863--	53400	81203	15737	25752	852--	53306			70253	53557	02034	90303
Gr. Falkenstein □	1307	791	90703	02497	47657	9----	58303	50504	50287	48757	53230	53212			70259	59259	02018	90300
Freiburg	252	803	02302	70020	23555	00900	57703	10000	63330	23853	13940	53305			70055	50957	00088	3
Freudenstadt □	797	815	00702	65020	46058	00900	60603	10702	70020	46756	13940	59303			70058	55563	00060	90300
Klippeneck □	973	818	00917	70020	45458	00900	59706	00915	70320	46656	03930	59311			70059	56763	00092	91000
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71006	60031	25156	755--	58703	51107	60312	25055	23640	57303			70057	54960	00053	90400
Ulm	522	838	63304	56100	25859	6093-	60601	23634	13262	25254	23930	57207			70060	56061	00055	59100
Augsburg	477	852	70000	40101	25858	7097-	60604	42302	15221	25755	43630	57006			70059	55060	00052	60100
München-Riem	528	866	81903	57102	25756	8097-	58704	81602	20712	25954	874--	55307			70056	54862	00047	90700
Mühldorf	401	875	82301	57712	24554	8092-	57502	71102	22737	25353	755--	53210			79754	54055	97029	90197
Passau	409	893	81801	40717	24953	865--	54400	80901	57227	26353	865--	54314			70153	55154	01014	90402
Feldberg/Schw. □	1486	908	00928	89284	45160	00900	62708	10924	03414	46560	13-40	62314	32-37	34-39	70061	59763	00097	96400
Konstanz	399	929	00603	80020	23755	00900	61603	00605	65020	23952	03930	63007			70055	52859	00075	59100
Friedrichshafen	401	934	00405	82020	24457	00900	60602	10709	60030	24254	11530	59104			70057	53960	00064	50100
Kempten-Lenzried	705	946	01202	65020	28866	00900	67704	02505	86010	26861	03930	62701			70066	60868	00055	90200
Oberstdorf □	810	948	00000	70020	43166	00900	68705	12101	30320	44464	13730	65007			70067	59072	00058	94500
Zugspitze ■	2960	961	81219	84713	92268	8057-	70607	51214	70707	92567	43-41	73104	29	22-36	79268	679--	92066	97897
Hohenpeißenberg □	977	962	70813	82031	46357	4573-	64605	10713	89011	46857	13742	65204			70058	57164	00064	91600
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71902	84022	25958	7097-	63606	12003	84311	25356	13942	62101			70061	57663	00057	72800
Wendelstein □	1833	980	80605	86707	46961	8062-	62301	41203	80017	47560	45230	61207			79764	62967	97043	97397
Berchtesgaden	542	997	82301	60022	26055	867--	56500	12002	70221	26453	11630	57207			70055	55856	00058	81000

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

Sonnabend, den 11. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	06–12 $T_1 T_1 - T_d T_d$	12–15 $T_1 T_1 - T_d T_d$	06–12 7RR--	Wettermeldungen iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	71407	70012	26404	784--	03209	71139	20102	27404	754--	01210			700--			
List	27	020	80910	56102	27703	752--	02211	70808	56102	23404	755--	02208			700--			
Husum	3	029	80703	45102	27304	863--	03209	80904	35102	27705	753--	03104			700--			
Schleswig	44	035	80805	14284	27603	861--	03211	80905	57102	28204	852--	03206			700--			
Falshöft	4	043	80913	35102	28503	863--	02215	80809	58102	29403	854--	02209			700--			
Kiel	7	045	81105	45104	27704	862--	03110	80904	56102	28504	753--	03208			700--			
Norderney	13	113	71206	62025	25705	68431	03110	71005	55012	26305	735--	02106			797--			
Bremerhaven	7	129	71004	59032	26505	784--	03208	70605	52032	26906	735--	02104			700--			
Cuxhaven	5	131	80906	35106	27004	854--	03211								791--			
Kattenkirchen	30	145	81203	59020	27104	755--	03213	70803	55012	27705	755--	03205			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81302	40102	26705	863--	04109	71005	58022	27606	734--	03209			700--			
Lübeck	13	156	80902	25105	27104	862--	04211	80903	56102	27805	854--	04207			797--			
Emden-Wolthusen	0	202	81004	56104	26004	5547-	04207	61105	60012	25306	4353-	01103			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	81303	59025	26205	854--	03208	61104	59018	26706	53430	03205			797--			
Soltau	77	235	71302	30104	26705	754--	03210								700--			
Lüchow	35	253	81403	47104	27104	863--	03214								700--			
Lingen	21	305	71606	58014	25805	6543-	03205								700--			
Münster	44	313	61506	50052	25706	62400	02103	30907	56021	23707	32530	01400			700--			
Osnabrück	95	317	71002	58024	26105	714--	02206	51309	58021	26105	55530	01400			700--			
Gütersloh	72	320	31106	58041	25407	31500	02400	70806	60259	26105	735--	02206						
Bad Salzuflen	98	325	71004	60022	25805	655--	01204	41405	55012	26604	43530	01208			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81306	57104	26605	883--	03108	80904	58302	27005	834--	03204			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	70903	57104	26305	754--	02204	51307	57019	27105	55530	01208			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	81004	35104	28550	864--	52209	71204	30102	29350	753--	52307			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81307	26104	28551	863--	53212	80904	36102	29050	854--	52305			700--			
Düsseldorf	41	400	51706	35054	25206	55500	02802	41605	58011	25406	45530	01202			700--			
Bocholt	25	406	60903	30106	25006	3153-	03803	50904	50031	24907	52530	01301			701--			
Essen	154	410	51503	50031	24905	58500	00001	61004	56051	24806	62530	00400			700--			
Kahler Asten □	835	427	71107	60284	50051	712--	51103	81005	39287	50251	852--	51105			700--			
Kassel	158	438	73602	45502	25404	755--	01203	71404	59025	25805	735--	00204			797--			
Göttingen	150	444	70000	30102	25705	754--	02103	51104	52012	26205	55530	00105			700--			
Braunlage	607	452	80604	57772	26300	773--	51209	61205	70017	26400	62430	52201			797--			
Aachen	202	501	40803	50031	24406	42500	51804	51203	52031	24307	52530	00400			700--			
Nürburg	626	510	80908	56104	25700	872--	52207	70909	58102	25200	752--	52805			700--			
Köln	91	513	61304	58022	24505	65500	00805	40905	62022	24306	43430	00502			700--			
Koblenz	96	515	71802	32052	24904	6557-	01803	61402	52012	24206	62530	00505			700--			
Marienberg	547	526	61113	59227	24600	68300	51201	61213	60032	24501	63330	00201			797--			
Gießen	186	532	80203	56107	24503	755--	01101	70903	58022	24605	735--	00102			797--			
Bad Hersfeld	212	542	80405	30107	26002	755--	01204								701--			
Wasserkuppe □	921	544	60910	56107	49052	68200	53202	50610	58102	49153	52330	54202			793--			
Trier-Petrisberg	265	609	00307	56014	23903	00900	51807	70915	62031	23904	745--	51301			700--			
Deuselbach	479	615	21015	60031	23202	26400	52602	71415	60032	23701	754--	51302			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	90808	01702	49151	9----	51400	80910	09417	49252	851--	52202			797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	70306	25104	25103	7543-	01705	70405	57022	24805	735--	00502			797--			
Darmstadt	139	639	70306	65037	24204	755--	51604	10910	91312	24306	12630	51303			797--			
Würzburg	259	655	30603	19107	25303	25530	01000	50905	60021	23702	55530	52303			792--			
Bad Kissingen	216	658	70405	62027	25103	754--	50101	50403	62022	23304	43530	51304			792--			
Coburg	337	671	70902	28107	25601	754--	51104	51205	56012	25702	55530	52203			795--			
Bamberg	239	675	51106	60017	25003	52500	51101	21405	55011	25303	22630	53203			792--			
Hof	567	685	61407	59027	25751	683--	54107	21605	60011	26752	25430	55107			797--			
Weiden	438	688	51011	62027	25600	55500	54103	11005	54011	26251	11940	55104			797--			
Berus	353	704	10709	56020	23202	12440	51804	60711	60031	23102	62530	51601			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	30715	57104	24201	32240	51000								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10308	50100	22902	11540	51803	60610	51012	22603	63430	52803			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70706	35051	23704	755--	52805	80705	20102	23703	856--	00400			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	70910	58101	23101	754--	52801	91910	04472	23300	9----	50400			700--			
Karlsruhe	114	727	71404	62037	23703	5563-	53809	10405	56012	23504	11530	50601			797--			
Mannheim	97	729	53604	30050	24504	55600	51805	21802	26041	24404	22530	50501			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	50904	56031	24001	90930	54805	60911	60031	23501	65530	53505			700--			
Öhringen	276	742	80703	30107	24350	865--	53201	80807	50102	24202	865--	52801			792--			
Ansbach	413	755	80905	20707	25050	862--	52400	70905	62017	25301	754--	53204			796--			
Weißenburg/Bay.	422	761	80401	30707	25251	854--	53000	40910	56017	25551	44530	54303		24–29	791--			
Nürnberg	318	763	70908	50107	24701	754--	51203	21207	62011	25201	23430	53305			795--			
Regensburg	376	776	71106	50107	25951	753--	52204	11204	56051	25750	13430	53400			791--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	30905	65017	49555	35200	57207	10505	73020	49656	15330	59101			797--			
Freiburg	252	803	12402	65030	22902	11600	54803	32203	62030	21405	32630	54712			700--			
Freudenstadt □	797	815	10705	72020	47852	11540	54803	70907	72031	47551	714--	54504			700--			
Klippeneck □	973	818	10912	70020	47053	11400	57802	20912	80030	47152	21430	56701			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81011	60222	24353	863--	54000	80914	58022	24653	853--	53303			797--			
Ulm	522	838	70307	57108	24252	764--	54504	70212	62032	23851	754--	54703			797--			
Augsburg	477	852	40707	58017	24251	45500	53805	10709	59010	23501	11530	54501			793--			
München-Riem	528	866	10608	60037	24952	11400	55704	00609	58020	24250	01930	54503			792--			
Mühldorf	401	875	00706	45057	24751	00900	54000	10912	56050	24651	11430	54501			794--			
Passau	409	893	41802	57037	25750	42500	54000	10903	65010	25301	11610	53503			797--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	20714	84364	46658	21300	60301	50815	92023	46556	62330	53000	34–39		700--			
Konstanz	399	929	01202	70020	22401	00900	58808	11503	98020	21703	11530	55603			700--			
Friedrichshafen	401	934	01804	62020	22550	00900	57710	12103	53310	21802	11530	53602			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	00909	82020	23052	00900	60707	10710	80030	22450	11610	55400			700--			
Oberstdorf □	810	948	00302	84020	46353	00900	62708	03302	90320	46452	01930	59603			700--			
Zugspitze ■	2960	961	01116	89287	92966	00900	68203	01220	99020	93266	01930	70203	22–36		792--			
Hohenpeißenberg □	977	962	00410	81011	47155	00900	60000								700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03502	83011	22951	00900	59809	03607	80020	22050	01930	59504			700--			
Wendelstein □	1833	980	11510	89037	47059	11400	62803	11203	89020	47158	11230	53301			792--			
Berchtesgaden	542	997	10906	80027	23701	11600	56714	10505	80020	23302	11610	55603			797--			

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_g T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_g T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittelwerte $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	71108	40102	28404	755--	02210	81203	20102	29304	853--	02109			70005			
List	27	020	80911	57102	29603	865--	02212	81013	59102	30803	855--	01212			70004			
Husum	3	029	80806	45102	29504	863--	02318	80905	27102	30803	832--	03213			70005			
Schleswig	44	035	80805	50102	29703	861--	02215	80905	40102	30903	853--	02212			70004			
Falshöft	4	043	81114	65022	30503	9----	02211	81113	59102	32202	9----	01217			70003			
Kiel	7	045	81104	45102	30004	863--	03215	81104	50022	31303	853--	02213			70005			
Norderney	13	113	10910	60012	27804	15600	02315	01010	45100	29103	00900	01213			79706			
Bremerhaven	7	129	80706	57102	28705	856--	03218	80805	50102	29705	856--	03210			70006			
Cuxhaven	5	131	80809	50102	28604	755--	03310	81007	59102	29904	736--	03213			79105			
Kaltenkirchen	30	145	80903	60032	28304	755--	02206	81205	50102	30903	853--	03226			70005			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81106	57102	29205	855--	03216	81307	59102	30804	854--	02216			70006			
Lübeck	13	156	81105	56102	29804	854--	03220	81104	59102	31203	854--	02214			79705			
Emden-Wolthusen	0	202	00804	60021	27703	00900	01314	00905	20100	29501	00900	50218			70007			
Emden-Hafen	6	203													7--06			
Cloppenburg	43	216													70006			
Bremen	3	224	81104	59028	28105	855--	03314	71210	57102	29603	752--	01215			79106			
Soltau	77	235						01104	5610-	30901	00900	00220			7--06			
Lüchow	35	253						00902	7002-	31051	00900	51229			7--05			
Lingen	21	305													7--07			
Münster	64	313	00906	56101	27004	00900	01313	00905	50100	27903	00900	01211			70007			
Osnabrück	95	317	01004	65011	27903	00900	50317	00904	62020	29101	00900	51110			70006			
Gütersloh	72	320	00803	50048	27702	00900	01315	00803	48040	28901	00900	50309			79708			
Bad Salzuflen	98	325						00705	30180	28701	00900	00210			7--06			
Hannover-Langenhgn.	55	338	11010	57108	28703	15500	01217	40905	30101	30350	43500	51215			79706			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01105	40108	29300	00900	51320	00904	40100	30550	00900	51212			79705			
Berlin-Dahlem	51	381	81005	40102	30951	872--	53216	81205	30102	32352	852--	53214			70000			
Berlin-Tempelhof	50	384	81003	26102	30752	862--	53217	80904	28102	32052	852--	53213			70000			
Düsseldorf	41	400	20904	58101	26504	25500	01311	00805	50020	27301	00900	51207			70007			
Bocholt	25	406						00907	56100	27403	00900	01210			7--07			
Essen	154	410	21204	58011	26004	25700	51311	01104	60020	27003	00900	52209			70006			
Kahler Asten □	835	427	30908	57107	50353	36200	53303	81010	12101	50754	850--	54209			79751			
Kassel	158	438	31402	56035	26902	35500	51209	00000	50100	28900	00900	53117			79705			
Göttingen	150	444	21304	58101	28401	25400	51319	01304	35101	29800	00900	52213			70006			
Braunlage	607	452	80607	40107	29052	863--	54216	00503	56101	30554	00900	55209			79702			
Aachen	202	501	00902	56101	25603	00900	00309	01104	56100	26502	00900	50208			70007			
Nürburg	626	510													7--01			
Köln	91	513	60906	65021	25103	65600	50309	11107	65011	26501	15600	51212			70007			
Koblenz	96	515	71401	62032	25105	755--	50308								70007			
Marienberg	547	526	61108	58102	25301	68400	51205	71314	56102	27051	754--	52212			79702			
Gießen	186	532	50906	58032	25603	55500	51208	02504	50011	27950	00900	52220			79705			
Bad Hersfeld	212	542	00708	56101	27500	00900	53310	00608	56100	29851	00900	54323			70104			
Wasserkuppe □	921	544	81214	20102	49754	761--	55210	21014	30101	50456	25200	53314			79352			
Trier-Petrisberg	265	609	10810	58011	24602	14600	52204	00708	58010	25800	00900	53211			70005			
Deuselbach	479	615	60907	56102	24200	66400	52202	01405	59101	23752	00900	54209			70003			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70908	64287	49452	762--	53205	21215	62011	49854	251--	54210			79751			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81103	62031	26002	856--	52211	00303	60021	27651	00900	53215			79705			
Darmstadt	133	639	10911	81011	25403	14500	52208	00910	75020	26901	00900	52214			79706			
Würzburg	259	655	00906	62011	27101	00900	53212	00908	62020	28450	00900	54212			79203			
Bad Kissingen	216	658	00902	59021	27501	00900	52217	03604	62020	29151	00900	54213			79204			
Coburg	337	671	01202	66011	28251	00900	54219								79503			
Bamberg	239	675	01402	65010	27351	00900	54216	00904	65020	28651	00900	54212			79203			
Hof	567	685	01207	40101	29354	00900	57317	01305	30100	31156	00900	53312			79750			
Weiden	438	688	00102	60021	28553	00900	57317	03402	56100	29954	00900	55211			79701			
Berus	363	704	00712	40101	23701	00900	51304	20910	62030	24750	25400	53208			70003			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10609	57101	23701	15500	51207	00513	57100	24700	00900	53208			70004			
Neustadt/Weinstr.	161	723	40406	40052	24801	35540	52309	00907	30050	26301	00900	52215			70004			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	70918	56104	24251	754--	54304	10915	65011	25252	10940	55309			70001			
Karlsruhe	114	727	80904	56051	24603	855--	52310	00404	55101	25900	00900	53211			79704			
Mannheim	97	729	00903	59021	25901	00900	53213	00000	59020	27151	00900	54211			70005			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10906	58011	25251	15500	54212	01204	60020	26753	00900	55211			70002			
Öhringen	276	742	00910	56012	25601	00900	54312	01008	56020	27151	00900	55212			79202			
Ansbach	413	755	00902	30107	27453	00900	55213								79601			
Weißenburg/Bay.	422	761	00406	60027	2,452	00900	55216	00907	59020	28153	00900	55207			79100			
Nürnberg	318	763	00706	60021	27151	00900	54213	00903	60020	27853	00900	55105			79502			
Regensburg	376	776	00804	50101	27653	00900	56313	00903	40100	29555	00900	55215			79150			
Gr. Falkenstein □	1307	791	50510	75031	50459	50930	64312	10513	65011	51059	10940	60207			79752			
Freiburg	252	803	41801	56011	22402	44600	52307	01105	56010	23401	00900	55208			70005			
Freudenstadt □	797	815	80707	65021	48053	854--	55312	30907	60012	48156	35400	57209			70050			
Klippeneck □	973	816	10915	65010	47455	15400	57309	40913	60030	47556	46300	57204			70052			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	00915	50102	26355	00900	57209	01113	58020	27356	00900	58207			79753			
Ulm	522	838	70409	45102	25453	763--	54312	10407	45101	25954	15300	53212			79750			
Augsburg	477	852	00907	56010	25552	00900	55312	00909	40100	26953	00900	56211			79301			
München-Riem	528	866	00808	50100	26854	00900	56216	00903	58100	28659	00900	60105			79200			
Mühldorf	401	875	00909	50050	26552	00900	56314	00708	56100	27953	00900	55212			79401			
Passau	409	893	70908	65031	27251	756--	54215	00705	65021	28452	00900	57111			79701			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90928	01493	46658	9----	58400	01035	02484	47059	00900	59004	28–34	36–41	70056			
Konstanz	399	929	10405	65010	23401	14500	54312								70003			
Friedrichshafen	401	934	00504	64020	23451	00900	57310	00305	62020	24352	00900	55207			70002			
Kempten-Lenzried	705	946	00710	80020	24253	00900	56309	00909	70020	26255	00900	57213			70000			
Oberstdorf □	810	948	01802	80020	46158	00900	61215								70051			
Zugspitze ■	2960	961	00915	89020	94166	00900	71308	00914	89020	94265	00900	77201			79264			
Hohenpeißenberg □	977	962	00612	65010	47856	00900	58309								70053			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01202	70020	24754	00900	58315	01401	60020	27557	00900	59213			70050			
Wendelstein □	1833	980	01407	89020	48260	00900	65211	01413	99020	48759	00900	63105			79258			
Berchtesgaden	542	997	00000	82020	26453	00900	56318								79702			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 42

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 11. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	83110	96102	24106	854++	05400	131+1	
15	gestern	10002	83009	61022	24106	854++	05400	130+1	
18	gestern	10002	83512	72002	24306	9++++	05302	135++	30001
21	gestern	10002	83208	72022	24405	9++++	04101	132++	
00	heute	10002	83610	72022	24405	9++++	04400	136++	
03	heute	10002	83304	72022	24705	9++++	03203	133++	
06	heute	10002	40210	72022	24905	9++++	03202	102++	30000
09	heute	10002	70508	72022	25205	755++	02203	105+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	72914	97025	24005	755++	05201	129+1	
15	gestern	10003	72910	96104	23506	785++	05705	129+1	13421
18	gestern	10003	83315	98024	24205	9++++	04207	133+1	39701
21	gestern	10003	83611	98022	24704	9++++	04205	136+1	
00	heute	10003	83204	98502	24805	9++++	03201	1++++	
03	heute	10003	81702	98025	24805	9++++	04400	1++++	
06	heute	10003	81805	98025	25304	9++++	03205	118+0	39150
09	heute	10003	72503	97012	26505	785++	01212	1++++	132+1

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	73009	97256	22606	755++	05101	13022	
15	gestern	10004	73014	97021	22106	6552+	05605	13022	
18	gestern	10004	83410	97032	23105	9++++	04310	1++++	39700
21	gestern	10004	83411	98022	23106	9++++	04400	1++++	
00	heute	10004	83212	98022	23106	9++++	04400	100++	
03	heute	10004	80408	98022	23205	9++++	03301	1++++	
06	heute	10004	80506	98022	24204	9++++	03210	1++++	30051
09	heute	10004	80710	98022	25205	6552+	03210	13232	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72714	97021	22105	556++	04400	12721	
15	gestern	10005	72913	97022	21905	6568+	05802	12922	
18	gestern	10005	83210	97022	22605	9++++	04207	132++	30001
21	gestern	10005	83209	98022	23404	9++++	03208	132++	
00	heute	10005	82507	98022	23404	9++++	03400	124++	
03	heute	10005	82502	98022	23405	9++++	03400	125++	
06	heute	10005	80705	98022	24304	9++++	03309	107++	30050
09	heute	10005	71103	97022	25105	7067+	04208	111+0	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	72915	97022	23205	27420	05400	12922	
15	gestern	10007	62911	97022	23205	22530	05400	12921	
18	gestern	10007	83211	98022	24004	9++++	04308	132++	39700
21	gestern	10007	83511	98022	24504	9++++	03205	135++	
00	heute	10007	82907	98516	24204	9++++	04703	129++	
03	heute	10007	82905	98505	24004	9++++	04802	129++	
06	heute	10007	81305	98025	25404	9++++	04313	113++	39151
09	heute	10007	71805	97022	26304	75500	04209	118++	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82710	95104	23104	855++	04201	12720	
15	gestern	10009	82706	97024	22606	32571	05705	12720	
18	gestern	10009	82607	97028	22904	9++++	04303	126+0	39703
21	gestern	10009	82910	97022	23904	9++++	03210	129+0	
00	heute	10009	82902	97022	25003	9++++	03211	129+0	
03	heute	10009	80000	97022	25204	9++++	03202	100+0	
06	heute	10009	80206	95102	26304	9++++	03211	102+0	30002
09	heute	10009	91107	91454	27803	9++++	03215	111+0	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdIaIpIp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	82711	96106	19903	955++	03400	12721	
15	gestern	10006	82511	96102	19903	855++	03400	125+1	
18	gestern	10006	82607	96102	20603	9++++	03206	126+1	39301
21	gestern	10006	82207	97022	20904	9++++	02204	132+1	
00	heute	10006	80108	97022	22203	9++++	02213	101+0	
03	heute	10006	80409	96102	23003	9++++	02210	104+0	
06	heute	10006	80911	95102	24002	9++++	02210	109+0	30051
09	heute	10006	80709	97022	25602	965++	02216	107+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60618	32909	42535	97268	92451	49400	51221	06354	17445	19956	
12	gestern	60617	33017	32224	98258	94031	32400	51006	06458	12247	17453	
15	gestern	60617	33215	72118	98261	90800	42406	51722	06155	12145	17550	
18	gestern	60617	33218	72120	98278	88100	5247+	51727	06300	12145	17550	
21	gestern	60617	33521	73120	98868	87052	784++	00711	06755	13044	17550	
00	heute	70617	33400	83230	94738	96254	873++	00610	07055	13244	12558	
03	heute	70613	32303	92838	96227	87356	874++	00311	07456	12748	12557	
06	heute	70618	32306	82635	94717	96056	872++	71813	07457	12638	16951	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60565	51009	82726	95858	00863	855++	00312	08265	12859		
12	gestern	60565	51012	82728	95858	03861	825++	00230	07964	12724		
15	gestern	60565	51015	72730	96858	05060	725++	00212	07765	12749		
18	gestern	60565	51018	82728	95858	05260	825++	00302	07762	12749		
21	gestern	60565	51021	72520	97268	04859	725++	00303	07363	12649		
00	heute	70565	51000	72422	97268	02157	725++	00727	07160	12422	12758	
03	heute	70565	51003	82430	96858	00058	825++	00719	07860	12459		
06	heute											

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60527	35509	81810	97688	98203	3742+	00736	06002	11833	12758	
12	gestern	60527	35512	72920	98027	97003	58408	00712	05901	149+5	12759	
15	gestern	60527	35515	72922	98022	96405	784++	00607	05653	12923	12736	
18	gestern	60527	35518	93148	95752	99201	9++++	00329	06400	13049		
21	gestern	60527	35521	22942	98027	05050	22400	00258	06555	17941		
00	heute	70527	35500	23039	97268	08852	22500	00239	06857	18051		
03	heute	70527	35503	73039	97858	12051	724++	00230	06754	18051		
06	heute	70527	35506	33031	97268	13252	32400	00114	06858	11121		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60440	41009	62938	98022	14209	62500	00107	05804	12849		
12	gestern	60440	41012	62830	98812	15309	62500	00212	05804	12849		
15	gestern	60440	41015	73127	97158	18009	785++	00217	06003	12949		
18	gestern	60440	41018	63432	98028	19708	65500	00317	06200	18240		
21	gestern	60440	41021	63425	98022	21707	65500	00320	06351	13449		
00	heute	70440	41000	83420	98022	23807	855++	00221	06452	13447		
03	heute	70440	41003	80906	98022	21607	855++	00622	06450	100+0		
06	heute	70440	41006	81422	98022	18708	855++	00729	06200	11434	149+5	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60350	48009	82418	98022	23119	61501	00000	00016	12425	149+3	
12	gestern	60350	48012	82520	98022	24019	6557+	00308	00017	12645		
15	gestern	60350	48015	72615	98808	24518	4247+	00005	05114	12645		
18	gestern	60350	48018	72516	98028	23719	6847+	00507	00017	12645		
21	gestern	60350	48021	82610	97612	24218	855++	00205	05217	12645		
00	heute	70350	48000	22615	98026	24219	25400	00500	05117	12645		
03	heute	70350	48003	02317	98021	23219	00900	00510	05116	12644		
06	heute	70350	48006	32320	98021	21819	35500	00714	05116	12644		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	63660	02009	82130	96616	06206	6742+	00706	00006	12157		
12	gestern	63662	02412	82327	96616	06706	6742+	00305	00005	12346		
15	gestern	63662	02615	82422	97216	07706	3257+	00210	05005	12445		
18	gestern	63662	02518	42220	98016	09306	40770	00216	05004	12245		+)79360
21	gestern	63660	02031	02420	98020	11206	00900	00219	05103	12434		
00	heute	73660	02000	02114	98020	12606	00900	00214	05203	12133		
03	heute	73660	02103	81719	97601	11606	6742+	00810	05105	11733		
06	heute	73661	02206	82028	97026	11307	6742+	00503	00005	12046		+)70190

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60590	19409	83002	98022	06307	6553+	00709	05403	13021	12359	
12	gestern	60591	19312	80807	98256	04307	6857+	00820	05405	10821	17352	149+2
15	gestern	60591	19315	81216	98616	98807	885++	00855	05407	11223	17451	12758
18	gestern	60591	19418	81732	97256	94209	854++	00746	05108	11748	17451	149+7
21	gestern	60592	19321	81746	96616	89209	853++	00750	05008	11759	17360	
00	heute	70592	19300	81855	95616	84408	6722+	41648	05008	16759		91175
03	heute	70592	19203	12342	98016	87107	11200	51327	05406	17343	16858	
06	heute	70593	19306	62526	98256	94007	58402	51169	05503	12559	16954	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60525	20209	51934	97021	11011	48501	41734	00107	17043	12648	
12	gestern	60525	20312	81839	97606	07411	6747+	51836	05008	17043	12448	+)797++
15	gestern	60524	20415	81842	97026	02611	7577+	41748	00107	16843	12448	
18	gestern	60523	20418	81843	97606	99211	6847+	41634	00108	16843	11548	+)797++
21	gestern	60523	20421	81934	96636	98710	774++	41605	05109	16844	16540	
00	heute	70522	20500	80107	96606	98007	856++	81507	05705	100+0	16844	16550
03	heute	70526	20203	81608	97026	98207	857++	72202	05605	100+0	16843	11559
06	heute	70526	20006	81107	97626	96508	857++	22817	05506	16842	11558	+)710++

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0VsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60450	16009	80914	97022	20610	5857+	22102	05306	10932	10845	
12	gestern	60450	15112	81016	97022	19710	885++	00509	05305	11032	149+5	+)700++
15	gestern	60449	15615	81220	96022	14610	885++	00751	05308	11232	10945	
18	gestern	60449	15918	71618	97022	13711	785++	00609	05207	13621	10946	+)700++
21	gestern	60449	15921	71516	97022	12011	785++	00817	05108	11531	10946	
00	heute	70449	16000	81417	97022	09311	885++	00727	05209	11432	10946	
03	heute	70460	16103	81815	97028	06311	894++	00830	05106	11832	11244	
06	heute	70451	16106	81618	97028	03611	885++	00727	05108	11632	10944	+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

60523 20418 12454 91156

+)$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 42

Sonnabend, den 11. Februar 1967

Meldungen vom 10.2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63537	04512	81711	97602	22005	6747+	44215	00004	11721	12732	A.Dohrn
63593	05015	80000	97026	22506	8097+	44105	00005	100+0	149+1	A.Dohrn
63587	04718	99902	92456	23205	9++0+	44207	00204	100+0	149+1	A.Dohrn
60596	41006	62433	95858	89553	693++	13400	91144	06758	12448	Poseiden
60601	38312	82527	94868	91254	884++	14210	06858	12536	12568	Poseiden
60604	37315	82426	94737	91254	873++	14000	06857	12435	11569	Poseiden
60607	36318	82718	97027	90353	4732+	14709	06657	12722	12569	Poseiden
63645	09306	82818	98022	13206	856++	00215	05102	12821	+++++	W.Herwig
63647	10012	82317	97606	13206	6752+	21617	00204	12321	12834	W.Herwig
63644	08821	82426	97036	15808	855++	62211	00306	12434	+++++	W.Herwig
60272	51500	21213	98020	25121	21400	56004	05217	112+2	Elsfleth	
60292	50500	10705	98011	25720	+++++	15209	0++18	107+0	Transeuropa	
60379	32600	72513	98505	22015	654++	55710	05213	125++	Wienerter	
60317	62200	32409	98011	24720	30491	65222	00118	124++	Bernheim	
60349	34500	29902	99010	26017	216++	55710	05111	1++++	Württemberg	
60351	44700	42215	98021	20818	4++++	65602	0++18	122++	S.Fritzen	
60307	51400	09901	98010	26420	00900	16212	0++17	100+0	Blexen	
63623	05006	51818	98031	17505	9++++	85803	00103	11822	Ansgaritor	
63566	03109	83103	98022	22907	+++++	74400	051++	131+1	Jupiter	
60589	30009	72727	97028	00001	+++++	+++++	064++	+++++	Saarbrücken	
60591	11809	82118	97022	12809	+++++	+++++	053++	+++++	Seydrisferd	
63665	03709	43209	98022	22407	+++++	+++++	004++	+++++	H.Kern	
60493	12009	81309	98022	27009	854++	64715	05104	11321	Ginnheim	
60660	25809	32253	97900	92201	23340	01225	06052	172+6	Konstanz	
63625	05309	82013	97606	16506	+++++	+++++	000++	+++++	Wuppertal	
60608	49309	83024	97868	91264	+++++	+++++	078++	+++++	Teutonia	
63629	05709	82224	98162	16706	854++	15708	05003	12222	Ansgaritor	
60595	09809	82424	98022	15810	+++++	64710	000++	+++++	Cuxhaven	
60591	04309	82124	98258	20208	+++++	+++++	054++	+++++	Aldebaran	
60442	23209	51913	98021	15812	3545+	14713	+++++	+++++	Poseiden	
60642	53809	93020	95737	82963	+++++	00231	076++	130+5	Essen	
60588	07011	82324	98022	18508	823++	64730	051++	12304	Minden	
60631	52712	82341	94727	88263	+++++	079++	+++++	+++++	Marburg	
60653	11911	90409	98022	05205	+++++	+++++	005++	+++++	Alemannia	
63634	06912	82330	96104	17206	+++++	+++++	000++	+++++	Venus	
60635	52511	82533	97268	92063	+++++	+++++	072++	12535	Würzburg	
63570	02612	63103	98022	23807	+++++	74209	050++	131+1	Jupiter	
60587	06712	82424	97022	20009	+++++	+++++	053++	+++++	Bielefeld	
63569	03412	43209	98022	23508	+++++	+++++	006++	+++++	H.Kern	
60600	36012	42421	98011	92301	+++++	+++++	067++	+++++	Braunschweig	
60634	52312	82830	91227	90262	+++++	+++++	074++	+++++	C.Wiederkehr	
60589	41912	72637	98022	91955	+++++	+++++	069++	+++++	Hagen	
60656	26511	82137	97022	95104	+++++	+++++	058++	+++++	Hof	
60492	13012	81213	98022	24010	854++	65730	00005	11222	Ginnheim	
60360	36712	82524	97622	19217	854++	55204	05115	12535	Wienerter	
60638	53812	83024	96268	87914	+++++	+++++	079++	+++++	Vikingbank	
60626	51312	82830	96708	88063	+++++	+++++	079++	+++++	E.Ollenhauer	
606[illegible]1	47212	82824	96268	92759	+++++	00220	+++++	+++++	Kormoran	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60655	26012	82437	98028	96001	+++++	+++++	059++	12408	Germania	
60661	25812	82337	96888	94900	862++	01227	06251	173+2	Konstanz	
63621	04712	81918	97216	17805	+++++	+++++	052++	+++++	Wuppertal	
60643	53712	82834	95868	79566	+++++	+++++	088++	+++++	Bonn	
60591	43512	82733	98848	92257	+++++	62220	064++	12748	Düsseldorf	
60591	33812	72113	98022	96301	+++++	25705	064++	+++++	Saxonia	
60587	04312	82509	98022	21907	+++++	+++++	050++	125+1	Island	
60425	23612	81918	99022	15014	2741+	14720	00109	11932	Rendsburg	
60333	37612	72511	98032	25318	755++	55208	05213	125++	Württemberg	
60445	22512	71721	98022	13814	3545+	14720	+++++	+++++	Poseiden	
60306	47912	22403	98020	26920	12302	15211	0++16	124+0	Transeuropa	
60642	53812	92830	95737	85664	+++++	00227	079++	128+5	Essen	
60625	41212	82627	97022	91463	+++++	84213	079++	+++++	Grönland	
60608	11012	82330	96818	10010	+++++	74715	001++	+++++	Württemberg	
60620	52012	82630	97028	93165	+++++	+++++	080++	+++++	Erlangen	
63634	06412	82224	97028	16106	6722+	15706	00005	12222	Ansgaritor	
60456	15512	81318	97022	20013	65400	14705	0104	113++	Magdeburg	
60643	53812	82737	97022	88565	+++++	52235	080++	12738	Freiburg i. Br.	
60297	61715	22313	98020	24022	00904	65210	00016	123++	Praunheim	
63640	07215	82215	97818	15206	732++	15709	05105	12221	Ansgaritor	
63615	04315	81613	97022	19005	++j++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	
60310	47215	62607	98031	27120	42305	15102	0++17	126+1	Transeuropa	
60659	26118	83203	96848	96250	661++	01400	06453	1++++	Konstanz	
60490	14918	81726	98022	16210	854++	05728	-00005	11733	Ginnheim	
63609	04418	81609	97022	21106	+++++	+++++	050++	+++++	Wuppertal	
60295	62518	42209	98021	22021	00902	65820	05017	122++	Praunheim	
60587	09618	62221	96102	15013	+++++	+++++	053++	+++++	Bielefeld	
60430	21918	81821	98022	19014	953++	15760	05208	11833	Rendsburg	
60449	21418	81830	98022	07212	4731+	14726	+++++	+++++	Poseiden	
60634	52318	82315	91227	95264	+++++	+++++	078++	+++++	C.Wiederkehr	
63580	01618	70000	98022	24009	+++++	+++++	006++	+++++	H.Kern	
60242	56418	31113	98020	22524	22304	56730	00121	112+2	Elsfleth	
60650	38018	62715	98262	90156	+++++	+++++	076++	+++++	Braunschweig	
63643	07818	82318	98018	14107	9++++	15611	00105	12322	Ansgaritor	
60343	49818	82518	98021	19518	85+++	65715	0++18	125++	S.Fritzen	
60331	38618	22711	98010	24020	215++	65710	00315	127+2	Württemberg	
60592	44618	82733	98848	97160	+++++	62232	067++	12748	Düsseldorf	
60578	01318	52703	98031	23711	+++++	+++++	011++	+++++	Regensburg	
60462	13818	81313	97022	15012	854++	15400	00104	113+2	Magdeburg	
60635	52521	82524	94757	95763	+++++	00214	077++	12554	Tübingen	
60601	47218	82824	94858	97459	+++++	00222	+++++	+++++	Kormoran	
60598	12721	82030	98022	05809	+++++	647++	050++	+++++	Cuxhaven	
63649	08521	82313	97606	15707	+++++	00107	00106	123+3	Dohrnbank	
60294	63221	42211	98021	21221	00902	65708	00318	122++	Praunheim	
6065[illegible]	25921	89901	96737	93800	9++++	01724	06351	1++++	Konstanz	
60358	38521	72824	97258	19818	37472	55315	00015	12865	Wienerter	
63603	04521	71609	97022	22606	+++++	+++++	050++	+++++	Wuppertal	
60451	20721	81930	98022	06212	9++++	14710	+++++	+++++	Poseiden	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03012	32907	97016	23507	14533	00101	00205	12922	
63576	03015	73005	97022	23807	70950	00103	00206	130+0	12722
63575	03018	83105	97602	24507	5752+	00207	00405	13122	
63575	03021	80000	97022	25506	8072+	00110	00105	100+0	12722
73575	03000	90000	97602	25506	5752+	00400	00105	100+0	11721
73575	03006	81801	97026	25506	8+72++	04000	00105	118+0	12721

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an den Zustellpostamt zu richten

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

Teil A: Karten

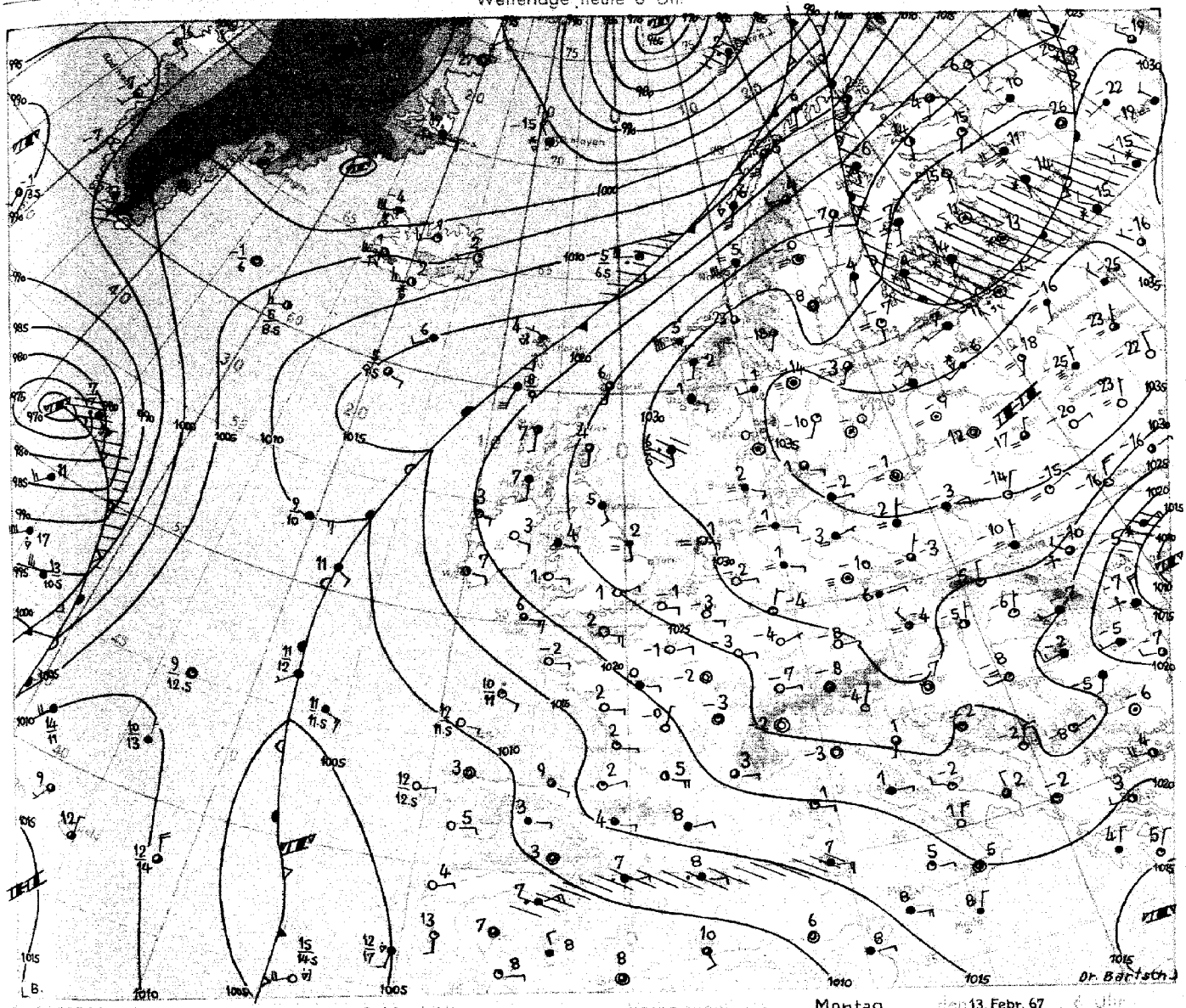
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8201

Jahrgang: 92

Sonntag, den 12. Februar 1967

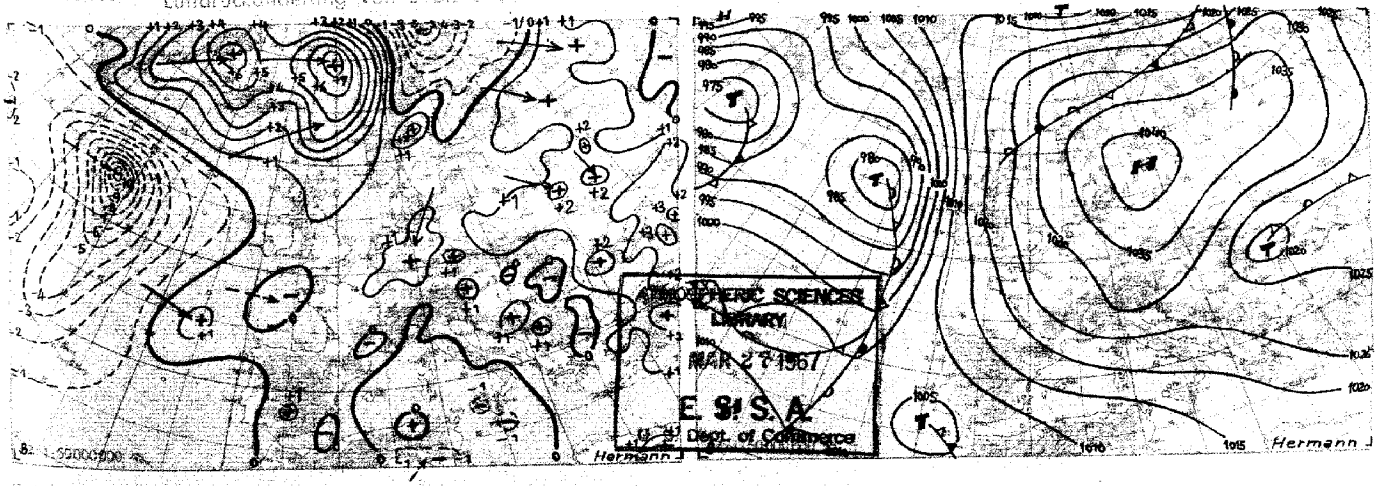
Nummer: 43

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

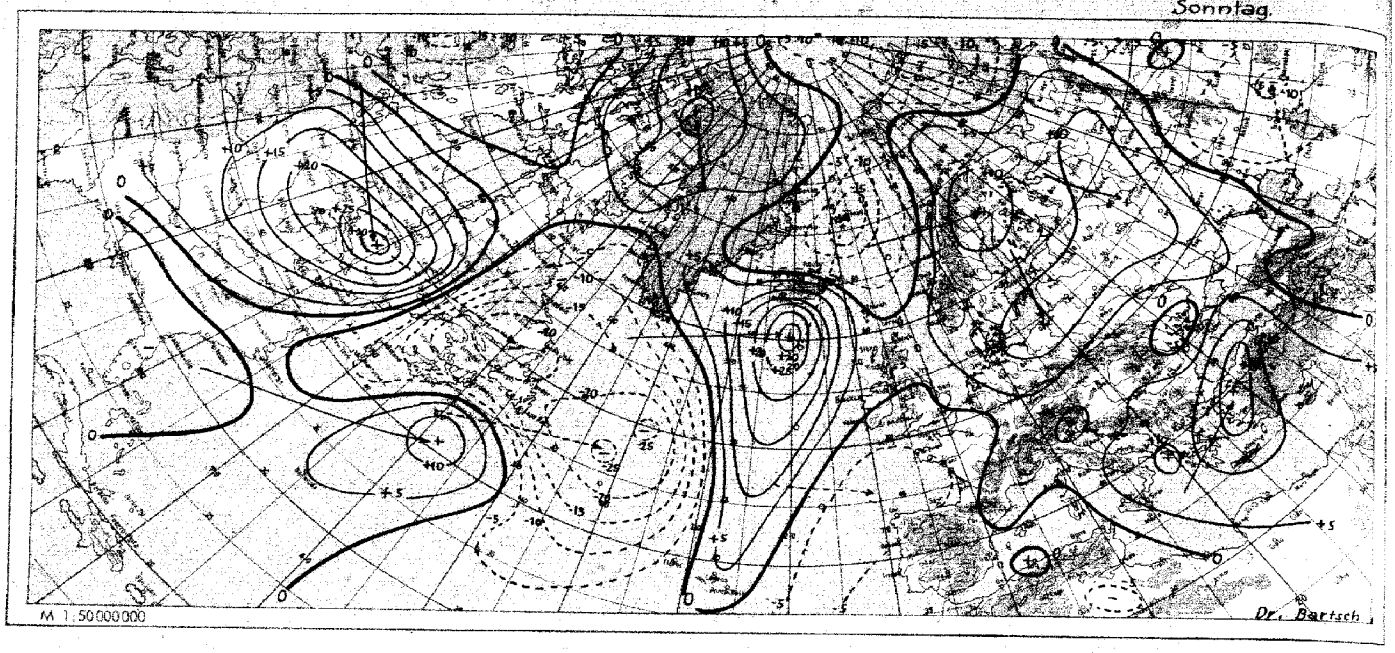
Montag den 13. Febr. 67 6 Uhr



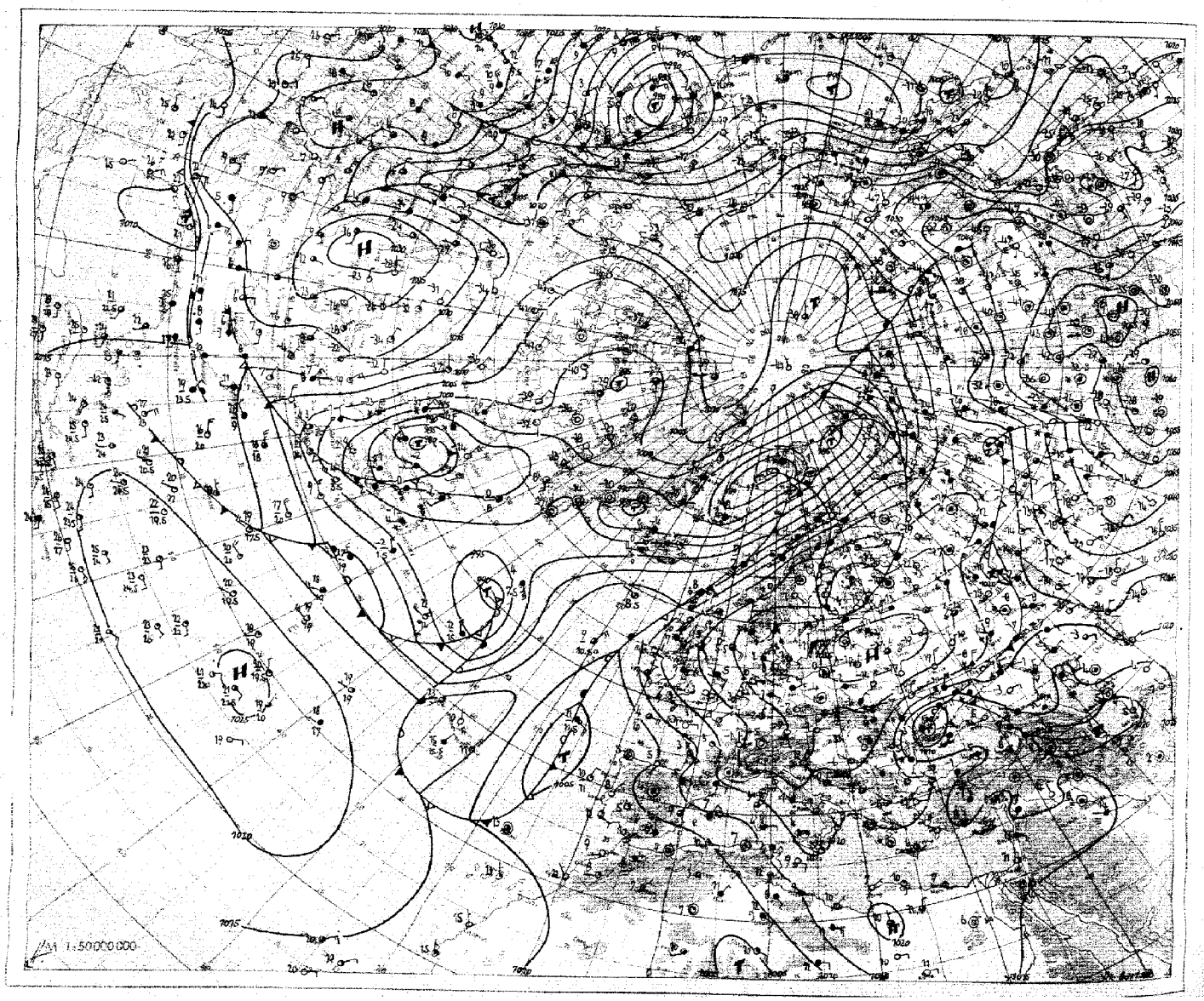
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

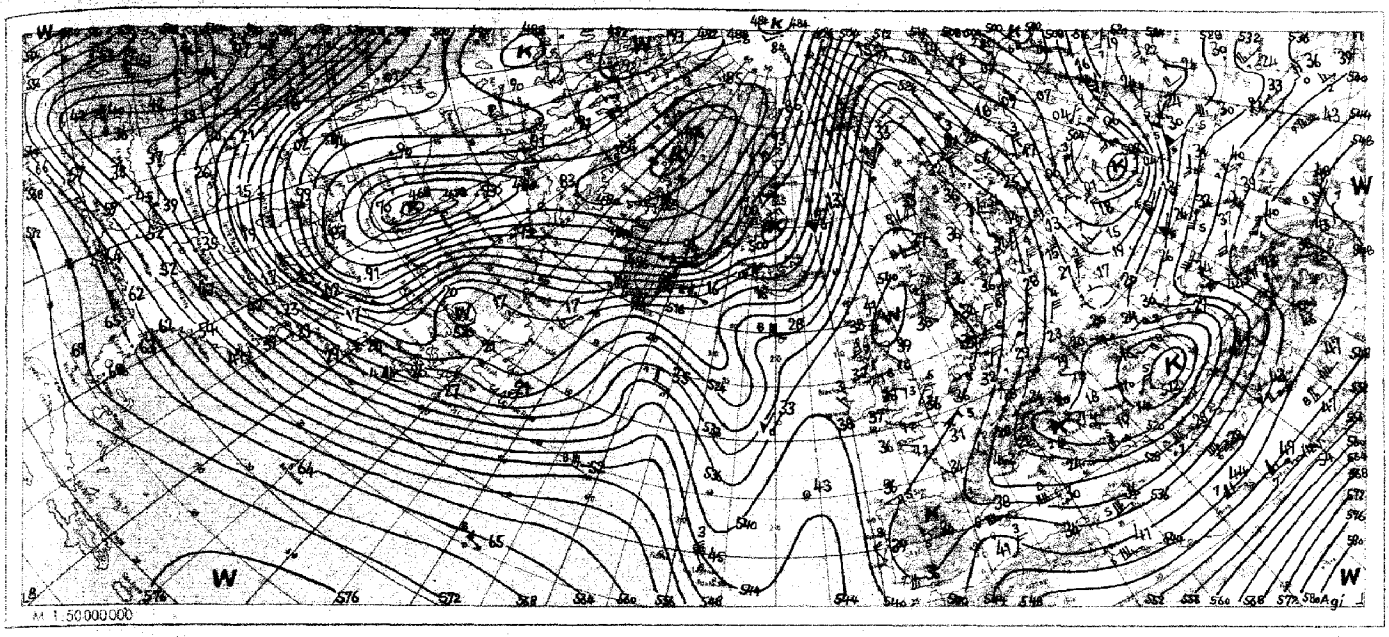
Sonntag



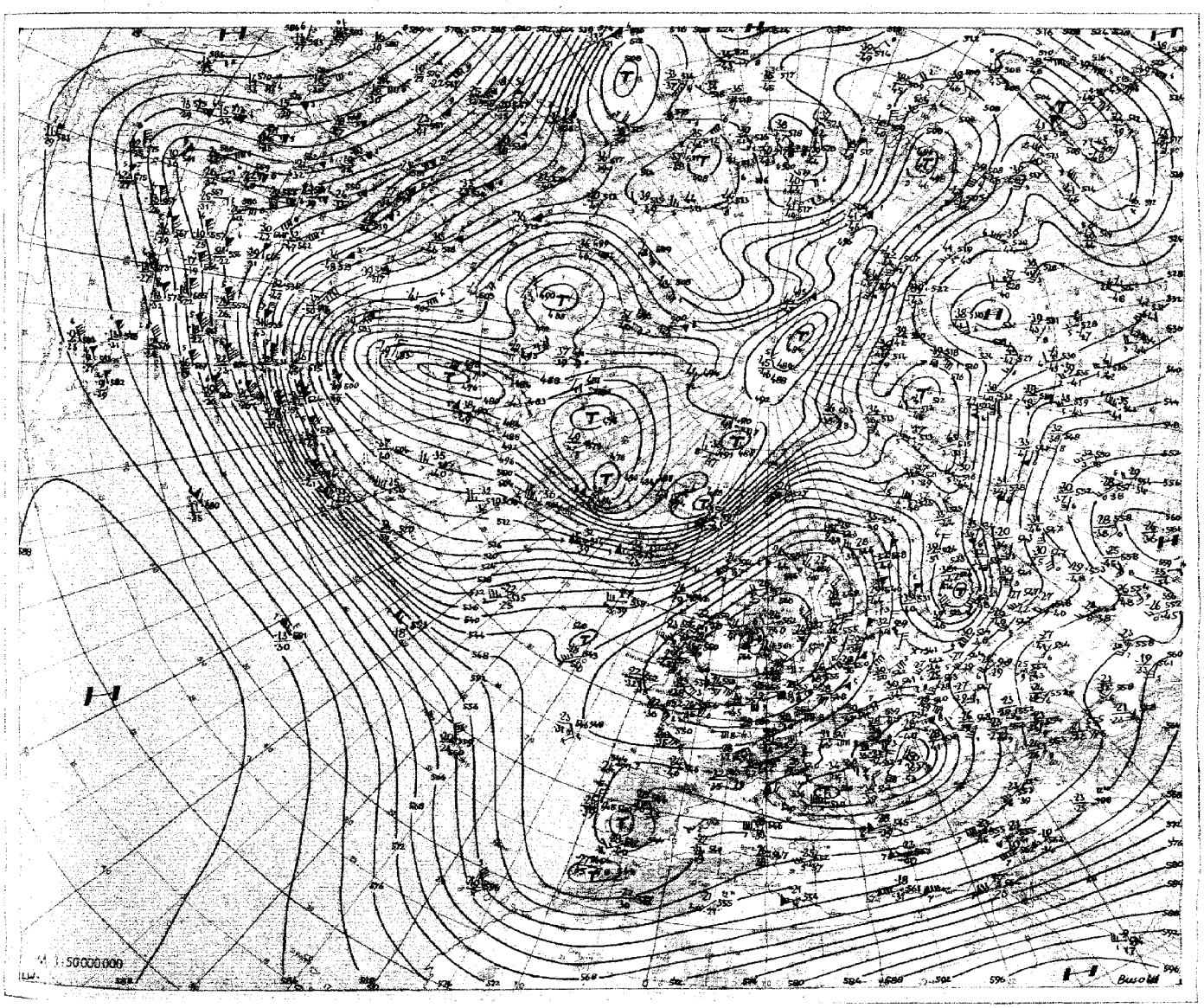
Wetterlage heute 0 Uhr



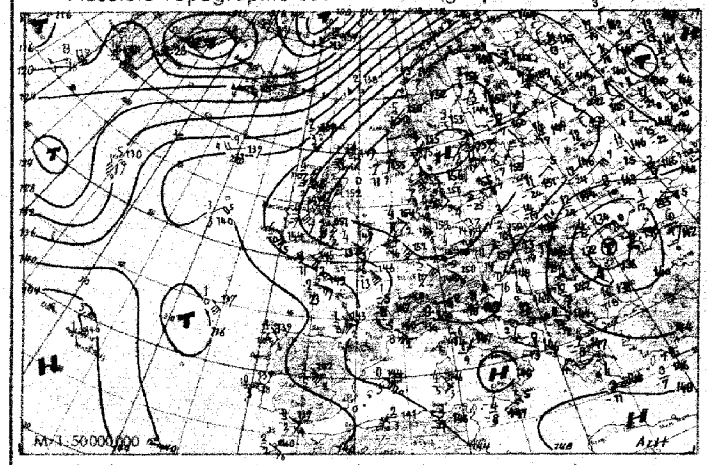
12. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



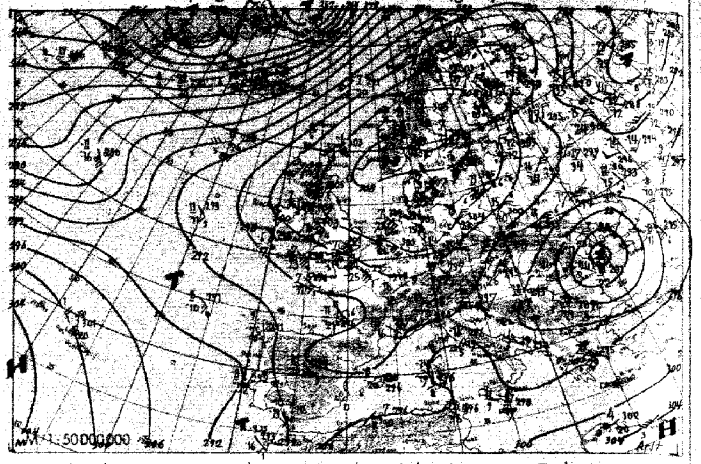
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



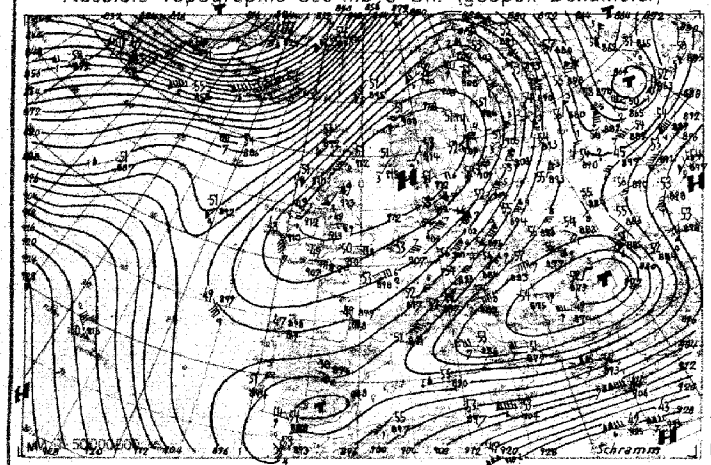
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



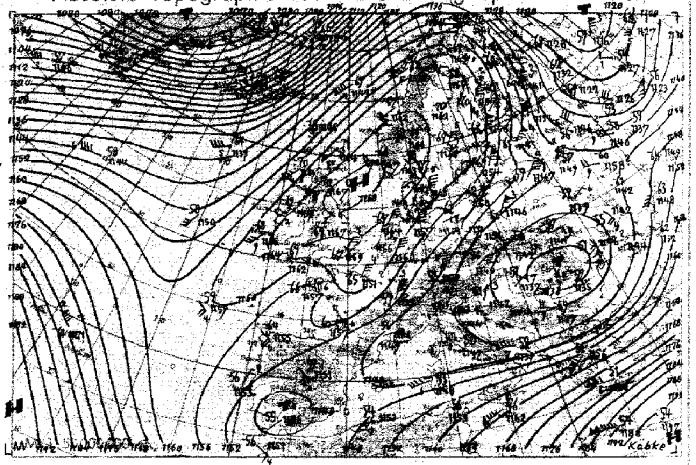
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



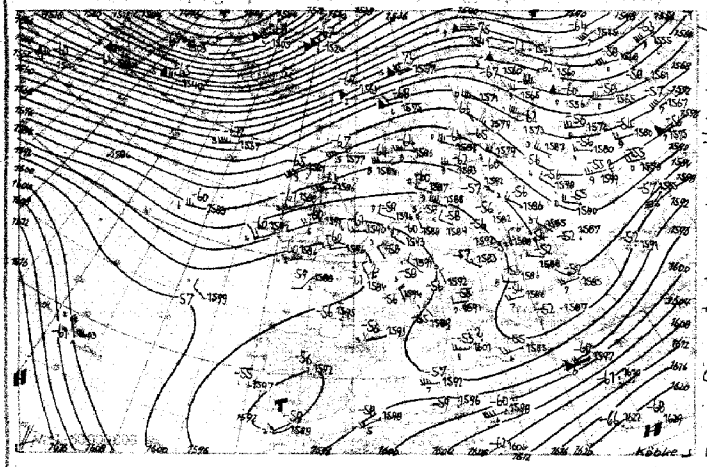
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



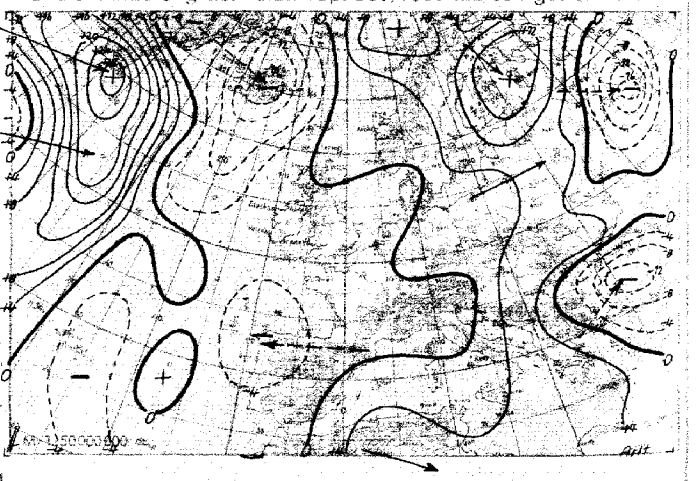
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 12. Februar 1967

Die von der Mitte des amerikanischen Kontinents nach Nordeuropa verlaufende Frontalzone verstärkte sich während der letzten 24 Stunden sowohl im amerikanischen als auch im europäischen Bereich. Maßgebend für diese Entwicklung war im westlichen Teil die zyklonale Aktivität des über Labrador angelangten Tiefdruckgebietes. Mit der Rückseitenströmung dieses Tiefs drang arktische Polarluft bis nach Neu-Schottland vor, so daß der amerikanische Höhentrog ostwärts schwenken und die Höhenströmung auf seiner Südostseite sich verstärken konnte. Dabei wurde die gestern südlich von Neufundland gelegene Zyklone rasch nordostwärts gesteuert und ihr Druckfallgebiet in einem diffluenten Höhenströmungsfeld verstärkt. So erreichte das Tief mit einem 3stündigen Druckfall von 11 mb heute früh das C-Schiff (53N/36W), während sein Frontensystem sich den Azoren näherte. Der starke Druckfall schwächte den mittelatlantischen Zwischenhochkeil erheblich ab.

Die Verschärfung des nordatlantischen Teiles der Frontalzone kann auf die verstärkte Warmluftadvektion zwischen dem Islandtief und dem Hochdruckgebiet über Nordwesteuropa zurückgeführt werden. Das Islandtief zog rasch zur Grönlandsee. In seinem breiten Warmsektor wurden warme Luftmassen nach Skandinavien geführt. Durch diese hochreichende Erwärmung verstärkte sich die britische Höhenhochzelle und verlagerte sich zur norwegischen Südküste. Das führte zur Hebung des 500-mb-Niveaus über Skandinavien und somit zur Verstärkung der Höhenströmung im Nordmeerbereich. Über Jan Mayen wurde in der 500-mb-Fläche eine Zunahme des Höhenwindes von 80 auf 115 Knoten gemessen.

Deutschland befand sich weiterhin auf der Südwestseite des kontinentalen Hochdruckgebietes, das sich noch verstärken konnte. Bei störungsfreiem Wetter lagen die Maxima im nordwestlichen Deutschland bei 5 bis 7 Grad, während im Südosten nur +2 bis null Grad gemessen wurden. Nachts trat leichter bis strenger Frost auf, Lübeck meldete -2, Oberstdorf -16 Grad.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Wetter in Mitteleuropa wird vorerst von der im Ostseeraum liegenden kräftigen Antizyklone bestimmt, wobei an ihrer Südseite die osteuropäische Kaltluft langsam weiter westwärts an Raum gewinnt. Auch die im weiteren Verlauf zu vermutende Verlagerung des Schwerpunkts des hohen Druckes in nordwestlicher Richtung wird bis zur Wochenmitte keine Wetteränderung in Deutschland hervorrufen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 12. Februar 1967 — Nr. 43

Station	Höhe	lit	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ee ss	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ee ss	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_3 f_3$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81103	28102	32703	852--	02108			
Husum	3	029						81403	38102	32503	854--	02105			
Schleswig	44	035	80906	40102	32303	762--	02213	81304	48102	33002	853--	01106			700--
Fahlshöft	4	043	81113	58102	33902	9----	01217	81112	58102	33902	9----	01400			700--
Kiel	7	045						72004	3902-	33302	754--	01103			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	31407	56102	31902	36300	00322	00705	56100	32200	01900	51103			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81207	62032	32402	864--	01216	71207	40101	32950	752--	51204			700--
Lübeck	13	156						01103	5910-	33550	01900	52208			
Emden-Wolthusen	0	202	00904	03444	30400	00900	51209	00905	20104	31451	01900	52210			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	01004	50101	31250	00900	51216	71009	40100	31751	752--	52205			700--
Soltau	77	235													
Löchow	36	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	00907	40100	28502	00900	01206	00705	30100	30250	01900	52216			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	20904	32040	29950	26400	51208	00702	32040	30751	01900	53208			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81110	30101	31551	862--	51212	80910	40102	32351	863--	53209			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	81103	35102	33252	862--	53209	81004	25102	33552	852--	54102			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	80803	37102	32852	862--	53208	80704	26102	33253	851--	54003			700--
Düsseldorf	41	400	01209	65020	28802	00900	52215	01005	52020	29550	01900	52107			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01406	65020	28601	00900	53213	01205	52020	29251	01900	53105			700--
Kahler Asten □	835	427	91310	01454	51455	9----	55210	91207	05414	51656	9----	56105			700--
Kassel	158	438	00000	40100	30051	00900	53111	00000	30100	30652	01900	53305			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	01005	56100	27200	00900	51205	00904	56100	27851	01900	53104			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	00907	60021	28051	00900	52215	01009	52020	28352	01900	53103			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	196	532	00204	58020	29051	00900	53210	00603	58020	29753	01900	53204			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01012	75020	51257	01900	60103			
Trier-Petrisberg	265	609	00708	58020	26951	00900	54209	00509	58020	27551	01900	55204			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	00916	08461	50054	00900	55205	00915	53284	50556	01900	56211			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00605	65020	29052	00900	54213	00505	60020	29352	01900	54103			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00410	60020	29752	00900	56209	00208	60020	30553	01900	55207			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	357	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01302	22100	32558	00900	59108								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00511	50100	25751	00900	54208	00512	50100	26652	01900	55107			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00605	60020	27753	00900	57209	00705	60020	27954	01900	58101			700--
Ohringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						01415	58020	29153	01900	58206			
Nürnberg	318	763	01203	60020	29253	00900	55213	00000	60020	30056	01900	58103			700--
Regensburg	376	776	02702	40100	30557	00900	58105	03402	40100	31257	01900	57207			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						00905	70020	51459	01900	60203			
Freiburg	252	803	00706	56020	25450	00900	55209	02304	56020	25654	01900	58205			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	00912	40100	27854	00900	56206	00909	40100	28555	01900	58004			700--
München-Riem	528	866	01010	65020	28755	00900	58209	00909	52020	28856	01900	59001			700--
Mühldorf	401	875						00502	36100	28856	01900	58102			
Passau	409	893	60907	65031	29452	656--	56207	20704	50011	29954	25600	58101			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00405	65020	25654	00900	56208	00405	52020	25255	01900	57104			700--
Kempten-Lenzfried	705	946	20905	60030	27757	26400	59205	00905	50020	29160	01900	62204			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	00820	89020	94867	00900	75104	00920	89020	94667	01900	74801			700--
Hohenpeißenberg □	977	962		4											
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						01410	89020	49061	01900	67001			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonntag, den 12. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RR T_xT_x	$T_nT_nT_mT_gT_g$	RR 24	E sss
Helgoland	4	015	01510	65020	32403	00900	50304	81613	25101	33900	752==	51215			70002	04200	00007	1
List	27	020	81409	45102	33503	855-=	02208	81307	56102	34702	855==	01212			70002	02802	00007	
Husum	3	029	71304	35102	33601	755-=	00311	71310	13102	35351	732==	51217			70001	03401	00006	1
Schleswig	44	035	81303	40102	33901	853==	00209	71205	50102	35100	755==	51211			70001	02601	00000	1
Falshöft	4	043	81807	60022	34901	9---=	50210	81314	50022	36002	855==	03211			70001	---01	00---	
Kiel	7	045	71604	5802-	34301	754==	50210	71405	50102	35501	734==	51212			70001	03550	00000	3
Norderney	13	113	01113	45100	31750	00900	51307	91213	05431	33052	9---=	52213			70050	03551	97001	3
Bremerhaven	7	129	80908	56100	33251	862==	52310	80907	30102	34451	852==	53212			70051	04552	00000	3
Cuxhaven	5	131	71211	57101	33400	762==	51310								70000	04051	91000	1
Kaltenkirchen	30	145	81407	5010-	34152	863==	52210	81409	58102	35452	854==	53213			70052	03454	00000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81209	50101	34051	862==	52211	81338	56102	35151	853==	52211			70052	03753	00000	3
Lübeck	13	156	71204	56101	34152	754==	53206	71104	43102	33351	734==	52212			70052	03453	97000	1
Emden-Wolthusen	0	202	00807	40100	32052	00900	53206	81107	12104	33652	853==	53216			70052	02253	00---	3
Emden-Hafen	6	203														02850	00004	3
Cloppenburg	43	216													70052	03252	00012	3
Bremen	3	224	81009	56102	33052	863==	53213	81107	40102	34052	852==	53210			70052	04053	91006	3
Soltau	77	235	81206	5610-	34053	854==	54211	81106	30102	34753	853==	54207			70053	02753	00000	3
Lüchow	35	253	80902	2510-	33752	854==	53213	81106	25102	35352	853==	53216			79752	01353	97000	3
Lingen	21	305													70052	03853	00026	3
Münster	64	313	00907	30100	31451	00900	52212	00805	29100	32050	00900	52207			70051	03952	00045	3
Osnabrück	95	317	90806	03470	32252	9---=	53211	70709	20104	33351	752==	52212			70052	02654	00017	3
Gütersloh	72	320	00000	28040	31552	00900	53208	00603	23040	32650	00900	53211			70052	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	00703	3010-	32252	00900	53211	00803	25100	33351	00900	53213			70052	02453	00039	3
Hannover-Langenhgn.	55	338	81010	30102	33451	863==	53211	80910	30102	34152	853==	53207			70052	02154	97005	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80904	3010-	33452	863==	54211	81605	40102	34351	854==	54209			79752	01855	97004	3
Berlin-Dahlem	51	381	81103	25102	34652	852==	54211	80805	35102	35652	853==	54210			70053	51453	00009	3
Berlin-Tempelhof	50	384	80703	30102	34353	862==	54211	80905	40102	35452	854==	54212			70053	51253	00---	3
Düsseldorf	41	400	00101	59020	30753	00900	54212	00703	50100	31750	00900	52110			70053	02457	00---	3
Bocholt	25	406	00906	40100	30551	00900	52110	01008	40100	31651	00900	52211			70051	04152	01012	3
Essen	154	410	00805	60020	30452	00900	54211	01203	30110	31200	00900	53209			70052	03253	00031	3
Kahler Asten □	835	427	01209	70284	52157	00900	58210	01110	91020	53354	00900	63207			70057	52859	97002	93900
Kassel	158	438	00801	35100	31852	00900	54112	21001	30100	33052	25530	54212			70053	01854	97009	3
Göttingen	150	444	51006	3010-	32552	56300	54210	71505	25102	33952	753==	54213			70052	01955	00022	3
Braunlage	607	452	03403	70020	32955	00900	68203	00902	08460	34658	00900	63209			79757	51860	97017	90500
Aachen	202	501	01105	57100	29752	00900	53317	00903	40100	30151	00900	54205			70052	02955	00046	3
Nürburg	426	510	90909	08452	30055	9---=	55309	00909	50024	31255	00900	55211			70055	51266	00---	60400
Köln	91	513	01002	60020	29352	00900	54210	01005	50020	30800	00900	54215			70053	02256	00020	3
Koblenz	96	515	01102	62020	29551	00900	53205	00000	58020	30750	00900	54212			70051	036--	00021	3
Marienberg	547	526	01312	75020	29954	00900	58204	01214	60020	30953	00900	55212			70054	50657	97022	59100
Gießen	186	532	00403	60020	30753	00900	54210	00204	35100	31652	00900	54210			70053	01155	97000	3
Bad Hersfeld	212	542	80908	40101	31953	755==	54206								70053	00555	01019	59100
Wasserkuppe □	921	544	01012	80020	51856	00900	65205	01216	82020	53054	00900	63209			70057	54360	93017	91097
Trier-Petrisberg	265	609	00510	58020	28652	00900	56311	00510	65020	29552	00900	55209			70052	00653	00042	3
Deuselbach	479	615	20909	58100	28454	26400	56213	01418	58020	28953	00900	55207			70054	51056	00053	
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01016	68020	51056	00900	58208	00918	50050	52355	00900	53211			70056	53257	97000	90300
Frankfurt-Flugh.	112	637	00304	59020	30454	00900	55310	00505	56100	31651	00900	54113			70054	50259	97006	3
Darmstadt	133	639	00604	58020	29352	00900	55210	00711	58020	31100	00900	55220			70052	01455	97023	3
Würzburg	259	655	03603	59020	31154	00900	56204	00703	50050	32252	00900	55213			70054	00156	92018	3
Bad Kissingen	216	658	00103	60020	31854	00900	56211	03504	50020	32753	00900	55209			70055	00156	92012	3
Coburg	337	671	00000	62020	32658	00900	60210	00000	58020	33157	00900	63205			70058	50861	95031	90400
Bamberg	239	675	03205	58100	32055	00900	58211	03402	58100	32454	00900	57205			70056	50158	92041	59100
Hof	567	685	00000	30100	33959	00900	60305	12902	20100	33757	00931	59203			70060	53663	97047	90200
Weiden	438	688	10402	58100	32458	10940	60310	33003	56100	33256	30930	53212			70059	52864	97046	90300
Berus	363	704	00411	6002-	27153	00900	56202	00614	50050	28253	00900	55212			70054	00154	00043	3
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00412	50100	27153	00900	56104	00306	57100	27753	00900	55006			70053	00255	00047	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	58020	28852	00900	56210	00403	50020	29750	00900	55211			70052	00955	00012	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00917	70020	28354	00900	58310	00916	70020	29353	00900	58212			70055	51455	00016	59100
Karlsruhe	114	727	00404	58020	28653	00900	58309	10905	52020	29351	00931	55109			70053	00456	97034	3
Mannheim	97	729	00404	60020	29753	00900	56307	00403	57020	30850	00900	55212			70053	50156	00015	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00704	58020	28954	00900	58308	00705	58020	29152	00900	57205			70055	52056	00---	3
Öhringen	276	742	00708	56100	29455	00900	58210	00706	56020	30653	00900	57215			70055	51056	92000	60200
Ansbach	413	755	00000	30100	31658	00900	59204	00902	40100	32556	00900	58212			70059	52662	96000	60200
Weißenburg/Bay.	422	761	00912	58020	30454	00900	59211	00708	56020	30853	00900	59105			70054	52256	91022	90200
Nürnberg	318	763	00303	58100	30758	00900	59105	10906	50050	31353	15630	57211			70059	51260	95022	3
Regensburg	376	776	00000	50100	32259	00900	60210	03002	57101	32056	00900	58104			70059	53062	91023	90300
Gr. Falkenstein □	1307	791	71408	65781	51460	752==	61101	10906	80012	52258	13330	62307			79760	57361	97065	96897
Freiburg	252	803	00202	70020	26555	00900	56208	00000	65020	27552	00900	55213			70055	00057	00082	3
Freudenstadt □	797	815	00000	60020	48558	00900	60202	00906	56010	49757	00900	59209			70059	54862	00064	90300
Klippeneck □	973	818	00916	65020	47959	00900	60203	00920	70020	49257	00900	61210		20-31	70059	56061	00083	90900
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01117	56100	29257	00900	59204	01113	60020	29756	00900	59208	31	27	70057	55058	97011	90400
Ulm	522	838	00408	45100	28556	00900	58205	00207	57100	29955	00900	59215			70056	54458	97036	59100
Augsburg	477	852	01010	50100	29255	00900	58305	00912	56100	29854	00900	57212			70056	53357	93051	60100
München-Riem	528	866	00908	58100	29958	00900	60206	01006	50100	30756	00900	58212			70059	55564	92064	90400
Mühldorf	401	875	01102	50100	29957	00900	58108	01012	50100	29953	00900	55207			70057	52461	94066	50100
Passau	409	893	70906	60031	30553	757==	57208	31002	52012	30953	30940	55209			70055	51858	97049	90300
Feldberg/Schw. □	1486	908	10936	04413	47160	15-00	64802	11032	82404	48461	15-30	63315	38-43	38-43	70063	58563	00086	96400
Konstanz	399	929	20405	60030	27655	26400	57111	10904	60020	28254	11530	57008			70055	51058	00092	59100
Friedrichshafen	401	934	00303	56100	27856	00900	59213	00407	58020	28154	00900	53207			70056	52357	00090	59100
Kempten-Lenzried	705	946	01205	60020	31464	00900	65208	20000	50100	30861	25430	62205			70064	56066	00084	90200
Oberstdorf □	810	948	00000	82020	46565	00900	67206	00000	84020	47065	00900	67105			70066	60471	00072	94300
Zugspitze ■	2960	961	01219	89020	94767	00900	77001	01324	89020	94867	00900	79400		25-36	70068	659--	92078	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	00712	03480	48559	00900	60308	00710	84280	49259	00900	61208			70059	56161	00082	91600
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01701	70020	30461	00900	63305	01701	70020	30560	00900	63107			70061	55864	00080	72800
Wendelstein □	1833	980	00905	89020	49462	00900	66302	01808	89020	49761	00900	64205			70063	59664	92073	97300
Berchtesgaden	542	997	02001	80020	32462	00900	63109	02001	89010	32560	00900	62206			70062	53864	97067	61000

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

Sonntag, den 12. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdapp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdapp	06–12 fxfx–fgfg	12–15 fxfx–fgfg	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen IIIGG	CDDVrVr	CDDVrVr
Helgoland	4	015	71414	30101	34601	754==	51107	71311	50102	34701	754==	51101			700--			
List	27	020	81710	57102	35701	853==	50209	81605	50102	35701	853==	50101			700--			
Husum	3	029	71408	59014	35700	753==	52104	71108	55012	35101	755==	51806			700--			
Schleswig	44	035	80904	40104	35801	862==	50107	70907	90012	35601	735==	53802			700--			
Falshöft	4	043	81311	70022	36501	864==	51205	81111	70022	36501	7363=	52400			700--			
Kiel	7	045	71110	58022	36101	754==	54206	81111	59032	36100	855==	54400			700--			
Norderney	13	113	71212	50104	34151	763==	52111	71111	50102	33850	753==	52803			700--			
Bremerhaven	7	129	81006	48102	34950	862==	52105	80709	56102	34551	753==	53604			700--			
Cuxhaven	5	131	71111	35102	35450	7540=	53108								700--			
Kaltenkirchen	30	145	81405	62022	35751	755==	53103	71009	70022	35550	755==	55502			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81207	59032	35500	854==	52004	81105	39022	35100	854==	52704			700--			
Lübeck	13	156	81104	62022	35750	854==	55204	80905	60022	35451	736==	54703			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	81011	15104	34452	862==	53208	80807	30102	34652	854==	53102			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	80908	45102	34651	863==	53006	70607	56102	34051	734==	53706			700--			
Soltau	77	235	80707	25102	35252	863==	54205								700--			
Lüchow	35	253	81102	25102	35052	854==	54803								700--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	00806	35050	32603	00900	52107	10405	45050	31705	00902	51808			700--			
Osnabrück	95	317	10906	40104	33201	15401	52400	10707	40050	32602	00901	52806			700--			
Gütersloh	72	320	00607	32040	32603	00900	52002	10407	35040	32104	00901	52605						
Bad Salzuflen	98	325	00805	45050	33402	00900	53400	00505	40050	33403	00900	53400			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	70809	40102	34651	754==	53005	71109	40102	34051	734==	54706			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80905	38102	34651	863==	54204	80905	38102	34051	834==	54806			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	81305	50057	35852	854==	55102	81104	60022	35651	854==	55502			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81206	58022	35452	854==	56000	71104	59012	35251	734==	55602			700--			
Düsseldorf	41	400	10403	58030	31704	00901	54001	10608	50040	30706	00901	52810			700--			
Bocholt	25	406	00907	50020	31803	00900	52103	10705	59020	31006	00901	53606			700--			
Essen	154	410	00904	30050	31103	00900	54101	40705	30050	30504	00902	52605			700--			
Kahler Asten □	835	427	21209	81030	54751	00902	58106	51010	80021	54151	10942	58806			700--			
Kassel	158	438	13504	45050	32701	00901	54000	10903	45050	31702	00901	54608			700--			
Göttingen	150	444	11306	22101	33700	15400	54801	01306	35050	32502	00900	54710			700--			
Braunlage	607	452	10701	65024	32300	00901	58000	00704	75020	32651	00950	55701			700--			
Aachen	202	501	01008	58020	29806	00900	54204	30909	55030	28906	00901	54709			700--			
Nürburg	626	510	11113	62034	30851	00901	56208	10911	68020	29600	00901	55708			700--			
Köln	91	513	21306	65030	30606	00902	55701	31107	50020	29207	00902	57614			700--			
Koblenz	96	515	21407	65030	30605	00901	55001	51105	70031	29107	00901	55714			700--			
Marienberg	547	526	31516	70030	30101	00902	57203	51112	80021	29302	00902	55807			700--			
Gießen	186	532	33605	60030	31501	20932	53002	30203	60011	29704	00902	53715			700--			
Bad Hersfeld	212	542	30907	35051	33051	00901	54004								700--			
Wasserkuppe □	921	544	30708	82030	53653	00901	57002	20309	80011	52753	00901	57610			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	00914	68020	29004	00900	54101	10912	70020	28004	00902	55609		32	700--			
Deuselbach	479	615	01415	60020	28701	00900	56006	11115	60020	27801	00901	54808			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	21115	57020	53352	00901	59102	30810	60020	53251	10944	59805			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	30307	58030	31103	00901	55803	20208	70020	29605	00901	54714			700--			
Darmstadt	133	639	10607	65030	30703	00901	58702	20611	70020	28206	00901	58721			700--			
Würzburg	259	655	10907	58020	31301	00901	56805	10505	68020	29503	00901	55715			700--			
Bad Kissingen	216	658	30203	75020	31302	00901	57807	20405	75020	29505	00901	58716			700--			
Coburg	337	671	43602	68030	31751	00902	57804	20707	68010	29902	00901	59712			700--			
Bamberg	239	675	13406	65030	30901	00901	57809	10907	68010	29004	00901	58715			700--	67515	00512	
Hof	567	685	10207	30050	32755	00901	58803	80510	12101	32957	862==	58703			700--			
Weiden	438	688	13402	64020	31000	10940	56808	00709	58020	29800	00900	57611			700--			
Berus	363	704	00615	60020	27901	00900	57103	10620	70020	26503	00901	58809		29	700--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00616	62020	28202	00900	56111	10719	68030	26903	11401	56711	32	34	700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00910	56020	29203	00900	55803	11106	62030	27905	00901	57612			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00918	65020	28651	00900	57000	10915	70020	26901	11540	58811	22-30		700--			
Karlsruhe	114	727	00410	68020	29103	00900	55000	10205	65020	27704	11501	55613			700--			
Mannheim	97	729	01108	67020	30005	00900	58805	10712	70020	28706	11701	57612			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10921	80020	28901	11500	58004	10914	70020	27801	11500	58709		21-28	700--			
Öhringen	276	742	00709	58020	29501	00900	54805	10908	64030	27902	00901	55715			700--			
Ansbach	413	755	01104	65020	30900	00900	57803	10605	75030	28702	00901	57717			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	10910	68010	29950	10940	58803	10906	70030	28600	11640	50712			700--			
Nürnberg	318	763	10906	58010	30001	10930	56805	10405	55020	28303	10931	59713			700--			
Regensburg	376	776	12702	59031	30300	11500	58806	11405	55020	29300	14540	55610			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	20510	80037	52357	25400	60400	50907	70011	51759	55300	61705			700--			
Freiburg	252	803	11806	70030	25903	11600	54809	00708	82010	25004	00900	59608			700--			
Freudenstadt □	797	815	30910	72030	50753	31400	58000	11107	75020	50152	11400	58709			700--			
Klippeneck □	973	818	10924	75360	49655	11400	61201	00918	70010	49055	00900	60807	24-34	22-30	700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01118	70020	29554	00900	60004	11013	70020	28553	11500	59705		31	700--			
Ulm	522	838	10207	62030	28952	00901	57801	10410	70020	27651	11500	59709			700--			
Augsburg	477	852	10916	70020	28951	11500	59804	20911	70020	28150	21500	57606	27	26	700--			
München-Riem	528	866	01016	70020	29151	00900	58803	10912	65020	28552	11600	58708			700--			
Mühldorf	401	875	10914	62030	28850	18400	58805	21012	63010	27980	24400	58709			700--			
Passau	409	893	40904	65021	29900	32540	56805	40905	65030	29651	45500	58604			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10819	81014	48859	15200	63105	10915	80010	48758	11200	62502		23-32	700--			
Konstanz	399	929	11205	62020	27151	11500	56806	10508	78020	25702	11500	58608			700--			
Friedrichshafen	401	934	10605	61030	26800	11500	59805	00510	65010	25502	00900	59709			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	10610	62010	27953	15500	57602	00605	55020	27152	00900	59804			700--			
Oberstdorf □	810	948	02101	82020	49356	00900	62103								700--			
Zugspitze ■	2960	961	11320	89030	95265	00901	76105	11318	89020	95266	00908	83400			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	10512	68024	49957	11300	59204								700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03203	70020	28655	00900	61803	03607	70020	26653	00900	59710			700--			
Wendelstein □	1833	980	01806	89020	49860	00900	66103	11605	89030	49460	1[illegible]02	62605			700--			
Berchtesgaden	542	997	12001	86030	28650	11600	57812	10704	82010	27650	14750	57610			700--			

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

Sonntag, den 12. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	15-18 $f_xf_x-f_gf_g$	18-21 $f_xf_x-f_gf_g$	06-18 7RR T_xT_x	Mittelwert $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	71013	60031	35002	754==	52303	81113	60022	35300	854==	54203			70003			
List	27	020	80905	58102	36001	864==	50203	81014	55022	36401	855==	52203			70003			
Husum	3	029	80907	68022	35600	754==	53305	81110	52022	35051	755==	53204			70002			
Schleswig	44	035	80809	65022	36100	855==	54305	80909	55022	36651	855==	55204			70002			
Falshöft	4	043	81214	70032	37000	9--==	52305	80913	70022	37851	9--==	53208			70002			
Kiel	7	045	81113	60022	36551	855==	54304	81213	50022	36951	855==	53204			70001			
Norderney	13	113	81112	50102	34250	764==	52304	21110	58012	34550	25430	54103			70050			
Bremerhaven	7	129	80906	59022	34850	763==	53303	80905	59022	34951	854==	53101			70050			
Cuxhaven	5	131	80811	68022	35100	755==	55301	80913	62022	35251	854==	54101			70001			
Kaltenkirchen	30	145	81108	65022	35551	855==	54400	81211	62032	35952	854==	54304			70050			
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	81107	58102	35351	864==	53302	81410	57102	35651	854==	53203			70000			
Lübeck	13	156	80905	65022	35651	755==	53302	80905	59022	36051	755==	53204			70050			
Emden-Wolthusen	0	202	80809	30102	34652	862==	53500	80714	40102	34941	853==	54203			70051			
Emden-Hafen	6	203													70002			
Cloppenburg	43	216													70050			
Bremen	3	224	81008	56102	34251	864==	54302	81010	57102	34352	854==	54201			70051			
Soltau	77	235						80906	56102	35252	854==	54400			70052			
Lüchow	35	253						81114	5502=	35552	8581=	55207			70051			
Lingen	21	305													7--02			
Münster	64	313	00506	30100	32001	00900	51301	00503	30100	32851	03930	53208			70005			
Osnabrück	95	317	00708	40100	33151	00900	53304	80709	50101	33652	855==	54205			70002			
Gütersloh	72	320	00506	26040	32100	00900	52500	00708	24040	32852	03930	54207			70004			
Bad Salzuflen	98	325						50904	30100	33352	55630	54202			70003			
Hannover-Langenhgn.	55	338	70811	50102	34551	754==	54205	71015	56102	34852	755==	55202			70050			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	80909	35102	34851	864==	54307	81103	58022	34852	854==	55400			70050			
Berlin-Dahlem	51	381	70804	58222	35851	754==	53002	40706	59031	35651	15430	53801			79151			
Berlin-Tempelhof	50	384	80607	57017	35451	854==	54102	70707	59102	35551	3553=	53101			79551			
Düsseldorf	41	400	00507	56020	30903	00900	51302	00609	60020	31001	03930	53400			70006			
Bocholt	25	406						20706	25100	31700	03931	52201			70006			
Essen	154	410	00806	50020	31102	00900	51303	00907	65020	31200	03930	52400			70004			
Kahler Asten □	835	427	00814	65011	52854	00900	59705	00913	57100	52456	03930	59400			70050			
Kassel	158	438	20704	45050	32100	25500	54301	71304	45051	33152	754==	55208			70003			
Göttingen	150	444	80905	25101	33151	864==	54304	81205	30052	33952	854==	55207			70002			
Braunlage	607	452	90307	07450	34556	9--==	57304	90506	04454	34557	9--==	53801			70002			
Aachen	202	501	00705	58010	30201	00900	54308	00701	40100	30450	03930	52400			70007			
Nürburg	626	510													70000			
Köln	91	513	00507	80010	29004	00900	56602	00905	90020	29653	03930	56205			70008			
Koblenz	96	515	10905	70011	29304	00901	55301								70007			
Marienberg	547	526	10412	68011	29551	10941	56705	00915	65020	30253	03930	57303			70002			
Gießen	186	532	00205	58011	29901	00900	54601	00709	58020	31052	03930	52208			70004			
Bad Hersfeld	212	542	60712	40051	32453	655==	56400	71117	40102	33853	735==	55212			70001			
Wasserkuppe □	921	544	00716	75361	51655	00900	61506	90811	00473	51059	9--==	63102	26		70052			
Trier-Petrisberg	265	609	20708	70010	28702	00902	55304	00608	65010	28900	03930	54400	35		70004			
Deuselbach	479	615	20909	62020	28751	00901	56304	00000	60020	29053	03930	55601			70002			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	10614	57100	52253	00901	57604	00915	52020	51655	03930	59701			70051			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00409	60010	29302	00900	53704	00505	56020	30351	03930	54208			70005			
Darmstadt	133	639	10309	68020	28803	10940	55302	00515	52020	29300	03930	54203			70006			
Würzburg	259	655	00612	62010	29700	00900	59501	00511	60020	31153	03930	59209			70003			
Bad Kissingen	216	658	00508	60020	30700	00900	59308	00704	58020	32453	03930	57213			70005			
Coburg	337	671	00406	65020	32555	00900	58315								70003			
Bamberg	239	675	00508	65010	30952	00900	58312	00505	55020	32054	03930	57208			70004			
Hof	567	685	80709	16101	33357	862==	58303	70707	28102	33256	754==	58000			70054			
Weiden	438	688	00713	60010	31553	00900	57309	00609	52020	31954	03930	59101			70002			
Berus	363	704	10610	60020	27300	00901	55202	00610	60020	27951	03930	54203	36		70003			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--01			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10406	60020	27601	10941	56204	00403	60010	28251	03930	55203	34		70003			
Neustadt/Weinstr.	161	723	10402	56010	28001	00901	55501	00405	58010	27901	03930	54501			70005			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	30910	65020	27551	00901	58301	10912	55010	27452	03931	58803			70002			
Karlsruhe	114	727	00402	62010	28101	00900	54302	00000	60020	28252	03930	54400			70004			
Mannheim	97	729	10406	65010	28901	00901	57501	00708	63020	29000	03930	57301			70007			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	11005	60020	28251	14500	56701	10802	50010	28852	15530	53104	21-26		70002			
Öhringen	276	742	10704	57010	28100	00901	54400	00789	57020	28752	03930	57303			70002			
Ansbach	413	755	10904	65020	29752	00901	58303								70003			
Weißenburg/Bay.	422	761	00903	65010	29553	00900	58303	40509	55030	30153	45630	55205			70001			
Nürnberg	318	763	00806	60010	29552	00900	59304	00808	60020	30153	03930	57205			70003			
Regensburg	376	776	40903	60030	30152	45500	56205	00503	60020	31054	03930	53205			70002			
Gr. Falkenstein □	1307	791	81105	60031	51660	852==	61500	60412	55012	50961	65230	62806			79756			
Freiburg	252	803	00910	82020	26002	00900	60308	00707	65020	26751	03900	59103			70005			
Freudenstadt □	797	815	20707	70030	49554	14430	58500	00904	75020	49556	03930	53207			70052			
Klippeneck □	973	818	10923	65360	48756	15400	60601	00927	70360	47958	03930	63705	23-31	29-38	70054			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	11113	65020	29255	00901	59601	21013	72030	28955	25430	59703	31		70053			
Ulm	522	838	00707	62010	28653	00900	55304	00907	65020	28654	03930	59803			70000			
Augsburg	477	852	21007	70020	28752	11540	58301	00905	55020	29154	03930	58500			70001			
München-Riem	528	866	00908	65020	29555	00900	59303	00833	60020	29957	03930	59601			70051			
Mühldorf	401	875	00706	60010	28752	00900	58304	00839	60020	29154	03930	57302			70000			
Passau	409	893	20905	65010	30353	25500	59303	51103	52031	30855	55530	53201			70000			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10818	75030	48561	11200	62802	20927	20284	48562	25=30	63400	23-32	28-35	70058			
Konstanz	399	929	00406	75020	26651	00900	58103								70002			
Friedrichshafen	401	934	00410	64020	26151	00900	59301	20408	38030	25653	25430	63201			70002			
Kempten-Lenzried	705	946	00403	60020	28055	00900	60502	00000	60020	29757	03930	61102			70052			
Oberstdorf □	810	948	01802	84020	47960	00900	63303								70053			
Zugspitze ■	2960	961	11313	89020	95466	10741	81302	00915	89020	95166	03930	83703			70065			
Hohenpeißenberg □	977	962	10613	65020	49357	15500	61501								70055			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	10603	65020	28155	10940	60305	71102	55021	28857	756==	63801			70052			
Wendelstein □	1833	980	50504	01414	49764	55-00	64602	01410	89024	49163	03930	64705			70059			
Berchtesgaden	542	997	00000	80010	29555	00900	59306								70000			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 12. Februar 1967 — Nummer: 43

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1112			1106			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	mb
50	2o16 12	2839		2o12 12	2736		2o22 11	2732		2o28 o5	2611		2o29 o6	2618		2o24 11	283o		2o17 o9	2929		50
100	1588 11	341o		1585 13	3o11		159o 1o	3313		1588 o8	3416		1588 o7	3611		1592 1o	3111		1583 o92o	3513		100
150	1337 16	o133		1337 15	o119		1337 13	o329		1332 o9	o221		133o o7	o423		134o 13	o319		1329 1121	o229		150
200	1163 1727	o237		1164 1727	o231		1163 1724	o439		1154 14	o351		1149 12	o459		1164 16	o338		1153 1524	o345		200
300	911 o113	o625		9o9 oo13	o53o		9o8 ooo8	o636		898 o112	o663		893 o1o9	o673		9o9 98o8	o533		899 o212	o548		300
400	717 85oo	o628		715 85oo	o63o		714 8694	o642		7o5 87oo	o555		7oo 8896	o745		714 8595	o635		7o7 8799	o546		400
500	558 5493	o725		556 7591	o631		555 7482	o737		546 749o	o657		544 7986	o823		555 7582	o739		548 7585	o542		500
700	3o4 5865	o721		3o3 5968	o82o		3o1 6o71	o821		297 657o	o921		296 6568	o919		3o1 5975	o825		298 6476	o612		700
850	151 5357	1112		151 5657	121o		151 5657	131o		148 5757	o822		147 5858	1o14		15o 5559	171o		148 556o	o5o2		850
1000	o21 o1o1	o9o6		o21 o3o2	12o6		o21 o3o2	12o7		o2o			o2o			o2o o5o1	1oo3		o19 5151	13o4		1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
50/100	428			427			432			44o			441			432			434			50/100
100/200	425			421			427			434			439			428			43o			100/200
200/500	6o5			6o8			6o8			6o8			6o5			6o9			6o5			200/500
500/1000	537			535			534			526			524			535			529			500/1000

Markante Punkte

										o7o o7	2815												oo6 88	76o8		
										o78 o9													oo7 91			
										o85		2921											oo7 95	76o3		
										o93 o5													oo7 97			
	o26 13	2686								122 o7													oo8 oo	2799		
	o3o 13	2763								13o o9		o1o8											o1o o5	2691		
	o34 14									143 o7													o2o o8	2662		
	o7o 13	2822								157 12													o3o o6	2746		
	o76 11						o25 1o			166 1o									o26 o8				o36 1o			
	o82 14						o3o 12		2647	187 15			o2o o2		282o				o3o 1o		2647		o53 1o22			
	122 1o			o27 11		266o	o34 11			193 14			o25		2835				o4o 11				o7o o82o	3117		
	167 19		o143	o3o 14		265o	o39 12			198 15			o3o o7		262o				o45 1o				123 o718			
	182 1928			o7o 13		272o	o62 o9			222 1o			o32 o9						o7o 1o		2818		158 1121			
	25o o92o		o433	11o 13			o7o 11		2822	232 11			o4o		2625				o8o o9				184 1726			
	583 6783			122 15			o92 11			25o o718		o644	o7o o5		3213				o92 11				222 1323			
	6oo		o628	191 2o3o			114 o8			27o o415			119 o7						111 o9				25o o818		o549	
	618 6381			21o 1425			134 13			341		o643	123 o5						167 15				352 93o5			
	65o 6o76			24o o82o			142 11			51o 7389			22o 12						188 15				453 7994			
	677 5966			25o o82o		o333	162 16			538 7388			25o o714		o68o				2o1 1625				5o2 7585			
	728 5764			258 o82o			195 1824			56o 7186			255		o68o				224 1322				528 729o			
	763 5466			56o 7o83			218 1422			59o 7283			275 o513						25o o817		o634		6oo		o533	
	783 5375			6oo		o73o	25o o816		o536	6oo		o828	345 93o1						585 6775				6o8 6787			
	8oo		o813	613 6377			6oo		o736	638		1112	525		o818				6oo		o73o		631 6789			
	817 5465			633 637o			6o8 6674			68o 6575			593 7277						6o4 6675				647 6977			
	855 5355			666 5967			684 6o76			715 6467			6oo		o819				662 6o75				675 6877			
	869 5556			761 5474			735 6164			74o 6465			675 657o						731 5967				8oo		11o3	
	91o 5252			8oo		o914	8oo		121o	8oo		o823	73o 6565						759 5966				8o9 5672			
	911		1211	812 5368			8o3 566o			822 5859			8oo		1o15				787 6o61				874 5556			
	93o 5151			829 5261			832 5858			832 5858			856 5858						8oo		15o7		915		o4o4	
	965 o19o			918		15o8	916 5o55			882		o816	893 5556						879 5258				924 5354			
	985 o2o2			94o o1o1			917		13o8	95o 5154			915		1oo9				9oo		1511		973 5153			
	o1o o2o2			973 o1o1			934 5o5o			96o 5254			932 5556						9o8 5253				983 5252			
	o21 o3o2		o8o5	o26 o4o3		1oo4	o19 o4o8		1oo5	986 5o54		o8o2	959 5356		o9o5				oo6 o5o1		1oo2		o18 5o51		16o3	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200			1200						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	mb
50	2023 12	2733		2026 11	273o		2o24 o9	2729		2o35 o7	2719		2e34 o6	2817		2o29 o8	2632					50
100	1591 1o	2414		1594 o9	3oo9		1588 1o	3514		1591 o8	31o9		1592 o6	35o6		1593 o8	31o9					100
150	1339 12	o314		134o 12	o319		1334 1o	o426		1334 o5	o118		1333 o3	o417		1338 o8	o423					150
200	1163 18	o536		1164 17	o434		1157 14	o54o		1152 o9	o537		1149 o9	o533		116o 1629	o535					200
300	912 o317	o83o		911 o215	o831		9o5 o415	o745		897 o517	o64o		893 o413	o745		9o7 o318	o735					300
400	719 86o2	o836		719 87o1	o73o		714 89o1	o743		7o7 89o5	o749		7o2 9oo3	o759		715 88o4	o74o					400
500	56o 7588	o831		56o 749o	o928		556 7589	o841		55o 7893	o832		546 8o94	o746		557 7495	o942					500
700	3o6 5872	1o24		3o5 5872	1o3o		3o3 6375	1217		3oo 6275	o918		299 687o	o836		3o3 6377	122o					700
850	154 5559	13o6		154 5457	121o		153 5469	1518		15o 5567	113o		15o 5663	1o25		152 5466	1415					850
1000	o25 o1o1	11o8		o24 o3o1	1212		o24 5152	1o1o		o22			o22			o22 o152	131o					1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
50/100	427			432			44o			441			432			434						50/100
100/200	421			427			434			439			428			43o						100/200
200/500	6o8			6o8			6o8			6o5			6o9			6o5						200/500
500/1000	534			526			524			535			529			5o7						500/1000

Markante Punkte

	o2o 14	269o								o15 o4	2659															
	o3o 11	2763								o2o o6	2649															
	o7o 11	2824								o3o o8	2735															
	117	3268								o34 o8																
	13o 1o			o3o 1o	2742		o25 12			o41 o7																
	173 13			o82 11			o3o 11	2649		o46 o8																
	217 193o			o42 o9			o61 o7			o7o o5	2821															
	25o 1224	o633		o45 11			o7o o8	2817		o8o o4																
	418 8399			o61 1o			o81 o9			118	31o2		o25 o6	2828												
	474 7801			o7o 13	2819		o92 o7			143 o4			o3o o6	283o		o3o o9	2643									
	573 6683			o81 1o			112 o9			165 o8			o4o o7	2829		o7o o9	282o									
	6oo		o922	131 o8			19o 14			185 o6			o57	2821		o74 o9										
	648 6176			17o 12			2o8 13			215 12			o7o o5	2815		o95 o7										
	711 5776			19o 17			228 1626			234 11			o87 o3			111 o9										
	727 5773			212 1728			25o 1223		o734	25o o821		o652	161 o5			118 o8										
	738 5674			25o 1o22		o632	355 95o7			279 o517			182 o4			187 13										
	755 5771			473 7783			8o2 95o7			29o o617			219 112o			197 1729										
	774 5671			6oo		o928	452 8194			584 7o85			25o o716		o652	25o 1o23		o542								
	79o 5765			617 6177			6oo		o93o	596 7183			275 o616			353 9511										
	8oo		111o	653 6175			61o 6485			6oo		o823	478 8297			581 6589										
	817 5564			736 5771			655 618o			73o 6o73			6oo		o728	6oo		1o32								
	836 5962			765 5967			748 6271			758 6369			653 6777			653 6183										
	864 5757			8oo		1211	8oo		1716	8oo		1126	683 6971			748 5871										
	916		15o6	835 5459			875 5268			887		1132	751		o939	8oo		1317								
	972 o255			873 5556			914 5o64			9oo 5166			8oo		1o29	875 5559										
	984 61o1			918 5256			92o		1316	922 5558			898 5363			9o2		1417								
	1oo5 o1o1			919		1315	945 5155			98o 5155			917		1o22	98o o153										
	o26 o2o2		o7o5	o3o 1oo5		o9o4	o24 5o51		o9o4	988 5255		11o4	962 5657		1oo8	oo9 o152		13o6								
50/100	432			432			436			444			442			436						50/100
100/200	428			436			431			439			443			433						100/200
200/500	6o8			6o4			6o1			6o2			6o3			6o3						200/500
500/1000	535			536			532			528			524			535						500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(i)	Station	YYGG	hhhh	ddff(i)
Schleswig	11o6	248o	2664				
Hannover	11o6	o97o	o464				
Berlin	11o6	3729	2513o				
Stuttgart	11o6	o985	o467				
München	11o6	1ooo	o592				
Schleswig	1112	2418	2686				
Stuttgart	1112	o91o	o665				
München	1112	o997	o68o				
Berlin	1118	o89o	o664				
Essen	1118	2517	2562				
Schleswig	12oo	2588	269o				
Berlin	12oo	o94o	o665				
Berlin	12oo	1o8o	o862				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	1106	1118	1106	1118	1106	1118		
Gipfelpunkt km	24.6	19.8	22.5	21.9	24.6	18.3		
Gipfelpunkt ddff	2664	2734	274o	2446	266o	2815		
23.7 km	276o				2759			
20.7	2846		2735	2436	293o			
18.3	2933	2723	2921	2613	2922	2815		
15.9	3o2o	3311	3218	3o14	3319	3414		
13.5	3525	3514	3615	3619	p227	p124		
12.0	p53o	p329	p13o	p43o	p334	p436		
10.5	p341	p644	p242	p535	p361	p544		
9.0	p239	p635	p338	p532	p456	p552		
7.2	p44o	p621	p334	p926	p448	p739		
5.4	p437	p727	p533	p827	p536	p738		
4.2	p434	p721	p535	p925	p531	p745		
3.0	p524	p82o	p528	p923	p114	p919		
2.1	p516	1113	p519	111o	p1o5	1313		
1.5	p611	13o9	p7o9	141o	82o5	1313		
0.9	o8o9	13o8	11o5	141o	28o5	1312		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	11o6	1118	11o6	1118	11o6			
Gipfelpunkt km	22.5	25.2	26.1	2o.7	18.6			
Gipfelpunkt ddff	2562	2647	2626	321o				
23.7 km	2655	2628						
20.7	272o	2731	3o27	2626				
18.3	2911	272o	3o17	2619	321o			
15.9	3317	3413	3519	32o7	3318			
13.5	p325	362o	p23o	o226	p428			
12.0	p34o	o435	p551	o82o	p447			
10.5	p258	p644	p46o	o556	p58o			
9.0	p454	p636	p454	p657	p58o			
7.2	p445	o738	p558	p748	p572			
5.4	p538	o735	p655	p825	p621			
4.2	p523	o739	p534	o911	p62o			
3.0	o5o9	o92o	o718	1o13	p625			
2.1	o5o3	1o16	p223	1216	p612			
1.5	o5o2	1o14	8516	212o	p611			
0.9	o7o2	1113	26o9	o911	1oo4			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	11o6	1112	1118	12oo				
Gipfelpunkt km	23.1	21.6	21.6	25.3				
Gipfelpunkt ddff	2946	284o	283o	2758				
23.7 km				2.49				
20.7	2934	283o	2832	2734				
18.3	3o2o	2914	2918	3o14				
15.9	3522	3214	o11[illegible]	o812				
13.5	o33o	o128	o321	o421				
12.0	o352	o35o	o54o	o442				
10.5	o352	o453	p6oo	p64o				
9.0	o545	o549	p668	o863				
7.2	o547	o75o	p648	o756				
5.4	o548	o639	o743	o842				
4.2	o542	o738	o925	o829				
3.0	o612	o812	1312	o9o8				
2.1	16o5	14o9	17o9	o3o4				
1.5	o8o3	1412	17o3	o7o7				
0.9	o8o9	11o4	11o2	18o2				

Station	Berlin		Stuttgart					
YYGG	1106		1112					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
23.7 km									
20.7									
18.3									
15.9									
13.5									
12.0									
10.5									
9.0									
7.2									
5.4									
4.2									
3.0									
2.1									
1.5									
0.9									
	o2o3	69	753o						
	o2o4	71		o2o	o5	2857			
	o2o4	75	7523	o3o	o7	2735			
	o2o4	79		o4o	o9				
	o2o5	83	7518	o5	o3	282o			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Montag, den 13. Februar 1967 — Nummer 44

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1212			1212			1212			1212			1212			1212			12o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o21	14	273o	2o28	12	2733	2o25	1o	273o	2o34	o7	282o	2o34	o7	2823	2o29	1o	2724	2o24	o8	2731	50
100	1592	1o	281o	1596	o9	29o5	1592	o9	25o6	1593	o7	311o	1593	o7	19o3	1595	o9	3o1o	1589	1o18	3511	100
150	1339	12	o5o7	1342	11	o7o8	1338	12	o515	1333	o4	o6o8	1332	o3	o5o3	1348	o9	o514	1333	o715	o515	150
200	1164	1926	o836	1165	17	o828	1162	1521	o843	1156	o7	o73o	1148	o5	o818	1159	11	o843	1154	1319	o747	200
300	913	o31o	o84o	913	o212	o843	9o9	o2o9	o855	894	o517	o867	89o	o517	o852	9o6	o313	o864	9o1	o411	o76o	300
400	721	8895	o833	72o	88oo	o833	717	889o	o745	7o5	92o5	o938	7o2	91o7	o9[illegible]o	715	89o1	o859	712	9o99	o748	400
500	563	7580	o825	562	7593	o825	559	7589	o833	55o	8196	o845	547	7998	o942	558	7793	o934	555	7788	o737	500
700	3o9	5771	o917	3o8	5884	o916	3o6	6o73	o818	3o1	6385	o934	299	6582	o927	3o6	6o77	o92o	3o4	6176	o618	700
850	157	5264	o5o6	157	5468	2oo4	156	5567	o6o4	152	5o63	o936	15o	6o63	o934	155	5466	1o22	154	5566	o41o	850
1000	o23	5252	o9o9	o27	5454	1oo6	o27	5354	1212	o24			o23			o25	o255	11o5	o26	5454	o7o5	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																			oo4	85	7528	Markante Punkte
				o26	11	2646				o15	o5	2346							oo5	87	752o	
				o3o	12	2643				o18		2755							oo6	92	761o	
				o32	13					o2o	o6	2642							oo7	95	76o5	
				o34	11					o22		2628							oo8	97		
				o36	13					o26	o8								oo8	97	76o1	
	o27	14	2664	o46	1o					o3o	o7	2631				o25	12		o1o	oo	2694	
	o3o	13	2657	o58	12		o33	13		o36	o6	2637				o3o	12	2545	o18	11		
	o46	14		o7o	1o	282o	o54	o9		o47	o9					o4o	11		o2o	1o	2762	
	o54	14		12b	o8		o7o	11	2722	o52	o6		o24	o6	2739	o65	11		o3o	o8	2647	
	o7o	11	2725	155	11		o75	11		o58	o7		o3o	o5	2735	o7o	1o	2816	o54	o917		
	o93	11		17o	11		o83	o9		o66	o5		o34	o5		o92	o7		o7o	o817	2815	
	112	o9		185	17		o9o	1o		o7o	o6	2815	o45	o9		135	o7		13o	o614		
	168	13		195	16		13o	o7		o8o	o4		o57	o6		169	11		172	o916		
	198	1926		2o3	1727		157	14		127	o3	o6o6	o7o	o6	2612	196	o9		19o	142o		
	222	1724		214	1525		172	14		138	o5		o83	o5		216	1625		24o	1319		
	25o	1118	o848	222	1625		185	1623		168	o7		14o	o2		25o	1121	o864	25o	1118	o761	
	591	6576		25o	112o	o85o	25o	1118	o861	187	o4		174	o5		336	99o9		459	8192		
	6oo		o72o	547	6988		547	7o87		213	o6		223	o5		416	8699		576	6982		
	757	5376		6oo		o824	6oo		o734	238	1o		25o	o7	o841	583	6734		6oo		o727	
	77o	5575		743	5779		6o5	668o		25o	o82o	o849	268	o819		597	6785		68o	6277		
	8oo		o8o9	784	587o		685	6131		27o	o618		321	o315	o855	6oo		o932	769	617o		
	814	5565		8oo		17o6	[illegible]	[illegible]		278	o719		572	7292		724	6o75		8oo		o413	
	884	516o		817	5771		8oo		o5o7	6oo		o941	6oo		o936	739	6174		816	5768		
	9o7	5757		875	5267		828	5667		61o	6892		738		o921	786	5968		894	5264		
	926		o5o6	91o	5o68		868	5368		66o	6787		8oo		o926	8oo		o924	916	5267		
	927	5555		924		17o3	9o6	5166		725	6383	o924	8o5	5972		872	5266		921		o5o7	
	957	5354		942	o365		922		11o8	8oo	5776	o932	825	6163		9o5		1o19	933	5663		
	978	5253		97o	o256		941	oo59		83o	6264		857	6o62		928	o161		978	5454		
	oo5	5151		99o	5555		973	5556		887		1o3o	919		o926	958	o157		991	5454		
	o3o	oo51	14o6	o34	5253	1o11	o28	5153	o8o9	99o	o156	1o1o	963	5255	o912	o12	o354	1oo4	o27	5253	o7o3	
50/100	429			432			433			441			441			434			435			50/100
100/200	428			431			436			443			445			436			435			100/200
200/500	6o1			6o3			6o3			6oo			6o1			6o1			599			200/500
500/1000	535			535			532			526			524			533			529			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	13oo			13oo			13oo			13oo			13oo			13oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o28	12	273o	2o31	1o	283o	2o35	o8	283o				2o42	o6	2722	2o35	o8	2923				50
100	1594	o8	31o5	1596	o3	3o1o	1596	o6	351o	1597	o4	o1o5	1599	o4	33o2	1598	o6	31o6				100
150	134o	11	o515	1341	1o	o4o8	1339	o8	o615	1336	o4	o515	1336	o1	o1o4	1339	o7	o3o6				150
200	1164	1927	o735	1163	1825	o733	1159	14	o755	1152	o3	o622	115o	o2	o519	1159	12	o745				200
300	912	o212	o739	912	o211	o75o	9o6	o2o8	o771	894	o515	o539	888	o3	o441	9o6	o31o	o771				300
400	72o	8797	o637	719	8798	o742	715	5807	o758	7o5	92o5	o557	699	93o6	o333	714	8798	o75o				400
500	562	7580	o731	561	7086	o735	557	7785	o74o	55o	8o92	o538	545	8o93	o324	557	7788	o733				500
700	3o9	5972	o81o	3o3	6o73	o921	3o6	6267	o926	3oo	6384	o722	298	6588	o825	3o5	6275	o73o				700
850	156	5269	1113	156	5368	o7o9	155	5369	1123	151	6262	o825	15o	6164	o93o	154	5468	o826				850
1000	o28	5354	o91o	o27	5354	o913	o27	5456	111o	o24			o23			o25	5253	o812				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o33	14	255o																			Markante Punkte
	o7o	o9	2819																			
	115	1o																				
	125	o8																				
	167	12																				
	186	18		o38	13	2835																
	25o	1119	o737	o43	1o					o55	o[illegible]	2913										
	277	o715		o7o	o8	2817				o7o	o5	2925										
	318	99o9		o82	o9		o34	o7		o84	o6					o3o	11	2845				
	46o	7991		o89	o8		o[illegible]o	o7	3o15	o93		29o6	o23	o7	2745	o7o	o9	2723				
	51o	7484		137	o8		o75	o6		112	o3		o28	o9		o84	o6					
	53o	7384		179	11		12[illegible]	o6		122	o4		o3o	o8	2736	121	o4					
	555	7183		21o	1724		14o	o9		14o	o2		o42	o5		13[illegible]	o7					
	58o	6885		227	1624		[illegible]	[illegible]		183	o5		o7o	o5	2717	2o9	12					
	6oo		o721	25o	1118	o74[illegible]	212	1022		2[illegible]	o5		o92	o5		217	1421					
	62o	6473		4[illegible]	7829		25o	1o	o7[illegible]	22o	o4		1o7	o2		25o	1o17	o764				
	654	6273		55o	7181		425	8595		25o	o817	o551	25o	o3	o535	418	849[illegible]					
	675	6o74		6oo		o822	594	7852		253	o817		3o8	o315		4[illegible]9	7991					
	727	5874		63o	6473		6oo		o73o	28[illegible]	o414		557	7487		4[illegible]6	799o					
	775	5483		753	5477		659	637o		6oo		o521	574	7583	o516	6oo		o73o				
	8oo	5483	1oo9	8oo		o913	[illegible]	[illegible]		63o	6581		6oo		o717	671	617[illegible]					
	832	5276		818	5578		735	5569		651	6778		[illegible]	669o		734	5983					
	871	5206		91o	o166		8oo		o921	792	5879		8oo		o928	77o	5774					
	9o9	5361		92[illegible]		o4o8	833	5474		8oo		o932	8o4	5978		795	5768					
	91[illegible]		1o16	927	5o6o		918	5259		83o	587o		84o	5165		8oo		o722				
	933	5858		942	5759		923		1117	884		o92o	918		o923	9o4		o824				
	96o	5656		98o	5555		95[illegible]	[illegible]		953	5358		949	5659		958	o262					
	o3o	5153	o9o6	o35	5154	o912	o27	52[illegible]	o913	99o	5256	o9o3	963	5759	o712	o12	5153	o7o6				
50/100	434			435			439						443			437						50/100
100/200	43o			433			437			445			449			439						100/200
200/500	6o2			6o2			6o2			6o2			6o5			6o2						200/500
500/1000	534			534			53o			52[illegible]			522			532						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	12o6	249o	2682	Stuttgart	1218	o95o	o869
Berlin	12o6	1o8o	o773	Hannover	13oo	o9oo	o771
Berlin	12o6	o986	o762	Berlin	13oo	o94o	o783
Berlin	12o6	36o9	25128	Essen	13oo	o9o5	o771
Essen	12o6	1o13	o862	Stuttgart	13oo	o9o3	o589
Stuttgart	12o6	229o	2765				
Schleswig	1212	2399	2664				
Emden	1212	1o66	o663				
Hannover	1212	o98o	o866				
Berlin	1212	1o1o	o78o				
Essen	1212	o953	o87o				
Stuttgart	1212	o82o	o874				
Hannover	1218	o96o	o863				
Hannover	1218	267o	2676				
Berlin	1218	1o1o	o785				
Essen	1218	o916	o973				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218
Gipfelpunkt	km	24.9	2o.7	21.6	22.8	24.6	26.7
	ddff	2682	2739	274o	2745	2528	2676
23.7	km	2667				2652	265o
20.7		2743	2739	2738	2734	2736	2737
18.3		2822	2825	27[illegible]7	2819	3o17	2821
15.9		3115	2913	3o12	3oo9	351o	33o5
13.5		o511	o4o7	o213	o4o8	o415	o512
12.0		o82o	o732	o72o	o735	o74o	o734
10.5		o741	o737	o849	o847	o76o	o86o
9.0		o737	o737	o835	o943	o748	o865
7.2		o73o	o735	1o36	o84o	o852	o75o
5.4		o92o	o631	1126	o836	o938	o741
4.2		o918	o826	1o24	o828	o929	o831
3.0		o916	o913	1119	o713	1o15	o82o
2.1		o9o5	o9o9	1516	o61o	11o7	o71o
1.5		1oo5	o61o	1515	o51o	12o7	o414
0.9		11o6	o917	1512	o5o8	12o8	o311

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	
Gipfelpunkt	km	21.6	19.8	28.5	24.o	21.o	
	ddff	2734	2625	2845	2741	2823	
23.7	km			2758	2739		
20.7		2732		273o	2727	2823	
18.3		2818	2816	2918	2814	2915	
15.9		32o8	3o11	33o8	3o12	33o9	
13.5		3611	o31o	o414	35o8	o723	
12.0		o633	o729	o629	o824	o832	
10.5		o86o	o8o4	o636	o843	o741	
9.0		o855	o972	o65o	o862	o85o	
7.2		o955	o854	o748	o848	o855	
5.4		o939	o736	o737	o845	o842	
4.2		1o27	o834	o834	o836	o836	
3.0		1116	o82o	o934	o924	o828	
2.1		1318	o821	o942	o916	o924	
1.5		1118	o824	1o29	o829	o927	
0.9		1318	o922	1122	o816	o915	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		12o6	1212	1218	13oo		
Gipfelpunkt	km	23.7	22.5	22.5	21.9		
	ddff	275o	2741	2741	284o		
23.7	km	275o					
20.7		2739	273o	2732	2829		
18.3		3o14	2813	2914	3o12		
15.9		35o8	29o4	33o8	34o5		
13.5		o519	o619	o52o	o32o		
12.0		o737	o635	o738	o741		
10.5		o772	o768	o782	o777		
9.0		o76o	o769	o674	o781		
7.2		o749	o75o	o758	o771		
5.4		o735	o634	o634	o761		
4.2		o731	o733	o639	o747		
3.0		o519	o82o	o924	o83o		
2.1		o314	o615	o817	o923		
1.5		o4o9	o815	o818	1o24		
0.9		o9o[illegible]	111o	1o16	1o18		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 43

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 12. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3E3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	81oo6	72o22	26oo5	854++	o42o8	11o+1	
15 gestern	1ooo2	6121o	57o24	267o5	654oo	o42o7	112+1	
18 gestern	1ooo2	81113	65o22	281o5	+++++	o4214	111++	3oo5o
21 gestern	1ooo2	o1213	59o2o	294o4	oo9oo	o3113	112++	
00 heute	1ooo2	o1411	57o2o	3o4o4	oo9oo	o321o	114++	
03 heute	1ooo2	o1316	61o2o	316o3	oo9oo	o2212	113++	
06 heute	1ooo2	o1318	59o2o	321o2	oo9oo	o12o5	113++	3oo56
09 heute	1ooo2	81312	951o1	331o2	864++	o121o	113+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	713o7	98o22	273o5	3855o	o421o	113+o	
15 gestern	1ooo7	8o911	97o22	28oo4	865oo	o42o7	1o9+o	
18 gestern	1ooo7	8o912	97o22	293o4	9++++	o3313	1o9++	3oo51
21 gestern	1ooo7	712o8	97o22	3o7o4	9++++	o4214	112++	
00 heute	1ooo7	81314	98o22	315o4	9++++	o33o8	113++	
03 heute	1ooo7	71415	98o22	328o3	9++++	o2213	114++	
06 heute	1ooo7	o1415	98o2o	333o3	oo9oo	oo1o5	114++	3oo54
09 heute	1ooo7	81417	97o31	343oo	863++	oo21o	11422	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	717o7	98o25	272o5	785++	o42o7	117+o	13221
15 gestern	1ooo3	7o711	97o22	279o5	785++	o32o7	1o7+1	
18 gestern	1ooo3	8o913	961o2	291o4	+++++	o4212	1o9+1	397oo
21 gestern	1ooo3	712o9	961o2	3o2o5	+++++	o4211	112+1	
00 heute	1ooo3	84718	97o32	319o4	11111	o3217	117+2	
03 heute	1ooo3	o1618	98o21	33oo3	oo9oo	o1211	116+2	
06 heute	1ooo3	o1316	98o21	338o2	oo9oo	512o8	114+1	3oo54
09 heute	1ooo3	81318	951o1	352oo	864++	51214	113+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	8o8o9	98o22	26oo5	6552+	o32o8	13232	
15 gestern	1ooo4	81211	98o22	268o5	6552+	o32o8	11221	
18 gestern	1ooo4	81o14	97o22	283o5	9++++	o2315	1++++	3oo51
21 gestern	1ooo4	81314	97o22	291o5	9++++	o31o8	1++++	
00 heute	1ooo4	7121o	96o22	3o1o5	9++++	o321o	1++++	
03 heute	1ooo4	81612	96o22	311o4	9++++	o221o	1++++	
06 heute	1ooo4	o1614	97o11	319o4	oo9oo	o32o8	1++++	3oo52
09 heute	1ooo4	71315	97o31	329o3	755++	o231o	11322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	911o9	93434	29oo4	9++++	o4212	111+o	
15 gestern	1ooo9	8o9o9	96o24	295o3	855++	o32o5	1o92o	
18 gestern	1ooo9	81o12	97o22	31oo3	9++++	o2215	11o+1	3oooo
21 gestern	1ooo9	81o11	97o22	325o3	9++++	o3215	11o+o	
00 heute	1ooo9	811o9	96o22	34oo3	9++++	o3215	111+o	
03 heute	1ooo9	816o4	96o22	349o3	9++++	o32o9	116+o	
06 heute	1ooo9	816o6	97o22	353o2	9++++	o12o4	116+o	3oo52
09 heute	1ooo9	81112	97o22	366o1	855++	oo213	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	711o7	97o22	261o5	7o95+	o321o	111+o	
15 gestern	1ooo5	7o9o9	97o22	27oo4	7o57+	o32o9	1o9+1	
18 gestern	1ooo5	8o713	97o22	286o4	+++++	o3216	1o7++	3oo5o
21 gestern	1ooo5	8o913	97o22	296o3	+++++	o321o	1o9++	
00 heute	1ooo5	81418	97o22	3o5o4	+++++	o32o9	114++	
03 heute	1ooo5	21412	97o11	318o3	+++++	o2213	114++	
06 heute	1ooo5	o1113	98o2o	326o3	oo9oo	oo2o8	111++	3oo53
09 heute	1ooo5	81417	951o1	338oo	864++	5o212	114+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdIsEsRs	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	7o91o	97o12	271o3	755++	o2215	1o9+o	
15 gestern	1ooo6	81o11	965o2	279o2	6752+	o22o8	11o+o	
18 gestern	1ooo6	81o12	97o25	291o2	9++++	o2212	11o+o	3975o
21 gestern	1ooo6	81111	961o2	31oo3	9++++	o1219	111+o	
00 heute	1ooo6	81o1o	961o2	321o2	9++++	o1211	11o+o	
03 heute	1ooo6	81213	97o22	328o2	9++++	o12o7	112+1	
06 heute	1ooo6	81311	98o22	339o1	9++++	51211	113+o	3oo53
09 heute	1ooo6	8o911	98o22	348o1	855++	532o9	111+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o618	333o9	82443	847o7	86757	872++	513o7	o7658	1744o		
12 gestern	7o618	33312	72347	95857	87557	792++	512o8	o766o	17341	17242	
15 gestern	7o618	33115	82447	95868	87955	893++	223o4	o7157	17454	17556	
18 gestern	7o62o	32818	62545	96268	89252	694++	12212	o6654	17559		
21 gestern	7o619	32721	42638	97o18	93651	494oo	61344	o6452	17656	17558	199+4
00 heute	1o619	328oo	32627	98858	98151	394oo	61245	o6455	17652	17558	
03 heute	1o619	328o3	42615	98o18	oo851	434oo	61227	o6352	12659	17554	
06 heute	1o619	33oo6	1oooo	98o18	o2351	114oo	61115	o6454	149+5	1755o	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7366o	o2oo9	82o3o	97o22	113o7	874++	oo4oo	oo1o5	12o57		
12 gestern	73662	o2412	91934	97o22	11oo7	8o47+	oo8o3	oo2o4	11958		
15 gestern	73662	o2415	71933	97o22	117o7	7o83o	oo3o7	oo2o3	11958		
18 gestern	73661	o2218	31932	98o21	111o7	3o83o	oo8o3	oo1o3	11968		7oooo
21 gestern	7366o	o2o21	81836	98o22	1o2o7	855++	oo7o9	oooo3	11868		
00 heute	13661	o2ooo	81939	97o22	o81o7	9++++	oo721	oooo4	11959		
03 heute	1366o	o2oo3	82o45	97o22	o71o7	9++++	oo71o	oo1o4	17o74		
06 heute	1366o	o2oo6	8273o	97616	119o5	6742+	oo348	o53o2	12768		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o565	51oo9	82523	97858	97654	825++	oo61o	o6456	12548		
12 gestern	7o656	51o12	82424	97858	96854	625o7	oo8o7	o6458	12447		
15 gestern	7o565	51o15	82325	97718	94252	6252+	oo727	o6o57	12447		
18 gestern	7o565	51o18	82117	97858	92o52	825++	oo722	o6o55	12246		
21 gestern	7o565	51o21	82117	96858	92252	6152+	oo3o3	o5955	12245		
00 heute	1o565	51ooo	62212	98o28	9o752	625oo	oo715	o666o	12244		
03 heute	1o565	51oo3	82o13	97858	9o152	855++	oo8o7	o6157	12144		
06 heute	1o565	51oo6	7191o	98o28	89251	755++	oo8o8	o5958	11921	12144	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o589	194o9	82112	98o32	968o6	oo128	83815	o56o4	12322	16652	17652
12 gestern	7o59o	19412	8222o	97152	977o8	5842+	oo1o9	o53o4	12223	16652	17552
15 gestern	7o59o	19215	73124	98152	o16o5	68412	oo238	o58o2	13146	17452	149++
18 gestern	7o59o	19118	5312o	98o18	o62o5	515oo	oo246	o595o	13o45	17552	12248
21 gestern	7o59o	19o21	72823	97831	1o9o3	724++	oo247	o62o1	12822	12936	17551
00 heute	1o59o	189oo	1281o	99o18	139o4	124oo	oo23o	o5952	12723	12569	12945
03 heute	1o591	187o3	82513	98o22	156o5	884++	oo117	o585o	12522	12579	
06 heute	1o591	187o6	714o5	98o21	165o5	755++	oo2o9	o59oo	11521	12579	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o527	355o9	42725	98158	144oo	424oo	oo112	o6557	1785o		
12 gestern	7o527	35512	8252o	98858	144o1	854++	oo4oo	o6252	12547		
15 gestern	7o527	35515	72414	98268	124o2	624o1	oo82o	o6o54	12547		
18 gestern	7o527	35518	81619	98o28	o86o3	684o8	oo739	o5953	11622	12547	
21 gestern	7o527	35521	81436	98o22	o42o4	884++	oo744	o5651	149+7		
00 heute	1o527	355oo	81443	97618	972o4	6742+	oo769	o57o2	11439		
03 heute	1o527	355o3	9136o	95636	864o5	9++++	oo899	o55o4	16354		991o8
06 heute	1o527	355o6	81362	96616	777o7	873++	oo686	oooo5	16365		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o524	2ooo9	83218	976o6	986o8	4747+	21321	o55o6	13124	16842	11558
12 gestern	7o525	19912	73514	97156	o36o8	5947+	1135o	o54o5	13124	11849	11558
15 gestern	7o524	19815	33522	98o11	o48o9	384o2	oo312	o53o3	13324	1675o	149+6
18 gestern	7o524	19818	73622	98o21	o83o9	68432	oo235	o55o4	13435	11668	149+7
21 gestern	7o524	19721	4o124	98o21	11oo9	4843o	oo227	o54o5	13636	11666	149+7
00 heute	1o523	198oo	6o32o	97o11	115o9	655oo	oooo5	o53o3	1o236	11666	149+6
03 heute	1o525	199o3	5o418	97o12	117o9	585oo	82oo2	o53o6	1o347	11665	149+4
06 heute	1o524	199o6	8o616	97o32	1ooo9	884++	oo617	o52o7	1o623	1o246	11665

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o44o	41oo9	81433	97o22	12711	855++	oo859	o56o5	11437		
12 gestern	7o44o	41o12	8154o	97618	o7o12	874++	oo758	o5411	11549		
15 gestern	7o44o	41o15	81737	97614	oo814	4732+	oo763	oo114	11549		
18 gestern	7o44o	41o18	72234	97o26	96316	624o2	oo644	oo413	12o49		
21 gestern	7o44o	41o21	8254o	97o22	99o12	824++	oo327	o5311	17552		
00 heute	1o44o	41ooo	3263o	98o31	o1o12	215oo	oo119	o54o6	17555		
03 heute	1o44o	41oo3	82744	97o31	o2112	855++	oo212	o55o5	17656		
06 heute	1o44o	41oo6	82839	97o21	o191o	855++	oo5o2	o57o6	17756		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o452	161o9	81819	97252	o2411	2947+	oo612	o5215	11832	11o53	
12 gestern	7o452	16112	81815	96616	o241o	5842+	oo5oo	o54o9	11833	11353	7o3++
15 gestern	7o452	16115	829o8	96616	oo91o	3742+	oo715	o54o9	12821	11342	
18 gestern	7o452	16118	83o1o	972o6	o1511	3942+	oo3o6	o52o8	13o21	11154	7o8++
21 gestern	7o452	16621	41316	97o11	o331o	485oo	oo318	o52o8	1132o	11155	
00 heute	1o452	167oo	81316	97o21	o4511	885++	oo712	o521o	11321	11155	
03 heute	1o453	168o3	61116	97o28	o4912	694oo	oo3o4	o51o9	11121	11155	
06 heute	1o453	168o6	81112	97o22	o5911	894++	oo31o	o511o	11122	11145	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	7o35o	48oo9	62322	98o21	2o918	2557o	oo5o8	o5116	12544		
12 gestern	7o35o	48o12	82325	98o21	21219	365o7	oo3o3	ooo16	12544		
15 gestern	7o35o	48o15	6243o	98o22	2oo19	215o1	oo612	oo117	12446		
18 gestern	7o35o	48o18	62425	98o22	1842o	21578	oo617	oo118	12436		
21 gestern	7o35o	48o21	82423	98o22	1852o	25578	oooo2	oo117	12436		
00 heute	1o35o	48ooo	52324	98o28	18119	415o1	oo5o5	ooo17	12446		
03 heute	1o35o	48oo3	22318	98o2o	16819	315oo	oo712	oo117	12446		
06 heute	1o35o	48oo6	52434	98o31	14819	527oo	oo72o	oo117	12446		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 43 — Sonntag, den 12. Februar 1967

Meldungen vom 11.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
7o292	64ooo	22211	98o21	22o21	24500	652o8	oo118	122++			Braunheim
7o325	4o6oo	12711	98o2o	25o19	115++	652o5	oo116	127++			Württemberg
7o356	393oo	82824	976o2	2oo17	854++	554oo	o5215	128+4			Wienertor
7o32o	435oo	73oo9	98o22	25819	+++++	154oo	o++17	13o+1			Transeuropa
7o641	533oo	823o9	97o28	96366	+++++	oo22o	o84++	12321			Heidelberg
7o34o	514oo	42514	98o21	19818	41+++	657o2	o++18	124++			S.Fritzen
7o292	686oo	11907	98o1o	2oo22	12400	65212	oo12o	119++			Bornheim
7o344	44ooo	827o9	98o22	24619	+++++	162o4	o++17	127+2			Blexen
7o322	423o6	227o5	98o2o	24o18	2150o	6571o	o5116	127++			Württemberg
73671	1o9o6	727o5	98o32	o55o6	9+++++	15114	oo1o4	1272o			Ansgaritor
7o63o	52oo8	81615	98o32	97660	+++++	+++++	+++++	11622			Würzburg
7o59o	39oo9	8273o	96727	97554	+++++	+++++	o7o++	+++++			Saarbrücken
74581	o56o9	814o5	97o22	26403	+++++	+++++	o54++	+++++			Wuppertal
7o598	o39o9	721o7	97o22	17106	+++++	74712	o51++	127+5			Jupiter
7o46o	179o9	62915	98158	o1811	653++	+++++	+++++	+++++			Poseidon
7o6o3	o29o9	72313	98o22	18108	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Kern
7o658	262o9	82225	97268	728o2	853++	433o8	o59o1	122+6			Konstanz
73676	118o9	82oo7	97o22	1470 5	8o+2+	157o3	oo1o3	12o+o			Ansgaritor
7o59o	4388o9	7oooo	97858	96154	+++++	+++++	o64++	+++++			Teutonia
7o628	515o9	814o9	98o22	94o63	+++++	+++++	o76++	+++++			Augsburg
73578	o15o9	61821	975o2	2526	+++++	+++++	o53++	+++++			Regulus
7o589	17o11	82118	98o22	97807	823++	64750	o51++	131o4			Minden
7o624	51o12	815o9	967o8	94862	+++++	+++++	o77++	+++++			E.Ollenhauer
7o626	o6212	81837	97o22	o87o5	+++++	+++++	o53++	+++++			Alemannia
73637	o7512	82321	961o4	2397	+++++	+++++	oo1++	+++++			Venus
73586	o1311	724o9	98o22	2586	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Homann
7o628	52o11	81221	97868	9656o	+++++	+++++	o67++	11223			Würzburg
7o659	26o12	82737	96717	77951	861++	o1251	o6454	127+6			Konstanz
7o656	2651 1	82737	967o2	777o1	+++++	+++++	o67++	+++++			Hof
7o596	3o912	72644	989o8	97153	+++++	+++++	o7o++	+++++			Hagen
7o6o5	42212	22711	99o1o	92359	+++++	+++++	o72++	+++++			Braunschweig
7o588	15612	824o9	961o8	oo7o5	+++++	+++++	o6o++	+++++			Bielefeld
7o599	o4412	62527	97o22	1596 5	+++++	74712	o6o++	125+6			Jupiter
7o334	42712	428o9	98o22	2422o	52332	154oo	o++16	128+o			Transeuropa
7o632	51612	91113	95857	94561	+++++	+++++	o72++	+++++			Rotersand
73682	12812	82o13	95535	1470 5	861++	154oo	oo1o4	12o21			Ansgaritor
7o6o7	49612	81233	951o7	92257	+++++	75724	o62++	11245			Düsseldorf
73575	o6o12	814o6	97o22	279o2	+++++	+++++	o56++	+++++			Wuppertal
7o462	17112	822o9	98o22	o3o13	2532+	+++++	+++++	+++++			Poseidon
7o449	16512	817o5	97616	o251o	853++	154oo	o55o7	11721			Rendsburg
7o63o	52o12	825o7	977o2	94461	+++++	oo71o	o75++	+++++			Grönland
7o631	52512	5oooo	98o22	94512	+++++	727o5	o77++	+++++			Marburg
7o638	53212	826o2	977o4	94o12	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
7o339	43815	429o9	98o21	22219	3849+	552o1	ooo16	12923			Wienertor
73569	o6415	813o7	961o4	2886 1	+++++	+++++	o58++	+++++			Wuppertal
73688	14o15	82121	961o5	1396	861++	1558	oo3o4	12122			Ansgaritor

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
73620	o4515	81921	98o22	23206	+++++	5440o	oo1o4	119+4			Dohrnbank
7o6o5	42215	225o9	99o2o	92oo6	+++++	+++++	+++++	+++++			Braunschweig
7o628	52o15	81215	98o32	94261	+++++	+++++	o68++	11222			Würzburg
7o337	42o15	22513	98o11	22o2o	1233o	15722	o++16	125+2			Transeuropa
7o623	51118	8o921	97o22	93259	+++++	+++++	o68++	+++++			C.Wiederkehr
7o624	51o18	81118	98o22	91359	+++++	+++++	o71++	+++++			E.Ollenhauer
7o588	18218	8283o	97o22	o6oo5	+++++	+++++	o61++	+++++			Bielefeld
7o659	25918	8244o	969o8	82954	761++	o12o7	o7o54	124+9			Konstanz
7o6o1	47218	8o918	98o22	92357	+++++	oo7o7	+++++	+++++			Kormoran
73693	15418	82127	961o2	132o6	9++++	1577	oo2o4	12123			Ansgaritor
7o282	68418	82311	98o22	2o223	6752+	6571o	oo12o	123++			Braunheim
7o468	15518	81518	986o2	o381o	873++	242o8	+++++	+++++			Poseidon
7o636	53o18	434o1	98268	91366	+++++	oo711	o72++	134+o			Essen
7o615	o5918	82124	97o22	11oo8	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
7o583	10618	7194o	97o32	o9212	+++++	+++++	oo8++	+++++			Regensburg
7o62o	51118	8o824	951o7	9o26o	+++++	7572o	o68++	1o945			Düsseldorf
7o456	14418	414o9	98o12	o3812	454++	15216	o51o5	11421			Rendsburg
7o368	38118	625o7	98o32	17418	48472	16718	o++16	12521			Blexen
7o628	52o18	8o918	98o22	93160	+++++	+++++	o66++	1o922			Würzburg
7o6o5	2o221	62624	98o22	o75o4	+++++	6473o	o62++	+++++			Cuxhaven
7o66o	25821	8234o	96738	84o54	8++++	o1211	o7154	123+9			Konstanz
7o33o	44821	62609	98o31	21119	17321	5531o	oo017	12622			Wienertor
7o628	51718	8o918	98o22	92161	+++++	oo71o	o74++	1o945			G.Dahrendorf
7o482	21818	7363o	98o22	o88o3	754++	64228	o54o5	1oo22			Ginnheim
73563	o6718	813o2	97o22	296o1	+++++	+++++	o59++	+++++			Wuppertal
7o47o	14621	61215	98o11	o6812	9++++	2423o	+++++	+++++			Poseidon
73557	o7o21	813o5	97o22	3o1o3	+++++	+++++	o54++	+++++			Wuppertal
7o623	51118	8o927	91227	91959	+++++	+++++	o66++	+++++			C.Wiederkehr
73612	o4221	81821	97o22	2620 5	+++++	54215	o5oo4	118+4			Dohrnbank
7o62o	32oo6	92641	93737	86954	9++++	1472o	o7157	12638	12566		Poseidon
73566	o62o9	8121o	97o32	2750 2	865++	43217	o58oo	11221	149+1		A.Dohrn
73562	o6412	81211	97o22	2810 1	865++	432o6	o6o51	11221	1++++		A.Dohrn
73558	o6715	8121o	97o22	2850 2	865++	432o4	o5851	11221	1++++		A.Dohrn
73555	o6818	81111	97o22	292o4	864++	432o7	o53o2	11121	1++++		A.Dohrn
73633	o6315	82o27	98o22	223o7	856++	638o1	oo2o2	12o36	1++++		W.Herwig

„Famita" LHHT

73575	o3oo9	716o4	97o22	2616	7o77o	oo1o6	oo1o5	116+o	12721
73575	o3o12	82oo2	97o22	2696	8o77+	oo11o	oo1o5	12o++	12721
73575	o3o15	71605	97o22	2735	1457o	oo2o4	oo1o5	116+o	12721
73575	o3o18	41309	97o22	2816	11438	oo3o8	oo1o5	1132o	12722
nil									
13575	o3ooo	61613	97o31	3o5o4	32560	oo212	o53o2	11622	
13575	o3oo3	71609	97o22	3o5o5	765++	oo4oo	o52o2	11622	
13575	o3oo6	81609	976o2	3o5o6	6742+	oo4oo	oooo1	11622	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

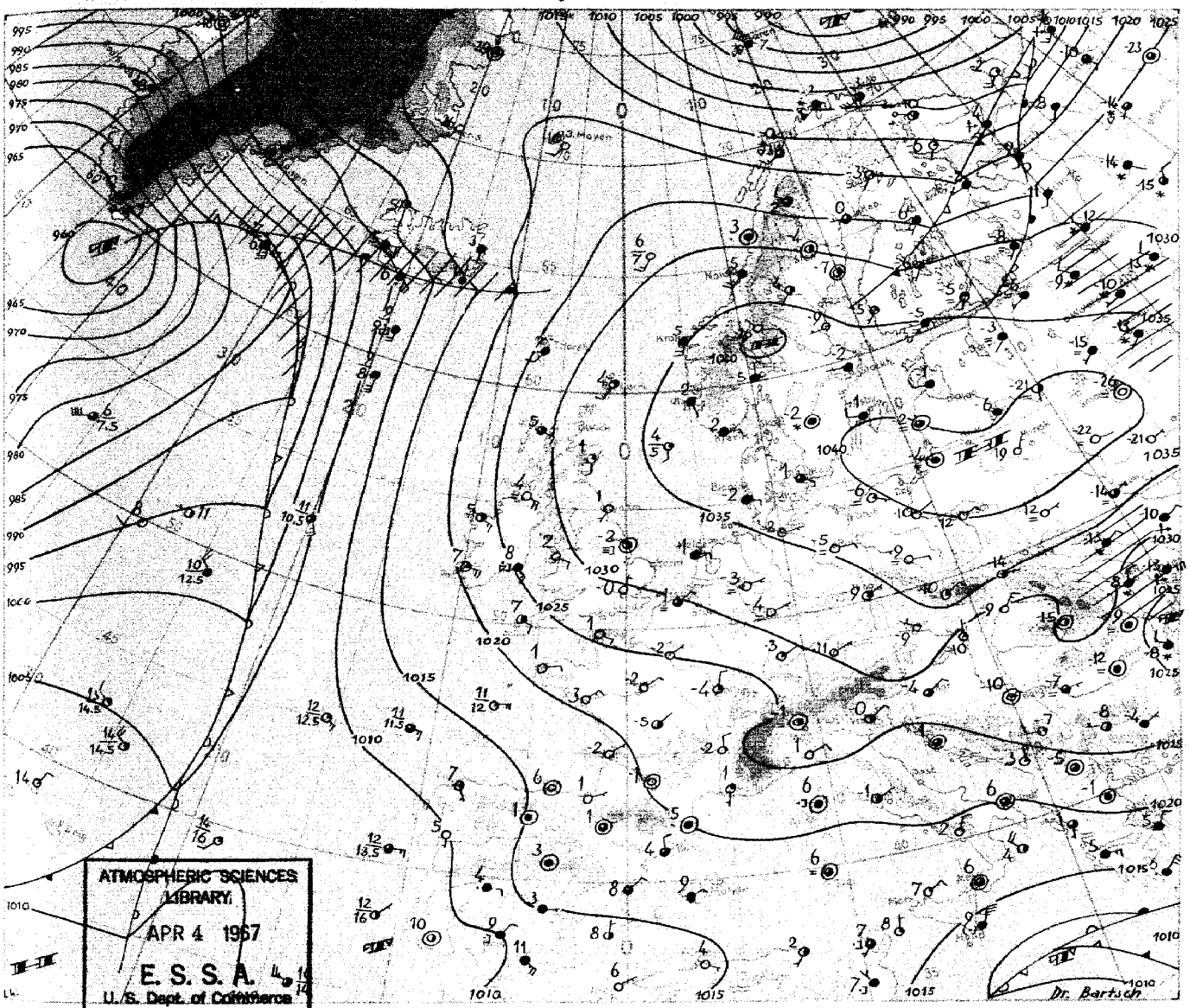
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Jahrgang 92 | Montag, den 13. Februar 1967 | Nummer 44

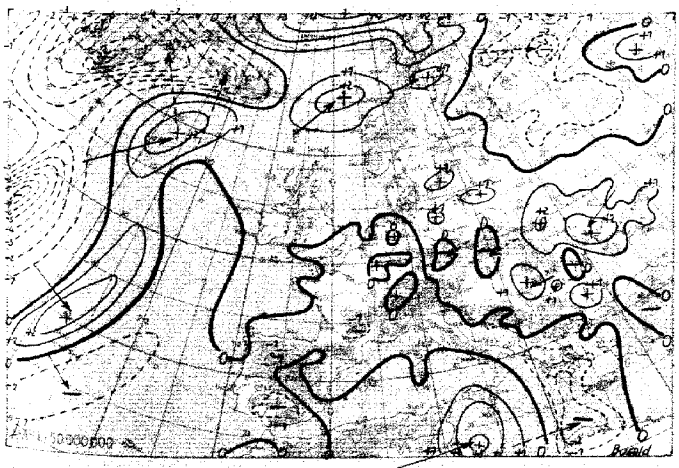
Teil A: Karten

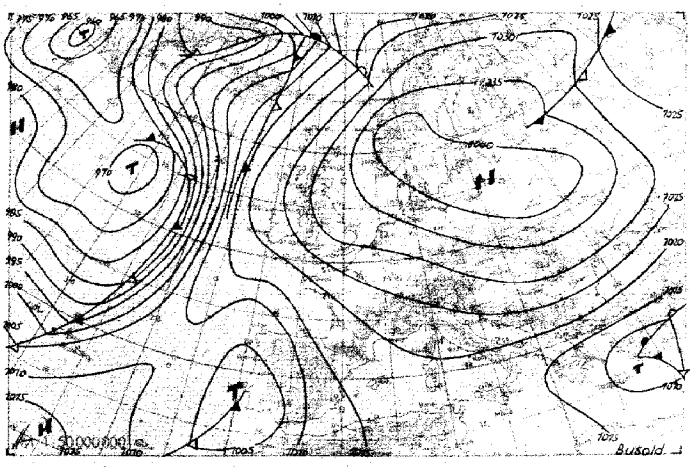
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 14.2.1967, 6 Uhr

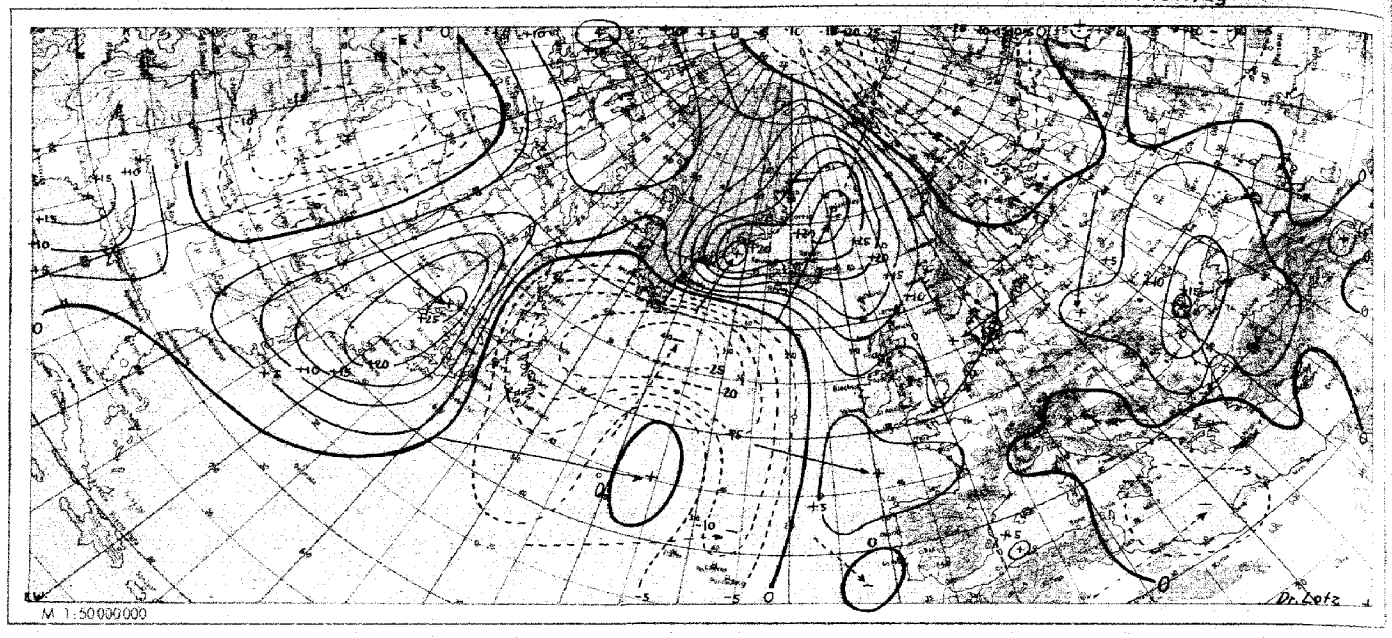




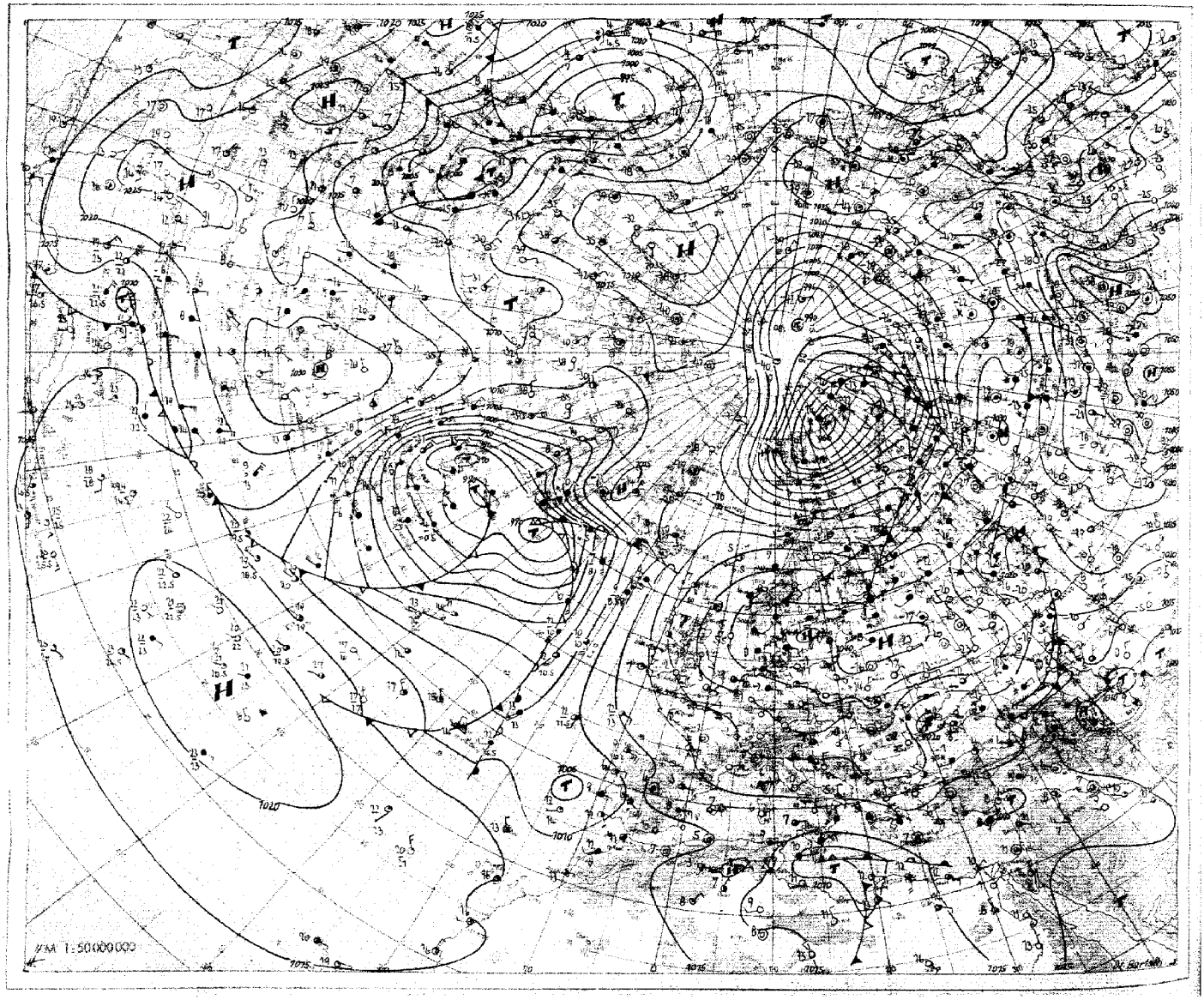
Zeiten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

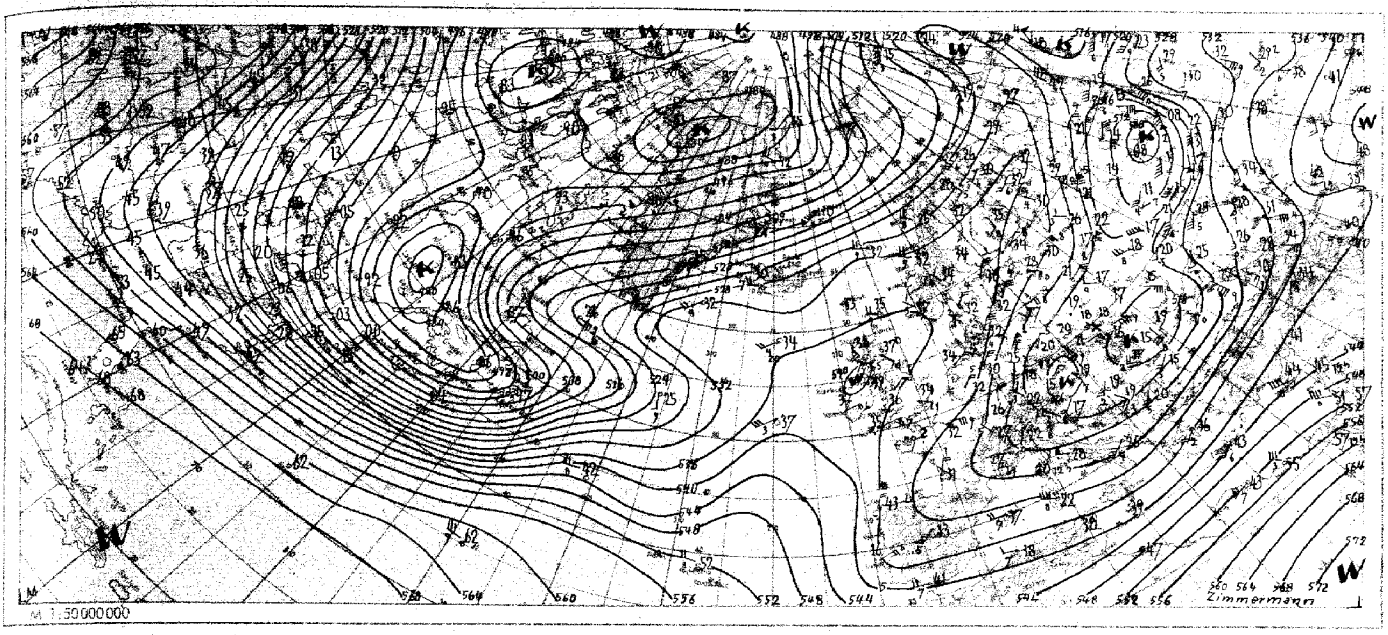


Wetterlage heute 0 Uhr

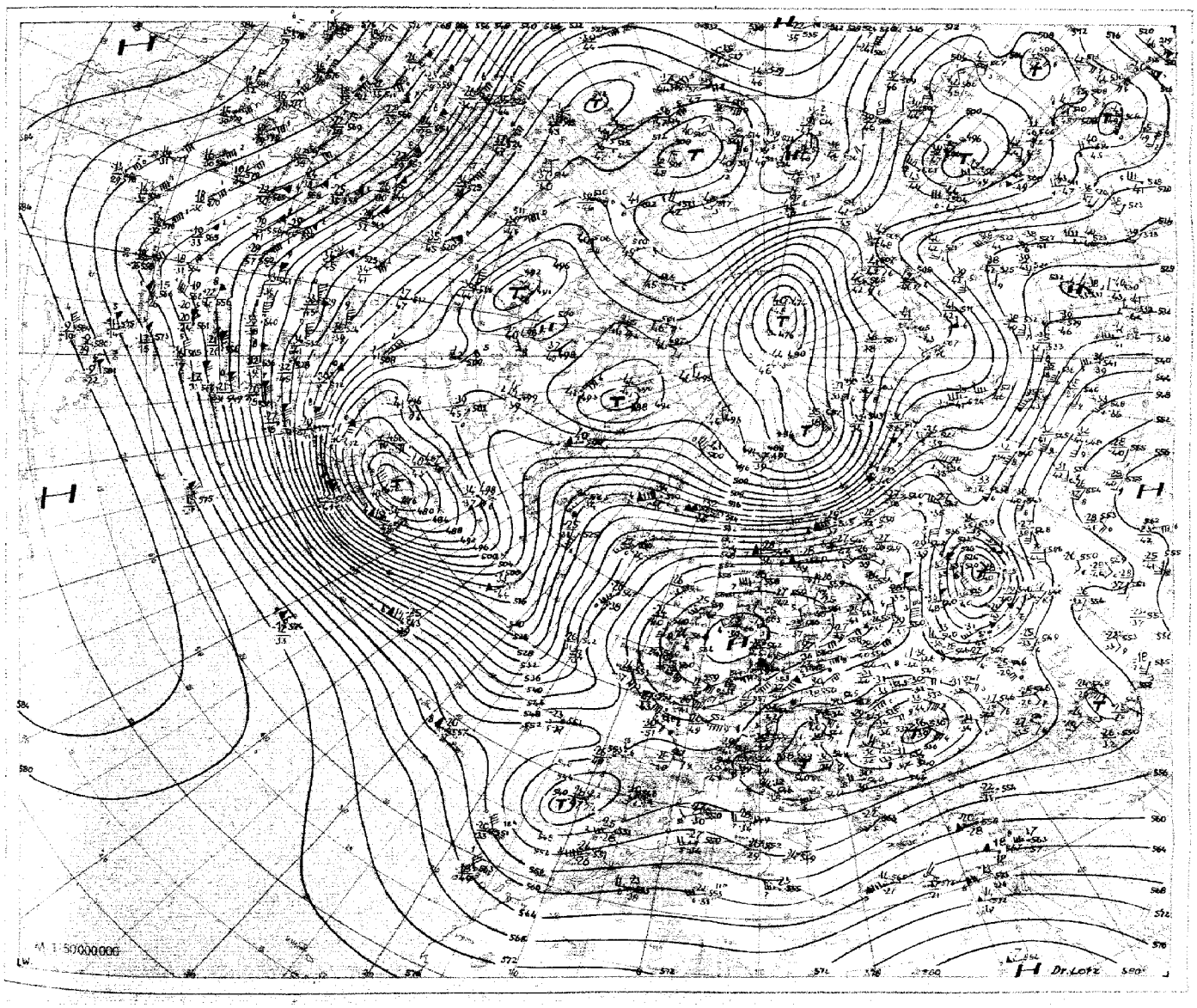


13. Februar 1967

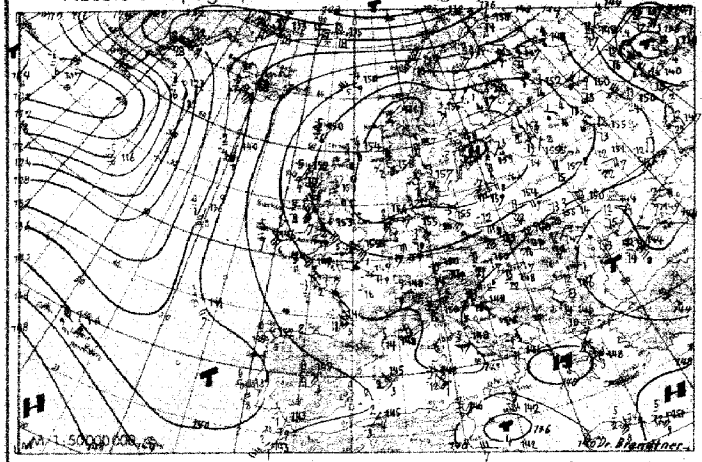
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



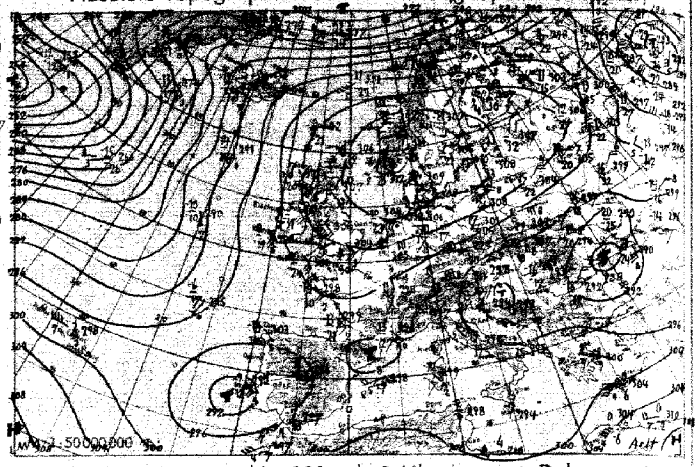
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



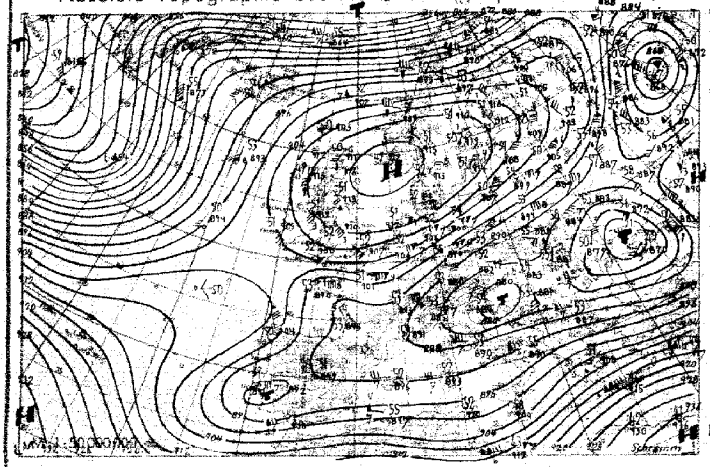
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



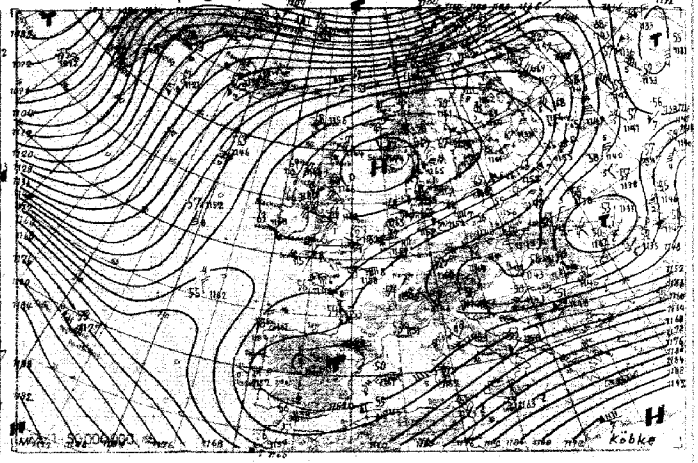
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



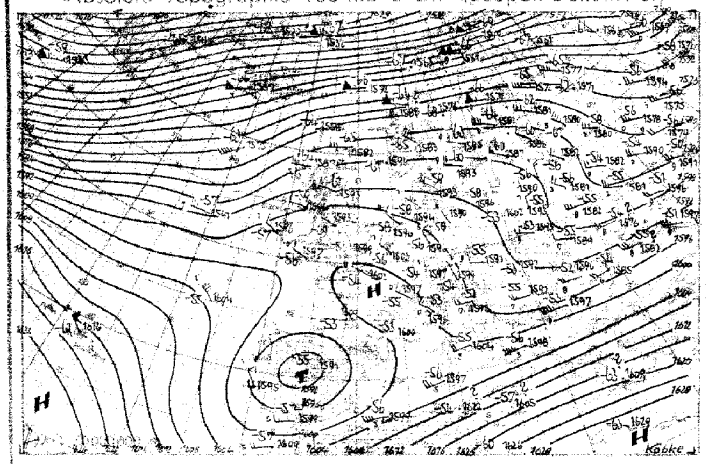
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



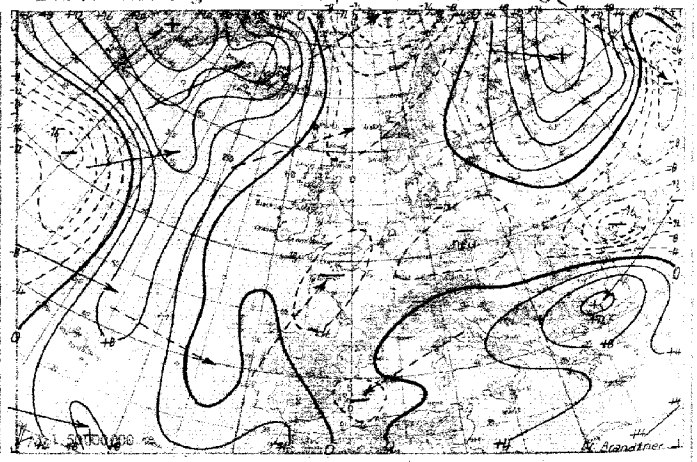
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 11. Februar 1957

Ein Zweig der entlang der grönländischen Küste verlaufenden außerordentlich starken Frontalzone wies eine nach Labrador gerichtete Diffluenz auf. Infolgedessen gewann die in ihr nordostwärts ziehende Zyklone weiter an Tiefe. Sie vertiefte sich um mehr als 20 mb und liegt heute früh mit einem Kerndruck von 960 mb beim Wetterschiff B (56N/51W). Die Hauptdiffluenzzone der höhenströmung lag aber gestern früh über dem südlichen Nordatlantik und führte im Bereich der mittelatlantischen Zyklone zu beachtlichen Druckfalltendenzen. Ein Kaltluftvorstoß auf ihrer Rückseite und die auf ihrer Ostflanke in Gang gekommene, nach Nordwesten gerichtete Warmluftadvektion führten zu einer Umstellung der Höhenströmung. Dieser folgend verlagerte sich der Schwerpunkt des bisher ostwärts gedrifteten Druckfalls in nördlicher Richtung. Dementsprechend befindet sich der Kern der mittelatlantischen Zyklone zur Zeit südlich von Kap Farewell. Er vertiefte sich während der vergangenen 24 Stunden noch etwas und beginnt mit der von Island aus nordostwärts gezogenen Zyklone ein umfangreiches komplexes Tiefdruckgebiet zu bilden. Während die Höhenströmung über dem Atlantik etwa 45 Grad westlicher Länge eine markante, nach Nordwesten gerichtete Umbiegung erfahren hat, driftet südlich von 45 Grad nördlicher Breite in ihrem nach Südosten vorliegenden Zweig das Frontensystem der bereits erwähnten Zyklone in Richtung auf Marokko, allmählich die Verbindung zur Mutterzyklone verlierend.

Das bis in 12 km Höhe reichende umfangreiche kontinentale Hoch blieb von der starken, in die Barents-See gezogenen Stammzyklone und deren Ausläufer nahezu unbeeinflußt. Hinsichtlich der Lage des Kerns - der sich noch etwas verstärkte - wie auch ihrer noch wenig zugenommenen Ausdehnung blieb die Antizyklone äußerst beständig. Die auf ihrer Südseite nach Deutschland gerichtete Kaltluftadvektion erstreckte sich nur auf eine relativ geringe vertikale Schicht. Die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages lagen dementsprechend meist unter denen des Vortages. Verbreitet wurde der Gefrierpunkt nicht überschritten. Lediglich im Südwesten und Westen konnten bei strahlendem Sonnenschein +5 Grad teilweise überschritten werden (Bonn: +8 Grad; Aachen, Koblenz, Mannheim: +7 Grad). In der vergangenen Nacht trat infolge der häufig ungehinderten Ausstrahlung bei klarem oder nur schwach bewölktem Himmel leichter bis mäßiger, in Süddeutschland stellenweise auch schon starker Frost auf.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mit ihrem Schwerpunkt über dem nördlichen Mitteleuropa liegende Antizyklone bleibt in den nächsten Tagen für Deutschland wetterbestimmend. Dabei strömt noch etwas kältere Luft aus Osteuropa zu.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 13. Februar 1967 — Nr. 44

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-00	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ee ss	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ee ss	$f_x/_x - f_n/_n$	$f_x/_x - f_n/_n$	777 ---
Helgoland	4	015													
List	27	020						80914	50022	36751	835==	54400			
Husum	3	029						81003	5202=	35451	735==	54202			
Schleswig	44	035	81006	65022	36651	864==	54201	81207	55022	37152	865==	55205			700--
Fehmarn	4	043	81118	65022	38051	9===	53202	81512	70022	38052	9===	53400			700--
Kiel	7	045						81213	5302=	37551	855==	55204			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81007	59022	35251	863==	54203	81110	59022	35352	864==	55201			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81211	59022	36152	854==	54305	71103	50012	36151	735==	55400			700--
Lübeck	13	156						80702	5002=	36152	855==	54400			
Emden-Wolthusen	0	202	80912	60022	34951	864==	54400	81005	50022	34151	854==	54708			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81212	57102	34351	864==	54500	81113	55022	34451	865==	55201			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	00604	25100	32852	00900	54400	80903	30101	32451	752==	54804			700--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	80806	28041	32751	864==	54801	80809	32042	32952	864==	55002			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	80913	50052	34652	855==	55802	80911	37022	34351	835==	55702			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	00906	59011	36052	00900	55103	00907	50020	36154	03930	57301			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	10906	58101	35853	10930	55302	01007	50020	36054	03930	57202			700--
Düsseldorf	41	400	00710	50100	31551	00900	53205	00606	40100	31852	03930	54203			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	00907	56100	31251	00900	53801	00905	36100	31653	03930	54303			700--
Kahler Asten □	835	427	91108	01451	51458	9===	58806	91210	01454	50958	9===	59604			700--
Kassel	158	438	81205	50051	32952	864==	56802	71007	52012	32852	754==	57601			700--
Göttingen	150	444													
Brauntage	607	452													
Aachen	202	501	00802	56100	30151	00900	54703	00903	50020	30953	03930	55201			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	01303	70020	30052	00900	56204	01107	50020	30753	03930	56304			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						01315	57100	31058	03930	59804		26	
Gießen	186	532	00705	58020	31754	00900	56105	00705	56100	31354	03930	57804			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						00811	70020	50360	03930	61805			
Trier-Petrisberg	265	609	00709	60020	28952	00900	55803	00610	58020	29353	03930	57103			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	70916	08410	50958	761==	58400	20813	50104	50359	25230	59806			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00404	56100	31452	00900	54210	00505	56100	31254	03930	54502			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00407	56020	31754	00900	58105	00408	50100	31355	03930	53505			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	00604	20101	33258	00900	59703								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00408	57100	28053	00900	55604	00309	56100	28654	03930	55303			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00605	60020	29053	00900	58400	00405	50320	29954	03930	53703			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						00504	56100	30958	03930	63000			
Nürnberg	318	763	00604	58100	30956	00900	58303	00003	58100	30758	03930	53705			700--
Regensburg	376	776	00603	60020	30756	00900	58807	00705	50323	31158	03930	53400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						00703	58320	49964	03930	57805			
Freiburg	252	803	00606	65020	26252	00900	60805	00702	62020	26453	03930	63000			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	00905	65020	28955	00900	59604	00707	62020	29257	03930	63503			700--
München-Riem	528	866	00807	58100	29557	00900	59805	00611	58100	29358	03930	61704			700--
Mühldorf	401	875						00611	58320	28656	03930	63803			
Passau	409	893	00911	62021	30555	00900	60803	00710	60320	30357	03930	62706			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00407	58020	28854	00900	60801	00304	58020	27156	03930	59400			700--
Kempten-Lenzried	705	946	70904	58100	28657	764==	60603	20000	58102	28558	25530	63604			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	00110	89020	94167	00900	86809	21215	89030	92668	15735	73714			700--
Hohenpeißenberg □	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						01013	89020	47763	03930	67715			
Berchtesgaden	542	997													

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

Montag, den 13. Februar 1967

Station	Höhe	III	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	$t_1t_2-t_3t_4$	$t_1t_2-t_3t_4$	7RRTxTx	TnTnTnTgTg	ss sss	t
Helgoland	4	015	81414	60022	35550	864==	53201	31314	60011	33900	31430	54104			70051	01051	00029	0
List	27	020	81112	62022	37052	854==	54303	01112	65011	38050	03930	55211			70052	01352	00000	3
Husum	3	029	01006	65011	36752	00900	55203	00903	65020	37350	03930	53306			70052	00053	00000	3
Schleswig	44	035	20804	68011	37252	25500	56201	10905	65020	37700	11430	53205			70052	00153	00000	3
Falshöft	4	043	81312	70022	38250	9---=	52302	81117	70022	38601	724==	52204			70052	---52	00---	
Kiel	7	045	01108	65011	37551	00900	54400	11112	65030	38300	11530	53308			70051	00054	00001	3
Norderney	13	113	81115	5802-	34252	864==	56302	10913	57011	34751	11430	55105			70052	50652	00001	3
Bremerhaven	7	129	10707	60012	35252	15600	56801	00709	56100	35752	03930	54305			70052	50954	00000	3
Cuxhaven	5	131	01012	68020	35551	00900	56400								70052	50452	00000	3
Kaltenkirchen	30	145	00804	6502-	36353	00900	56400	01209	70020	37152	03930	53309			70053	51455	00000	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	00807	60021	35952	00900	55702	01111	55100	36752	03930	55208			70052	51255	00002	3
Lübeck	13	156	00705	70021	36153	00900	54400	00905	65020	37452	03930	55313			70053	51354	00000	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	81106	60022	34152	864==	55500	00711	56101	34752	03930	55306			70053	51454	00001	3
Cloppenburg	43	216						11109	65011	34452	11430	55204			70052	51753	00002	3
Bremen	3	224	00909	62011	34252	00900	55702	11011	57100	34852	11430	55306			70052	51653	00000	3
Soltau	77	235	00905	5610-	35454	00900	56601	01010	57100	36153	03930	55307			70054	52254	00000	3
Lüchow	35	253	00706	6202-	35254	00900	56400	00705	70020	37053	03930	55218			70054	51655	00000	3
Lingen	21	305	80914	60022	32752	855==	55604	71108	59022	33451	755==	55107			70052	51053	00031	3
Münster	64	313	80908	50051	32552	763==	55301	70909	59022	32752	754==	55101			70052	00253	00081	3
Osnabrück	95	317	80907	58022	33152	764==	56803	71011	62031	33352	754==	55302			70053	51054	00056	3
Gütersloh	72	320	80907	50042	32852	854==	55500	40810	63011	32951	45530	55201			70052	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	71207	5010-	33452	755==	57400	41008	52012	33451	45530	55400			70052	50753	00071	3
Hannover-Langenhgn.	55	338	00809	56101	34353	00900	55702	10914	57100	35053	11430	55208			70053	51355	00001	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	00909	5710-	34653	00900	55701	00912	57100	35353	03930	55307			70054	51854	00000	3
Berlin-Dahlem	51	381	01009	56100	36655	00900	57305	01110	50050	37653	03930	53110			70055	51455	91000	59100
Berlin-Tempelhof	50	384	00908	57100	36355	00900	57303	00907	56020	37554	03930	53111			70055	51657	95---	99700
Düsseldorf	41	400	00604	30100	31753	00900	54702	00604	20100	32153	03930	54004			70054	01557	00---	3
Bocholt	25	406	30705	40100	31952	00901	55500	60907	50031	32151	654==	55202			70052	01254	00069	3
Essen	154	410	01004	58100	31454	00900	55603	00904	20100	31753	03930	55004			70054	00855	00080	3
Kahler Asten □	835	427	81111	25284	50559	861==	60603	70912	45102	50759	751==	63301			70059	54659	00086	93700
Kassel	158	438	70805	63022	32352	755==	58604	61105	65022	32952	63630	58105			70053	51153	00067	3
Göttingen	150	444	81106	5605-	32852	855==	57604	61008	52012	33552	63530	58206			70053	51253	00042	3
Braunlage	607	452	80609	6502-	33457	855==	59703	70709	52012	34157	754==	59305			70057	54757	00074	70400
Aachen	202	501	01305	60020	30354	00900	56703	00904	18100	30653	03930	55003			70054	00856	00085	3
Nürburg	626	510	80712	40102	31057	862==	58703	50911	15284	31158	55130	58701			70058	52858	00---	50400
Köln	91	513	00908	50100	30754	00900	57500	01008	56020	30752	03930	55302			70055	00058	00087	3
Koblenz	96	515	00000	50100	30353	00900	56400	00000	50050	30352	03930	55400			70053	021--	00082	3
Marienberg	547	526	31013	50100	31157	10942	58201	21218	55100	30957	21330	58801		20-28	70058	52259	00087	59100
Gießen	186	532	00705	56100	31255	00900	57701	00705	56100	31153	03930	55101			70055	51156	00064	3
Bad Hersfeld	212	542	60908	60031	32254	655==	57602	70910	60012	32653	755==	58105			70055	51957	00052	3
Wasserkuppe □	921	544	00609	62020	49960	00900	62803	00913	55284	50460	03930	62105			70060	56663	00093	91000
Trier-Petrisberg	265	609	50508	56101	29554	50970	57400	30504	45102	29854	32430	55003			70054	00356	00085	3
Deuselbach	479	615	70507	40102	29356	762==	57803	70507	50102	29556	762==	58103			70056	52157	00086	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	00718	50104	49959	00900	60702	00919	50100	50058	03930	59702	28		70059	54460	00077	80300
Frankfurt-Flugh.	112	637	00506	56100	31254	00900	55400	00609	57100	31053	03930	53501			70054	00557	00081	3
Darmstadt	133	639	00512	80020	30556	00900	58400	00614	75020	30353	03930	57400			70056	01057	00087	3
Würzburg	259	655	03606	58100	31456	00900	58400	10608	56050	31553	03931	57204			70056	52057	00085	3
Bad Kissingen	214	658	03303	59020	32056	00900	58400	10404	59030	32355	03932	57004			70056	51857	00084	3
Coburg	337	671	30502	50021	32056	35500	59400	10908	59020	32255	13730	59204			70056	53759	00076	60200
Bamberg	239	675	03105	62020	31456	00900	58400	03105	58020	31254	03930	59400			70056	52657	00083	59100
Hof	567	685	10906	30101	33360	15400	61702	20730	08424	33960	25130	61105			70061	57264	00045	90200
Weiden	438	688	03405	56100	31458	00900	61705	00508	54020	31756	03930	61005			70059	53862	00073	90300
Berus	363	704	00716	60020	28055	00900	57602	00714	40100	28455	03930	58304			70056	50756	00090	3
Schaumberg-Tholey	569	706	00718	5610-	29757	00900	58504	10718	30100	29757	13230	58500			70057			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00209	40100	28355	00900	56704	00303	32100	28555	03930	57102			70056	50657	00090	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00403	30050	29354	00900	57000	10408	25050	29553	13730	57201			70054	01255	00085	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	90615	03454	29057	9----	58400	00610	50104	29057	03930	58400			70057	51858	00081	59100
Karlsruhe	114	727	30403	50100	29054	35700	56400	10905	30100	29253	13530	55203			70054	50957	00085	3
Mannheim	97	729	03605	40100	30255	00900	57400	10204	50100	30453	12530	55303			70055	01057	00089	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00304	58020	29156	00900	59701	10607	50050	29355	13600	59203			70056	51857	00---	3
Öhringen	276	742	00507	50100	29856	00900	58601	10710	40100	30055	13930	59304			70056	51857	00091	60200
Ansbach	413	755	00403	40100	31258	00900	59601	10903	57100	30957	10940	58400			70058	52560	00070	60200
Weißenburg/Bay.	422	761	00502	40100	31159	00900	60400	00510	60020	30757	03930	61400			70059	52562	00078	90100
Nürnberg	318	763	10000	56100	30356	15740	58501	00911	50020	30755	03930	61205			70059	52560	00085	3
Regensburg	376	776	00305	60028	30857	00900	59801	01205	52020	30956	03930	61203			70058	54261	00071	60200
Gr. Falkenstein □	1307	791	00707	68020	48765	00900	68514	00708	90020	49264	03930	69204			70066	59767	97052	96800
Freiburg	252	803	10708	62020	26353	15500	59500	00605	64020	26252	03930	59000			70055	50457	00083	3
Freudenstadt □	797	815	01102	68020	47760	00900	61400	50706	62031	48759	52430	63305			70060	55662	00088	80300
Klippeneck □	973	818	40914	58101	47261	46100	61500	00917	52010	47060	03930	62804			70061	57463	00091	90900
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01015	60020	29560	00900	62503	11014	50100	29859	11430	62004	27		70060	55061	00091	80400
Ulm	522	838	00509	60020	28857	00900	60500	10510	58100	29557	11330	63105			70058	53559	00079	59100
Augsburg	477	852	00704	58020	29558	00900	60500	00708	56050	29957	03930	62306			70058	53261	00080	50100
München-Riem	528	866	00707	58100	30061	00900	63801	30909	57330	30058	11431	62108			70061	55464	00081	90300
Mühldorf	401	875	01007	57100	29258	00900	60302	01013	51020	29457	03930	61004			70058	53460	00085	50100
Passau	409	893	00909	65020	30658	00900	63500	00404	70020	30856	03930	63307			70058	53560	00062	80200
Feldberg/Schw. □	1486	908	00935	00484	46563	00900	63608	10931	05414	46563	15-40	63400	35-42	37 41	70063	60764	00093	96400
Konstanz	399	929	80405	60031	27455	864==	59400	80405	56102	27355	854==	58702			70055	51856	00088	59100
Friedrichshafen	401	934	50304	58010	27356	56500	60400	70309	57331	27355	754==	63003			70057	52459	00088	59100
Kempten-Lenzried	705	946	80904	56781	28658	863==	60400	71203	57787	28659	763==	63400			79759	57463	97085	90200
Oberstdorf □	810	948	01501	80020	45267	00900	68702	01201	50320	45567	03930	69004			70068	61872	00072	94100
Zugspitze ■	2960	961	11212	89020	92569	10741	81601	11315	99020	92269	13740	79703			70069	640--	00100	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	80709	56102	52061	874==	62604	70707	56717	52362	754==	63302			70061	58263	00077	91600
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01601	65020	29963	00900	65703	00202	50020	29662	00900	65304			70063	57466	00080	92800
Wendelstein □	1833	980	01708	89020	47264	00900	73706	00305	39020	47763	03930	73306			70064	62066	00090	97200
Berchtesgaden	542	997	00000	65020	31163	00900	65802	02002	56100	31262	03930	64105			70063	57165	00072	61000

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

Montag, den 13. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$T_1 t_1 - T_d T_d$	$T_2 t_2 - T_d T_d$	7RRR	HHGG	CDDY,Y,	CDDY,Y,
Helgoland	4	015	11314	70021	36401	11500	54305	01215	73010	36001	01930	54804			700--			
List	27	020	41114	70021	38102	45500	53201	10915	70011	37702	15530	53804			700--			
Husum	3	029	11115	68010	37602	15400	54203	00912	75020	37202	01930	53604			700--			
Schleswig	44	035	11109	70020	38102	11500	55204	10811	68020	37701	11530	53604			700--			
Falshöft	4	043	21118	75011	39201	21400	52206	11120	75010	39201	11430	53400			700--			
Kiel	7	045	01212	75010	38702	00900	56204	01112	75020	38401	01930	53603			700--			
Norderney	13	113	10917	60021	34700	11400	55000	00917	62020	34101	01930	55606			700--			
Bremerhaven	7	129	00911	60010	36000	00900	55203	00811	65020	35302	01930	57907			700--			
Cuxhaven	5	131	01015	67020	36600	00900	57304								700--			
Kaltenkirchen	30	145	01212	80020	37300	00900	56102	01111	80020	37001	01930	57903			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01112	60010	37400	00900	55107	01010	65020	35301	01930	57611			700--			
Lübeck	13	156	10910	70020	37800	11500	53204	00905	70020	37501	01930	55603			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						00917	60020	34001	01930	55707		26				
Emden-Hafen	6	203	10708	60021	34701	11400	55400								700--			
Cloppenburg	43	216						00908	70020	34001	01930	53704						
Bremen	3	224	01112	62010	35001	00900	55202	01012	70020	34201	01930	53808			700--			
Soltau	77	235	01012	65020	36100	00900	58202	01008	70020	35701	01930	53704			700--			
Löchow	35	253	00910	62010	36951	00900	59400	00913	65020	36650	01930	61602			700--			
Lingen	21	305	10910	62011	33100	11500	55803	00912	63020	32502	01930	55706			700--			
Münster	64	313	00609	65011	32300	00900	55804	00910	65020	31602	01930	55707			700--			
Osnabrück	95	317	10912	65011	33000	15500	55803	00911	65020	32700	01930	55704			700--			
Gütersloh	72	320	11010	64051	32402	00901	55805	01010	66020	32002	01930	58704						
Bad Salzuflen	98	325	10909	65021	33300	11500	56400	00910	65020	33101	01930	57801			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	00917	58010	35350	00900	56204	00917	63020	34700	01930	59706			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	00914	62020	35551	00900	57203	01111	65020	35300	01930	62602			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	00909	64020	37750	00900	60002	00809	65020	37551	01930	61802			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	00910	60020	37651	00900	60002	00810	62020	37650	01930	62400			700--			
Düsseldorf	41	400	10807	30050	31450	15500	55806	00610	56020	29902	01930	55715			700--			
Bocholt	25	406	30907	98011	31850	35500	56703	00695	65020	31002	01930	55707			700--			
Essen	154	410	11108	45050	30951	11500	56707	00910	58020	29601	01930	55711			700--			
Kahler Asten □	835	427	20914	60012	50958	26200	59400	00921	60020	50656	01930	62809		21–35	700--			
Kassel	158	438	20904	56011	32550	25500	58802	00907	70020	31401	01930	63709			700--			
Göttingen	150	444	01109	65011	33351	00900	58801	01007	70020	32701	01930	57505			700--			
Braunlage	607	452	10709	65021	34255	15500	60205	00614	70020	34055	01930	65501			700--			
Aachen	202	501	00907	50020	29101	00900	55709	00907	58020	28501	01930	57705			700--			
Nürburg	626	510	10713	57104	30255	15200	58801	10913	62020	29654	15330	59712			700--			
Köln	91	513	10910	60030	29601	11500	57710	00812	68020	28302	01930	57714			700--			
Koblenz	96	515	21105	57030	29701	21400	55807	11111	68030	28202	11530	53714			700--			
Marienberg	547	526	21215	58100	30655	21400	58203	11112	58020	29552	11430	58713	21–30	29	700--			
Gießen	186	532	10708	58020	30651	11500	56803	00912	66020	29201	01930	59713			700--			
Bad Hersfeld	212	542	10615	60011	32451	15600	57400								700--			
Wasserkuppe □	921	544	00513	68024	30857	00900	62801	00613	70020	30657	01930	64504			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	10512	50050	28251	11501	56711	00915	60020	26801	01930	58612	25		700--			
Deuselbach	479	615	50913	58012	28353	32440	57806	00913	61021	26752	01930	59613			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	10914	50050	50256	11300	61702	00916	58020	49755	01930	64710			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	10309	62020	30100	11500	55708	00913	68020	28902	01930	62512			700--			
Darmstadt	133	639	00712	82020	28901	00900	60814	00913	84020	28101	01930	61508		23–32	700--			
Würzburg	259	655	00812	70020	30451	00900	59808	01015	80020	29350	01930	62709			700--			
Bad Kissingen	216	658	00607	66020	30950	00900	60709	00611	75020	30000	01930	64507			700--			
Coburg	327	671	00908	70020	31352	00900	63804	00908	68020	30451	01930	64708			700--			
Bamberg	239	675	01014	70020	30751	00900	62801	00914	73020	30050	01930	63705			700--			
Hof	567	685	00710	35054	32656	00900	61601	01213	75020	31954	01930	63501			700--			
Weiden	428	688	00711	75020	31054	00900	63701	00408	70020	30653	01930	63701	28		700--			
Berus	363	704	10715	56020	27352	11400	56806	10719	58020	25951	11430	59610			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	30722	56101	28455	31240	57807								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20512	56020	27752	21500	56704	00514	56020	26051	01930	59613			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	10605	30051	28451	12600	57708	01114	62010	26901	01930	62715			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	30410	60011	27954	32440	58801	11215	65020	26353	11430	61711			700--			
Karlsruhe	114	727	10210	56010	28051	11500	55809	10710	56050	26900	11530	58710			700--			
Mannheim	97	729	00409	65010	29101	00900	59811	00710	72020	29001	01930	62611			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10909	57020	27753	11500	60709	10911	60010	27052	14530	63605			700--			
Öhringen	276	742	00812	60010	29053	00900	60808	00911	65020	27952	01930	61609			700--			
Ansbach	413	755	01108	70020	30054	00900	62703	00910	75020	29152	01930	62608			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	00512	68010	29755	00900	62805	01213	73020	28853	01930	63605			700--			
Nürnberg	318	763	00913	62020	30153	00900	61703	00911	68020	29151	01930	62607			700--			
Regensburg	376	776	01005	65020	30054	00900	63805	00610	68020	29653	01930	63602			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01405	81020	30859	00900	68212	00907	81020	30960	01930	67103			700--			
Freiburg	252	803	03603	65020	24800	00900	60812	00906	70020	23602	01930	58608			700--			
Freudenstadt □	797	815	00906	68011	48256	00900	63809	00705	67020	48056	01930	64504			700--			
Klippeneck □	973	818	00911	70020	47858	00900	63103	00910	70020	47658	01930	64504			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	11113	59030	29158	11500	63701	01015	64020	28057	01930	64307			700--			
Ulm	522	838	00610	70010	28455	00900	62805	00711	75020	27655	01930	61905			700--			
Augsburg	477	852	00915	60020	28455	00900	65806	00913	62020	27954	01930	61602	25		700--			
München-Riem	528	866	10613	58020	29156	11500	59804	00814	58020	28254	01930	63603			700--			
Mühldorf	401	875	00912	63020	28654	00900	60603	01020	70020	28353	01930	61501		20–26	700--			
Passau	409	893	01009	75020	29853	00900	65804	00413	75020	30053	01930	65101			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10819	75024	46961	10840	67104	10919	73030	46762	11240	65502	37–41		700--			
Konstanz	399	929	70406	57102	26954	764--	59801	53305	57112	26153	55430	59706			700--			
Friedrichshafen	401	934	60408	59021	26353	655--	62606	10611	52121	25853	13530	60504			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	70403	60027	28257	764--	60301	30605	52112	27456	35530	60805			797--			
Oberstdorf □	810	948	02102	58020	47058	00900	64709								700--			
Zugspitze ■	2960	961	11319	89020	92868	10740	81106	11424	89030	93567	01902	79306		24–29	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	70407	56787	51860	764--	62801								797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03605	58010	27857	00900	62802	03538	60020	26756	01930	60606			700--			
Wendelstein □	1833	980	00303	89020	47862	00900	72103	01513	89020	47960	01900	68204			700--			
Berchtesgaden	542	997	00504	60020	28255	00900	60809	00502	60020	27453	01930	61604			700--			

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TmTmTx und zus. Observatorium

Montag, den 13. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel wann: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	01118	68020	36001	00900	54500	01217	65020	36401	00900	55204		28	70002			
List	27	020	01119	65021	38450	00900	54307	01015	65020	38651	00900	53201	25		70002			
Husum	3	029	00908	70020	37951	00900	55307	00911	70020	38352	00900	53104			70003			
Schleswig	44	035	00807	62020	38351	00900	54306	00905	62020	38551	00900	55202			70002			
Falshöft	4	043	10919	78020	39400	9-===	54302	01122	70010	39800	00900	53204			70002			
Kiel	7	045	01007	62020	38551	00900	55201	01103	65020	38751	00900	57202			70002			
Norderney	13	113	00916	62020	34650	00900	57305	00916	65020	35352	00900	58207			70001			
Bremerhaven	7	129	00710	65020	35751	00900	57304	00708	58020	36052	00900	58203			70002			
Cuxhaven	5	131	00919	70020	36501	00900	56107	01019	70020	35950	00900	58104		28	70002			
Kaltenkirchen	30	145	01008	75020	37552	00900	57305	01009	80020	37753	00900	58101			70001			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	00908	65020	37151	00900	57208	00909	70020	37352	00900	57102			70002			
Lübeck	13	156	01004	70020	37851	00900	52203	00905	65020	38152	00900	59203			70002			
Emden-Wolthusen	0	202	00813	60020	34451	00900	56304	00810	60020	35153	00900	58107			70001			
Emden-Hafen	6	203													70001			
Cloppenburg	43	216													70001			
Bremen	3	224	00910	62020	35051	00900	59308	01010	68020	35253	00900	59102			70002			
Soltau	77	235						01111	65020	36353	00900	61304			70001			
Lüchow	35	253						00711	70020	36853	00900	61103			70001			
Lingen	21	305	00912	65020	32650	00900	58301	00812	68020	33152	00900	60205			70002			
Münster	64	313	00709	58020	31951	00900	56303	00810	52020	32452	00900	59204			70002			
Osnabrück	95	317	00808	65020	33151	00900	59303	00912	70020	33252	00900	60201			70001			
Gütersloh	72	320	00708	59040	32151	00900	57500	00809	58040	32552	00900	57103			70002			
Bad Salzuflen	98	325	00911	60020	33051	00900	60603	00910	65020	33752	00900	62207			70002			
Hannover-Langenhgn.	55	338	00813	58020	35352	00900	59306	00912	55020	35654	00900	60201			700c1			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01011	60020	35552	00900	61301	01010	60020	35853	00900	62102			70000			
Berlin-Dahlem	51	381	00910	65020	37952	00900	62103	00910	65020	38253	00900	61103			70050			
Berlin-Tempelhof	50	384	00806	62020	37953	00900	61302	00909	52020	38254	00900	61103			70000			
Düsseldorf	41	400	00709	58020	30000	00900	56301	00710	65020	30351	00900	58003			70002			
Bocholt	25	406	00906	60020	30501	00900	56606	00908	60020	30851	00900	58103			70002			
Essen	154	410	00909	60020	29950	00900	59301	01008	65020	30352	00900	58203			70001			
Kahler Asten □	835	427	01017	65020	51057	00900	62304	01015	65020	50259	00900	62801	21-33	32	70056			
Kassel	158	438	00905	65020	32151	00900	63305	00904	55020	32753	00900	62105		25	70001			
Göttingen	150	444	00910	60020	33452	00900	62205	00907	60020	33853	00900	60103			70001			
Braunlage	607	452	00712	70020	34657	00900	64400	00713	65020	35358	00900	65304			70054			
Aachen	202	501	00907	57020	28551	00900	58603	01008	60020	28652	00900	59400			70002			
Nürburg	626	510													70053			
Köln	91	513	01012	65020	28500	00900	59303	00912	55020	28852	00900	59203			70003			
Koblenz	96	515	10906	62030	28401	16500	59301								70002			
Marienberg	547	526	01116	57020	28954	00900	60601	01124	60020	29156	00900	60701	25-31	25-34	70052			
Gießen	186	532	00912	57020	29551	00900	59301	00704	58020	30453	00900	59107			70001			
Bad Hersfeld	212	542													70000			
Wasserkuppe □	921	544	00513	62020	50258	00900	64801	00615	62020	50459	00900	64304	25	32	70056			
Trier-Petrisberg	265	609	00813	62020	27152	00900	62400	20611	60030	27253	00901	62400	33		70001			
Deuselbach	479	615	01018	60021	26754	00900	59604	01015	60020	27055	00900	62000	29		70051			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01121	64020	49457	00900	65400	01121	54020	49258	00900	62400	23-27	28	70054			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00806	68020	29451	00900	62204	00707	70020	29952	00900	59305			70002			
Darmstadt	133	639	00811	85020	28650	00900	62304	00710	85020	29151	00900	63304	23-32		70002			
Würzburg	259	655	00614	70020	30052	00900	62304	00715	75020	30553	00900	62104			70050			
Bad Kissingen	216	658	00408	70020	31052	00900	61207	00205	68020	31453	00900	61203			70001			
Coburg	337	671	00906	59020	31753	00900	59309								70051			
Bamberg	239	675	00403	70020	30753	00900	63304	00902	70020	30954	00900	62400			70050			
Hof	567	685	00708	60020	33158	00900	61500	00708	62020	33559	00900	63101			70054			
Weiden	438	688	00207	68020	31055	00900	62500	00908	58020	31756	00900	64004			70053			
Berus	363	704	00710	62020	26253	00900	60502	00712	55020	26154	00900	60802			70051			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--53			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00513	60020	26153	00900	62603	30615	60020	26054	00901	61802		26	70051			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00906	60020	27452	00900	64303	00905	55020	27853	00900	62204			70002			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00921	65020	27355	00900	64301	00925	70020	27356	00900	63400	32	25-36	70050			
Karlsruhe	114	727	00702	62020	27352	00900	59304	01102	60020	27953	00900	60204			70001			
Mannheim	97	729	00908	70020	28451	00900	62303	00403	70020	28952	00900	63204			70002			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00910	60020	28355	00900	61105	00705	60020	28756	00900	60103			70052			
Öhringen	276	742	00907	60020	28253	00900	59301	00907	58020	28755	00900	60203			70052			
Ansbach	413	755	00908	70020	30054	00900	62204								70052			
Weißenburg/Bay.	422	761	00507	75020	29755	00900	62305	00534	55020	30257	00900	63001			70052			
Nürnberg	318	763	00910	60020	29553	00900	62101	00909	60020	29654	00900	63400			70051			
Regensburg	376	776	00708	65020	30055	00900	63400	00705	55020	30356	00900	63301			70052			
Gr. Falkenstein □	1307	791	00105	80020	50662	00900	67803	00907	70020	50662	00900	65301			70057			
Freiburg	252	803	00908	70020	25051	00900	62209	01211	60020	25253	00900	60500			70003			
Freudenstadt □	797	815	00904	67020	48058	00900	63207	01102	55020	47860	00900	63203			70055			
Klippeneck □	973	818	00917	60020	47260	00900	64500	00919	60020	47361	00900	63304		30	70057			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01018	64020	28758	00900	65201	01115	64020	29260	00900	64400			70057			
Ulm	522	838	00407	70020	28556	00900	60205	00407	70020	28456	00900	62703			70054			
Augsburg	477	852	00909	65020	28655	00900	62304	00805	65020	28656	00900	61704			70053			
München-Riem	528	866	00906	65020	29357	00900	62303	00905	52020	29356	00900	62803			70054			
Mühldorf	401	875	01010	63020	28555	00900	60400	01111	58020	28755	00900	61000	20-26		70053			
Passau	409	893	00403	70020	30355	00900	65400	00753	70020	30355	00900	65400		22-28	70052			
Feldberg/Schw. □	1486	908	11119	60360	47063	15240	65303	11320	30284	47662	15•30	63206	23-27	22-25	70061			
Konstanz	399	929	00606	57011	26654	00900	60303								70057			
Friedrichshafen	401	934	00307	60021	26354	00900	60103	00205	52020	27256	00900	61304			70052			
Kempten-Lenzried	705	946	10901	60022	28358	15500	62304	00703	60020	30062	00900	64101			79756			
Oberstdorf □	810	948	02101	58020	46462	00900	65207								70056			
Zugspitze ■	2960	961	11318	89020	94865	00902	82212	01409	89020	96162	00900	83212	24-29		70065			
Hohenpeißenberg □	977	962	00710	60017	47660	00900	62203								79757			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	00102	58010	28558	00900	62308	01302	58020	29261	00900	64801			70055			
Wendelstein □	1833	980	11615	89020	48461	00902	71304	01310	89020	45359	00900	72101			70059			
Berchtesgaden	542	997	03201	59020	29458	00900	62207								70053			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 44

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 13. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12 (gestern)	1ooo2	81313	951o4	347oo	864++	51216	113+1	
15	1ooo2	71216	57o22	3475o	754++	524oo	112+1	
18	1ooo2	71119	57o22	35ooo	+++++	513o3	111++	3oo59
21	1ooo2	8o919	59o22	35oo1	+++++	524oo	1o9++	
00 (heute)	1ooo2	81o16	68o22	347o1	+++++	528o3	11o++	
03	1ooo2	71118	68o22	34951	+++++	521o2	111++	
06	1ooo2	81319	57o22	34951	+++++	524oo	113++	3oo62
09	10002	71122	65o22	35251	755++	531o3	11122	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	1ooo7	71416	97o22	351oo	7o86+	511o8	11422	
15	1ooo7	71114	97o22	353o1	7o71+	5o2o2	11122	
18	1ooo7	21116	98o11	362o1	9++++	5o2o9	111++	3oo56
21	1ooo7	81118	98o22	364o1	9++++	5o2o2	111++	
00	1ooo7	81119	98o22	362oo	9++++	5o8o2	111++	
03	1ooo7	81115	97o22	3625o	9++++	524oo	111++	
06	1ooo7	81118	98o22	36451	9++++	532o2	111++	3oo6o
09	10007	21o21	98011	36900	21400	52205	11022	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	1ooo3	71316	961o2	361o1	785++	512o9	113+1	
15	1ooo3	71o14	961o2	36oo1	755++	517o1	11o+1	
18	1ooo3	8o915	98o22	361o1	+++++	522o1	1o9+1	3oo56
21	1ooo3	8o918	98o22	361o1	+++++	534oo	1o9+1	
00	1ooo3	81118	98o22	3655o	+++++	532o4	111+2	
03	1ooo3	81318	97o22	36351	+++++	5,8o2	113+2	
06	1ooo3	81118	98o22	36351	+++++	534oo	111+1	3oo6o
09	10003	01220	97011	37300	00900	51210	112+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	1ooo4	71217	98o22	342o2	755++	5o213	12222	
15	1ooo4	71214	97o22	342o2	755++	514oo	11222	
18	1ooo4	21218	98o12	344o2	9++++	513o2	1++++	
21	1ooo4	7112o	97o31	346o2	9++++	522o2	1++++	
00	1ooo4	81115	97o32	344o1	9++++	538o2	1++++	
03	1ooo4	81o14	97o22	346oo	9++++	523o2	1++++	
06	1ooo4	81118	97o22	348oo	9++++	532o2	1++++	3oo59
09	10004	71220	97022	35801	6552+	53110	11222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	1ooo9	82112	97o22	375o2	855++	o12o9	11121	
15	1ooo9	81112	98o22	375o1	855++	oo4oo	11121	
18	1ooo9	81117	98o22	378oo	9++++	512o3	111+1	3oo55
21	1ooo9	81113	97o22	3825o	9++++	522o4	111+1	
00	1ooo9	81412	98o22	382oo	9++++	524oo	114+o	
03	1ooo9	81412	98o22	3855o	9++++	522o3	114+o	
06	1ooo9	41415	98o12	385oo	9++++	534oo	114+1	3oo55
09	10009	50915	98032	39102	55500	00206	10921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	1ooo5	81414	96o22	345o1	8o92+	512o7	114+1	
15	1ooo5	71115	97o22	345o1	4259o	524oo	111+2	
18	1ooo5	4o915	97o12	345o1	+++++	524oo	1o9++	3oo56
21	1ooo5	8o919	98o31	35ooo	+++++	533o5	1o9++	
00	1ooo5	81116	98o22	35o5o	+++++	554oo	1o9++	
03	1ooo5	81115	97o22	35o51	+++++	544oo	111++	
06	1ooo5	61117	97o22	35o51	+++++	544oo	111++	3oo58
09	10005	10921	97011	35900	00901	53309	10922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	1ooo6	8121o	98o22	355o1	855++	522o7	11221	
15	1ooo6	81114	97o22	3585o	855++	532o3	11121	
18	1ooo6	8o915	97o22	36o51	9++++	532o2	1o9+1	3oo57
21	1ooo6	81314	97o22	36351	9++++	542o3	113+1	
00	1ooo6	81313	97o22	36351	9++++	534oo	113+1	
03	1ooo6	31214	97o11	3675o	9++++	542o4	112+1	
06	1ooo6	6o914	97o31	3675o	9++++	524oo	114+1	3oo54
09	10006	31116	97011	37351	32500	52206	11122	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss
09	1o62o	331o9	8o713	98851	o28oo	884++	oo1o5	o6152	1o733	12559	
12	1o62o	33212	81114	97268	o33o2	854++	oo1o5	o585o	11162	12146	
15	1o62o	33115	81122	97217	o13o3	6542+	oo82o	o56o2	113+2	12335	
18	1o62o	33218	81122	966o7	98oo4	7742+	oo733	o53o2	11134	12366	
21	1o62o	33321	81132	97o26	946o5	853++	oo834	o51o7	11136	12366	
00	2o62o	334oo	81o4o	97626	886o5	873++	oo86o	o51o3	11o47	12367	
03	2o62o	335o3	81o45	96636	843o5	873++	oo743	o51o4	1o653	12257	
06	2o621	334o6	81425	97216	84oo7	873++	315o3	oo2o5	11447	11968	12457

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss	
09	1366o	o2oo9	42624	98o22	166o5	486oo	oo247	o5452	12656			
12	1366o	o2o12	12328	98o22	192o5	116oo	oo226	o5451	12346			
15	13660	o2o15	32325	98o2o	212o5	216o6	oo22o	o535o	12346			
18	13661	o2o18	32328	98o22	228o5	216o1	oo216	o525o	12357			+)7oooo
21	13660	o2o21	o2324	98o2o	241o6	oo213	oo213	o51o2	12345			
00	23661	o21oo	o2322	98o2o	255o5	oo9oo	oo214	o53o1	12345			
03	2366o	o2oo3	o2323	98o2o	268o6	oo9oo	oo213	o51oo	12345			
06	2366o	o2oo6	o2314	98o2o	29oo6	oo9oo	oo222	o525o	12334			+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss
09	1o565	51oo9	711o6	98o22	8824o	755++	oo61o	15858	1oo+o	12144	
12	1o565	51o12	7oooo	98o22	86651	5251o	oo716	o6155	1oo+o	149+3	
15	1o565	51o15	835o6	97712	83551	5252+	oo73o	o5653	1oo+o	149+3	
18	1o565	51o18	8o413	98227	787o2	6731+	oo747	o54o1	1o477		
21	1o565	51o21	8o621	98o28	757o3	6552+	oo73o	o53oo	1o623		
00	2o565	51ooo	8o527	97858	718o2	6257+	oo739	o54oo	1o545		
03	2o565	51oo3	8o224	96748	674o2	874++	oo744	o54oo	1o222	1o446	
06	2o565	51oo6	8o335	96717	64oo1	874++	oo736	o57oo	1o347		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss
09	1o591	186o9	617o8	99o31	172o4	656++	oo1o7	o59o1	11722	12969	12358
12	1o591	18612	21215	99o11	163o6	256o1	oo9o9	o56o1	149+2	12969	12357
15	1o591	18515	71o25	98581	134o7	6561+	oo829	o54o5	11123	11959	12457
18	1o59o	18618	81224	976o6	o98o9	7632+	oo636	oooo9	11224	11959	12458
21	1o592	18721	81625	97o26	1o4o9	884++	oo1o6	oooo8	11645	1726o	12959
00	2o592	186oo	81627	98o26	o99o9	884++	oo8o5	oo1o8	11645	12169	12959
03	2o594	186o3	71628	98o22	o89o9	784++	oo71o	oo1o9	11645	12169	12959
06	2o593	188o6	81632	98o22	o91o9	884++	413o2	oo2o9	11647	12o69	12958

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss
09	1o527	355o9	71645	982o6	718o8	724oo	oo859	oo1o7	16662		
12	1o527	35512	6175o	98o26	7o4o8	624oo	oo614	oo1o6	16768		
15	1o527	35515	62o46	98o22	712o8	424o1	oo3o7	oo2o3	16967		
18	1o527	35518	82549	98152	751o7	424o7	oo341	oooo3	17567		
21	1o527	35521	62347	98o22	8o5o6	524o8	oo254	o52o4	17491		
00	2o528	355oo	7234o	98o21	833o6	224o8	oo129	o5351	17466		
03	2o527	355o3	82o36	98262	832o5	884++	oo8o2	o54o3	17364		
06	2o527	355o6	62138	98o28	821o6	684oo	oo51o	o53o2	17363		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss	
09	1o524	2ooo9	61414	98o26	1o21o	4853o	oo3o2	o51o8	11644	1o245	1o633	
12	1o523	2oo12	3152o	98o36	o9o11	4843o	oo812	oooo7	11634	1o654	13453	
15	1o525	19915	11518	98o1o	o7711	124oo	oo513	o5oo5	11634	1o654	13451	
18	1o526	2oo18	61524	98o31	o6111	4555o	oo616	oooo8	11635	1o654		+)7oo++
21	1o526	2oo21	81527	97o38	o5711	5857+	oo6o4	oooo9	11638	1o656		
00	2o527	2oooo	71626	97o18	o551o	6954o	oo8o2	o5oo8	11749	1o664		+)797++
03	2o528	2o1o3	71525	97258	o4411	792++	oo811	oo1o9	1674o	1o673		
06	2o528	2o1o6	71427	97o28	o3911	784++	oo6o5	oo1o9	1664o	1o673		+)795++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss
09	1o44o	41oo9	62832	97o22	o2511	655oo	oo1o5	o57o5	17851		
12	1o44o	41o12	8272o	98o22	o3212	4256+	oo1o7	o55o5	12859		
15	1o44o	41o15	82728	988o8	o1912	824++	oo812	o53o6	1775o		
18	1o44o	41o18	62633	98o27	o1714	645oo	oo6o2	oooo5	12749		
21	1o44o	41o21	32832	98o12	o2512	115o4	oo1o7	o53o5	12749		
00	2o44o	41ooo	22224	98o21	99o13	115o1	oo834	o52o6	12237	12749	
03	2o44o	41oo3	81847	97o21	91214	855++	oo678	o51o9	11849	12754	
06	2o44o	41oo6	82654	96631	86o12	873++	oo553	o5311	12636	17o56	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss	
09	1o453	169o9	6141o	97o12	o7512	4854o	oo216	o51o9	1142o	12867		
12	1o453	16712	31413	98o21	o8612	19541	32111	o5o1o	11421	12867		
15	1o452	16515	1141o	98o2o	o8212	125oo	oo8o4	oooo9	11421	12867		
18	1o451	16318	116o8	98o2o	o8612	125oo	323o4	o5o1o	1162o	13166		+)7oo++
21	1o449	16o21	418o7	9825o	o9611	494oo	3111o	o5211	11821	13o66		
00	2o45o	16ooo	41611	98o11	o9512	494oo	oo5o1	o5111	11621	13o66		+)792++
03	2o45o	16oo3	515o6	97258	o9o11	594oo	oo6o5	o52o9	11621	13o55		
06	2o45o	16oo6	21514	97o18	o8412	284oo	oo5o6	o51o9	11521	13o55		+)79[illegible]

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SwSwss
09	1o35o	48oo9	82426	978o1	15119	884++	oo3o3	ooo18	11447		
12	1o35o	48o12	52722	98o28	1682o	4857o	4o217	oo117	12547		
15	1o35o	48o15	42914	98o21	1692o	12531	ooooo	oo116	12747		
18	1o35o	48o18	82217	98o31	14819	32471	oo62o	ooo17	12322	13156	
21	2o35o	48o21	32324	98o31	14319	385oo	oo7o5	ooo17	12345		
00	2o35o	48ooo	32431	98o31	13119	385oo	oo712	ooo18	12546		
03	2o35o	48oo3	3232o	98o11	12o19	215oo	oo712	ooo17	12347		
06	2o35o	48oo6	52433	978o1	1182o	524oo	oo6o2	ooo18	12448		

Nachträge u. Berichtigungen

10451 16318 12233

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 2 Nr. 4 4 — Montag, den 13. Februar 1967

Meldungen vom 12. 2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
10381	09012	71017	98152	06711	96711	784++	34308	05608	11022	Meteor
13638	07512	82440	98022	26507	6557+	00312	00003	17450	+++++	W.Herwig
13638	07515	82434	97022	27806	854++	00213	05203	12452	+++++	W.Herwig
13637	07721	82531	97022	30305	854++	21321	05303	17552+	+++++	W.Herwig
10347	39700	42711	,8022	18319	+++++	15717	0++16	127+1		Transeuropa
1o264	753oo	899o5	98o23	21o23	85531	65ooo	oo119	149++		Bornheim
1o324	58ooo	32518	99o21	1522o	17+9+	652o3	o++2o	125++		S.Fritzen
13594	o456	81411	97o22	32oo3	+++++	44225	o55ol	114+2		Dohrnbank
137ol	171o6	82148	97o22	o3oo5	+++++	o27++	o52++	12148		Rendsburg
1371o	224o6	8223o	985o2	o6oo6	9++++	25722	oo3oo	12223		Ansgaritor
1o628	52o68	83215	98o32	96855	+++++	+++++	o57++	13222		Würzburg
1o559	o35o9	518o5	98o22	312o8	+++++	742o5	000++	118+1		Gelsenkirchen
1o637	531o9	831o2	98o22	95957	+++++	o2211	o63++	13142		Düsseldorf
1o617	o9569	726o9	98o22	198o6	oo2++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
1o628	517o9	518o5	98227	94856	+++++	oo2o8	o64++	118+1		G.Dahrendorf
137oo	17oo9	82244	97o22	oloo5	+++++	5272o	ooo++	12248		Rendsburg
1o659	261o9	82818	93757	o3855	o1262	o7255	128+4	124+8		Konstanz
13712	246o9	82o3o	98o22	o13o6	854++	25747	oo3o2	12o23		Ansgariter
1o622	51o69	83513	98o22	93556	+++++	+++++	o62++	+++++		Augsburg
1o587	16269	222o9	99olo	176o8	ool++	+++++	+++++	+++++		Regensburg
1o624	51o12	899o5	98o22	95255	+++++	+++++	o62++	+++++		E.Ollenhauer
1o588	o7o11	72o24	98o22	235o8	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Homann
1o628	52oll	8o5o9	98o22	97o53	+++++	+++++	o54++	1o521		Würzburg
1o623	51112	899o3	97o22	96155	+++++	+++++	o59++	+++++		C.Wiederkehr
1o655	26o12	72518	98o22	o8o52	+++++	+++++	o67++	125o3		Germania
1o592	26oll	81818	98o22	o8oo5	823++	64735	o52++	118o3		Minden
1o628	51712	8o5o5	98o22	95456	+++++	oo2o6	o63++	1o5+1		G.Dahrendorf
1o585	o2oll	61818	98o22	289o5	+++++	+++++	o53++	+++++		Alemannia
1o615	1o312	699o7	98o12	2o8o7	ooo8++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
13564	o2612	419o5	98o21	322o8	+++++	7421o	o52++	119+1		Gelsenkirchen
1o6o3	48512	81118	97oo2	91552	+++++	+++++	o54++	+++++		Saarbrücken
1o63o	24112	824o9	97268	1oo04	+++++	oo4oo	o6o++	+++++		Württemberg
1o588	25712	81618	97o22	1ooo5	+++++	+++++	o59++	+++++		Bielefeld
1o636	52312	736o9	99o22	96358	+++++	oo218	o66++	136+1		Essen
1o362	37o12	82718	97o22	13219	853++	156o3	o++16	12723		Transeuropa
1o48o	o7912	3o924	97o1o	165o9	315++	557o3	+++++	+++++		Anita
1o658	26o12	72425	97157	o6751	753++	o1229	o6552	124+8		Konstanz
1o638	53812	83611	97o27	96859	+++++	+++++	o71++	+++++		Vikingbank
1o6ol	47212	81o18	97o22	92251	+++++	oo4oo	+++++	+++++		Kormoran
1o632	51612	8o111	97227	97555	+++++	+++++	o61++	+++++		Rotersand

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o636	52712	8olo9	98o22	96258	+++++	o22o3	o64++	1o152		Düsseldorf
1o586	12812	81818	97o22	19oo9	+++++	25214	o53++	+++++		Saxonia
1o475	o9o12	61o27	98o11	13oll	654oo	152o8	o51o6	11o43		Rendsburg
1o656	26512	82524	977o2	o81ol	+++++	+++++	o67++	+++++		Hef
13574	o3512	815o9	98o22	33oo6	4741+	852++	o52o3	115+o		K.Leonhardt
13712	26612	82o3o	98o22	995o4	663++	25718	oo151	12o23		Ansgariter
1o636	52714	7olo9	98o31	96862	+++++	oo2o6	o73++	+++++		Bremerhaven
1o589	31915	81337	97o22	932o3	+++++	+++++	o58++	+++++		Erlangen
1o632	23115	319o9	98oll	128o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Aldebaran
1o623	51115	736o3	97o22	95152	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr
1358o	o3515	816o9	98o32	33oo6	854++	854oo	o52o2	116+1		K.Leonhardt
13577	o5415	813o7	98o22	341o5	+++++	444oo	o52o3	113+1		Dohrnbank
1371o	28815	62424	97158	o31o3	5636o	35226	o5o5o	12522		Ansgaritor
1o587	19o15	8o921	972o5	113o9	oo2++	+++++	+++++	+++++		Regensburg
1o365	36315	82718	97o22	1o818	853++	15724	+++++	+++++		Transeuropa
1o618	53115	7o424	97o27	92852	+++++	+++++	o64++	+++++		Bonn
1o628	52o16	699o5	98o22	96oo2	oo5++	1362o	+++++	+++++		Würzburg
1o624	51o18	8o7o7	98o22	32551	+++++	+++++	o56++	+++++		E.Ollenhauer
1o591	29o18	81337	97o22	958o5	+++++	+++++	o54++	+++++		Teutonia
13571	oo918	521o5	97o22	32oo7	+++++	747o5	o52++	121+1		Gelsenkirchen
1o6ol	47218	8o621	97o22	85951	+++++	oo734	+++++	+++++		Kormoran
1o588	27718	81537	961o2	99oo6	+++++	+++++	o55++	+++++		Bielefeld
1o656	25618	82oo5	97o22	1115o	8o97+	o121o	o6355	12o+2		Konstanz
1o595	17818	81o24	97o22	1o9o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Hagen
1o434	15918	61311	98o22	o8o12	625oo	567o5	o53o9	11322		Blumenthal
1o632	51618	4o213	98oll	97o53	+++++	+++++	o56++	+++++		Rotersand
137o6	3o618	42718	98o18	o52o2	9++++	35221	o5352	12721		Ansgaritor
1o655	26o78	718o5	98o22	125ol	+++++	+++++	o6o++	118ol		Germania
1o636	52318	7o313	99o22	95o57	+++++	oo4oo	o65++	1o3+1		Essen
1o615	12818	8,9o5	98o.2	2olo7	oo3++	+++++	+++++	+++++		H.Kern
1o466	28118	8261o	98212	97812	855++	646o2	oo3o9	12634		Ginnheim
13586	o3618	816o9	982o5	338o7	862++	843o8	oo1oo	116++		K.Leonhardt
13692	15o18	82544	97o22	12oo3	+++++	52235	o54++	12559		Rendsburg
1o613	5o118	7o313	97o22	913oo	ooo++	+++++	+++++	+++++		C.Wiederkehr
1o399	3oo18	82918	98o22	o6216	853++	162o7	o++13	12923		Blexen
1o481	o7218	71o21	98o31	14411	754oo	152o4	o55o5	11o43		Rendsburg
1o6oo	54o18	7o5o9	98o22	941.7	+++++	457o8	o69++	1o521		Tübingen
1o628	52o8o	53613	98o22	92851	+++++	+++++	o52++	13621		Würzburg
1o657	26521	799ol	98o22	12ooo	+++++	o11o9	o6252	1++++		Konstanz
1o264	75121	421.9	98o22	16225	325ol	6571o	ooo2o	121++		Praunheim
13566	o5721	81811	97o22	36oo4	+++++	4421o	o54o3	118+1		Dohrnbahnk

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	o3oo9	816o9	976o6	323o5	57428	oo218	oooo2	11622
13575	o3o12	816o7	97o26	33oo6	4452+	oo1o7	oooo3	11622
13575	o3o15	818o9	97o22	33oo6	2257+	oo4oo	oooo4	11822
13575	o3o18	618o7	97o21	337o5	5256o	oo2o7	oooo3	11822
23575	o3ooo	o18o9	98o12	354o5	oo9oo	oo117	o51o2	11822
23575	o3oo3	12o11	98o2o	357o5	145oo	oo2o3	o52ol	12o22
23575	o3oo6	11811	98o2o	357o4	145oo	oo4oo	o52ol	11822

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

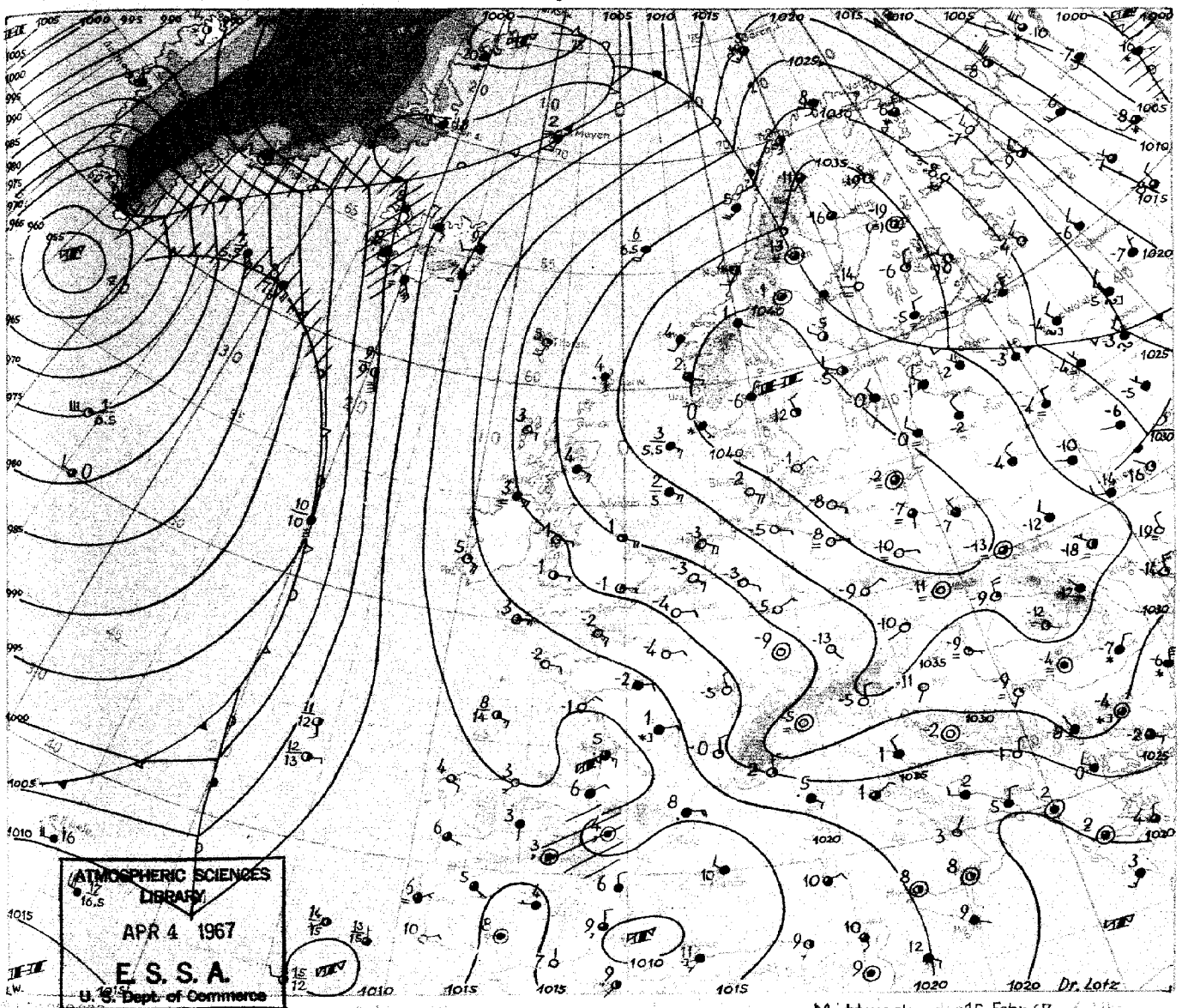
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

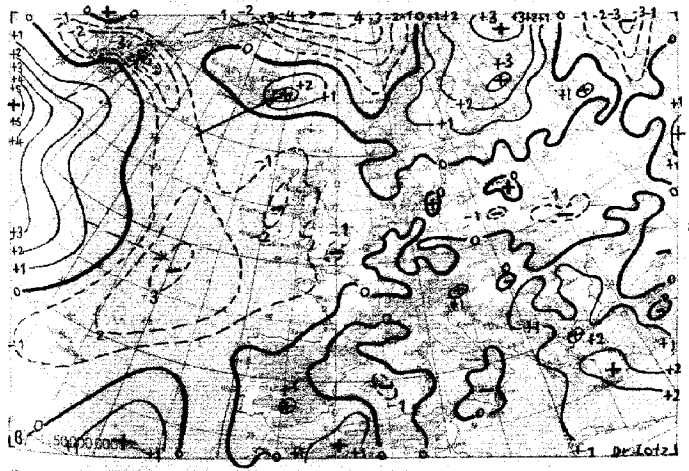
Jahrgang: 92 | Dienstag, den 14. Februar 1967 | Nummer: 45

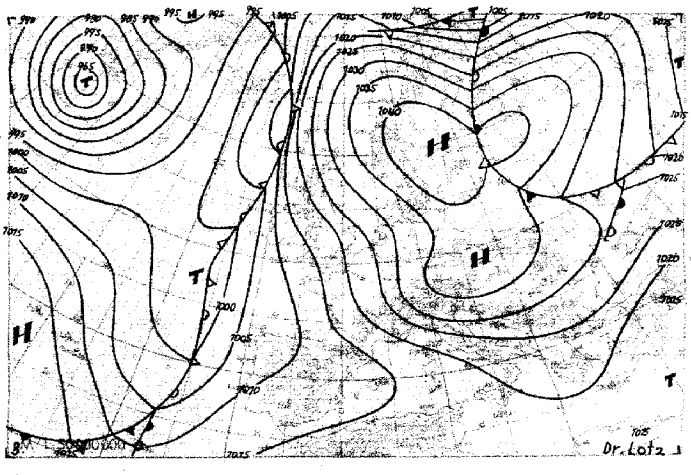
Wetterlage heute 6 Uhr



ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 4 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr — Mittwoch den 15. Febr. 67 — 6 Uhr

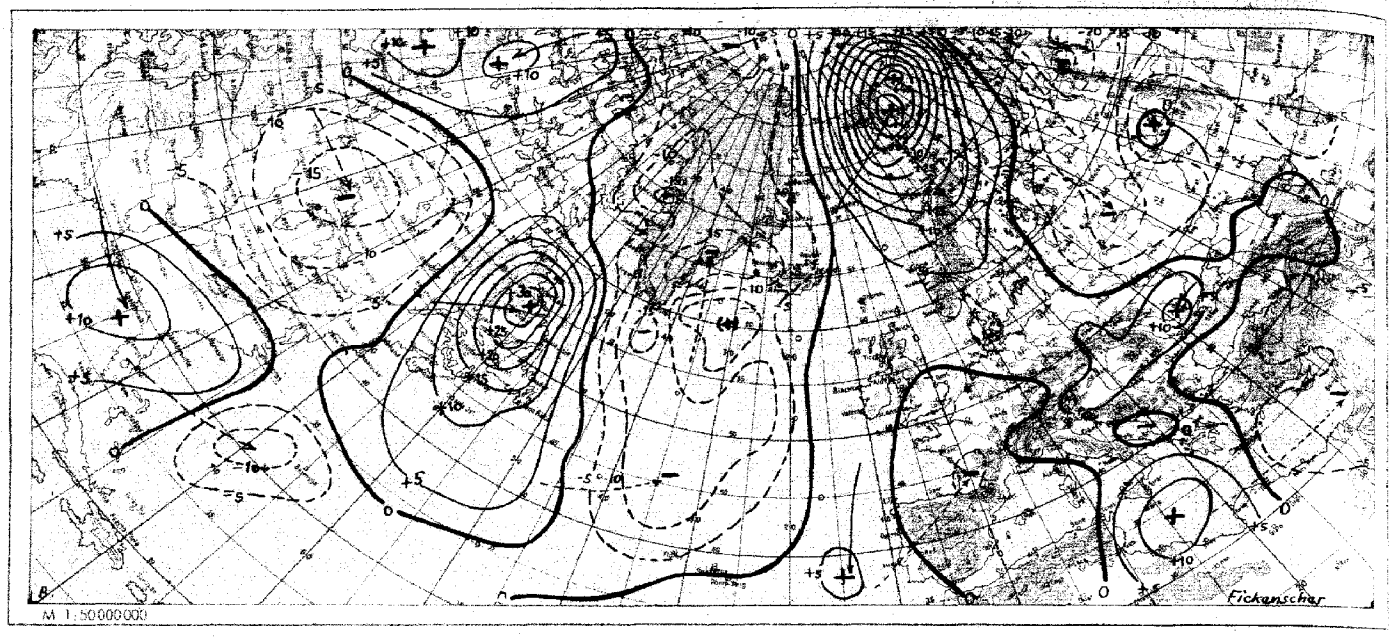




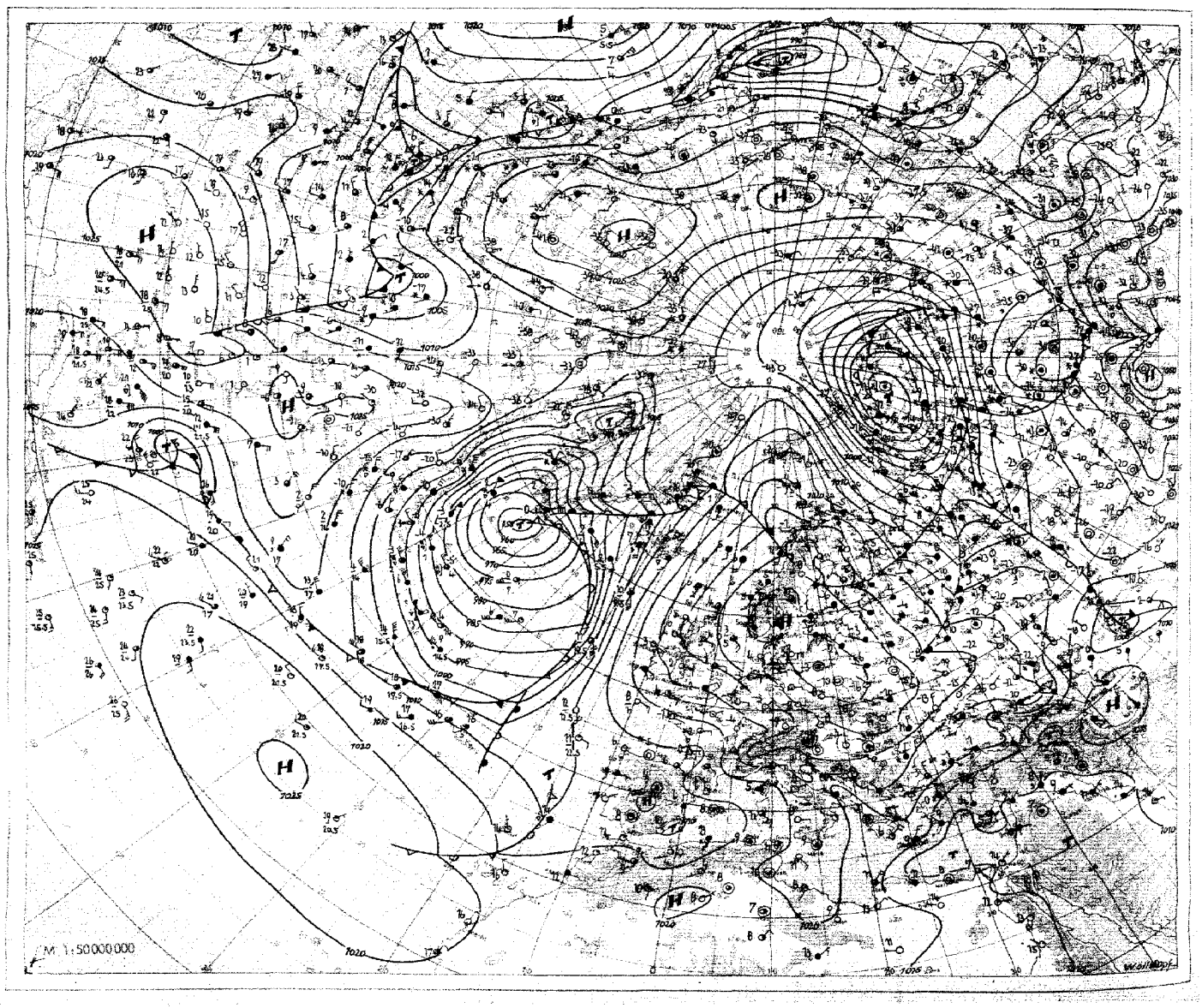
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

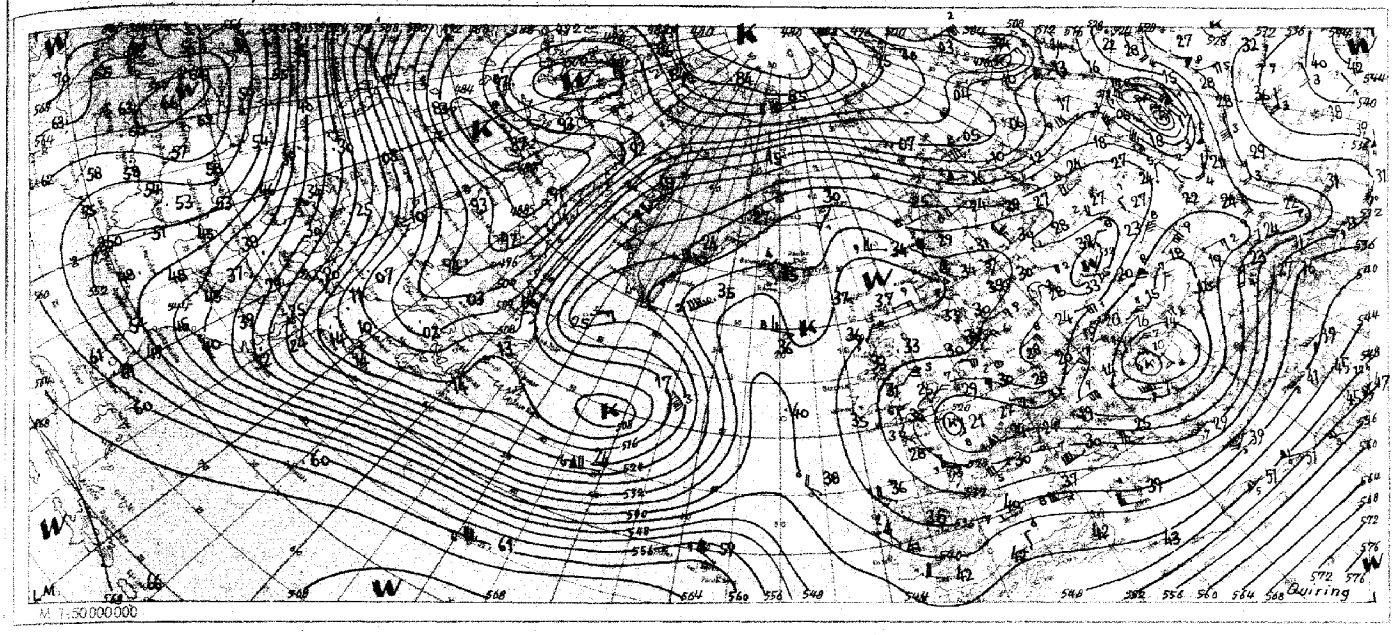


Wetterlage heute 0 Uhr

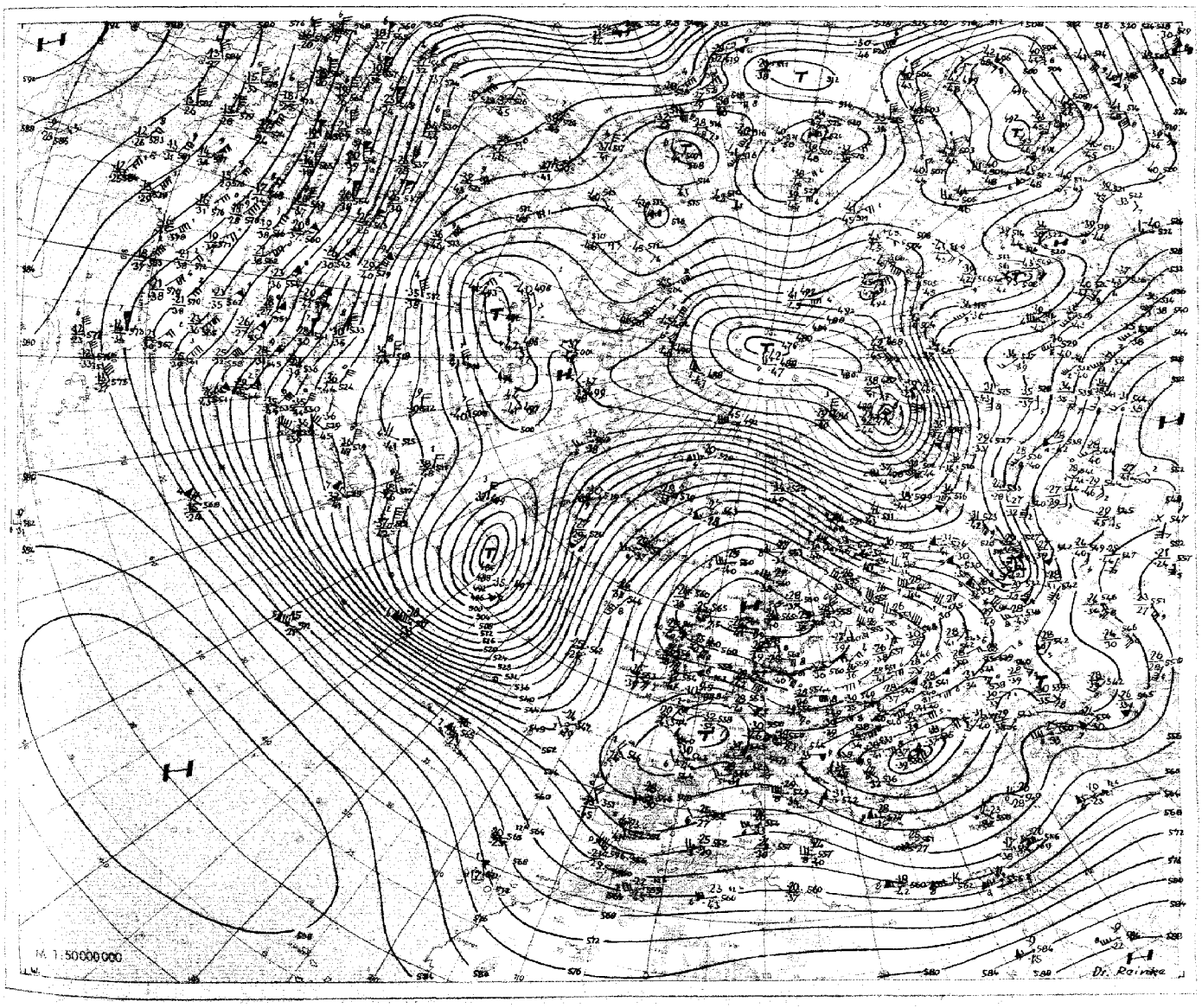


14. Februar 1967

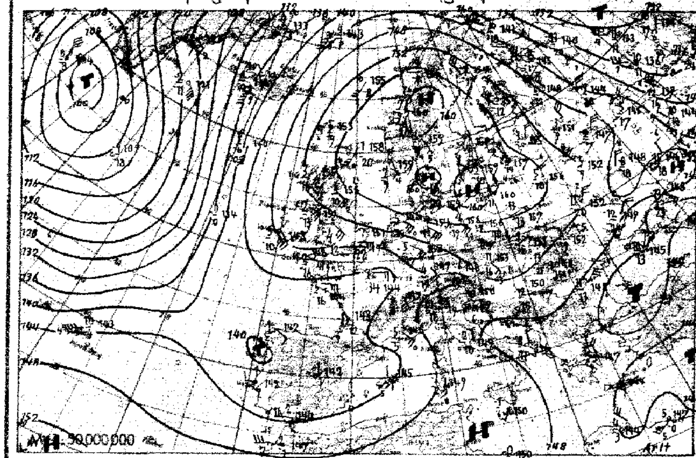
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



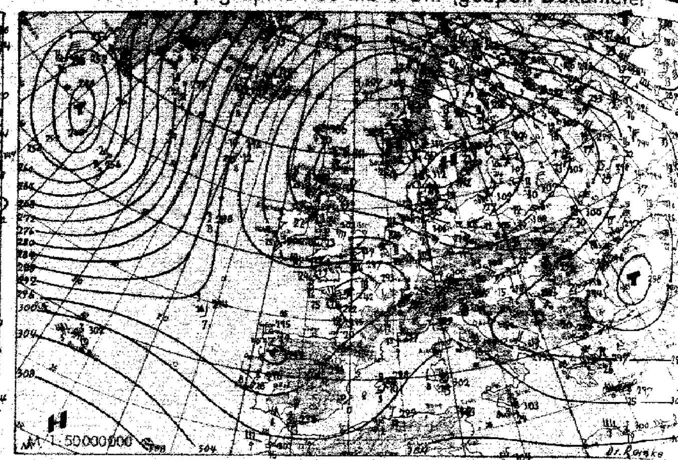
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



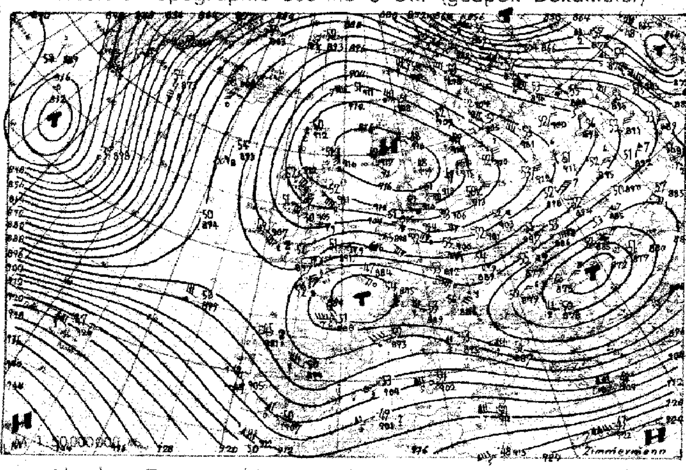
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



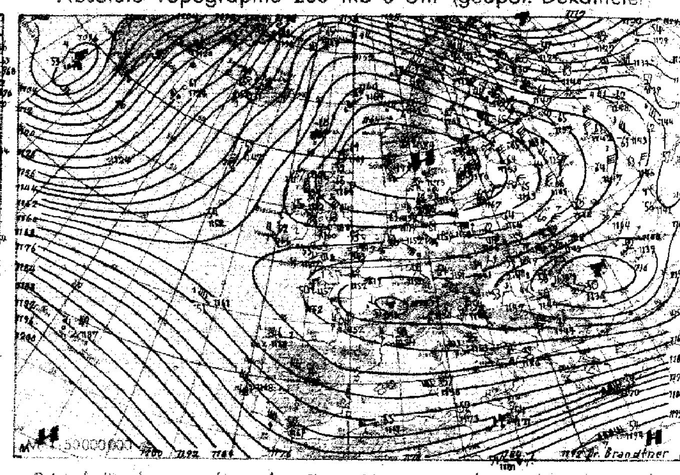
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



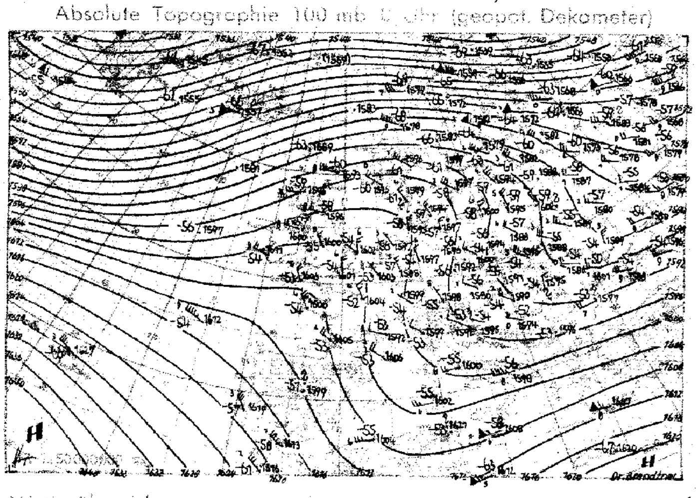
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



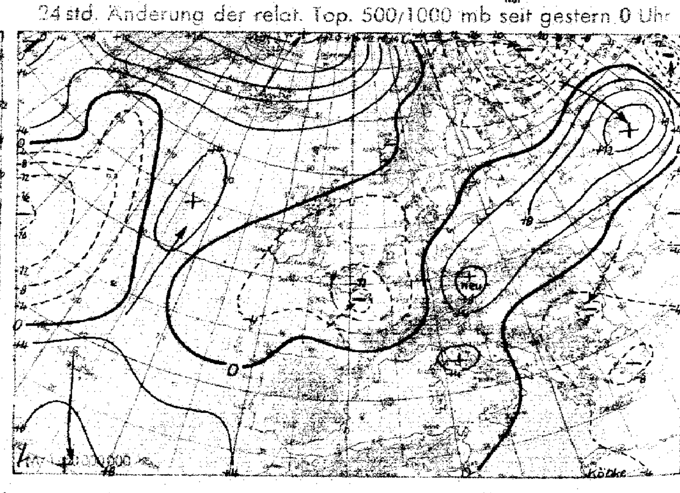
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 14. Februar 1967

Auf der Rückseite des Tiefs über der Karasee dringt über Rußland hochreichende Kaltluft nach Süden und Südosten vor. Sie verursacht hier allgemeinen Luftdruckfall, der den Ostteil des kräftigen Festlandshochs bereits weitgehend abgebaut hat. Damit hat sich gleichzeitig das Zentrum des hohen Luftdrucks nach Westen zur südlichen Ostsee verschoben. Für Deutschland hielt dabei die Advektion trockener und kalter Festlandsluft an. Daher stiegen die Temperaturen am gestrigen Tage nur im Westen und Norden Deutschlands noch wenige Grad über den Gefrierpunkt an, während sie im Südosten meist 2 bis 4 Grad darunter blieben. In der vergangenen Nacht wurden im Westen und Norden Tiefstwerte um -5 Grad festgestellt, im Südosten Werte zwischen -7 und -15 Grad.

Über dem Nordwestatlantik hat sich jetzt ein umfangreiches Zentraltief ausgebildet. Seine Rückseitenkaltluft ist bereits bis zum Mittelatlantik vorgestoßen. Sie hat hier einen Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um maximal 3 Grad hervorgerufen, der damit weitaus geringer ist als am Tage zuvor, wo die 24stündige Abkühlung bei Neufundland 17 Grad erreichte. Dagegen wurde auf der Vorderseite des Zentraltiefs Warmluft weit nach Norden geführt, so daß über Grönland in den letzten 24 Stunden eine weitere Erwärmung der Troposphäre um maximal 11 Grad stattfand. Sie ist jedoch weitgehend kompensiert durch den Luftdruckfall vor den nordostwärts ziehenden Randstörungen des Zentraltiefs, so daß sich der nach Nordwesten gerichtete Hochkeil des skandinavischen Höhenhochs nicht wesentlich weiter in Richtung auf Grönland ausdehnen konnte. Dagegen verursachte der Kaltluftvorstoß auf den Atlantik dort eine Verschärfung der verhältnismäßig weit südlich verlaufenden Frontalzone. So wurde heute über dem D-Schiff (44N/41W) in 7000 m Höhe ein Westwind von 18o Knoten gemessen. Auch in der Höhe der 5oo-mb-Fläche nahm der Wind von gestern 8o Knoten auf 12o Knoten zu. Die atlantische Frontalzone ist dabei weiterhin zum südlichen Europa und nach Nordafrika gerichtet.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mit ihrem Kern über Südskandinavien liegende, hochreichende Antizyklone änderte ihre Lage und Intensität nur wenig. An ihrer Südseite hält der Zustrom kontinentaler Kaltluft nach Mitteleuropa an.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Dienstag, den 14. Februar 1967 — Nr. 45

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ a pp	18-00 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	00-03 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	18-03 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						01215	75020	38492	00900	58400			
Husum	3	029						00909	70020	38055	00900	58400			
Schleswig	44	035	01010	65020	38652	00900	57400	00907	65020	38393	00900	58802			700--
Falshöft	4	043	01220	75020	39850	00900	53400	01318	78020	39881	00900	54400			700--
Kiel	7	045						01107	6500-	38893	00900	58201			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	00707	80020	36354	00900	59203	00711	75020	38095	00900	60803			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01209	65020	37454	00900	59201	01009	65020	37494	00900	59400			700--
Lübeck	13	156						01008	70020	37994	00900	57703			
Emden-Wolthusen	0	202	00814	60020	35153	00900	58400	00910	60020	34695	00900	60805			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	00911	75020	35054	00900	60802	00911	80020	34794	00900	60703			700--
Soltau	72	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	00808	65020	32353	00900	59801	00909	65020	32094	00900	60704			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	00000	58040	32553	00900	56400	00709	58040	32394	00900	57502			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	00909	65020	35455	00900	60802	01008	65020	34956	00900	60505			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	01010	65020	37955	00900	60604	00808	63020	38096	00900	60101			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	00908	65020	37955	00900	61803	00909	60020	38097	00900	60101			700--
Düsseldorf	41	400	00908	65020	30252	00900	58701	00908	70020	29852	00900	60704			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	00909	65020	30253	00900	59801	01109	65020	29694	00900	59706			700--
Kahler Asten □	835	427	01115	65020	49860	00900	64702	01215	62020	49560	00900	63702	32	27	700--
Kassel	158	438	01203	65020	32654	00900	62703	00804	65020	32695	00900	61400	25		700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	00907	60020	28354	00900	59704	01110	65020	28294	00900	60601			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	00918	65020	28852	00900	59701	01012	65020	28993	00900	60400			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						01219	60020	29998	00900	61202		27	
Gießen	186	532	00704	66020	30855	00900	60103	00705	60020	30895	00900	59400			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						00918	65020	49660	00900	64803		29	
Trier-Petrisberg	265	609	10809	60020	27454	00901	61400	00912	60020	27494	00900	60400	27		700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01121	70020	49059	00900	63202	01122	80020	48360	00900	64704	21-28	30	
Frankfurt-Flugh.	112	637	00609	70020	30353	00900	58303	00205	70020	30494	00900	61000			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00507	75020	31255	00900	63304	00905	75020	31596	00900	63201			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01104	70020	33559	00900	64400								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thaley	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20618	60020	26355	00901	61101	00513	58020	26795	00900	60003	33		700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00802	58020	29257	00900	61303	01002	60020	29358	00900	61502			700--
Ohringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						00504	60020	30798	00900	64002			
Nürnberg	318	763	00808	60020	30055	00900	63101	00906	60020	30457	00900	62201			700--
Regensburg	376	776	00403	63020	30757	00900	64001	00403	63020	31098	00900	63302			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						01403	75020	50761	00900	69400			
Freiburg	252	803	01406	60020	25854	00900	61204	01802	60020	27296	00900	62211			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	00705	65020	28858	00900	62500	00705	65020	29859	00900	62204			700--
München-Riem	528	866	00906	62020	29459	00900	62501	01302	65020	30261	00900	63101			700--
Mühldorf	401	875						01112	68020	28757	00900	61000			
Passau	409	893	01110	70020	30055	00900	65803	00918	70020	29755	00900	64704	22-28	26	700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00206	62020	28258	00900	61206	00205	62020	29259	00900	62107			700--
Kempten-Lenzfried	705	946	01105	60020	31364	00900	65206	01105	60020	32065	00900	65202			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	00304	89020	96861	00900	80107	01311	89020	97163	00900	77103			700--
Hohenpeißenberg □	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1832	980						01712	89020	48357	00900	73004			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTaTm und ea: Observatorium

Dienstag, den 14. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	03–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 $7RRT_nT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR	Esss'
Helgoland	4	015	01218	65020	35852	00900	57802	01319	70020	35951	00900	56201	26	27	70052	00654	00082	0
List	27	020	01116	75020	38052	00900	57804	00814	80020	38052	00900	57500		25	70052	50354	00081	3
Husum	3	029	01009	70020	37755	00900	59603	01112	75020	37552	00900	59802			70055	50956	00079	3
Schleswig	44	035	00907	70020	38153	00900	59602	00910	82020	38051	00900	61701			70054	50855	00076	3
Falshöft	4	043	01218	78020	39851	00900	54400	01117	78020	39851	00900	53400			70051	---52	00---	
Kiel	7	045	01108	7002-	38453	00900	59504	01103	75020	38851	00900	60104			70053	50557	00084	3
Norderney	13	113	01118	70020	34154	00900	60605	01116	58020	34154	00900	60400		31	70054	51155	00082	3
Bremerhaven	7	129	00712	70020	35456	00900	60706	00811	60020	35354	00900	57601			70056	51257	00084	3
Cuxhaven	5	131	01016	70020	36453	00900	59802								70054	50155	00086	3
Kaltenkirchen	30	145	01108	8002-	37756	00900	60400	01211	80020	37654	00900	60801			70057	52259	00086	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01108	65020	37255	00900	59702	01103	60020	37253	00900	60000			70055	51457	00086	3
Lübeck	13	156	01004	70020	38056	00900	60101	00905	70020	37954	00900	59701			70056	51556	00085	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	00711	60020	33556	00900	61701	00711	60020	33754	00900	59202			70056	51357	00080	3
Cloppenburg	43	216						00708	58020	34355	00900	60701			70055	513--	00081	3
Bremen	3	224	00911	70020	34856	00900	60301	01014	65020	34854	00900	60000			70056	51357	00085	3
Soltau	77	235	01010	65020	36257	00900	61602	01112	70020	35895	00900	60703			70057	52557	00080	3
Lüchow	35	253	00706	65020	36857	00900	60000	00908	60020	37155	00900	60002			70057	52759	00090	3
Lingen	21	305	00809	65020	32755	00900	60500	00909	55020	32454	00900	59603			70055	50856	00062	3
Münster	64	313	00907	65020	32054	00900	60500	00911	30050	31853	00900	59801			70054	50955	00058	3
Osnabrück	95	317	00908	65020	32855	00900	59500	00905	65020	33054	00900	59001			70055	51457	00068	3
Gütersloh	72	320	00709	58040	32354	00900	60500	00907	58040	32453	00900	60201			70055	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	00703	60020	33255	00900	60201	00904	55020	33454	00900	59103			70055	51456	00074	3
Hannover-Langenhgn.	55	338	00913	65020	35057	00900	60201	00915	60020	35256	00900	60002			70057	52457	00087	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01008	65020	35757	00900	60302	01010	57020	35656	00900	60801			70057	52458	00079	3
Berlin-Dahlem	51	381	00906	50050	37857	00900	60602	01103	56020	38056	00900	60102			70057	52958	00090	3
Berlin-Tempelhof	50	384	00810	57100	37758	00900	60603	01007	50050	37855	00900	60001			70058	53259	00---	59700
Düsseldorf	41	400	01108	75020	30153	00900	59302	00803	50020	30152	00900	59101			70053	50956	00---	3
Bocholt	25	406	00910	6802-	30654	00900	60400	00819	62020	30954	00900	60202			70054	50555	00045	3
Essen	154	410	00907	65020	30054	00900	60303	01003	56020	30254	00900	60003			70054	51656	00077	3
Kahler Asten □	835	427	01318	65020	49560	00900	64601	01319	55020	49959	00900	61400	20–29	20–31	70061	58762	00057	93600
Kassel	158	438	00804	60020	32555	00900	60702	00702	56020	32954	00900	60005			70055	51756	00070	3
Göttingen	150	444	01204	56100	33856	00900	60302	01402	50050	33955	00900	59002			70056	51960	00070	3
Braunlage	607	452	00707	70020	35160	00900	64202	00705	75020	34457	00900	64203			70060	57262	00066	70400
Aachen	202	501	01107	65020	28355	00900	60400	01209	56020	28253	00900	61301			70055	51957	00080	3
Nürburg	626	510	01113	65020	29459	00900	62201	00919	65020	29258	00900	62101			70059	56360	00---	60400
Köln	91	513	01107	65020	29055	00900	61301	01110	70020	29052	00900	59400			70055	51658	00083	3
Koblenz	96	515	01405	62020	29054	00900	60301	01402	54020	29453	00900	60006			70054	510--	00075	3
Marienberg	547	526	01125	70020	29458	00900	61604	01318	62020	29957	00900	61207	25–30		70058	55659	00071	59100
Gießen	186	532	00707	60020	30756	00900	60602	00605	58020	30654	00900	59400			70056	52657	00071	3
Bad Hersfeld	212	542	00508	60020	32857	00900	64400	00808	59020	32755	00900	61101			70057	53158	00070	3
Wasserkuppe □	921	544	01019	62020	49560	00900	64601	01020	70360	50159	00900	64303	22–34	24–37	70061	58963	00076	91000
Trier-Petrisberg	265	609	00213	58020	27755	00900	62202	00507	65020	28195	00900	61104			70055	52657	00085	3
Deuselbach	479	615	00912	60020	27357	00900	62306	01113	62020	27596	00900	62305	27	29	70057	54359	00059	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01121	70020	48360	00900	63301	01122	50050	48959	00900	62203	30	30	70060	57362	00073	80200
Frankfurt-Flugh.	112	637	00505	70020	30155	00900	61803	00506	56020	30554	00900	60205			70056	51860	00081	3
Darmstadt	133	639	00908	68020	29655	00900	62400	00605	55020	29453	00900	61400			70055	51557	00084	3
Würzburg	259	655	00908	68020	31357	00900	62803	01012	55020	31055	00900	60000			70057	53259	00083	3
Bad Kissingen	216	658	00103	70020	31957	00900	61400	00405	70020	32095	00900	60204			70057	53058	00083	3
Coburg	337	671	00905	67020	31956	00900	61601	00502	58020	31954	00900	60103			70056	54059	00085	90200
Bamberg	239	675	01402	60020	31256	00900	62400	00905	60020	31453	00900	60305			70057	53460	00086	59100
Hof	567	685	01108	65020	34060	00900	64500	00910	62020	33697	00900	61104			70062	58266	00080	90200
Weiden	438	688	00718	64020	31658	00900	62503	00705	58020	32196	00900	60309	34	29	70058	55860	00085	90300
Berus	363	704	00615	62020	26957	00900	60204	00615	58020	27596	00900	60206			70057	53858	00083	3
Schaumberg-Tholey	569	706	00726	6500-	27959	00900	62400	00724	65020	28456	00900	62305	27–34	26–30	70059			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00409	57020	27657	00900	61206	00408	58020	27555	00900	60002			70057	53459	00079	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00706	65020	28355	00900	62101	01108	58020	28793	00900	60105			70055	52057	00070	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	01223	70020	28058	00900	64603	01219	70020	28297	00900	62303	23–30	22–28	70058	55259	00052	59100
Karlsruhe	114	727	00906	58020	28256	00900	60400	00905	55020	28354	00900	60203			70056	52660	00080	3
Mannheim	97	729	00000	60020	29356	00900	62500	00000	54020	29693	00900	60304			70056	51959	00070	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	58100	29659	00900	62101	00902	56020	29357	00900	62301			70059	54961	00---	3
Öhringen	276	742	00510	60020	29557	00900	61400	00710	56020	29256	00900	60801			70057	54560	00086	50200
Ansbach	413	755	00902	60020	31560	00900	62400	00905	62020	31158	00900	61400			70060	55562	00072	60200
Weißenburg/Bay.	422	761	00504	60020	31460	00900	62303	00708	60020	30957	00900	61201			70062	56264	00077	90100
Nürnberg	318	763	00000	60020	31060	00900	62201	00908	58020	31056	00900	60205			70060	54162	00085	3
Regensburg	376	776	00404	65020	30959	00900	62803	00305	60020	31557	00900	61110			70059	55662	00087	80200
Gr. Falkenstein □	1307	791	00910	75020	50960	00900	65302	00710	81020	51858	00900	65209			70062	62063	00078	96800
Freiburg	252	803	00000	60020	27558	00900	60000	00000	40100	27555	00900	58304			70058	51560	00085	3
Freudenstadt □	797	815	00000	60020	47063	00900	64602	00000	57100	47461	00900	62301			70063	58865	00067	80300
Klippeneck □	973	818	00910	65020	46963	00900	64701	00910	55020	47760	00900	62303			70063	60165	00085	90700
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01115	62020	29861	00900	65400	01115	58020	29460	00900	63400	27		70061	58862	00083	90400
Ulm	522	838	00406	60020	30160	00900	63301	00405	62020	29958	00900	63201			70060	56262	00090	59100
Augsburg	477	852	00804	60010	30059	00900	62303	00905	50100	30258	00900	62204			70060	56263	00088	59100
München-Riem	528	866	01402	60020	31363	00900	65206	00000	40100	30358	00900	61104			70063	58067	00075	90300
Mühldorf	401	875	01006	62020	29258	00900	62303	01108	51020	29455	00900	60106			70058	55760	00088	50100
Passau	409	893	00905	82020	29755	00900	63500	01107	80020	29752	00900	60207	26		70055	55157	00085	80200
Feldberg/Schw. □	1486	908	00000	70020	48854	00900	65002	00810	81020	48855	00900	69400			70064	62065	00089	76300
Konstanz	399	929	60000	60031	29159	655--	61400	80303	50102	29057	854--	60003			70059	54761	00003	59100
Friedrichshafen	401	934	30106	62030	29460	35400	62400	50507	50101	29158	554--	60001			70060	55361	00048	59100
Kempten-Lenzried	705	946	01105	70020	32867	00900	68400	01202	80020	30661	00900	63400			70067	60068	97022	90206
Oberstdorf □	810	948	00000	75020	45669	00900	71602	01801	80020	46665	00900	67802			70069	63574	00075	94000
Zugspitze ■	2960	961	01416	89020	97862	00900	78306	01415	89020	99061	00900	80211			70065	650--	00098	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	02004	88020	47961	00900	63203	01405	98020	49257	00900	61106			70062	60769	97042	91600
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01702	80020	31865	00900	67306	01903	84020	29960	00900	64000			70065	60468	00079	92600
Wendelstein □	1833	980	01206	89020	49356	00900	73310	00602	89020	49753	00900	75209			70061	60763	00096	97200
Berchtesgaden	542	997	00000	70020	31264	00900	65202	02301	83020	31461	00900	62102			70064	59466	00071	61000

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

Dienstag, den 14. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	$f_1 f_n - f_g f_g$	$f_1 f_n - f_g f_g$	7RR--	IIGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	01216	75020	35000	00900	57809	01220	75020	33101	00930	57719	28	20–28	700--			
List	27	020	01117	80020	37501	00900	58805	00921	82020	34701	00930	59728		21–27	700--			
Husum	3	029	01014	75020	36700	00900	61708	00914	82020	34701	00930	60720			700--			
Schleswig	44	035	00911	82020	37500	00900	62705	00810	82020	35300	00930	60722			700--			
Fahlshöft	4	043	01121	78020	39000	00900	56808	01125	80020	37000	00930	58720			700--			
Kiel	7	045	01012	81020	37701	00900	63811	01212	81020	36000	00930	61717			700--			
Norderney	13	113	01120	65020	32651	00900	59815	00919	68020	30901	00930	58717	28	30	700--			
Bremerhaven	7	129	00910	65020	34100	00900	58712	00814	66020	32301	00930	59818			700--			
Cuxhaven	5	131	00917	70020	35450	00900	61707						25		700--			
Kaltenkirchen	30	145	01215	80020	36750	00900	62708	01113	80020	34701	00930	62620			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01111	65020	36300	00900	61809	01014	65020	34001	00930	61723			700--			
Lübeck	13	156	01007	70020	37250	00900	60706	00910	70020	34801	00930	62724			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						00915	80020	30601	00930	57720		28				
Emden-Hafen	6	203	00813	60020	32651	00900	58811								700--			
Cloppenburg	43	216						01013	70020	31101	00930	57620						
Bremen	3	224	01111	65020	33800	00900	58710	01014	62020	31702	00930	57621			700--			
Soltau	77	235	00908	68020	34850	00900	59709	01011	65020	33100	00930	58617			700--			
Löchow	35	253	01113	62020	35650	00900	58713	00913	62020	33800	00930	60619			700--			
Lingen	21	305	01012	67020	31300	00900	58709	01013	65020	29102	00930	58723			700--			
Münster	64	313	01213	40050	30900	00900	58708	00908	56020	28502	00930	57624			700--			
Osnabrück	95	317	01210	65020	32000	00900	58808	00819	64020	29901	00930	57721			700--			
Gütersloh	72	320	01017	66020	30802	00900	55813	01114	61020	28703	00930	56721						
Bad Salzuflen	98	325	01009	65020	32101	00900	58711	01011	65020	30102	00930	59718			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	00918	59020	34052	00900	59711	00919	60020	32200	00930	57717			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	00912	57020	34451	00900	58711	01012	59020	32700	00930	58716			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	00909	65020	36951	00900	62809	10811	65030	35300	00901	63616			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	01009	58020	36751	00900	63809	10809	61020	35201	00901	62715			700--			
Düsseldorf	41	400	01110	75020	28902	00900	59712	01309	70020	26404	00930	58724			700--			
Bachalt	25	406	01008	60020	29600	00900	59712	00912	60020	27603	00930	58719			700--			
Essen	154	410	01108	58020	28601	00900	59712	01109	59020	26602	00930	55618			700--			
Kahler Asten □	835	427	01419	65020	50555	00900	60802	01217	68020	49954	00930	60610	22–35	31	700--			
Kassel	158	438	00905	60020	31201	00900	59712	01105	63020	29502	00900	59716			700--			
Göttingen	150	444	01106	57020	32100	00900	58714	01007	60020	30502	00900	58615			700--			
Braunlage	607	452	00709	80020	32453	00900	65803	10719	60030	31654	00901	61608			700--			
Aachen	202	501	01210	56020	26502	00900	60812	01209	55020	25203	00900	58712			700--			
Nürburg	426	510	00915	62020	28355	00900	60400	00918	62020	26253	00900	60813			700--			
Köln	91	513	01311	70020	28002	00900	57711	01312	80020	25803	00900	60720			700--			
Koblenz	96	515	00912	62020	28201	00900	58611	02005	65020	26103	00900	59619			700--			
Marienberg	547	526	01320	60020	28353	00900	60804	01323	62020	26151	00900	60716	26–30	27–32	700--			
Gießen	186	532	00906	64020	29400	00900	58808	00907	62020	26803	00900	59722			700--			
Bad Hersfeld	212	542	00709	59020	31251	00900	59811								700--			
Wasserkuppe □	921	544	01123	65363	50456	00900	62802	01013	57363	50455	00900	61605	24–37	23–32	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	00613	62020	26850	00900	58807	00511	58020	25401	00900	57712			700--			
Deuselbach	479	615	01110	60020	26653	00900	59802	00911	60020	25552	00900	58708			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01120	50050	49655	00900	61803	01215	50050	49354	00900	60708	30	26	700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00906	65020	29301	00900	59710	00708	65020	27403	00900	59618			700--			
Darmstadt	138	639	00713	70020	28601	00900	59705	00914	70020	26703	00900	59715			700--			
Würzburg	259	655	00910	70020	29450	00900	58809	00911	82020	27702	00900	58715			700--			
Bad Kissingen	216	658	00909	75020	30101	00900	60812	01007	75020	28302	00900	60717			700--			
Coburg	337	671	00907	70020	30000	00900	59811	00905	75020	28302	00900	59613			700--			
Bamberg	239	675	01408	70020	29201	00900	59817	00903	75020	27903	00900	59711			700--			
Hof	567	685	01008	65020	31052	00900	59811	01312	56020	30252	00900	60607			700--			
Weiden	438	688	00714	68020	30052	00900	59812	00504	75020	28700	00900	59608		25	700--			
Berus	363	704	00615	60020	26452	00900	58805	00619	60020	24900	00900	58711			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	00720	62020	27254	00900	60000						24–30		700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00713	60020	26752	00900	59801	00610	60020	25400	00900	59610			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00710	59020	27850	00900	60807	00405	57020	26301	00900	60613			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00912	65020	27155	00900	61804	00914	65020	25602	00900	60707	22–28		700--			
Karlsruhe	114	727	00605	68020	27351	00900	57808	00604	65020	25602	00900	59717			700--			
Mannheim	97	729	00904	63020	28301	00900	59811	01404	62020	26703	00900	59615			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00805	58020	27653	00900	60708	00708	60020	26051	00900	59711			700--			
Öhringen	276	742	00911	58020	27852	00900	58809	00810	65020	26401	00900	56609			700--			
Ansbach	413	755	00912	68020	29152	00900	60808	00908	70020	27101	00900	60613			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	01312	70020	28351	00900	61813	00912	75020	26901	00900	60609			700--			
Nürnberg	318	763	00910	62020	29150	00900	60611	00709	68020	27002	00900	59616			700--			
Regensburg	376	776	00503	65020	29051	00900	60813	00604	65020	27501	00900	59611			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01405	81020	52653	00900	65004	00710	81020	51854	00900	65707			700--			
Freiburg	282	803	02804	60020	25952	00900	58811	00104	60020	24501	00900	58711			700--			
Freudenstadt □	797	815	00902	66020	48256	00900	60807	00905	58020	48554	00900	59605			700--			
Klippeneck □	973	818	01105	62020	48954	00900	60000	01109	62020	48453	00900	63706			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01212	60020	28257	00900	62000	01113	60020	27255	00900	60503	27		700--			
Ulm	522	838	00208	58020	28655	00900	60803	00507	60020	26252	00900	58615			700--			
Augsburg	477	852	01010	58020	28353	00900	60805	00907	65020	26401	00900	58609			700--			
München-Riem	528	866	00706	58020	28854	00900	59804	00808	58020	26851	00900	56613			700--			
Mühldorf	401	875	01013	65020	27752	00900	58809	00915	70020	26500	00900	59608			700--			
Passau	409	893	00910	82020	28301	00900	60808	00911	82020	27701	00900	59705			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	01116	86020	48654	00900	72803	01505	80020	48653	00900	67400			700--			
Konstanz	399	929	01204	50052	27354	00900	58810	01801	56020	24501	00900	57717			700--			
Friedrichshafen	401	934	03402	57021	26752	00900	59711	02603	50050	26151	00900	55603			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	00000	70020	27855	00900	61805	00405	70020	25751	00900	60608			700--			
Oberstdorf □	810	948	00000	89020	49253	00900	62704								700--			
Zugspitze ■	2960	961	01411	89020	99460	00900	77103	01407	89020	99559	00900	77301			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	00706	88020	49156	00900	65803								700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03603	82020	26855	00900	62710	03404	50020	25251	00900	60606			700--			
Wendelstein □	1833	980	01510	89020	49952	00900	72104	01609	89020	49551	00900	73603			700--			
Berchtesgaden	542	997	01401	83020	27750	00900	60707	00504	55020	26001	00900	59613			700--			

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

Dienstag, den 14. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	12–18: $t_x t_x - t_g t_g$	18–21: $t_x t_x - t_g t_g$	06–18: 7RR $T_n T_n$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen: $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	01220	75020	31801	00900	57713	01320	75020	31150	00900	55707	22–32	21–31	70002			
List	27	020	00919	82020	34051	00900	58707	00919	30020	33252	00900	57708	23–31		70001			
Husum	3	029	00912	82020	33552	00900	58712	01010	31020	32893	00900	59607			70001			
Schleswig	44	035	00909	80020	34251	00900	59611	01009	75020	33552	00900	60707			70001			
Falshöft	4	043	00925	80020	35500	00900	55715	01225	75020	35000	00900	54605			70000			
Kiel	7	045	01110	80020	34551	00900	59615	01213	30020	34052	00900	59605			70001			
Norderney	13	113	01018	65020	29951	00900	57610	01017	55020	28792	00900	59612	30	21–29	70001			
Bremerhaven	7	129	00710	70020	31651	00900	61607	01010	72020	30852	00900	60708			70001			
Cuxhaven	5	131	01017	75020	32200	00900	59612	01017	70020	31251	00900	59810	23–39		70001			
Kaltenkirchen	30	145	01110	80020	33652	00900	60611	01211	75020	33393	00900	59804			70001			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01008	65020	33151	00900	60709	01111	55020	32652	00900	60705			70002			
Lübeck	13	156	00808	70020	34051	00900	61608	01008	70020	33653	00900	60804			70001			
Emden-Wolthusen	0	202	00910	70020	29950	00900	57607	01013	55020	29053	00900	59709	28		70001			
Emden-Hafen	6	203													7--01			
Cloppenburg	43	216													70001			
Bremen	3	224	01012	60020	30851	00900	57709	01111	55020	30092	00900	55608			70002			
Soltau	77	235						01010	52020	31794	00900	61709			70001			
Lüchow	35	253						00913	52020	32394	00900	60710			70000			
Lingen	21	305	00913	63020	27950	00900	57712	01010	55020	27592	00900	57703			70002			
Münster	64	313	00908	56020	27500	00900	55709	00909	50350	27451	00900	55601	25		70003			
Osnabrück	95	317	00907	58020	28852	00900	56711	01109	60020	28392	00900	57705			70001			
Gütersloh	72	320						00705	56040	27691	00900	57805			70004			
Bad Salzuflen	98	325	00908	60020	29351	00900	57709	00910	50020	28491	00900	57709			70002			
Hannover-Langenhgn.	56	338	10913	60010	31252	00902	57710	01011	50020	30853	00900	55705			70000			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01009	56020	31852	00900	57708	01007	59020	31393	00900	59707			70000			
Berlin-Dahlem	51	381	10907	60020	34652	00901	62507	01011	52020	34293	00900	60509			70000			
Berlin-Tempelhof	50	384	10808	60020	34452	00901	62708	00910	55020	34293	00900	59703			70001			
Düsseldorf	41	400	01106	58020	26201	00900	57603	01107	70020	25950	00900	57703			70004			
Bocholt	25	406	00910	62020	26201	00900	58715	01109	59020	25850	00900	57503			70003			
Essen	154	410	01206	56020	26100	00900	56605	01205	58020	25891	00900	59704			70004			
Kahler Asten □	835	427	01217	62020	48756	00900	60707	01320	52020	48257	00900	60605	33	34	70054			
Kassel	158	438	00905	50050	29150	00900	57606	00202	57020	28691	00900	57705			70003			
Göttingen	150	444	01206	40050	30251	00900	57605	01504	58020	29753	00900	56706			70002			
Braunlage	607	452	00708	58020	32356	00900	59603	00405	56050	31757	00900	61708			70051			
Aachen	202	501	01306	62020	25000	00900	58705	01205	57020	24691	00900	59704			70003			
Nürburg	626	510													70053			
Köln	91	513	01104	65020	25451	00900	58705	01007	52020	25093	00900	60706			70004			
Koblenz	96	515	01603	60020	25602	00900	58607								70003			
Marienberg	547	526	01319	58020	25953	00900	59707	01324	60020	25394	00900	59708	27–32	30	70051			
Gießen	186	532	00705	56020	26850	00900	57603	00704	58020	26692	00900	57603			70003			
Bad Hersfeld	212	542													70002			
Wasserkuppe □	921	544	01021	65363	49555	00900	61509	01223	60363	49296	00900	60602	23–33	25–36	70054			
Trier-Petrisberg	265	609	00709	57020	25251	00900	59604	00409	57020	25092	00900	59804			70001			
Deuselbach	479	615	01113	60020	25153	00900	58706	01413	59020	23693	00900	59713			70051			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01120	70020	48655	00900	60707	01122	70020	48195	00900	61704	32	33	70053			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00501	62020	26751	00900	58708	00405	62020	26691	00900	59702			70003			
Darmstadt	133	639	00606	65020	26300	00900	59607	00903	55020	26190	00900	59702			70003			
Würzburg	259	655	00713	80020	27101	00900	59707	00807	70020	28091	00900	57305			70002			
Bad Kissingen	216	658	00204	64020	28000	00900	59705	03605	58020	28092	00900	59803			70003			
Coburg	337	671	00907	60020	28451	00900	59704								70002			
Bamberg	239	675	01410	70020	27850	00900	59604	00904	55020	27791	00900	59703			70003			
Hof	567	685	01010	60020	30455	00900	60805	01005	52020	29996	00900	60809			70051			
Weiden	438	688	00308	66020	28551	00900	58505	01205	56020	27792	00900	60808	20–32	25	70001			
Berus	363	704	00615	40050	24652	00900	57706	00609	56020	29194	00900	58202			70000			
Schaumberg-Tholey	569	706													70053			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00510	40050	24752	00900	59710	00409	57020	24794	00900	59602			70001			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00205	50020	25751	00900	59707	00405	50020	25290	00900	59705			70002			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00917	65020	24753	00900	60709	01119	65020	24393	00900	60704			70052			
Karlsruhe	114	727	00402	62020	25351	00900	56604	00000	62020	24452	00900	59609			70002			
Mannheim	97	729	00901	60020	26251	00900	58607	03601	50020	25993	00900	59704			70003			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00905	57020	26053	00900	59605	09902	58020	25994	00900	59704			70050			
Öhringen	276	742	00807	62020	26151	00900	57705	00709	50020	25953	00900	59704			70001			
Ansbach	413	755	00902	60020	27552	00900	59703								70001			
Weißenburg/Bay.	422	761	00504	70020	27453	00900	60703	00000	70020	27596	00900	60705			70001			
Nürnberg	318	763	00907	62020	27551	00900	60500	01005	60020	27192	00900	57505			70002			
Regensburg	376	776	00406	62020	28052	00900	59400	00303	50020	28094	00900	60804			70001			
Gr. Falkenstein □	1307	791	00518	81020	51358	00900	66704	00915	32020	50896	00900	67704		30	70052			
Freiburg	252	803	00000	60020	24752	00900	58501	01803	60020	24793	00900	57801			70001			
Freudenstadt □	797	815	01102	62020	47556	00900	60704	00000	50020	47198	00900	60000			70053			
Klippeneck □	973	818	00916	60020	47257	00900	62605	00918	50020	46698	00900	62704			70055			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01118	60020	26555	00900	60808	01219	50020	25795	00900	60708		30	70054			
Ulm	522	838	00605	60020	26253	00900	58603	00405	50020	25894	00900	55805			70052			
Augsburg	477	852	00804	56020	26152	00900	58608	01007	50020	26093	00900	59804			70001			
München-Riem	528	866	00704	58020	27355	00900	60603	00904	59100	27157	00900	59707			70051			
Mühldorf	401	875	00916	62020	26551	00900	56502	01014	52020	25953	00900	55508			70000			
Passau	409	893	00910	70020	27951	00900	60501	00303	70020	27792	00900	62806			70002			
Feldberg/Schw. □	1486	908	01517	86020	48153	00900	68605	01711	39020	48593	00900	67204			70052			
Konstanz	399	929	00502	50050	25052	00900	57502								70002			
Friedrichshafen	401	934	00403	40050	24651	00900	59617	00304	59020	25254	00900	59102			70050			
Kempten-Lenzried	705	946	00601	70020	26855	00900	62801	00903	50020	28060	00900	62705			70051			
Oberstdorf □	810	948	02101	80020	46958	00900	61705								70001			
Zugspitze ■	2960	961	01403	89020	99260	00900	69504	01403	39020	98561	00900	71705			70057			
Hohenpeißenberg □	977	962	00710	65020	48157	00900	61702								70055			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01202	65020	26955	00900	60303	01803	55020	27358	00900	62805			70051			
Wendelstein □	1833	980	01606	89020	49453	00900	75603	01617	39020	49054	00900	72806			70051			
Berchtesgaden	542	997	00000	65020	27454	00900	58500								70001			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 14. Februar 1967 — Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1312			1312			1312			1312			1312			1312			13o6			YYGG
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
	2o29	12		2o27	11	272o	2o34	12	292o	2o41	o6	2922	2o37	o7	282o	2o43	1o	2919	2o31	o8	2926	50
	1596	1o		1593	o8	34o5	1597	o8	3312	1598	o3	2912	1596	o4	33o8	16o4	o3	35o7	1592	o618	34o7	100
	1342	o8		1338	o8	o812	134o	o6	o72o	1337	o3	o4o9	1335	o1	o6o5	1342	o4	o72o	1334	o617	o73o	150
	1165	17		116o	1425	o847	1157	12	o852	115o	oo	o715	1148	o1	1o1o	1158	o4	o753	1152	o92o	o75o	200
	912	o215	o761	9o5	o114	o76o	9o2	oo13	o88o	885	9913	o935	886	o3	1432	899	9913	o791	897	o214	o765	300
	719	87o2	o75o	713	89o3	o847	7o9	9oo4	o78o	694	91o5	1o36	697	93o3	1444	7o7	9oo4	o679	7o6	9oo4	o772	400
	561	7694	o949	556	7895	o848	553	7995	o661	541	8498	o929	542	8192	153o	551	7996	o659	55o	7995	o76o	500
	3o9	6o83	o928	3o6	6175	o827	3o4	6474	o937	297	6987	o819	296	6679	142o	3o3	6473	o835	3o3	6578	o932	700
	158	5562	1125	156	5666	o931	155	5776	1126	15o	6o74	o921	148	5969	1o24	153	557o	o916	154	5871	1o23	850
	o3o	5155	o914	o27	5255	o922	o27	5367	1o2o	o23			o23			o25	5155	11o7	o27	5661	1117	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
										o23	o9											
										o3o	o7	2736										
										o4o	o8											
										o46	o6								oo3	8o	7439	
										o53		2925							oo3	81		
										o6o	o5								oo4	84	7533	
							o44	13		o7o	o5	2913							oo5	88	7625	
							o58	11		o8o	o6								oo6	91		
							o7o	o7	2914	1o7	o4								oo6	92	7718	
	o25	13					o78	o5		121	o2								oo7	96	7711	
	o3o	13					o9o	o8		171		o918							oo8	99	77o5	
	o32	13					119	o6		187	oo								o1o	o5	2795	
	o34	15					171	o4		196		o7o9							o12	1o		
	o53	13		o2o	11	266o	197	12		2o6	oo								o2o	o9	2764	
	o58	11		o3o	12	2724	2o9	11		215	o2								o25	12		
	o7o	o9		o7o	o9	2813	231	1224		238	99					o29	o2		o3o	o9	2847	
	2o7	1828		o79	o3		25o	o82o	o88o	25o	o115	o819				o3o	11	2635	o62	o618		
	234		o852	o86	1o		314	9811		264	o216					o41	o9		o66	o719		
	25o	o921	o752	1o9	o9		345	96o9		285	9913		o3o	o8	273o	o7o	o8	311o	o7o	o719	3215	
	585	6893		132	o7		368	92o5		31o	oo13		o33	o6		o92	o3		23o	1222		
	6oo		o93o	186	1526		566	729o		354	961o	1o44	o7o	o5	2818	136	o2		25o	1o2o	o859	
	673	6185		227	1224		6oo		o849	44o	9oo3		o74	o7		16o	o5		6oo		o843	
	723	6o81		25o	o82o	o76o	679	6579		531		o924	25o	o3	1216	228	o922		622	6988		
	773	5771		469	8o96		74o	617o		596	7494		319	o1		25o	o616	o778	717	6476		
	784	6o62		6oo		o738	769	6169		6oo		1o32	328	o313		372	93o7		729	6472		
	8oo		o925	625	6687		8oo		1o3o	616	7592		593	7284		6oo		o746	8oo		1o25	
	877	5362		733	5971		816	577o		68o	6989		6oo		1522	6o8	6984		813	587o		
	9o5	5358		754	617o		839	5776		69o	6987		659	7o78		75o	6271		82o	5967		
	918	5459		8oo	5864	o927	875	5676		8oo		o913	723	648o		8oo		o92o	838	5776		
	921		1122	9o5	5369		922		1127	86o	5973		8oo	6375	1118	888	5374		922		112o	
	933	5366		925		1123	927	5567		881		o813	88o	6365		9o4		1o12	943	5679		
	95o	5556		955	5557		957	5759		892	6162		916		o917	9o8	5557		956	5861		
	o32	o155	o9o9	o35	oo55	1o17	o28	5155	1o17	989	5359	1315	962	576o	o911	o12	5o55	11o6	o29	5557	o9o7	
50/100	433			434			437			443			441			439			439			50/100
100/200	431			433			44o			448			448			446			44o			100/200
200/500	6o4			6o4			6o4			6o9			6o6			6o7			6o2			200/500
500/1000	531			529			526			518			519			526			523			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	14oo			14oo			14oo			14oo			14oo			14oo						YYGG
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
	2o3o	11	293o	2o35	11	2933	2o36	o8	3128	2o41	o5	3o2o	2o42	o6	3113	2o26	o8	312o				50
	1595	o8	3616	1597	o6	33o5	1597	o5	3511	1599	o4	32o4	1598	o5	35o2	1585	o7	3515				100
	134o	o9	o724	134o	o7	o913	1339	o7	o319	1337	o2	o8o4	1337	o2	o1o6	1331	1o	1o16				150
	1162	16	o932	1159	13	o94o	1159	11	1o34	1152	o4	1119	1151	o4	1o29	1152	1o	1o36				200
	91o	o216	1o49	9o5	o112	1o56	9o4	o211	1o65	892	o416	1139	892	o31o	1o43	898	o515	1184				300
	718	87o3	1o4o	713	89oo	1o53	713	9oo1	1154	7o4	94o7	1254	7o4	93o1	1132	7o9	92o3	1156				400
	56o	7694	o932	557	7992	1141	557	7989	1132	55o	8196	1436	55o	8191	1231	553	7891	125o				500
	3o9	6o83	1o2o	3o6	6174	1o3o	3o6	6171	1125	3oo	6o84	123o	3oo	5977	1225	3o2	6271	1139				700
	158	5571	1118	155	5575	1o27	154	5362	1131	149	5469	1319	148	5666	1o2o	152	5567	1123				850
	o3o	5359	1118	o27	5358	1o28	o27	5564	1o24	o23			o22			o24	5361	o915				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
	o22	15	2963																			
	o3o	16	2852																			
	o4o		2944																			
	o42	12																				
	o46	14					o2o	12	285o							o28	o9					
	o56	11					o3o	11	3o4o							o3o	o9	3o44				
	o64	o8					o7o	o7	3414							o34	o8					
	o7o	o9	3119				o92	o6		o2o	o8	2845				o4o	o8					
	o8o		3311				115	o5		o28	1o					o7o	o6	3211				
	11o	o6	o4o6				125	o6		o3o	o9	2927				o73	o6					
	12o	o8					169	o7		o43	o4					o94	o6					
	17o	12					186	13		o6o	o6					111	1o					
	18o	12	o82o				21o	1o		o7o	o5	34o8				128	1o					
	2o5	1729					231	122o		o85	o6	3417				193	1o					
	25o	1124	o953				25o	1o18	1o68	122	o2	32o7	o25	o9	313o	235	1322					
	333		1o56	o4o	11	294o	26o	o817		142	o4		o3o	o7	3127	25o	1121	1o78				
	464	7996		o58	o8		335	97o6		157	o1		o62	o4		262	1o2o					
	6oo		1o3o	o7o	o6	31o6	345	97o6		193	o6		o7o	o4	33o5	548	7286					
	6o9	6692		113	o5		473	8192		238	o6		133	o1		6oo		1223				
	629	6688		13o	o7		563	7281		25o	o416	1127	25o	o6	1o39	622	6674					
	733	5983		171	o7		6oo		113o	265	o114		272	o714	1o45	698	6273					
	773	5677		228	1323		639	6475		276		1o48	298	o31o		71o	6269					
	793	5673		25o	o92o	1o59	76o	5665		288	o517		312	o411		797	5766					
	8oo		1115	6oo		1o3o	78o	5764		312	o618		6oo		1331	8oo		113o				
	819	5674		614	678o		8oo		113o	37o	96o8		79o	5574		815	5867					
	862	557o		8oo		1o23	841	5361		6oo	6988	1334	8oo		1o2o	866	5564					
	883	5574		819	558o		863	5462		67o	6287		83o	5768		89o	5464					
	9o3	5478		882	5575		898	5465		72o	5981		869	5564		9o3		1225				
	923	5575	1125	926		1o29	921		113o	8oo	5977	1218	914	5961		923	5362					
	966	5468		938	5266		931	5764		882		1326	916		1o18	942	5362					
	98o	5461		975	5561		959	5762		89o	6164		953	586o		959	5563					
	o32	5256	1o1o	o35	5358	o814	o28	5359	o812	989	5661	o7o5	961	5961	o9o7	o11	536o	o91o				
50/100	433			438			439			442			444			441						50/100
100/200	433			438			438			447			447			433						100/200
200/500	6o2			6o2			6o2			6o2			6o1			599						200/500
500/1000	53o			53o			53o			527			528			529						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hmhm	ddfff	Station	YYGG	hmhm	ddfff
Hannover	13o6	o97o	o778	Essen	1318	o942	1o7o
Berlin	13o6	o89o	o787	Emden	14oo	o8o3	1o66
Berlin	13o6	o728	o772	Hannover	14oo	o97o	1o7o
Berlin	13o6	3883	24139	Essen	14oo	o918	1186
Essen	13o6	1o15	o785				
Stuttgart	13o6	o67o	o765				
Schleswig	1312	o943	o762				
Emden	1312	o86o	o77o				
Hannover	1312	o78o	o784				
Berlin	1312	o95o	o99o				
Essen	1312	o84o	o795				
Schleswig	1318	252o	2866				
Emden	1318	o96o	o968				
Hannover	1318	o85o	1o81				
Berlin	1318	o88o	o971				
Essen	1318	o7oo	1o7o				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318
Gipfelpunkt km	23.7	25.2	21.6	24.9	22.8	19.2
Gipfelpunkt ddff	2759	2866	2827	285o	2955	3o32
22.7 km	2759	2858		2842		
20.7	2949	2936	2933	2926	294o	
18.3	2921	2924	292o	o315	2924	
15.9	3112	3o17	3o1o	o31o	35o9	3o22
	o513	o5o7	o512	o715	o513	34o7
	o732	o831	o635	o937	o744	o71o
	o842	o843	o756	o96o	o765	o933
	o75o	o853	o754	o961	o771	o974
	o644	o948	o75o	o956	o763	1o81
	o735	1o32	o737	1o4o	o748	1o65
	o727	1o39	o73o	1131	o739	1135
	o718	112o	o624	1128	o826	1o37
	o915	1217	o8o8	1126	o822	1225
	1115	1219	1oo8	1124	1o2o	1129
	1219	1221	1114	1226	1121	1127

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318
Gipfelpunkt km	2o.7	21.o	25.2	23.7	2o.7	21.6
Gipfelpunkt ddff	2831	2925	2735	294o	262o	3115
			2833	294o		
	2831	2924	2824	2822	262o	3216
	2721	3115	2918	3o16	2717	3514
	261o	34o7	34o4	3411	3oo8	o3o3
	o6o9	o822	33o7	o51o	o513	o7o2
	o732	o942	o722	o916	o618	o8o5
	o776	1o64	o638	1o31	o726	1221
	o78o	1o63	o753	1244	o822	1232
	o76o	1o68	o763	1349	o815	1231
	o752	1o53	o751	1434	o819	1522
	o751	1144	o728	1429	o825	1419
	o736	1132	o836	1234	o821	1324
	o724	1138	o927	1217	o826	112o
	o813	1132	1o24	1127	o823	1118
	o8o6	1o25	o718	1o21	o815	111o

Station	Berlin			
YYGG	13o6	1312	1318	14oo
Gipfelpunkt km	21.3	22.2	21.o	22.8
Gipfelpunkt ddff	2832	2936	3o28	294o
	2831	2933	3o28	3o27
	28o9	3o16	3119	3214
	3112	3218	36o9	341o
	o522	o615	o2o6	o717
	o843	o835	o946	o938
	o878	o977	o961	1o49
	o786	o988	o968	1o52
	o767	1o55	1154	1o48
	o857	1134	1124	1o33
	o844	1o35	1122	1131
	o931	1o31	1127	1122
	1o26	1o28	1125	1121
	1122	113o	1127	1129
	1218	1122	1126	113o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart								
YYGG	1312								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o17	o5							
	o2o	o7	2731						

Wolkenzugmessungen

iii	YY.GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 Mittwoch, den 15. Februar 1967 Nummer 46

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
	YYGG	1412			1412			1412			1412			1412			1412			1406			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o39	o9	2929	2o26	11	3o21	2o37	12	3o3o	2o37	o8	3o19	2o42	o8	3315	2o4o	12	3123	2o33	o9	3o3o	50
100	16oo	o5	3415	1593	o6	o4o5	16o1	o6	131o	1596	o6	3311	16o1	o7	33o7	16o2	o5	35o8	1595	o615	3511	100
150	1343	o8	1o13	1337	1o	121o	1342	o5	1o1o	1335	o3	o8o4	1341	o4	34o7	1342	o4	o913	1337	o917	o614	150
200	1165	16	1o37	1159	15	1238	1161	12	1125	1151	o5	1122	1157	o9	o922	116o	o9	1141	1158	122o	o823	200
300	912	o216	1o38	9o6	o114	1157	9o8	o314	115o	896	o313	1259	9o1	o211	1161	9o5	o213	1265	9o5	o412	o943	300
400	719	87o6	1o27	713	8799	1141	716	88o1	114o	7o6	92o4	1245	71o	91o1	1136	713	89o1	1351	714	9ooo	1o37	400
500	561	75oo	1221	556	7792	1338	558	769o	123o	552	8194	1324	554	7992	1118	556	7792	1335	557	7789	1o3o	500
700	3o9	6o92	1221	3o6	6393	1321	3o8	5984	133o	3o3	6o77	1323	3o4	6o75	o915	3o5	5979	1226	3o7	6o75	1121	700
850	157	5568	122o	155	5564	132o	155	5363	1325	15o	oo69	1211	151	5265	1o12	153	5369	1325	155	5673	112o	850
1000	o29	5364	1o18	o26	5459	1219	o26	546o	1219	o23			o23			o23	5o56	121o	o28	5666	1118	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte

																			oo4	93	7738	
										o18	o9	2757							oo4	93	7738	
										o2o	1o	2852							oo5	99	7724	
										o3o	o8	2934							oo6	o4	7714	
										o33	o8								oo7	o7	7706	
										o37	o9								oo7	o8		
										o45	o8								oo8	o6	2899	
										o57		2922							oo8	o6		
							o27	15		o67	o4								o1o	o9	2892	
	o7o	o7	3o18	o8o	16	295o	o8o	15	294o	o7o	o5	3414				o3o	13	3o36	o14	14		
	o83	o7		o42	11		o42	12		o73	o6					o37	14		o2o	12	2861	
	113	o7		o61	12		o7o	o8	3215	o8o		3617	o27	o8	3135	o7o	o7	3215	o3o	11	2947	
	125	o6		o7o	o9	3218	113	o7		o86	o6		o29	11		1o6	o5		o6o	o717		
	16o	o8		o75	o8		126	o5		o95	o5		o3o	11	3128	117	o4		o66	o918		
	169	12		o86	11		166	o9		116	o3	o2o7	o7o	o6	3311	127	o5		o7o	o717	322o	
	213	1729		115	o6		173	o8		127	o5		14o	o3		138	o4		136	o515		
	222		o956	185	12		192	13		135		32o8	178	o4		225	1222		222	1321		
	25o	1o23	o947	2o8	1627		212	1324		19o	o6		225	1o17		25o	1o2o	1258	25o	1o18	o941	
	561	7o91		234	1324		25o	1o21	1o48	215	1o		25o	o816	1155	358	95o7		277	o816		
	6oo		1222	25o	1o22	1154	372	91o5		238	11		297		1161	52o	769o		355	94o4		
	6o8	6792		469	8195		539	7386		25o	1o2o	1252	6oo		o818	593	6983		547	7483		
	753	5685		538	7388		6oo		123o	6oo		1226	6o9	698o		6oo		133o	6oo		1o24	
	8oo		1219	6oo		133o	79o	5476		78o	5274		65o		o715	661	6383		62o	678o		
	813	5572		632	8784		8oo		1325	792	5372		75o		1217	731	5577		736	5773		
	84o	547o		688	6282		832	5464		8oo		1319	8oo		1116	796	5576		8oo		1119	
	863	5566		8oo		132o	881	5261		817	5172		864	5189		8oo		1327	811	5671		
	92o		1123	831	5474		913	5362		829	5269		821	5268		822	5473		9o5	5572		
	933	5377		9oo	5161		922		1324	853	oo7o		855	5264		9o3		1324	924		1121	
	963	5471		922		1321	955	5261		881		1213	919		o9o8	9o6	5o64		991	5571		
	973	5565		977	566o		983	556o		917	5961		929	5861		94o	5461		915	5762		
	o32	5o62	o912	o33	5158	1112	o27	5259	o916	989	536o	12o8	963	566o	o7o4	o1o	oo55	12o8	o3o	5762	o9o8	
50/100		439			433			436			441			441			438			438		50/100
100/200		435			434			44o			445			444			442			437		100/200
200/500		6o4			6o3			6o3			599			6o3			6o4			6o1		200/500
500/1000		532			53o			532			529			531			533			529		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
	YYGG	1500			1500			1500			1500			1500			1500						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o31	13	3o36	2o27	11	2936	2o33	1o	2936	2o41	o8	3225	2o4o	o7	3324	2o42	1o	3o37				50
100	1599	o6	3o16	1592	o5	3o16	1597	o6	3o13	16oo	o5	3218	1598	o4	3317	16o4	o5	3112				100
150	1341	o7	o51o	1336	1o	19o6	1339	o6	1oo6	134o	o4	34o4	1337	o4	351o	1343	o3	3oo8				150
200	1161	13	1o22	1157	1o	132o	1158	12	122o	1156	o8	131o	1154	1o	o515	1159	o7	1518				200
300	9o6	o212	1122	9o3	o315	1328	9o5	o315	122o	9o1	o314	1436	9oo	o314	112o	9o3	o214	1436				300
400	714	88oo	1116	712	89o3	1425	714	89o4	1215	7o9	89o2	1429	7o9	88o2	122o	711	88o1	1542				400
500	557	7789	11o6	554	7791	1432	557	7794	1215	553	7893	1331	553	7893	1o21	554	7791	1438				500
700	3o6	5975	1318	3o3	6o75	1323	3o4	6o77	132o	3o2	598o	13o5	3o2	5977	11o9	3o3	6o78	1219				700
850	154	5266	1316	151	5269	1421	152	527o	1425	149	5o69	191o	149	oo69	1813	149	o171	1625				850
1000	o25	546o	1122	o22	5458	1127	o23	5461	1416	o2o			o2o			o2o	5157	12o8				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte

										o18	11	2941										
										o2o	11	2938										
										o25	12	2945										
										o3o	11	2936										
										o44	o7											
	o25	15	286o							o61	o9		o22	11	3134	o26	1o					
	o3o	15	2866							o7o	o6	3322	3Bo	1o	3139	o3o	1o	294o				
	o4o	15					o35	13		o73	o5		o42	o7	322o	o35	12					
	o7o	11	3o38				o68	1o		o8o	o6		o7o	o5	3321	o61	o7					
	1o9	o6					o7o	o9	283o	o91	o3		o86	o4		o66	o8					
	222	1322		o3o	14	285o	o72	o7		141	o2		113	o4		o7o	o7	313o				
	25o	o918	1126	o52	11		112	o4		172	o3		127	o2		o88	o7					
	374	92o3		o59	11		124	o6		195	o9		184	o6		128	o3					
	449	8395		o7o	o9	3119	16o	o6		217	11		2o5	11		24o	1222					
	577	7o83		111	o5		175	o9		228	1o		214	1o		25o	1o2o	1438				
	6oo		1215	131	1o		186	o9		248	1122		235	1222		386	89o2					
	6o5	6781		229	1324		232	12		25o	1121	143o	25o	1o21	o817	421	8799					
	637	6778		25o	1o21	1233	25o	1122	1215	458	8397	1425	267	o818		526	7489					
	76o	5574		286	o617		257	1122		6oo		1615	341	97o9		598	6887					
	8oo		1416	376	91o5		553	7o87		715	5879		6oo		1o17	6oo		1524				
	826	5269		6oo	6782	1428	6oo		1215	723	5876		6o3	6686		728	5776					
	872	5264		653	648o		631	6482		8oo		1317	752	5577		8oo		1421				
	893	5464		8oo		1423	783	5477		83o	o171		8oo		1314	845	o171					
	915		1323	891	5367		8oo		142o	88o		171o	873	o167		898		1526				
	93o	5367		919		1326	918		1422	89o	o262		9o9	5o66		9o8	oo65					
	959	5463		94o	5257		937	o165		911	556o		914		11o9	925	526o					
	975	5561		972	5558		988	5462		97o	5257		928	5457		981	5157					
	o26	5258	o91o	o28	5358	12o8	o23	5461	o913	986	5458	oooo	959	5759	o9o6	oo5	5157	12o6				
50/100		432			435			436			441			442			438					50/100
100/200		438			435			439			444			444			445					100/200
200/500		6o4			6o8			6o1			6o3			6o1			6o5					200/500
500/1000		532			532			534			533			533			534					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	14o6	1o5o	o962
Schleswig	14o6	2594	2972
Emden	14o6	o96o	1163
Berlin	14o6	3625	27139
Essen	14o6	o8o3	1186
Essen	14o6	1o15	1267
Stuttgart	14o6	o892	127o
München	14o6	o9oo	1162
Essen	1412	o9oo	1265
Stuttgart	1412	o83o	1265
München	1412	o9o9	1161
Schleswig	1418	255o	2980
Schleswig	15oo	227o	2780
Berlin	15oo	263o	2965

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt	km	25.8	25.5	23.1	23.1	22.8	22.2		
	ddff	2972	298o	296o	263o	3o24	2936		
23.7	km	2958	2967						
20.7		2836	3o37	3o32	3o38	3123	2928		
18.3		3127	2832	3221	2923	3213	3o23		
15.9		3312	3113	o111	31o8	3611	o211		
13.5		o712	o7o7	o91o	o6o8	o822	o811		
12.0		o925	1o22	1o36	1o22	1138	o918		
10.5		o962	o854	115o	1138	1o53	1o19		
9.0		1o49	o929	116o	1246	1o58	1133		
7.2		114o	1o17	1o47	134o	1144	1235		
5.4		1o29	13o9	1135	1429	1133	1422		
4.2		1o29	1315	1229	1428	113o	142o		
3.0		1219	1219	1227	1327	1122	1322		
2.1		1218	1318	1223	1327	1223	1327		
1.5		1221	1315	1228	1225	1329	1224		
0.9		1224	1322	1132	1227	1229	1133		
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt	km	23.4	22.8	27.6	23.7	19.2	2o.7		
	ddff	2937	3o55	2843	2937	332o	3324		
23.7	km			2935	2937				
20.7		2925	3125	3221	3128		3324		
18.3		3318	3216	3125	3317	3319	3319		
15.9		34o9	291o	28o7	3214	3412	3318		
13.5		11o8	36o4	p6o7	36o6	p5o5	36o8		
12.0		1128	1213	p814	1215	o712	o614		
10.5		1259	1343	1o44	1235	1155	1218		
9.0		1261	1354	1268	1354	1162	1239		
7.2		1258	144o	1236	144o	1o37	1233		
5.4		1333	1429	1331	1125	1o2o	1225		
4.2		1334	132o	1327	12o9	1o18	1213		
3.0		1237	142o	1217	1317	1224	12o9		
2.1		1237	1428	1213	1318	1215	1o14		
1.5		1431	1326	111o	122o	1112	1216		
0.9		1427	122o	1316	1115	12o9	o911		
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		14o6	1412	1418	15oo				
Gipfelpunkt	km	22.5	23.7	22.2	26.4				
	ddff	3o36	2845	3o38	2965				
23.7	km		2845		2954				
20.7		3o25	3o3o	3o35	3o34				
18.3		3124	3318	3112	3123				
15.9		36o9	o211	p112	3412				
13.5		p613	o814	p811	p7o8				
12.0		p331	o828	p819	o82o				
10.5		p946	o839	p823	o82o				
9.0		p946	1o39	p717	o712				
7.2		1o35	1o26	p614	p612				
5.4		1o26	1116	p611	1116				
4.2		1o24	1121	p92o	122o				
3.0		112o	112o	1121	1214				
2.1		112o	1118	1217	1312				
1.5		1123	1218	1215	1315				
0.9		1128	1224	1218	1331				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cddvv	Cddvv		YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 45

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 14. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	41218	65022	35101	45500	52601	11222	
15	1ooo2	01125	65020	34901	00900	52702	11122	
18	1ooo2	01127	68020	35101	00900	53302	111++	30058
21	10002	01125	69020	35001	00900	54801	111++	
00 heute	10002	01224	72020	35051	00900	53400	112++	
03	10002	01125	72020	35051	00900	53400	111++	
06	10002	01128	72020	34352	00900	54807	111++	3oo63
09								

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo7	31119	97021	36900	31500	52400	11122	
15	1ooo7	01122	97010	36301	00900	52806	52806	11122
18	1ooo7	01122	98020	36901	00900	51306	111++	30056
21	10007	01122	98020	37801	00900	00209	111++	
00 heute	10007	01126	98020	37050	00900	54608	111++	
03	10007	01123	98020	36851	00900	54502	111++	
06	1ooo7	01124	98020	36551	00900	52703	111++	30060
09								

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	01122	97021	38001	00900	52207	121+1	
15	10003	01019	97020	36802	00900	52512	110+1	
18	10003	01022	98020	37202	00900	52204	110+1	30055
21	10003	02022	98020	37900	00900	53207	110+1	
00 heute	10003	01024	98020	38651	00900	53207	110+2	
03	10003	01124	98020	37151	00900	52815	111+2	
06	1ooo3	01124	98020	36852	00900	56703	111+2	30060
09								

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	51123	97012	35402	555++	51804	11123	
15	10004	01021	98011	35201	00900	54702	11123	
18	10004	11122	98020	35702	9++++	54305	1++++	30054
21	10004	01124	98020	36202	00900	54205	1++++	
00 heute	10004	01224	98020	35301	00900	54809	1++++	
03	1ooo4	01224	98020	35100	oo900	54602	1++++	
06	10004	01223	98020	34900	00900	51702	1++++	30059
09								

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	21115	98011	40001	11505	51209	11121	
15	10009	00917	98010	39601	00900	50804	10921	
18	10009	00914	98020	40001	00900	52204	109+1	30054
21	10009	00919	98020	40000	00900	51400	109+1	
00 heute	10009	01417	98020	40050	00900	51400	114+1	
03	10009	01116	98020	40051	00900	55400	111+1	
06	10009	11113	98030	40051	9++++	52400	111+1	30056
09								

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	00918	98010	35901	00900	54400	10922	
15	10005	00920	97020	35501	00900	53804	10922	
18	10005	00920	98020	36001	00900	54400	10922	30056
21	1ooo5	00923	98020	36001	00900	54400	109++	
00 heute	1ooo5	00922	98020	36050	00900	55400	109++	
03	1ooo5	01123	98020	35251	00900	57808	111++	
06	1ooo5	01118	98020	35251	00900	52400	111++	30060
09								

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	01116	97010	38001	00900	53207	11121	
15	10006	01117	97020	38000	00900	54400	11121	
18	10006	01116	97020	38400	00900	54204	11121	30084
21	10006	01017	97020	38700	00900	54203	110+1	
00 heute	1ooo6	01116	97020	38550	00900	56802	11141	
03	10006	01317	98020	38651	00900	58301	113+1	
06	10006	01114	98020	38151	00900	59705	111+1	30056
09								

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20620	33309	71423	98022	85207	784++	31212	00204	11447	12059	
12	20620	33212	61623	98806	86506	53471	31213	00103	11633	11948	11154
15	20620	33115	31726	98018	86307	37500	00802	00103	11/34	16752	
18	20620	33118	71520	98038	87106	1253+	oo708	00103	11634	16751	
21	20620	33221	81425	98022	87507	884++	00204	00204	11434	17062	
00 heute	30621	33300	81230	98022	86207	856++	00812	00204	11235	17061	
03	30621	33403	71128	97022	84007	756++	00822	00305	11147	17061	
06	30621	33406	81130	97022	82007	855++	00620	00305	111+7	17062	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	23660	02009	62312	98032	30505	65600	00215	05202			
12	23661	02012	71812	97802	31605	795++	00211	05302	11822	12354	
15	23661	02115	82012	97026	31806	555++	00102	05005	12022	12543	
18	23662	02218	82016	97022	32307	865++	00106	00004	12023		+)797++
21	23660	02021	82016	97022	32306	855++	00400	05104	12023		
00 heute	33662	02300	81920	97022	31306	9++++	00804	05603	11933		
03	33661	02103	82022	97606	30606	6742+	00713	05004	12034		
06	33660	02006	82022	97026	30806	6742+	00002	05103	12034		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20565	51009	80332	97027	62302	855++	00617	05400	10347		
12	20565	51012	80230	97807	62702	855++	00305	05301	10345		
15	20565	51015	53630	97716	64002	5742+	00212	05401	15150		
18	20565	51018	83437	96718	65302	874++	00320	05400	13446	15261	
21	20565	51021	83338	96717	67602	874++	00117	05400	18453		
00 heute	30565	51ooo	8315o	97857	69102	6252+	00214	05400	18456		
03	30565	51003	83245	96718	71300	874++	00322	05853	18357		
06	30565	51006	83147	96028	71700	874++	00003	05851	18167		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20593	18709	81631	97802	09909	6842+	41208	00209	11649	16960	12946
12	20593	18612	71737	97028	09710	6843+	41702	00209	11725	11559	
15	20592	18715	81735	97032	09910	5637+	41102	00209	11747	11559	
18	20592	18718	81734	97032	09910	853++	41500	00208	11759	11458	11957
21	2o592	18721	31634	98011	09910	35500	41400	00208	11659	16752	11958
00 heute	3o592	18800	71632	98031	09010	756++	00609	00108	11637	17060	16752
03	30591	18803	41635	98011	08210	4'500	41808	00108	11647	16752	17060
06	30531	18806	41640	98011	07809	45600	41604	00008	11658	16752	17460

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20527	35509	81630	98258	79306	3247+	oo829	05304	11635	12357	
12	20527	35512	81336	97618	70707	674++	00888	00105	11335	12057	
15	20527	35515	61955	97216	65107	62400	00854	00003	16962		
18	20527	35518	72548	97026	72203	72400	00271	05852	12549	17064	
21	20527	35521	52536	97028	75002	52400	00229	06053	12549	17364	
00 heute	30527	35500	52339	97278	75750	51400	00007	06453	17362		
03	3o527	35503	62424	97028	76050	62400	00003	06455	17351		
06	30527	355o6	22329	98011	76501	22400	00105	06155	12349		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20529	20309	81826	95818	05310	892++	00314	00010	16642	10673	
12	20528	20312	61726	98018	o6611	48493	41313	00109	11648	11064	+)703++
15	20528	20015	71530	98022	06411	28542	31802	00108	11648	12264	
18	20527	19918	71628	98162	05611	794++	41706	00209	11649	12265	+)700++
21	2o525	19821	61633	97252	04211	68500	41716	00109	16641	12265	
00 heute	30525	19900	71535	97037	01511	775++	41627	00110	16643	12265	
03	30525	19803	71542	97636	99011	774++	41725	00009	16644	12266	
06	30524	19806	71535	97218	96610	3552+	41822	05009	16643	12266	+)702++

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20440	41009	82849	97806	90212	825++	00242	05407	17754		
12	20440	41012	22641	97021	93011	22500	00127	05704	17653		
15	20440	41015	82746	97802	91610	824++	00714	05707	17766		
18	20440	41018	62752	97808	91207	62400	00603	06304	17768		
21	20440	41021	82740	97808	91207	82400	00500	06102	17768		
00 heute	30440	41000	82753	97808	90405	824++	00808	06601	17769		
03	30440	41003	82855	96808	94203	824++	00337	06302	17769		
06	30440	41006	32849	97028	97805	32400	00337	06600	17769		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	20452	16209	51313	97168	09311	59430	00309	05210	11321	13255	
12	20452	16212	71513	97028	10612	79440	oo213	05110	11621	13255	+)715++
15	20453	16o15	61614	97012	10512	58440	00801	00009	11621	11843	
18	20453	16118	21415	97021	10812	12441	00303	05109	11432	11843	+)715++
21	20454	16221	21614	97020	11512	25700	oo107	05006	11621	149+2	
00 heute	30454	16200	01615	97020	11012	00900	32505	05107	11622	149+2	
03	30453	16003	11516	97020	09311	12500	42717	05207	11622		
06	30450	16006	51617	98031	06911	58500	42824	05206	11632		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QcVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	20350	48009	52635	98029	12520	55500	00107	oo018	12648
12	20350	48012	42330	98028	14119	21531	00217	00016	12488
15	20350	48015	52427	98021	14420	11530	00003	00117	12348
18	20350	48018	62426	98022	13020	68530	00515	00217	12346
21	20350	48021	82423	98152	13019	6853+	00000	00118	12446
00 heute	30350	48000	83117	97616	14116	6742+	00312	05615	149+5
03	30350	48003	73417	97516	15015	873++	oo1o8	05614	149+5
06	30350	48006	83607	95535	15014	873++	00000	05914	149+5

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr 4 5 — Dienstag, den 14. Februar 1967

Meldungen vom 13.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'C'H'H'	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
23633	05906	82229	98022	32806	855++	63222	00404	12248	+++++	+++++	W.Herwig
23632	05409	62133	98012	34806	65600	62220	05503	12148	+++++	+++++	W.Herwig
23631	05715	72228	97032	36505	7560e	41202	05403	12235	+++++	+++++	W.Herwig
23631	05718	82122	98032	37305	856++	00208	05402	12134	+++++	+++++	W.Herwig
20369	09812	20000	98018	10414	29300	00210	05307	10040	12755		Meteor
20374	34400	42713	97011	09717	+++++	15302	+++++	+++++			Transeuropa
20367	66400	83324	97258	18509	47424	25220	+++++	+++++			Lütjenburg
20385	64500	62109	98252	11921	43434	65703	04421	121++			S.Fritzen
23685	11606	82721	97668	22002	+++++	522++	06004	12734			Rendsburg
20609	19369	81827	98022	09609	002++	+++++	+++++	+++++			H.Kern
20636	52709	83644	98028	79954	+++++	02764	05604	13648			Düsseldorf
20628	52068	83633	98032	71653	+++++	+++++	053++	13634			Würzburg
20655	26069	80933	97022	02605	+++++	+++++	054++	10904			Germania
20656	26509	81228	97515	02405	861++	01726	05304	112+6			Konstanz
20633	51609	83437	97022	70854	+++++	00767	059++	134+8			Essen
20592	52209	73337	97707	69251	+++++	44727	059++	+++++			Magdeburg
20601	47209	80730	97022	61201	+++++	00730	+++++	+++++			Kormoran
20605	17211	71830	97022	13009	+++++	+++++	051++	+++++			H.Homann
23685	11612	83324	98858	27503	+++++	02215	055++	13345			Rendsburg
20589	24311	81830	97022	95608	+++++	+++++	052++	+++++			Erlangen
23556	03911	81209	98022	36804	+++++	+++++	054++	+++++			Alemannia
20591	09712	81630	98022	22808	+++++	+++++	054++	+++++			Hagen
20630	24112	81337	97022	00509	+++++	00710	050++	+++++			Württemberg
23633	05512	61913	96104	36806	+++++	+++++	053++	+++++			Venus
20633	51612	83427	98022	68552	+++++	00727	055++	13447			Essen
20626	51811	63221	98022	69850	001++	13223	+++++	+++++			Würzburg
20587	27312	52027	98801	92810	007++	+++++	+++++	+++++			Regensburg
20608	20512	81430	97022	07216	004++	+++++	+++++	+++++			H.Kern
20454	32512	82037	93555	09412	8++++	54200	00311	12035			Ginnheim
20455	09012	71118	98030	15413	774++	56703	00107	111+2			Vegesack
20501	47212	80718	98022	62301	+++++	00311	+++++	+++++			Kormoran
20592	45512	80921	91227	60802	+++++	+++++	056++	+++++			C.Wiederkehr
20575	53512	83640	97028	70800	+++++	+++++	054++	+++++			Bonn
20449	14412	81509	98032	12212	855++	55400	+++++	+++++			Anita
20657	26412	81232	96105	00807	671++	01616	00105	112+9			Konstanz

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'C'H'H'	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
20374	63012	83221	98258	20007	5723+	25205	+++++	+++++			Lütjenburg
20599	52712	83648	96022	69000	+++++	00740	060++	18620			Heilberg
20656	26512	81537	97022	01300	+++++	+++++	053++	+++++			Hof
20390	31112	82009	98022	10517	854++	15400	004+2	120+1			Transeuropa
20638	53812	73537	97032	74355	+++++	+++++	053++	+++++			Vikingbank
20624	50812	83421	97027	68851	+++++	+++++	051++	+++++			Rotersand
20588	35012	81637	96108	81807	+++++	+++++	053++	+++++			Bielefeld
20638	53212	83448	97024	75055	+++++	+++++	061++	+++++			H.Meins
20638	53112	83644	98022	72854	+++++	02751	056++	13649			Düsseldorf
20610	49512	89911	98022	63802	002++	+++++	+++++	+++++			E.Ollenhauer
20496	08515	30921	98021	22209	31400	06710	05204	10952			Transmichigan
20608	21515	81440	97505	02110	003++	+++++	+++++	+++++			H.Kern
20635	23815	81444	97258	01607	+++++	+++++	055++	+++++			Aldebaran
20260	79315	82718	98028	15022	854++	65225	05417	127++			Praunheim
20625	51316	83211	98032	70001	003++	13222	+++++	+++++			Würzburg
20393	30415	82011	98022	09516	854++	15710	+++++	+++++			Transeuropa
20587	29418	61533	98011	88409	005++	+++++	+++++	+++++			Regensburg
20330	22918	33121	98021	10015	32600	56225	05011	13123			Blumenthal
20589	07018	31730	98011	27908	+++++	+++++	054++	+++++			Hagen
20588	38318	81437	97022	73805	+++++	+++++	053++	+++++			Bielefeld
20625	52518	83244	97042	74053	+++++	45230	063++	18256			Freiburg
10596	06419	22028	98020	23506	+++++	74705	057++	12024			Gelsenkirchen
20655	26018	81633	98032	97006	000++	11604	+++++	+++++			Germania
20591	44018	40827	97022	71106	002++	+++++	+++++	+++++			C.Wiederkehr
20387	41318	62430	98258	04218	27304	16723	00213	12444			Nordenham
20586	11318	51724	97022	24068	45690	66720	002++	117+3			Wolfsburg
20559	55321	83552	96737	81252	+++++	45221	064++	18592			Tübingen
20625	51380	50511	98022	76101	003++	10521	+++++	+++++			Würzburg
20595	36721	81330	97022	72206	+++++	54730	052++	+++++			Cuxhaven
20599	07521	22021	98020	29007	+++++	74705	054++	12024			Gelsenkirchen
20657	26521	82023	97555	96207	861++	01322	00106	120+4			Konstanz
20449	33821	72530	97258	89010	75+++	53710	00307	125++			Ginnheim
20622	51069	80233	98022	68551	+++++	+++++	052++	+++++			Augsburg
20590	23069	71530	98022	98209	000++	+++++	+++++	+++++			Teutonia
20587	07912	71824	97022	28606	757++	66708	054++	118+3			Wolfsburg

Famita LEET

23575	03009	41609	97021	37305	14460	00216	05100	11622	
23575	03012	61609	97021	37505	11570	00302	05101	11620	11822
23575	03015	83009	97502	37505	854++	00400	05202	10940	11822
23575	03018	81009	97252	37505	854++	00400	05103	11021	11822
23575	03021	81413	97022	37804	3442+	00303	05301	11422	
23575	03000	97022	98003	42560	00202	05451	11322		
23575	03003	81013	97022	37503	8++++	00795	05551	11022	
23575	03006	81013	97022	37503	5752+	00601	05551	11022	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

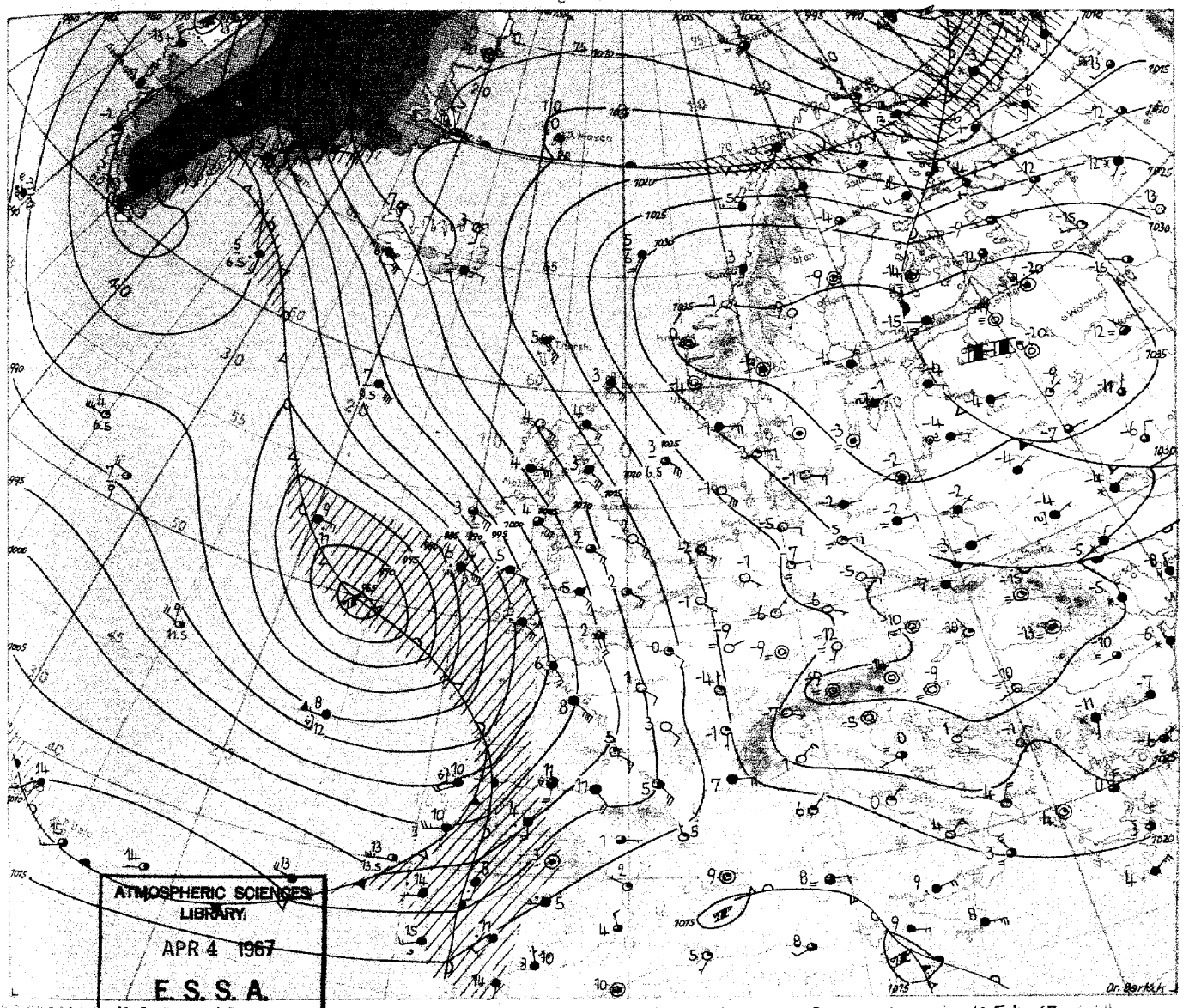
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80 32 01

Jahrgang 92 | Mittwoch, den 15. Februar 1967 | Nummer 46

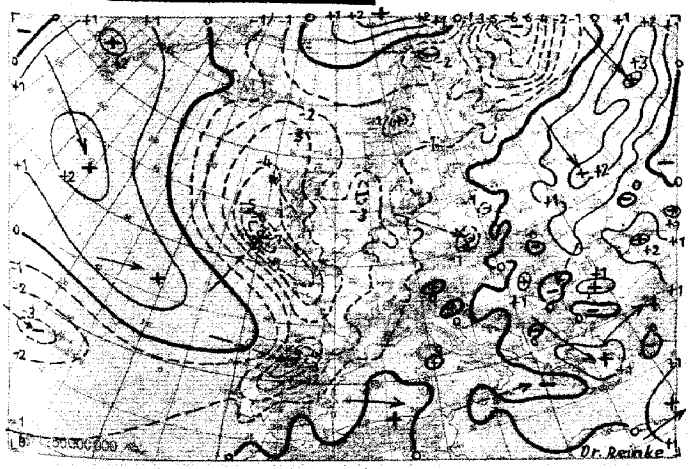
Wetterlage heute 6 Uhr

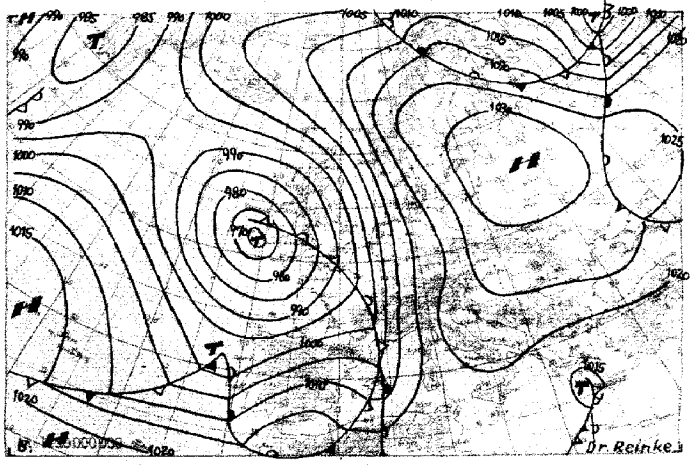


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 4 1967
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

Vorhersage für 20.000 000 von 3 bis 6 Uhr

Donnerstag, den 16. Febr. 67, 6 Uhr

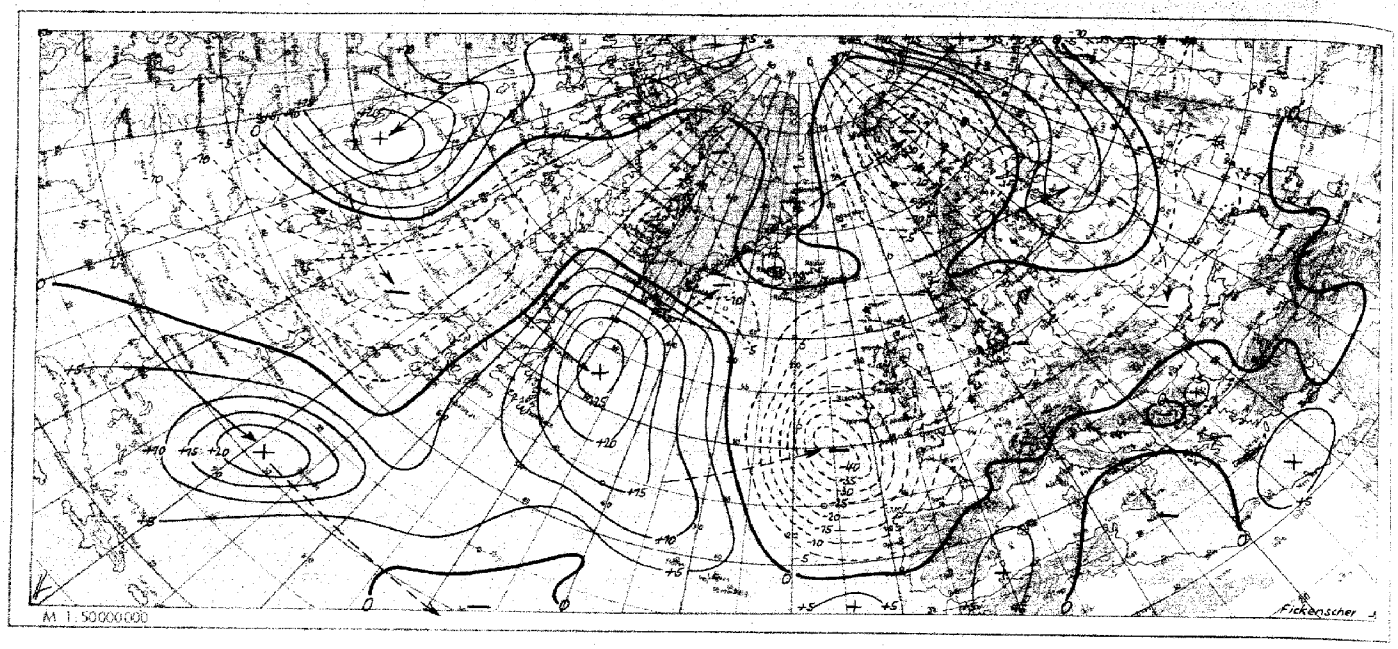




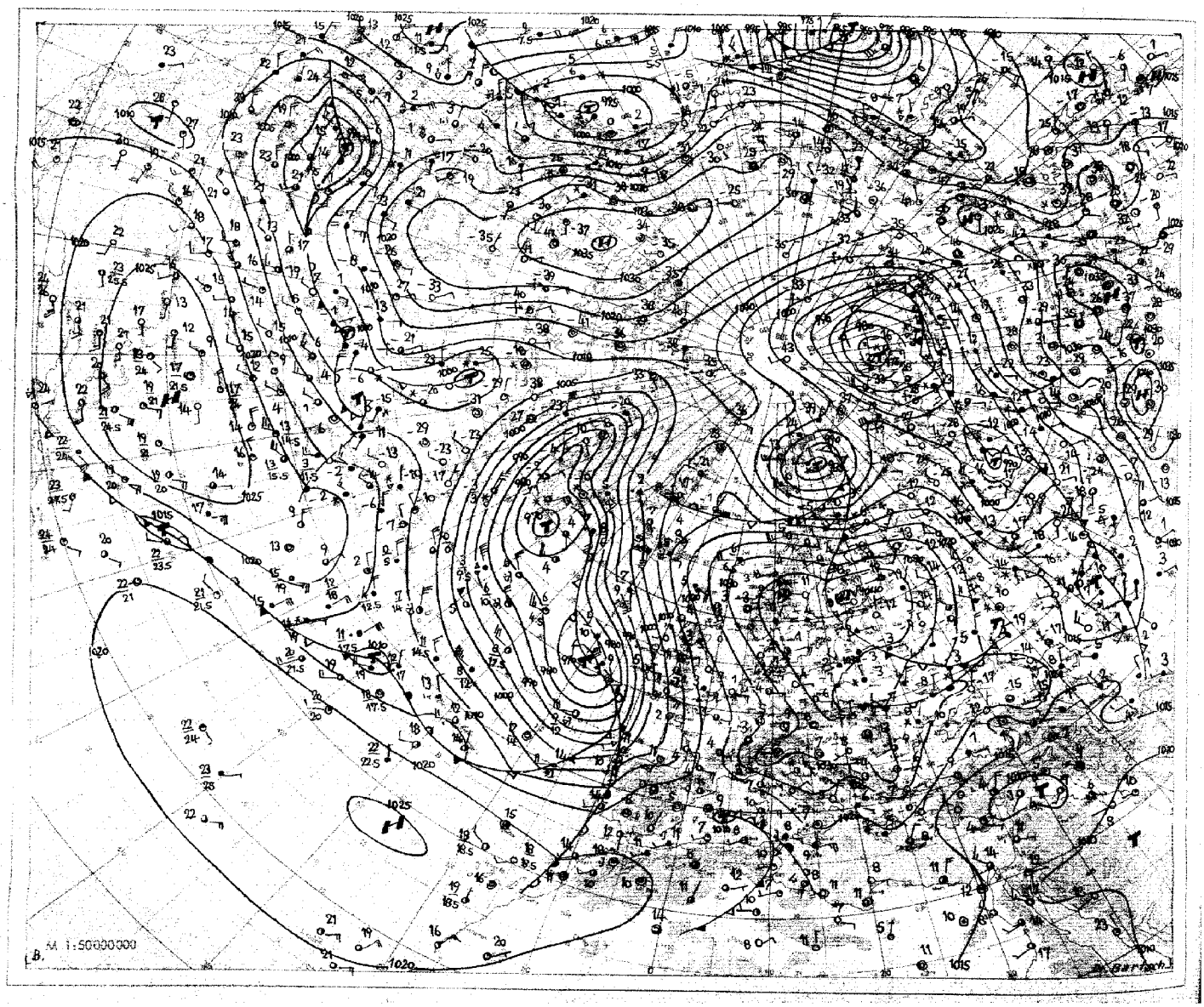
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

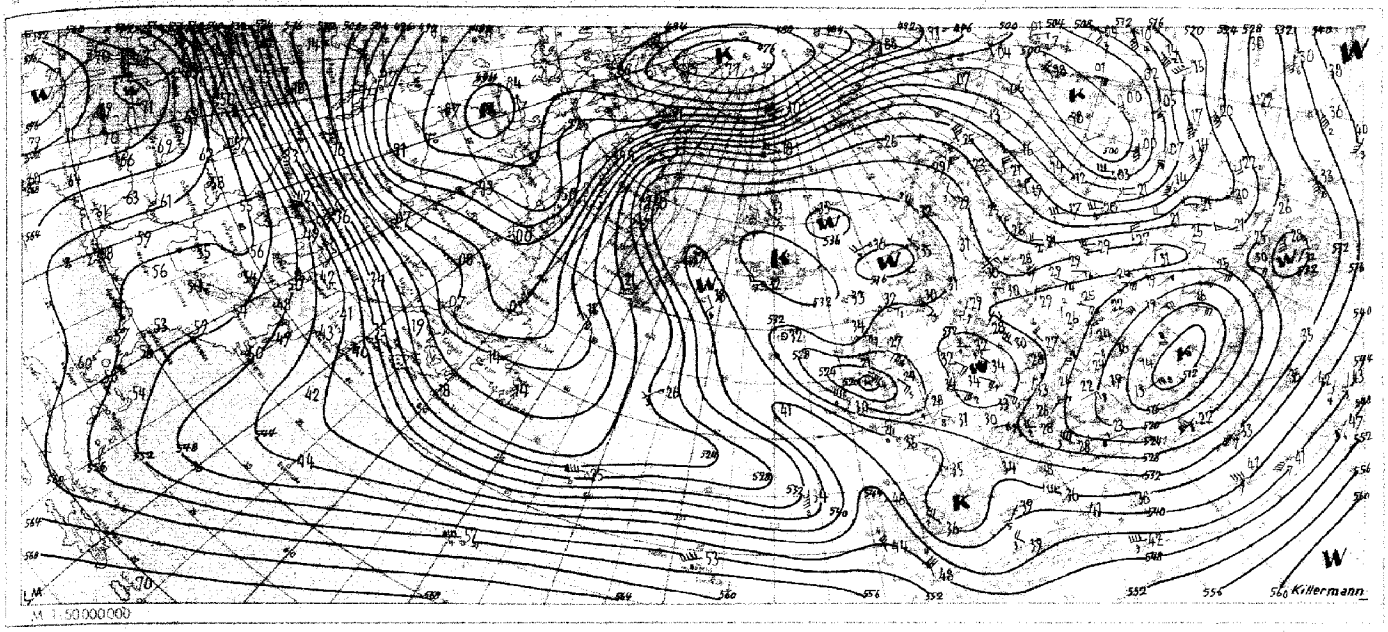
Mittwoch,



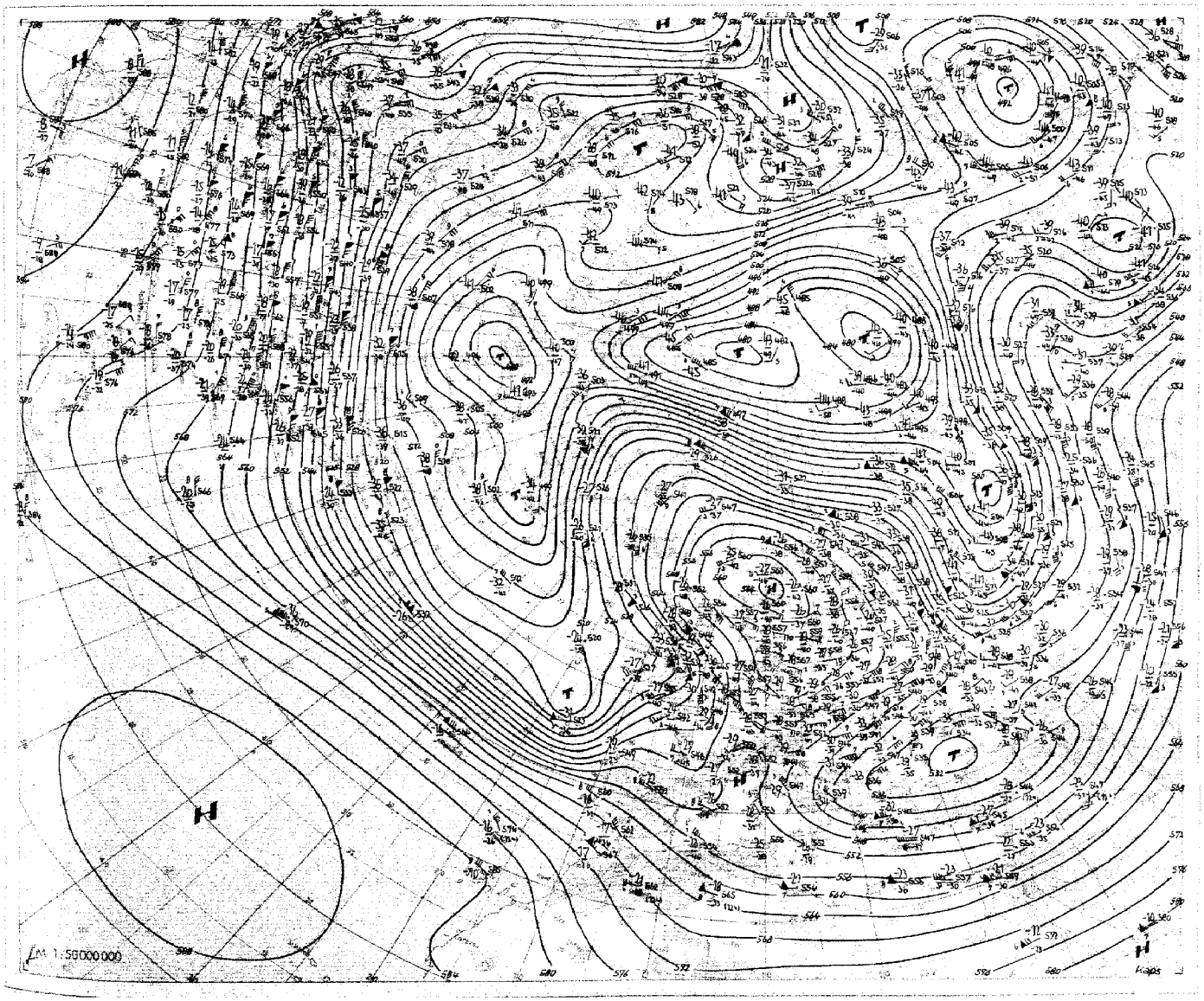
Wetterlage heute 0 Uhr



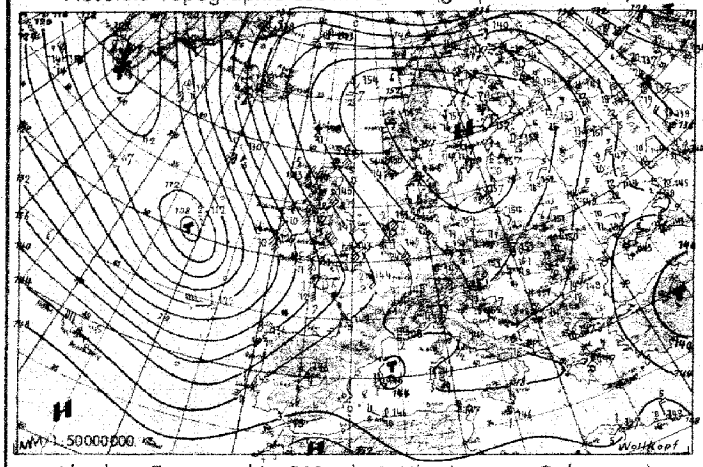
15. Februar 1967 · Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



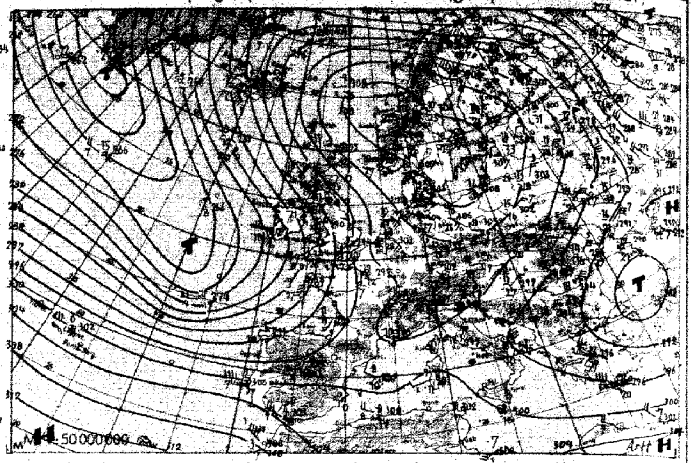
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



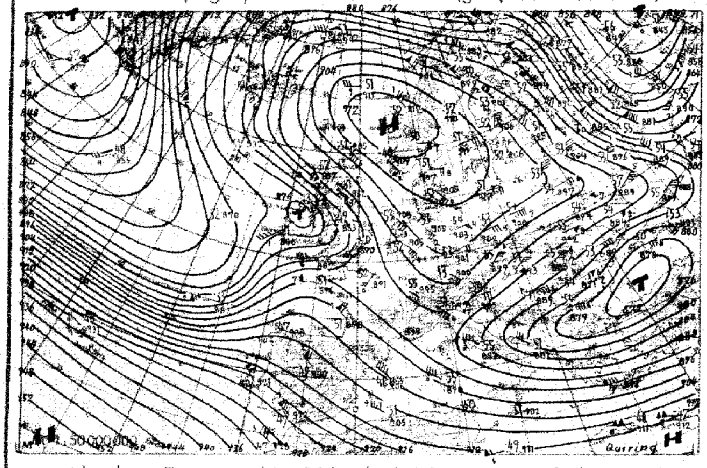
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



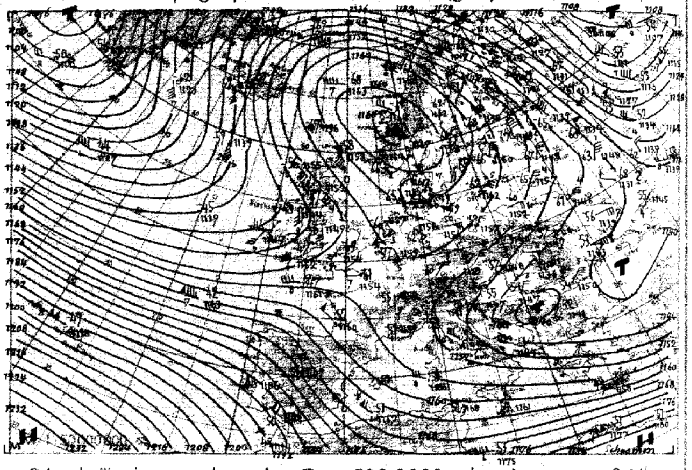
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



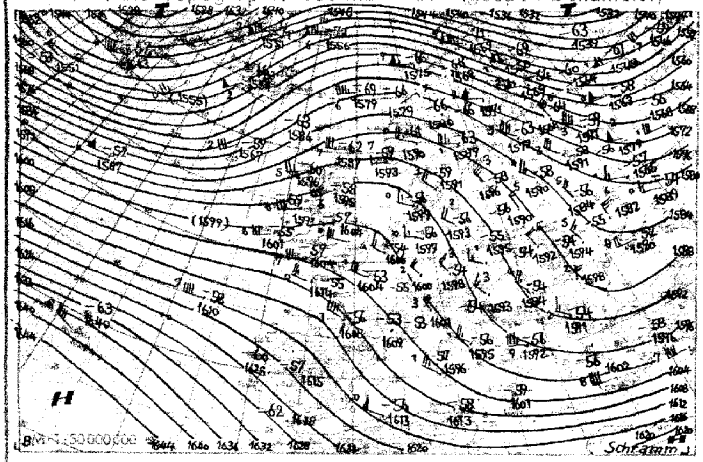
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



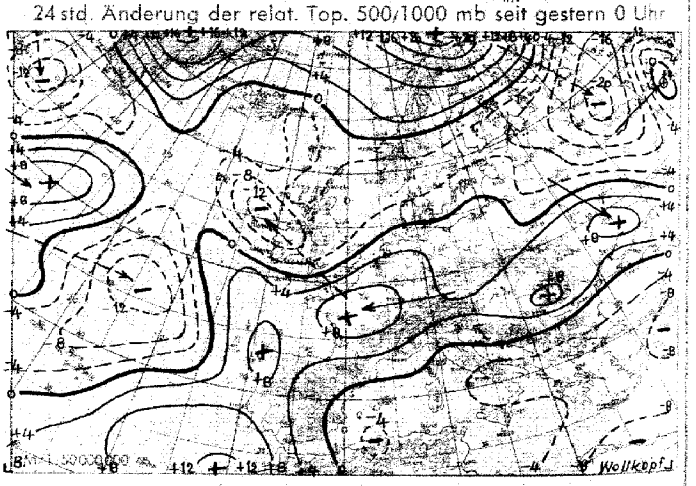
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 15. Februar 1967

Das Tief, das sich gestern mit einem Kerndruck von unter 955 mb vor der Südspitze Grönlands befand und das sich selbst noch in der 200-mb-Fläche abbildete, zog unter Auffüllung von über 15 mb nach Norden und lag heute morgen über Südgrönland.

Die Frontalzone über dem Atlantik verschärfte sich weiter, so daß das Wetterschiff D (44N/41W) heute nacht im 300-mb-Niveau eine Windgeschwindigkeit von 180 Knoten meldete. Das gestern in den Höhenkarten schon vorhandene Delta der Frontalzone zwischen den Standorten der Schiffe J (52N/20W) und K (45N/16W) verschob sich nur wenig nach Osten. Dadurch konnte sich in diesem Raum bei einem Druckfall von über 40 mb am Boden gestern nachmittag ein neues Tief ausbilden, das heute morgen mit einem Kerndruck unter 970 mb südöstlich vom Wetterschiff J (52N/20W) lag. Die Fronten dieses Tiefs zogen mit ihrem Schlechtwettergebiet rasch über den Atlantik hinweg, so daß das zugehörige Regenfeld heute nacht bereits Irland und die spanische Westküste erfaßt hatte.

Das Hoch über Skandinavien und der Ostsee schwächte sich sowohl am Boden als auch in der Höhe weiter ab und verlagerte gleichzeitig seinen Schwerpunkt in's Baltikum. Die an seiner Nordflanke gestern noch bei Jan Mayen gelegene Zyklone zog unter Vertiefung von mehr als 35 mb in die Barents-See. Die zugehörige Warmfront verläuft heute in meridionaler Richtung über der Ostsee. Sie grenzt die über Rußland liegende Kaltluft von der herangeführten milderen Luft ab.

Ganz Deutschland stand auch in den letzten 24 Stunden noch im Einflußbereich dieses skandinavischen Hochs. Es herrschte wolkenloses Wetter, wobei die Tageshöchsttemperaturen in Süddeutschland durch einsickernde Kaltluft aus Osten weiter absanken und nur noch in Freiburg und im Rhein-Main-Gebiet über null Grad anstiegen, während sie in Norddeutschland 1 bis 3 Grad erreichten. Die nächtlichen Tiefsttemperaturen lagen zwischen -4 und -8 Grad. Sie blieben lediglich im Mittelgebirge und im Alpenraum unter -10 Grad.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Ostseehoch zieht sich unter allmählicher Abschwächung nach Südosten zurück. Gleichzeitig dringen die atlantischen Tiefausläufer ostwärts bis etwa zum Rheingebiet vor.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 15. Februar 1967 — Nr. 46

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ = pp	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ = pp	18-00 $f_t/f_s - f_g/f_g$	00-03 $f_t/f_s - f_g/f_g$	18-03 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						01121	75020	29752	03930	58718		22-29	
Husum	3	029						01114	81020	29954	03930	59815			
Schleswig	44	035	01109	70020	32553	00900	60711	01010	70020	30653	03930	63719			700--
Falshöft	4	043	01225	75020	33951	00900	54711	01324	75020	32252	03930	55717			700--
Kiel	7	045						01217	75020	31352	03930	57718			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	01009	75020	29053	00900	59718	00809	75020	27954	03930	58711			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01209	65020	31254	00900	60714	01114	65020	29554	03930	58717			700--
Lübeck	13	156						00808	70020	30754	03930	63717			
Emden-Wolthusen	0	202	01208	65020	28253	00900	58708	01009	65020	26055	03930	59722			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	01014	65020	28253	00900	60618	01110	62020	27355	03930	61709			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	00907	40050	26152	00900	56812	00909	30050	24953	03930	56713			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320						00909	59020	25453	03930	57811			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	01015	60020	29354	00900	60715	00910	60020	28156	03930	60712			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	01111	65010	33254	00900	59710	01210	65010	31655	03930	58816			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	01009	62020	32954	00900	58713	01110	62020	31655	03930	57813			700--
Düsseldorf	41	400	01205	75020	24651	00900	57713	01006	80020	23353	03930	57714			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01308	65020	24551	00900	58713	01305	65020	23253	03930	58713			700--
Kahler Asten □	835	427	01518	62020	47356	00900	61813	01315	62020	46957	03930	62706	21-34	---30	700--
Kassel	158	438	00000	57020	27653	00900	58712	01101	60020	26554	03930	58711			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	01203	58020	23251	00900	59713	01104	56020	21854	03930	59717			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	01107	62020	23754	00900	58713	01201	65020	23055	03930	58707			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						01323	62020	23455	03930	60711		27-32	
Gießen	186	532	03603	58020	25954	00900	57708	00705	58020	24855	03930	57712			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01220	65363	47458	03930	62713		23-28	
Trier-Petrisberg	265	609	00707	60020	23853	00900	59812	00000	57020	22656	03930	60715			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01222	70020	47355	00900	61712	01120	70020	45957	03930	61709		---32	700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00506	62020	25552	00900	58711	00303	60020	24755	03930	58709			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00901	68020	27353	00900	60808	00704	68020	26854	03930	60707			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01403	65020	29657	00900	61605								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thaley	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00411	59020	23653	00900	58710	00309	57020	22555	03930	59712			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	58020	25355	00900	59607	02303	58020	24257	03930	61713			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761	00900	636 -	70062	----		00000	58020	26760	03930	63707			
Nürnberg	318	763	00903	58020	26654	00900	59608	01005	58020	26157	03930	61707			700--
Regensburg	376	776	00303	62020	27055	00900	60611	00402	60020	25957	03930	63705			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						00715	82020	49854	03930	65708			
Freiburg	252	803	00000	60020	24857	00900	59703	00000	58100	23457	03930	59813			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	00804	60020	25956	00900	60708	00903	50100	23757	03930	60603			700--
München-Riem	528	866	00000	56100	26659	00900	61609	01803	40100	25460	03930	62705			700--
Mühldorf	401	875						01107	62020	25155	03930	59707			
Passau	409	893	01205	70020	27153	00900	63606	01207	70020	25952	03930	64811			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00303	58020	25556	00900	59602	00304	50020	24858	03930	60709			700--
Kempten-Lenzried	705	946	00903	60020	28162	00900	64608	01105	50020	28164	03930	65705			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	00202	89020	97861	00900	71706	03601	89020	96861	03930	72809			700--
Hohenpeißenberg □	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						01910	89020	47653	03930	73804		23-31	
Berchtesgaden	542	997													

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

Mittwoch, den 15. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	00-06 txtx-tntn	06-09 txtx-tntn	18-06 7RRTxTx	TmTmTmTeTe	RR	E sss
Helgoland	4	015	01422	65020	26151	00900	55720	01321	58020	24651	03930	53715	23-3o	21-33	7oo51	oo253	ooo88	3
List	27	020	01123	70020	28452	00900	56613	01122	70020	27052	00930	55814	23-3o	23-32	7oo53	51355	ooo86	3
Husum	3	029	01112	80020	28754	00900	57812	01115	50020	27553	00930	55712			7oo54	52455	ooo85	3
Schleswig	44	035	01110	75020	29453	00900	59711	01113	62020	27953	03930	55715			7oo53	51654	ooo87	3
Falshöft	4	043	01326	75020	31051	00900	54712	51327	50031	29251	52330	53718			7oo52	---52	oo---	
Kiel	7	045	01211	75020	30153	00900	57612	01215	70020	28952	03900	55712			7oo53	51255	ooo9o	3
Norderney	13	113	01118	65020	23855	00900	59720	01115	58020	22754	00930	55711	21-28		7oo55	52o56	ooo84	3
Bremerhaven	7	129	00910	70020	26155	00900	59718	00912	58020	24654	03930	59715			7oo55	52o57	ooo86	3
Cuxhaven	5	131	01121	70020	26854	00900	59723						---28		7oo54	51254	ooo91	3
Kaltenkirchen	30	145	01311	7502-	28855	00900	59608	01211	70020	27753	00930	57812			7oo55	53358	ooo86	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01209	60020	28655	00900	58709	01212	57020	27453	03930	57712			7oo55	52457	ooo86	3
Lübeck	13	156	01010	70020	29854	00900	58709	01012	70020	28753	03930	56711			7oo54	52656	ooo92	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	01008	62020	24155	00900	60719	00913	59020	22854	03900	59713			7--56	52457	ooo86	3
Cloppenburg	43	216						00808	63020	23555	03930	55712			7oo55	524--	ooo86	3
Bremen	3	224	01012	65020	25556	00900	59718	01115	58020	24455	03930	55711			7oo56	52257	ooo88	3
Soltau	77	235	01108	6502-	27557	00900	60715	01011	57020	26755	03930	59708			7oo57	53o57	ooo85	3
Lüchow	35	253	00908	6802-	28756	00900	58711	01112	58020	28454	03900	57703			7oo56	53457	ooo93	3
Lingen	21	305	00906	67020	23054	00900	58727	00907	58020	21953	00930	55712			7oo54	51556	ooo83	3
Münster	64	313	00907	20050	23153	00900	57717	00909	35050	21451	00930	57716			7oo54	51o55	ooo84	3
Osnabrück	95	317	01008	65020	23954	00900	58725	01110	58050	22452	00930	55714			7oo54	52357	ooo89	3
Gütersloh	72	320	00810	59020	23353	00900	58721	00807	48040	22151	03900	57711			7oo53	-----	oo---	
Bad Salzuflen	98	325	01102	6002-	24353	00900	59715	01207	60020	23051	00930	59712			7oo54	51455	ooo85	3
Hannover-Langenhgn.	55	338	10912	56100	26757	00901	59714	00914	56020	25655	03900	55711			7oo57	53258	ooo87	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01011	56100	27357	00900	59715	01303	50020	26154	03900	59711			7oo57	53459	ooo8o	3
Berlin-Dahlem	51	381	11011	57100	31555	11300	57801	21210	58101	30553	21430	55809			7oo55	53157	ooo89	3
Berlin-Tempelhof	50	384	11012	57100	31255	11300	57704	11212	58101	30252	11430	55709			7oo55	53256	oo---	3
Düsseldorf	41	400	01305	75020	21551	00900	58717	01511	70020	20350	03900	55712			7oo53	5o158	oo---	3
Bocholt	25	406	01108	2005-	21553	00900	57721	01110	35050	20853	03900	57707			7oo53	5o653	ooo71	3
Essen	154	410	01511	65020	21252	00900	58720	01604	58020	20051	03930	55711			7oo53	5o855	ooo86	3
Kahler Asten □	835	427	01516	62020	45757	00900	63713	01413	70020	44756	03900	61713	---3o	---3o	7oo58	5726o	ooo91	936oo
Kassel	158	438	00000	56100	25755	00900	58809	02301	22050	24153	03930	57715			7oo56	51457	ooo83	3
Göttingen	150	444	01805	30100	26156	00900	59813	01407	40050	24653	03930	55712			7oo57	52461	ooo77	3
Braunlage	607	452	00403	8002-	27657	00900	64710	00904	30020	25654	03900	62711			7oo58	56362	ooo84	8o4oo
Aachen	202	501	01403	50020	20054	00900	60717	00802	30050	18453	00930	59714			7oo55	51159	ooo85	3
Nürburg	626	510	00918	60020	22057	00900	59714	00720	60020	20956	00930	59708			7oo58	55659	oo---	6o4oo
Köln	91	513	01108	65020	21855	00900	59512	01309	62020	19951	03900	55717			7oo56	52o6o	ooo89	3
Koblenz	96	515	01602	65020	22753	00900	58706	01110	60020	20951	03930	57716			7oo53	5o3--	ooo82	3
Marienberg	547	526	01324	65020	22556	00900	60711	01327	52320	20955	03900	60612	27-36	29-35	7oo56	54457	ooo85	591oo
Gießen	186	532	00404	58020	23856	00900	58710	00404	56020	22354	03930	57714			7oo56	52157	ooo78	3
Bad Hersfeld	212	542	00408	45100	26457	00900	59713	00508	58020	24754	03930	55713			7oo58	53459	ooo86	3
Wasserkuppe □	921	544	01322	67363	46756	00900	62712	01114	70023	45856	03930	64712	23-28		7oo58	5686o	ooo92	81ooo
Trier-Petrisberg	265	609	00203	60020	21857	00900	59711	00505	57100	20155	03930	55713			7oo58	5236o	ooo88	3
Deuselbach	479	615	01418	58020	20854	00900	59712	00000	58020	19053	03900	55714			7oo54	53557	ooo86	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01220	70020	45057	00900	62711	01221	56020	44056	03930	61716	---32	22-32	7oo58	55559	ooo81	8o2oo
Frankfurt-Flugh.	112	637	00403	59020	23856	00900	59710	00605	56020	22452	03900	55712			7oo57	52163	ooo83	3
Darmstadt	133	639	00810	78020	23253	00900	59710	00911	31020	21652	03930	59716			7oo53	5o957	ooo92	3
Würzburg	259	655	01008	68020	25956	00900	60712	01009	65020	23953	03930	59715			7oo56	52o6o	ooo83	3
Bad Kissingen	216	658	00402	66020	26357	00900	59704	03407	70020	24755	03930	59713			7oo58	52159	ooo88	3
Coburg	337	671	00000	60020	25955	00900	61702	00000	68020	24754	03930	60709			7oo55	52259	ooo87	8o2oo
Bamberg	239	675	00000	66020	25855	00900	60610	01305	56020	24152	03930	60813			7oo56	5186o	ooo87	591oo
Hof	567	685	01513	65020	27057	00900	61711	01414	50020	25955	03930	61604			7oo59	56263	ooo92	9o2oo
Weiden	438	688	01103	62020	26556	00900	61707	01904	60020	25554	03930	60707			7oo57	53o61	ooo88	6o2oo
Berus	363	704	00709	58020	21956	00900	57709	00710	56100	20155	03930	55716			7oo56	54o58	ooo87	3
Schaumberg-Tholey	569	706	00920	5810-	22557	00900	59711	00922	57100	21056	03900	59713		---22	7oo57			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00510	60020	21656	00900	59711	00408	57100	19255	03930	55721			7oo56	53559	ooo86	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	62020	22354	00900	59711	00903	56020	21552	03900	59707			7oo55	51457	ooo86	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	01120	70020	21756	00900	60712	01113	60020	20356	03930	59713			7oo57	54557	ooo88	591oo
Karlsruhe	114	727	00704	60020	21958	00900	59712	00403	58020	20054	03930	55716			7oo58	52463	ooo86	3
Mannheim	97	729	00000	62020	23157	00900	59711	00901	56020	21653	03900	55712			7oo57	52o61	ooo84	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	57100	23759	00900	60708	01002	30050	21756	03900	59713			7oo59	53861	oo---	3
Öhringen	276	742	00706	59020	23656	00900	60708	00709	58020	21753	03900	59715			7oo56	53158	ooo95	5o2oo
Ansbach	413	755	00904	50100	26159	00900	60708	00905	62020	24156	00900	60712			7oo59	54461	ooo86	6o2oo
Weißenburg/Bay.	422	761	09903	70020	24655	00900	61709	01814	70020	23653	03900	60705			7oo6o	54464	ooo88	9o1oo
Nürnberg	318	763	01005	57020	25356	00900	60707	00905	50050	24455	00900	60708			7oo57	5346o	ooo86	3
Regensburg	376	776	00302	56100	26558	00900	61606	00505	58020	25456	00930	60807			7oo58	54162	ooo86	5o1oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	00910	89020	49354	00900	69705	00910	89020	48852	03930	69707			7oo58	56159	ooo96	967oo
Freiburg	252	803	00000	58100	22357	00900	59711	00000	50100	20855	03930	59712			7oo57	5366o	ooo88	3
Freudenstadt □	797	815	02301	62020	44159	00900	60709	02101	70020	43656	00900	59715			7oo6o	58o64	ooo83	8o3oo
Klippeneck □	973	818	02007	65020	44858	00900	65706	01703	86020	45251	03900	63710			7oo6o	58o64	ooo94	6o7oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01217	58020	24559	00900	62709	01215	50100	23559	03900	60708			7oo59	5676o	ooo94	9o4oo
Ulm	522	838	03602	56100	25461	00900	62601	00605	30100	23658	03930	60709			7oo61	54963	ooo91	591oo
Augsburg	477	852	01704	56100	25159	00900	61811	01105	25100	23757	03900	59708			7oo59	54362	ooo89	591oo
München-Riem	528	866	01903	30100	26762	00900	63803	00705	40100	24558	03930	60610			7oo62	57466	ooo73	9o3oo
Mühldorf	401	875	01401	56100	25358	00900	60704	01209	45050	23854	03930	59806			7oo58	53661	ooo91	5o1oo
Passau	409	893	00905	81020	25654	00900	64706	02003	58020	25153	03930	60704			7oo54	51957	ooo89	82ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	00000	86020	46850	00900	65710	11407	89030	45501	15430	65713			7oo53	53666	ooo97	763oo
Konstanz	399	929	00000	20100	24558	00900	60706	53002	40101	22255	56430	57717			7oo58	54661	ooo59	591oo
Friedrichshafen	401	934	20307	56100	24559	25400	62705	00405	25050	22557	03930	60714			7oo59	5486o	ooo77	491oo
Kempten-Lenzried	705	946	01105	70020	27665	00900	66608	01402	39020	24860	00930	62810			7oo65	59567	ooo89	7o2oo
Oberstdorf □	810	948	00000	86020	43864	00900	65606	02101	39020	43960	00930	62709			7oo65	6o57o	ooo76	94ooo
Zugspitze ■	2960	961	00902	89020	96661	00900	71601	01411	39020	96361	03930	72603			7oo62	611--	oo1o1	977oo
Hohenpeißenberg □	977	962	01005	89020	47152	00900	66605	01010	39020	46252	00930	65712			7oo58	57665	ooo95	916oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01602	82020	25659	00900	64508	01605	34020	22854	00930	62710			7oo61	58464	ooo81	924oo
Wendelstein □	1833	980	01718	89020	47554	00900	73602	01610	39020	46853	00930	72605	23-31		7oo55	54o59	ooo97	52ooo
Berchtesgaden	542	997	01801	89020	27262	00900	63604	02302	39020	25859	03930	60805			7oo62	57364	ooo7o	61ooo

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

Mittwoch, den 15. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	13–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7ZZ--	Wettermeldungen IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	01321	58020	22400	00900	54722	01324	58020	19902	03930	54725	23-33	26-37	7oo--			
List	27	020	01125	65020	24201	00900	56728	01125	60020	22601	03930	53716	25-33	26-36	7oo--			
Husum	3	029	01117	70020	24502	00900	55730	01119	70020	22401	03930	54721	---28	22-32	7oo--			
Schleswig	44	035	01014	62020	25701	00900	55721	10915	62020	23501	11530	54722		---27	7oo--			
Falshöft	4	043	91130	58101	28050	52300	53712	61030	60032	25400	62330	52726			7oo--			
Kiel	7	045	01214	65020	26801	00900	54721	11116	55030	24501	13530	53723			7oo--			
Norderney	13	113	01120	58020	19900	00900	58728	01121	60020	17302	03930	58726	21-28	22-31	7oo--			
Bremerhaven	7	129	01014	60020	22401	00900	57722	01014	60020	19703	03930	53727	---27	---29	7oo--			
Cuxhaven	5	131	01124	65020	23250	00900	57825								7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	01316	80020	25300	00900	55722	01317	80020	22302	03930	53729	---27	---29	7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01218	58020	24901	00900	55723	01115	60020	22203	03930	54727			7oo--			
Lübeck	13	156	01013	65020	26700	00900	55720	00915	70020	23702	03930	54730	---30	---31	7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202						01012	57100	17303	03930	57722		---33				
Emden-Hafen	6	203	01118	58020	19501	00900	59833								7oo--			
Cloppenburg	43	216						00910	64020	17902	03930	57630						
Bremen	3	224	01118	60020	22201	00900	58722	01218	60020	19103	03930	57731	---28	---29	7oo--			
Soltau	77	235	01210	62020	23900	00900	58725	01212	65020	21502	03930	57724	---26	---26	7oo--			
Lüchow	35	253	01112	40050	25950	00900	54724	00714	60020	23002	03930	54729	---24	---26	7oo--			
Lingen	21	305	01012	59020	18802	00900	57729	01113	62020	16004	03930	56727			7oo--			
Münster	64	313	00911	56020	18304	00900	58730	00911	62020	15705	03930	59728			7oo--			
Osnabrück	95	317	01012	58020	19402	00900	58728	01110	70020	17004	03930	59724			7oo--			
Gütersloh	72	320	01216	62020	19204	00900	59829	01212	58020	16606	03930	59626						
Bad Salzuflen	98	325	01410	65020	20704	00900	60720	01308	68020	17106	03930	63736			7oo--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	01019	58050	22901	00900	57725	01021	57020	20202	03930	56727	2o---	22---	7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01206	57020	23701	00900	57822	01210	57020	21402	03930	57732			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	11111	66021	27802	11400	54526	01111	55040	25602	03930	55624			7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	11012	62021	27802	11500	55724	01113	53020	25202	03930	53726			7oo--			
Düsseldorf	41	400	01311	68020	17203	00900	58730	01309	62020	14007	03930	59731			7oo--			
Bocholt	25	406	01112	56020	17403	00900	57732	01207	60020	14307	03930	59730			7oo--			
Essen	154	410	01611	62020	16505	00900	60731	01609	55020	13707	03930	61725			7oo--			
Kahler Asten □	835	427	01217	65020	43754	00900	60717	01215	55020	42551	03930	61720	---3o	---3o	7oo--			
Kassel	158	438	01404	56020	21203	00900	61724	00905	50050	18404	03930	60727			7oo--			
Göttingen	150	444	01310	58020	21703	00900	56725	01208	58020	18903	03930	57727			7oo--			
Braunlage	607	452	00906	60020	22851	00900	66716	00708	55020	20752	03930	63724			7oo--			
Aachen	202	501	01103	58020	14607	00900	55828	00805	59020	11707	03930	55728			7oo--			
Nürburg	626	510	00917	60020	17653	00900	57821	01119	60020	14150	03930	57724			7oo--			
Köln	91	513	01314	65020	16804	00900	59731	01412	55020	13306	03930	59734		---26	7oo--			
Koblenz	96	515	01109	60020	18102	00900	57728	02004	63020	15006	03930	58729			7oo--			
Marienberg	547	526	01328	62020	17050	00900	59824	01325	60020	13902	03930	59722	29-35	29-34	7oo--			
Gießen	186	532	01106	58020	19202	00900	57725	01105	62020	15405	03930	58735			7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	00609	59020	22701	00900	57713								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	01223	75023	45153	00900	62713	01122	70020	43493	03930	61720		23-34	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	00408	57050	16401	00900	56728	00411	57020	12404	03930	57735			7oo--			
Deuselbach	479	615	01113	58020	15801	00900	54722	00710	60020	12801	03930	53728			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01115	56020	43553	00900	60714	00918	56020	41452	03930	60726	21-34	2o-3o	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	01109	60020	18803	00900	59731	01005	60020	16005	03930	60729			7oo--			
Darmstadt	133	639	00918	82020	18502	00900	58726	00915	84020	14405	03930	59737	2o-25		7oo--			
Würzburg	259	655	01115	75020	20502	00900	57727	00814	80020	16904	03930	59732			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	00406	75020	21302	00900	61725	00804	80020	17605	03930	61733			7oo--			
Coburg	337	671	01407	68020	21102	00900	58725	00913	70020	18004	03930	60727			7oo--			
Bamberg	239	675	01311	75020	20803	00900	59727	01313	75020	17904	03930	04727			7oo--			
Hof	567	685	01417	63020	23052	00900	59820	01012	58020	20251	03930	58723	---29		7oo--			
Weiden	438	688	00905	68020	22250	00900	58722	00915	70020	18700	03930	58732		---34	7oo--			
Berus	363	704	00710	56020	16301	00900	56726	00712	57020	12503	03930	53733			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706	00916	58000	16851	00900	56725								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00410	57020	16300	00900	54820	00512	56020	12504	03930	54731			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	00506	56020	18301	00900	58729	00305	40050	15003	03930	57731			7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00912	58020	17653	00900	58720	00911	60020	14651	03930	57723			7oo--			
Karlsruhe	114	727	00902	50050	17202	00900	58724	00409	58020	13305	03930	56737			7oo--			
Mannheim	97	729	01802	58020	18103	00900	59732	01105	50020	14806	03930	58731			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	01003	40050	18050	00900	57725	00709	50020	14503	03930	57727			7oo--			
Öhringen	276	742	00912	59020	18500	00900	57727	00910	62020	14904	03930	57731			7oo--			
Ansbach	413	755	00908	70020	20100	00900	60727	00910	75020	16903	03930	60725			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	00907	70020	19701	00900	60729	00914	70020	16702	03930	60727			7oo--			
Nürnberg	318	763	01010	62020	20002	00900	59732	00913	60020	17303	03930	60725			7oo--			
Regensburg	376	776	01305	65020	21850	00900	60723	00507	62020	19302	03930	58730			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	00905	89020	47703	00900	66716	00915	89020	45793	03930	64717			7oo--			
Freiburg	252	803	03302	60020	16501	00900	57735	03403	58020	13403	03930	55728			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	00902	70020	43451	00900	56719	00903	70020	41602	03930	53827			7oo--			
Klippeneck □	973	818	01210	86020	43301	00900	62724	00918	86020	40901	03930	64726		---26	7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01113	60020	19655	00900	60821	01117	61020	15652	03930	59728		---25	7oo--			
Ulm	522	838	00407	60020	19253	00900	58729	00410	62020	15680	03930	57727			7oo--			
Augsburg	477	852	00909	58020	19300	00900	58826	00811	55020	15602	03930	57730			7oo--			
München-Riem	528	866	00906	58020	19551	00900	59730	01208	50020	16601	03930	59724			7oo--			
Mühldorf	401	875	01013	63020	19600	00900	58831	01017	51020	16901	03930	57725		---25	7oo--			
Passau	409	893	01108	84020	20404	00900	63831	01110	80020	18304	03930	60720			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	11214	89010	43550	10942	65722	11313	98020	41352	10942	65623			7oo--			
Konstanz	399	929	02903	35051	17500	00900	56735	02701	35050	13204	03930	57731			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	02104	35050	17500	00900	56735	02102	45050	13801	03930	55735			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	01401	70020	18151	00900	58731	00403	70020	13903	03930	59727			7oo--			
Oberstdorf □	810	948	02101	86020	43901	00900	60734								7oo--			
Zugspitze ■	2960	961	01418	89020	95060	00900	75813	11722	89020	93261	10740	75716		22---	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	00711	89020	44700	00900	65720								7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01602	84020	15207	00900	63737	02901	82020	12907	03930	63623			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	02018	89020	45253	00900	72817	02019	89020	43252	03930	68819	---28	---36	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	00000	89020	18902	00900	59736	00505	89020	15705	03930	58722			7oo--			

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

Mittwoch, den 15. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	12–18 $t_xt_x-t_nt_n$	18–21 $t_xt_x-t_nt_n$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_dT_dT_d$	Summen: $S_sS_sS_s$	S_sR_s
Helgoland	4	015	01324	58020	19302	00900	52606	01323	58020	17601	00900	52817	26-4o		7ooo2	o21	216	o1
List	27	020	01026	62010	21350	00900	53712	01025	55020	20651	00900	53708	3o-38	3o-4o	7ooo1	o12	176	95
Husum	3	029	00913	60020	21651	00900	53608	01013	60020	20152	00900	54715	22-32	---28	7ooo2	oo9	172	95
Schleswig	44	035	00915	60010	22350	00900	53613	01009	60020	21451	00900	54808	---27	---27	7ooo1	oo7	171	91
Falshöft	4	043	51133	70012	24000	9----	51714	11230	70011	23000	9----	53710			7ooo2			oo
Kiel	7	045	01116	65020	23350	00900	53712	01113	55020		-559	54713			7ooo1	o11	179	91
Norderney	13	113	01123	60020	16250	00900	58611	01223	52020	14951	00900	55813	24-32	24-36	7ooo2	oo9	168	92
Bremerhaven	7	129	00912	64020	18801	00900	54709	00911	52020	17551	00900	54715	---28		7ooo3	o1o	171	94
Cuxhaven	5	131	01023	68020	19601	00900	55710	01119	55020	18150	00900	54715	---34	25-33	7ooo2	o11	177	o1
Kaltenkirchen	30	145	01214	80020	21651	00900	54707	01214	80020	20452	00900	54711	---29	---25	7ooo2	ooo	172	o1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01213	60020	21601	00900	54706	01215	60020	19950	00900	54717			7ooo3	oo5	174	o3
Lübeck	13	156	00913	65020	22851	00900	55509	01118	55020	21551	00900	54713	---32	29-37	7ooo2	oo4	177	o1
Emden-Wolthusen	0	202	00911	57100	16301	00900	58710	01113	60020	15051	00900	57713	---32	---36	7ooo3			
Emden-Hafen	6	203													7ooo3	oo4	171	96
Cloppenburg	43	216												---27	7ooo2	oo3	181	o2
Bremen	3	224	01111	60020	18400	00900	56707	01213	55020	16951	00900	55715	---29		7ooo3	oo6	179	94
Soltau	77	235						01210	5202-	18651	00900	53915			7ooo2	5o4	165	o7
Lüchow	35	253						01115	52020	20351	00900	54815		---26	7ooo2	5o7	183	94
Lingen	21	305	01014	60020	14801	00900	57613	01012	58020	13980	00900	55709			7ooo4	oo9	2o2	93
Münster	64	313	00911	58020	14603	00900	58609	00910	58020	13501	00900	59712		---26	7ooo6	o12	268	94
Osnabrück	95	317	01010	68020	16201	00900	57608	01010	55020	14950	00900	58813			7ooo5	oo3	23o	93
Gütersloh	72	320	00909	40040	15802	00900	57610	01008	50040	14500	00900	57713			7ooo7			93
Bad Salzuflen	98	325	01109	60020	17002	00900	62601	01112	50020	15301	00900	59717			7ooo6	oo4	269	o3
Hannover-Langenhgn.	55	338	01016	57020	18900	00900	56713	01013	58020	17551	00900	55714	22-26		7ooo2	5o4	18o	o1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01111	56020	20201	00900	55813	01110	50020	18951	00900	54713			7ooo2	5o8	163	92
Berlin-Dahlem	51	381	11110	64030	24600	15600	54610	01109	50020	23351	00900	54713			7ooo2	516	188	o4
Berlin-Tempelhof	50	384	11012	62030	24300	15500	55609	01110	60020	23151	00900	53712			7ooo2	517		o4
Düsseldorf	41	400	11208	58020	12704	00901	58813	01308	65020	12102	00900	58707			7ooo7	o13		o1
Bocholt	25	406	00809	60020	12904	00900	59615	00809	60020	12701	00900	57703			7ooo7	o17	197	o1
Essen	154	410	01606	65020	12804	00900	61611	01407	70020	12202	00900	61808			7ooo7	o1o	279	o1
Kahler Asten □	835	427	01115	60020	41255	00900	60709	01218	58020	39655	00900	60716	---3o	---28	7oo51	552	242	o2
Kassel	158	438	00504	50050	17801	00900	59708	00703	57020	16500	00900	59713			7ooo5	5o3	229	o1
Göttingen	150	444	01108	50050	18001	00900	57710	01207	58020	16550	00900	55715			7ooo4	5o5	211	o3
Braunlage	607	452	00608	60020	20454	00900	59708	00508	57050	19255	00900	59713			7oooo	542	241	o2
Aachen	202	501	01206	60020	10403	00900	57716	01103	70020	10001	00900	59805			7ooo9	oo7	3o4	96
Nürburg	626	510													7oo5o	535		o2
Köln	91	513	01302	56020	12602	00900	57508	01308	55020	12250	00900	58704	---26		7ooo6	oo2	279	o1
Koblenz	96	515	01802	62020	13504	00900	58615								7ooo6	o14	264	91
Marienberg	547	526	11318	60030	13851	10940	60708	01322	55020	13552	00900	60708	29-34	25-3o	7ooo2	527	272	o1
Gießen	186	532	01102	58020	15002	00900	59706	00403	58020	14551	00900	55708			7ooo5	5o7	22o	97
Bad Hersfeld	212	542													7ooo2	517	227	o1
Wasserkuppe □	921	544	01023	67020	41954	00900	61714	01225	52020	40456	00900	60716	23-34	25-34	7oo52	561	279	o3
Trier-Petrisberg	265	609	10612	57020	12101	10940	59607	00705	56020	12100	00900	59701			7ooo4	5o8	35o	97
Deuselbach	479	615	11212	59020	12251	10840	58611	11417	59030	11051	10840	55510		37	7ooo3	524	324	92
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01022	56020	40353	00900	60713	01223	70020	39154	00900	61708	22-3o	24-34	7oo51	546	239	92
Frankfurt-Flugh.	112	637	00305	60020	15201	00900	57609	00404	50020	14252	00900	59712			7ooo5	5o6	261	91
Darmstadt	133	639	00919'	83020	13303	00900	58713	00910	82020	13701	00900	59003	23-27	24-29	7ooo6	oo3	3o3	97
Würzburg	259	655	00912	75020	16501	00900	60608	00905	70020	16653	00900	61704	23-34		7ooo4	517	272	o1
Bad Kissingen	216	658	00102	65020	17101	00900	59708	00104	55020	16252	00900	57713			7ooo5	515	272	o1
Coburg	337	671	00907	62020	17800	00900	58708								7ooo4	528	286	o1
Bamberg	239	675	00910	70020	17100	00900	59712	01310	70020	15751	00900	55712			7ooo4	522	299	o1
Hof	567	685	01112	50050	19553	00900	59712	01513	50050	18554	00900	59712			7oo5o	558	272	o2
Weiden	438	688	00915	68020	17751	00900	58612	01404	56020	17653	00900	55804	23-34	---31	7ooo1	541	292	o1
															7oooo			
Berus	363	704	10712	56020	12051	10940	56711	10708	58020	11851	00901	57502			7ooo4	518	368	oo
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10409	40050	12200	10940	57709	10510	56030	11451	00901	57809			7ooo4	515	344	97
Neustadt/Weinstr.	161	723	03603	40050	13901	00900	57612	00405	58020	12701	00900	57812			7ooo3	5o1	315	oo
Weinbiet/Weinstr.	553	724	10918	65030	13151	10970	58613	10920	78020	12252	10970	59712			7oo51	528	282	97
Karlsruhe	114	727	00406	60020	12502	00900	56710	00905	60020	11800	00900	57707			7ooo5	512	35o	97
Mannheim	97	729	00904	60020	14102	00900	58609	00000	50020	13451	00900	59808			7ooo7	5o4	272	97
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10807	60030	13851	00901	58713	00000	50020	13552	00900	59705			7ooo4	531		o1
Öhringen	276	742	00911	59020	13900	00900	57613	00708	59020	13151	00900	55709			7ooo4	526	325	92
Ansbach	413	755	00906	70020	16551	00900	57611								7ooo3	537	239	96
Weißenburg/Bay.	422	761	00707	70020	16150	00900	60609	01225	70020	14151	00900	55821		26-38	7ooo3	542	28o	91
Nürnberg	318	763	00908	57020	16451	00900	59713	01011	50020	15452	00900	55612			7ooo4	528	294	96
Regensburg	376	776	00505	58020	17652	00900	58714	00604	52020	16954	00900	59710			7ooo2	541	3o1	o2
Gr. Falkenstein □	1307	791	00915	89020	44555	00900	64512	01412	89020	43757	00900	66709			7ooo3	589	3o9	o2
Freiburg	252	803	10000	56020	12651	10941	56512	42703	50051	12551	30951	55601			7ooo4	513	426	91
Freudenstadt □	797	815	00905	70020	39852	00900	57612	00000	58020	39155	00900	57703			7ooo2	565	362	92
Klippeneck □	973	818	01020	70020	39453	00900	62610	01215	52020	39055	00900	59702	---27		7ooo1	576	445	o5
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01120	64020	14853	00900	60612	01115	52020	14654	00900	59705	21-31	2o-3o	7oo52	561	332	97
Ulm	522	838	00410	60020	15151	00900	56708	03405	50020	14154	00900	59707			7ooo1	55o	351	97
Augsburg	477	852	01008	57020	15050	00900	58711	01006	58020	14352	00900	58712			7ooo3	544	36o	93
München-Riem	528	866	01004	58020	16253	00900	58712	01304	56020	15956	00900	58711			7ooo2	562	34o	92
Mühldorf	401	875	01013	60020	15850	00900	57714	01112	53020	15152	00900	59709			7ooo1	538	359	94
Passau	409	893	00909	75020	17401	00900	62712	00910	70020	16900	00900	59707			7ooo4	535	299	o1
Feldberg/Schw. □	1486	908	11424	86020	40251	10942	66611	31814	39140	40550	30951	68103	25-29	---26	7ooo1	589	462	o3
Konstanz	399	929	03003	20100	13451	00900	54610								7ooo4	53o	317	91
Friedrichshafen	401	934	00407	40050	12701	00900	56710	03605	40050	13352	00900	56301			7ooo1	537	367	o1
Kempten-Lenzried	705	946	00903	80020	14752	00900	59609	00902	55020	15957	00900	60803			7ooo4	587	335	o1
Oberstdorf □	810	948	01801	82020	40155	00900	58605								7ooo4	61o	353	o3
Zugspitze ■	2960	961	11830	89020	93261	10742	75400	11937	39020	92061	00932	73710	3o-44	37-44	7oo6o	648	443	o6
Hohenpeißenberg □	977	962	01410	89020	41251	00900	59713								7ooo1	579	36o	97
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01404	82020	14400	00900	62605	01405	32020	14451	00900	63803			7ooo9	579	377	o2
Wendelstein □	1833	980	02122	89020	42854	00900	69608	02123	39020	42055	00900	69808	27-43	32-51	7oo52	598	399	92
Berchtesgaden	542	997	00000	86020	17753	00900	56501								7ooo5	567	338	97

o29 Berichtigung zum TW Nr. 45 vom 14.2.1967

7ooo2

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 46

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 15. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3E3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	01025	68020	32951	00900	52710	11023	
15	10002	01125	65020	31001	00900	52719	11123	
18	10002	01131	68020	30001	00900	51610	111++	30057
21	10002	01128	68020	29200	00900	52708	111++	
heute 00	10002	01323	68020	27101	00900	53721	113++	
03	10002	01226	68020	26051	00900	53711	112++	
06	10002	01229	68020	24152	00900	53719	112++	30063
09	1ooo2	01127	65020	22952	00900	53712	11123	

FS P12 54.0N 079E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10007	01126	97020	35050	00900	54715	11122	
15	10007	00927	97020	33100	00900	54719	10924	
18	1ooo7	01128	98020	32201	00900	54709	111++	30056
21	10007	01228	98020	31301	00900	57709	112++	
heute 00	10007	01130	98020	29551	00900	53718	111++	
03	10007	01327	97020	28351	00900	53712	113++	
06	1ooo7	01127	98020	26852	00900	53715	111++	30061
09	1ooo7	01128	98020	25552	00900	54713	11124	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	01122	97020	36050	00900	55710	111+2	
15	10003	01123	97020	33701	00900	54623	111+2	
18	10003	01122	98020	32701	00900	55610	111+2	30055
21	10003	01226	98020	31500	00900	53712	112+2	
heute 00	10003	01130	98020	30051	00900	53715	111+3	
03	1ooo3	01124	98020	28852	00900	55712	111+3	
06	10003	01124	98020	26953	00900	54719	111+3	30063
09	10003	01325	97020	26152	00900	55708	113+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	01226	98020	33201	00900	56819	11225	
15	1oo04	01226	98020	31801	00900	52719	11123	
18	10004	01229	98020	30901	00900	56709	112++	30057
21	10004	01228	98020	30250	00900	53707	112++	
heute 00	10004	01228	98020	28201	00900	53720	112++	
03	1ooo4	01224	98020	26301	00900	52719	112++	
06	1ooo4	11226	98020	25100	9++++	54612	112++	30058
09	1ooo4	01228	98020	23800	00900	53713	11224	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10009	01116	98020	39800	00900	55802	11121	
15	10009	00918	98020	37500	00900	53723	10921	
18	1ooo9	01020	98020	36251	00900	52713	110+2	30053
21	10009	01122	98020	35651	00900	52706	111+2	
heute 00	1ooo9	01119	98020	34151	00900	53715	111+1	
03	10009	01122	98020	33051	00900	53711	111+1	
06	1ooo9	01120	98020	31551	00900	52715	111+1	30053
09	1ooo9	31322	97030	30551	11505	53710	11322	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	00926	98020	34950	00900	54808	10922	
15	10005	00924	98020	32701	00900	54722	10922	
18	10005	00923	98020	31600	00900	54711	109++	30058
21	10005	00925	98020	30350	00900	55713	109++	
heute 00	10005	00927	98020	29151	00900	54712	109++	
03	1ooo5	00924	98020	27951	00900	55712	109+2	
06	10005	01124	98020	26152	00900	55718	11123	30062
09	18805	00925	98020	24952	00900	55712	10923	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	01117	98020	38250	00900	58802	11122	
15	10006	01117	98020	36000	00900	59722	11122	
18	10006	01020	98020	35000	00900	57710	110+2	30054
21	10006	01122	98020	34150	00900	56709	111+2	
heute 00	10006	01323	98020	33000	00900	55711	113+2	
03	10006	01322	98020	31750	00900	55713	113+2	
06	1ooo6	01321	98020	30451	00900	54713	113+3	30056
09	10006	51226	97031	29352	52500	53711	11223	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30621	33709	81130	97026	79107	855++	00729	00306	11146	16851	
12	30622	33812	81132	96606	78007	4742+	00711	00406	11149	16852	
15	30621	33715	71418	78216	79406	25532	31314	00105	11449	16852	
18	30621	33518	81217	96636	79206	5742+	31802	00206	11246	16852	
21	30620	33421	81140	96616	76508	874++	31627	00407	11149	16852	
heute 00	40620	33300	81427	96626	77908	873++	31314	00406	11449	16055	149+9
03	40620	33103	81427	96616	79606	873++	31217	00106	115+6	16153	
06	40620	33006	81617	96636	80405	873++	00008	05305	115+6	16155	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	33660	02009	82024	97022	31006	855++	00102	05103	12045		
12	33661	02112	22224	98012	31306	10831	00305	05103	12245		
15	33662	02215	12120	98030	30706	11600	00806	05104	12134		
18	33662	02218	62124	98032	30706	65500	00400	05002	12145		+)70000
21	33660	02021	62222	98022	30306	65500	00604	05151	12244		
heute 00	43660	02000	82018	98032	30106	885++	00802	05103	12023		
03	43660	02003	82124	97808	29505	895++	00106	05302	12134		
06	43660	02006	.2020	97028	28705	895++	00708	05202	12034		+)79790

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30565	51009	83245	96108	77300	874++	00358	05851	18267		
12	30565	51012	83150	96858	82252	854++	00247	06055	18268		
15	30565	51015	83152	96858	84052	884++	00319	06154	18269		
18	30565	51018	73147	96858	85251	724++	00312	06056	18167		
21	30565	51021	73138	97268	87652	68401	00124	06158	18165		
heute 00	40565	51000	63032	97858	89453	62500	00120	06255	18062		
03	40565	51003	42827	98268	90353	45500	00208	06258	17962		
06	40565	51006	83028	96858	92053	825++	00217	06255	18050		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30591	18809	31542	98011	05509	32400	41723	00006	11439	16642	17150
12	30591	18812	21442	99011	05609	21500	41301	05107	16431	16644	17150
15	30590	18815	31443	98020	03109	34400	41725	05006	16456	11659	12143
18	30590	18818	71444	96031	01709	5843+	41714	05107	11349	16657	
21	30589	18921	71445	97022	99808	784++	41719	05204	16440	16449	16749
heute 00	40589	19000	81443	98022	98707	856++	41611	05402	16440	16449	16759
03	40588	19003	81338	98022	96407	856++	41723	05401	16341	16459	
06	40587	19006	81240	98022	93507	856++	41729	05500	1.250	16352	16852

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30527	35509	82330	98031	77901	2142+	00114	06155	12349		
12	30527	35512	82134	98142	78302	2242+	00103	05952	12159		
15	30527	35515	82140	96872	77202	7337+	00810	05902	17161		
18	30527	35518	62428	97268	77304	69300	00302	05502	17161		
21	30527	35521	22830	98028	80305	22500	00329	05301	12825	17261	
heute 00	40527	35500	62826	97258	82006	62500	00117	05201	12825	17261	
03	40527	35503	52832	98022	85305	62500	00234	05302	12849		
06	40527	35506	22836	98021	87304	22500	00220	05500	12838		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30524	19809	31542	97606	93811	5727+	41730	00009	16686	12268	
12	30524	19712	81547	97026	90911	872++	31729	00011	16649	12268	+)791++
15	30523	19715	81347	97022	85511	5842+	31854	00007	16559	12268	
18	30523	19618	81345	97602	81110	5742+	31744	05107	16359	12268	
21	30522	19621	81344	86616	76700	5742+	31744	05308	16359	12268	
heute 00	40522	19600	81241	97026	74609	3557+	31621	05207	16359	12268	
03	40521	19503	81232	96616	72709	2547+	31619	05307	16259	149+8	
06	40521	19406	80717	96636	70709	5742+	21620	05407	16156	149+8	+)706++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30440	41009	62947	96801	02206	62400	00144	06402	17869		
12	30440	41012	62843	98028	05108	62400	00229	06003	17869		
15	30440	41015	62836	97802	06508	62400	00114	06003	17866		
18	30440	41018	62837	98158	06908	62400	00303	06051	17863		
21	30440	41021	63032	98022	08407	32460	00315	06101	17850		
heute 00	40440	41000	33025	98258	08507	32500	00102	06401	17850		
03	40440	41003	32721	98020	08508	34500	00400	06200	12847		
06	40440	41006	82735	97890	08706	834++	00302	06604	12949		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30448	15809	31618	98021	04611	22445	00723	05208	11632		
12	30448	15812	81627	97601	00912	6847+	00737	05110	11644		+)797++
15	30449	15815	81733	96616	91210	874++	00797	05310	11735		
18	30450	15918	52325	97206	86513	12455	41647	00211	12333	11848	+)723++
21	30449	15921	82532	97872	86311	893++	61802	05205	12535	11748	91241
heute 00	40449	16000	32532	97258	85009	39400	61813	05603	12546	11748	
03	40448	16103	42732	97258	85908	49400	61209	05601	12759	11745	91243
06	40449	16206	82755	96258	86708	894++	61208	05808	17763	11745	+)799++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	30350	48009	80608	97025	14015	855++	00610	05814	149+5		
12	30350	48012	81212	97515	13815	863++	oo802	05815	11222	13257	
15	30350	48015	80418	96616	11315	863++	00825	05814	10622	13158	
18	30350	48018	70317	97216	09215	.6370	00720	05814	10224	13258	
21	30350	48021	80222	97616	12515	8/3++	00232	05915	10235	13256	
heute 00	40350	48000	80123	97818	14914	873++	00325	06013	11147		
03	40350	48003	83525	97616	17815	873++	00229	05811	10148		
06	40350	48006	83425	97616	20514	873++	00327	06011	13546		

Nachträge u. Berichtigungen

30450	15918	90742	91318	91334	91245
40449	16000	91244	99269		

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 4 6 — Mittwoch, den 15. Februar 1967

Meldungen vom 14.2.1967

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	DVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
33633	•62•9	82•19	98•22	381•6	855++	614••	•5••3	12•21	12434	W.Herwig	
33633	•6•12	81918	97•22	378•5	854++	618•3	•53•2	11921	12434	W.Herwig	
33634	•6615	82324	97•22	362•6	855++	22714	•51•2	12321	12434	W.Herwig	
3•369	•9812	618•6	98•32	15214	12462	••214	•521•	1••+•	12856	Meteor	
3•373	5••••	8293•	97•06	13213	6722+	24703	•58•8	17944		Linzertor	
30378	59900	89905	98258	20006	673++	25220	+++++	+++++		Lütjenburg	
30469	13206	71211	98032	11912	7++++	+++++	+++++	+++++		Siegstein	
30620	51068	83430	98032	7•••1	••1++	13434	+++++	+++++		Würzburg	
30633	23••9	81333	97028	01207	+++++	004••	•51++	11348		Jupiter	
30604	28369	81330	97636	83908	000++	+++++	+++++	+++++		H.Kern	
30638	53109	83544	97738	81258	+++++	•2712	064++	13548		Düsseldorf	
30624	51009	83340	97022	73453	+++++	00724	057++	13348		Essen	
30496	16609	61328	98022	03810	6458+	66762	05107	11343		Transmichigan	
30608	11209	61724	98022	22009	+++++	74710	052++	11825		Gelsenkirchen	
30601	47209	91018	93727	67601	+++++	00223	+++++	+++++		Korworan	
30605	42269	41248	97720	69202	+++++	+++++	052++	+++++		Braunschweig	
30610	49569	83548	98022	68652	+++++	+++++	053++	+++++		Augsburg	
30659	25309	81625	96616	01107	861++	01400	00007	11646		Konstanz	
30615	50411	50915	98022	71801	002++	10922	+++++	+++++		Würzburg	
30633	23012	81337	97022	02808	+++++	00216	050++	11349		Jupiter	
30593	16211	81440	97022	1•••5	+++++	+++++	060++	+++++		Erlangen	
30600	47611	70413	98022	69003	723++	74210	0•2++	10443		Minden	
30642	51012	83344	97022	72253	+++++	00712	058++	13349		Essen	
30591	12512	71530	98012	15808	+++++	+++++	051++	+++++		Teutonia	
30601	26911	81333	97025	85508	001++	+++++	+++++	+++++		H.Homann	
30624	50912	83348	97002	73053	+++++	+++++	•58++	+++++		Saarbrücken	
30630	25212	81544	96102	97509	+++++	00705	051++	+++++		Württemberg	
33637	07712	82111	97012	38506	030++	+++++	+++++	+++++		Venus	
30638	53112	83544	97028	78258	+++++	82720	065++	+++++		Düsseldorf	
3•593	52812	83340	97028	80154	+++++	+++++	068++	+++++		Vikingbank	
30589	43212	91152	93457	60302	+++++	+++++	060++	+++++		Bielefeld	
30602	29712	81330	97636	80708	003++	+++++	+++++	+++++		H.Kern	
30444	35212	52752	95268	96006	554++	51270	o6104	12747		Ginnheim	
30655	26012	81624	98028	02007	003++	11603	+++++	+++++		Germania	
30659	26012	81528	95516	01907	861++	01108	00206	115+6		Konstanz	
30601	47212	70211	98012	69001	+++++	00214	+++++	+++++		Korworan	
30370	28812	82521	97022	11018	854++	66226	00116	12524		Blumenthal	
30611	12412	41630	98012	20509	+++++	74725	052++	11626		Gelsenkirchen	
30543	52112	82960	94725	87853	+++++	54217	065++	+++++		Marburg	
30592	43712	80960	97022	61003	006++	+++++	+++++	+++++		E.Ollenhauer	
30583	51412	83352	96727	82054	+++++	45215	070++	18558		Freiburg	
30414	20112	82230	97258	10015	854++	55818	+++++	+++++		Anita	
30399	14912	81824	98022	03515	854++	56705	00011	118+2		Vegesack	
30496	17812	71333	98022	95011	754++	66788	00107	113+8		Transmichigan	
30576	19512	81444	96102	97509	856++	42865	050++	154+4		Wolfsburg	
30542	52812	73152	96268	30853	+++++	+++++	067++	+++++		Bonn	
30635	53112	83440	96104	79507	+++++	+++++	066++	+++++		H.Heims	
30385	56512	83518	98022	19010	854++	25210	+++++	+++++		Lütjenburg	
30444	34212	62860	74908	96706	674++	24236	07609	128++		Brandenburg	
33543	08015	01118	98020	32801	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal	
30496	19115	81540	96525	83409	863++	66799	99116	05208		Transmichgan	
30635	23815	81344	98022	02808	+++++	+++++	053++	+++++		Aldebaran	
30595	45518	60718	98031	69502	+++++	34203	+++++	+++++		Korworan	
30660	26118	81537	95106	02407	861++	01205	00205	11549		Konstanz	
33549	07518	00918	98020	32300	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal	
30399	32618	62924	98258	11213	5731+	26207	05707	12944		Nordenham	
30443	30918	62848	98021	01010	624++	25220	05400	128++		Brandenburg	
30655	26018	81537	98022	03007	003++	11505	+++++	+++++		Germania	
30590	33518	81237	97846	66506	004++	+++++	+++++	+++++		Regensburg	
30589	42418	70940	98012	62005	002++	+++++	+++++	+++++		E.Ollenhauer	
30574	21018	81352	96022	91509	65509	66760	000++	11345		Wolfsburg	
30376	45318	83627	95545	12511	863++	24722	06211	10126		Linzertor	
30530	52021	83130	98022	00658	+++++	00218	069++	13166		Tübingen	
30498	20318	82511	98012	74810	834++	66786	05107	125++		Transmichigan	
30605	49080	59905	98022	74103	002++	13620	+++++	+++++		Würzburg	
33556	06921	01024	98020	31400	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal	
30377	44821	83624	95545	12811	862++	24204	06309	13626		Linzertor	
30619	15621	91630	98022	12009	+++++	74725	051++	11628		Gelsenkirchen	
30497	21421	82933	98022	73510	834++	65613	05404	129+4		Transmichigan	
30440	35821	62940	96258	04308	653++	52223	05605	12947		Ginnheim	

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	51215	97021	37302	42560	00701	05600	11222
33575	03012	31220	97011	35803	34500	00815	05551	11223
33575	03015	11224	97011	34303	11500	00715	05551	11224
33575	03018	11124	97020	32303	11500	00720	05551	11134
33575	03021	31227	98030	30703	32500	00713	05400	11225
43575	03000	21228	98021	28903	21500	00718	05551	11225
43575	03003	41230	97022	26803	5356+	00721	05651	11235
43571	02506	61230	97021	23203	64500	54736	05700	11235

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

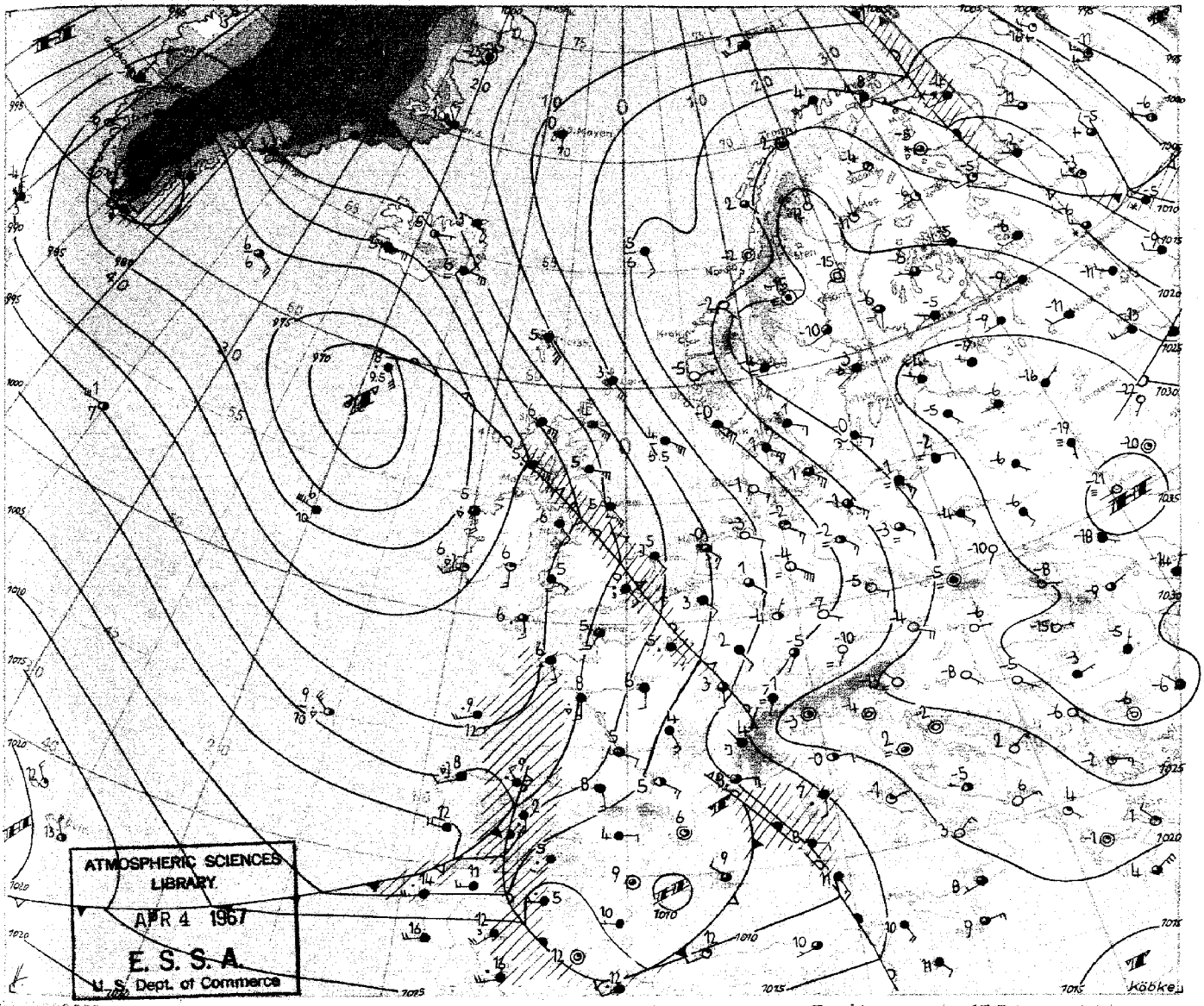
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

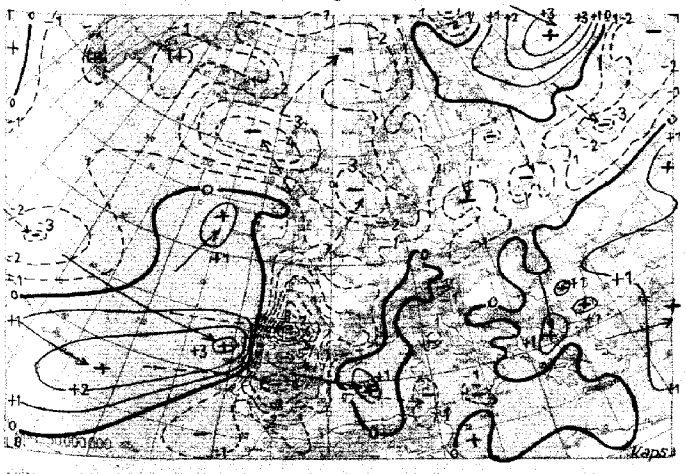
Jahrgang: 92 Donnerstag, den 16. Februar 1967 Nummer: 47

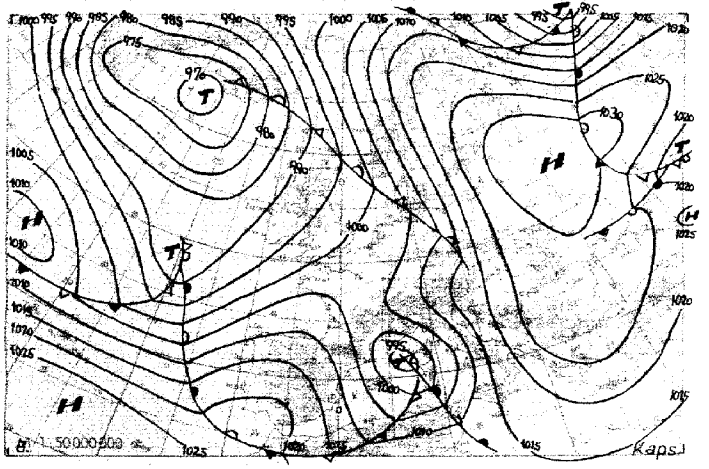
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

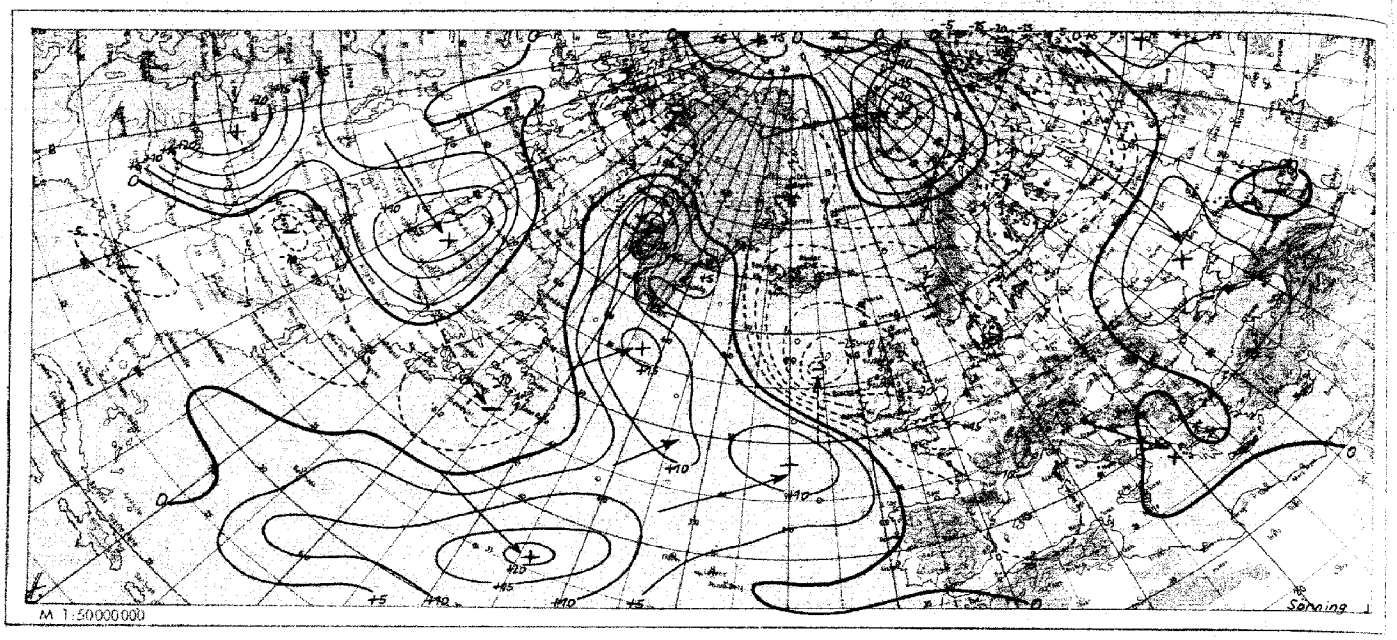
Freitag 17. Febr. 67



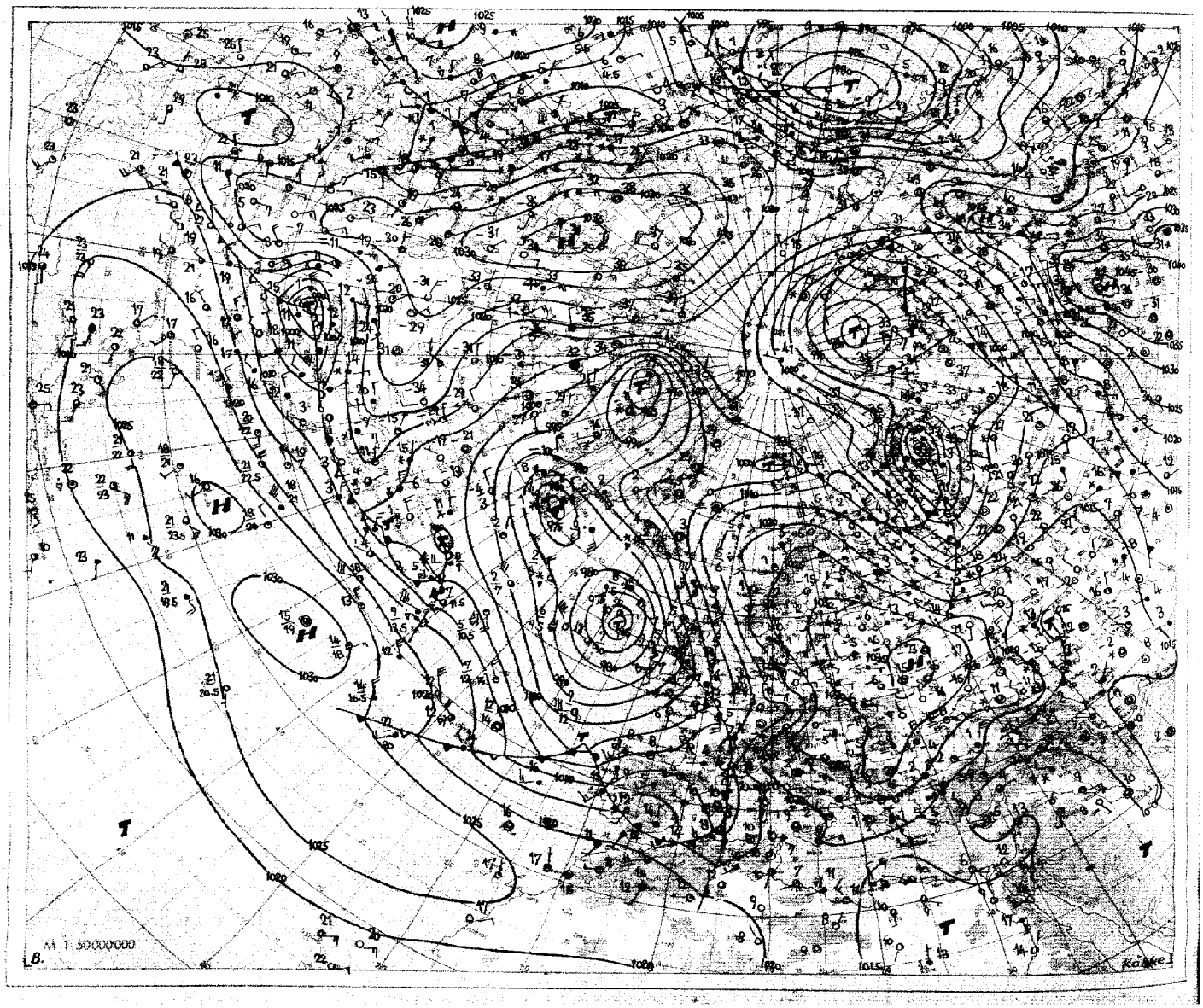


Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr. Donnerstag,

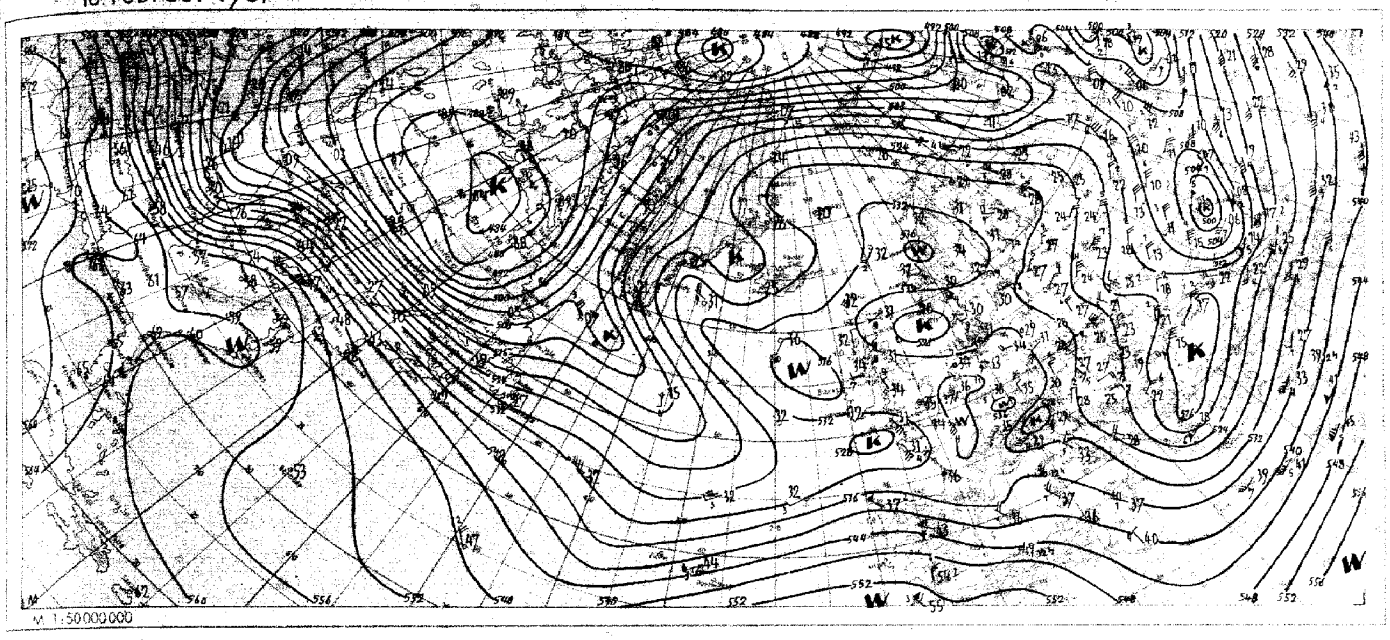


Wetterlage heute 0 Uhr

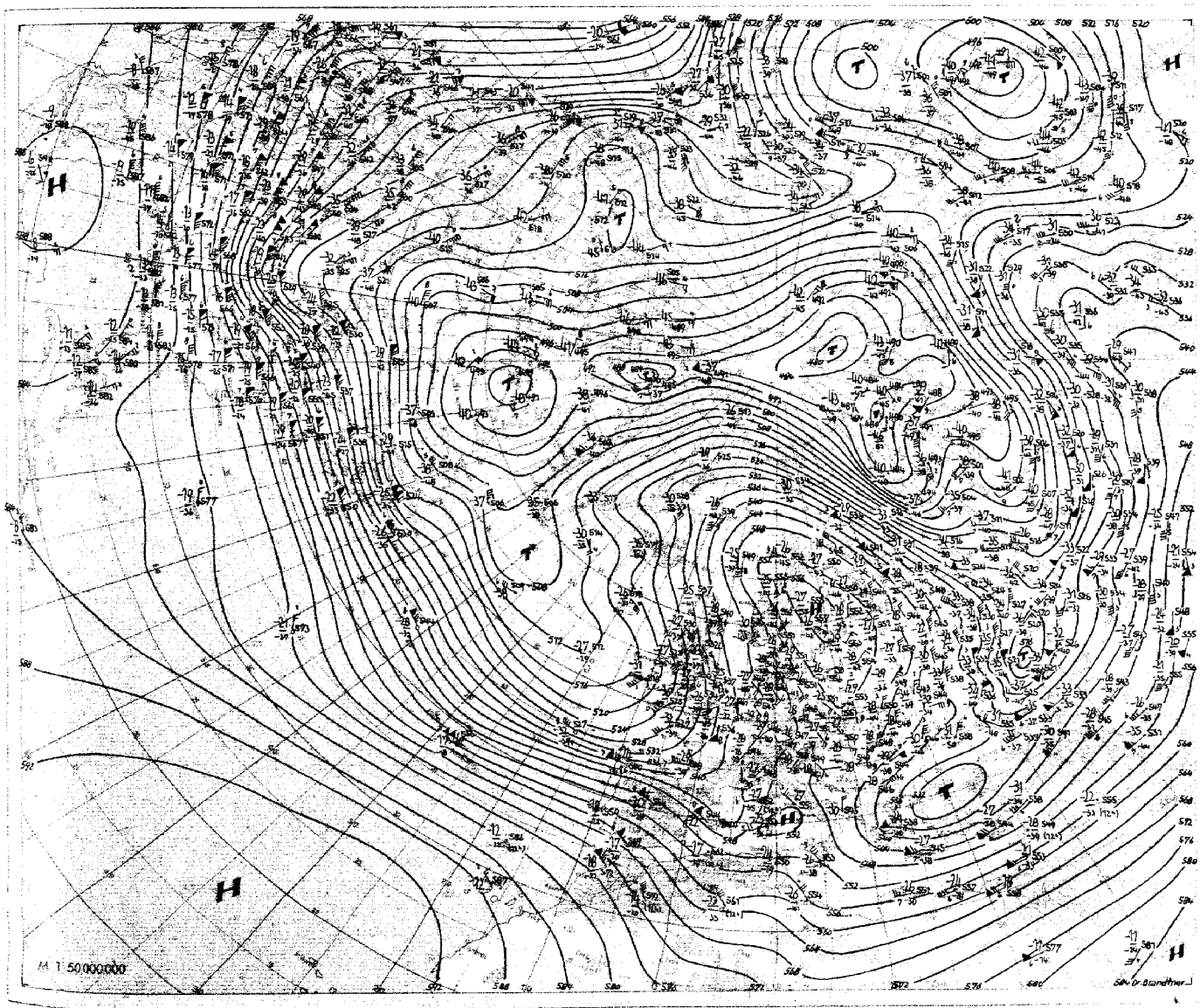


16. Februar 1967

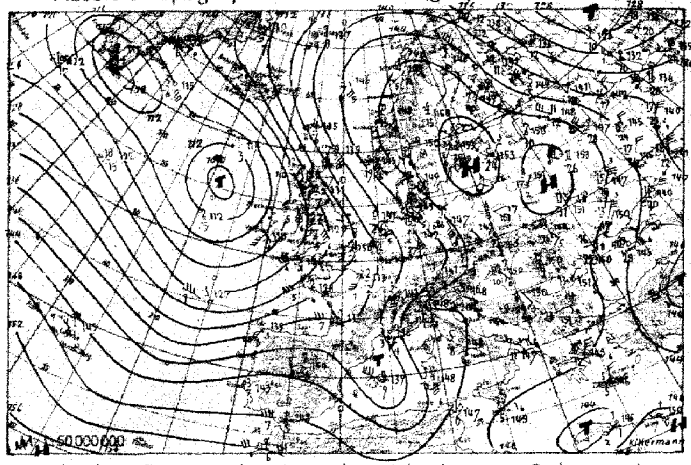
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



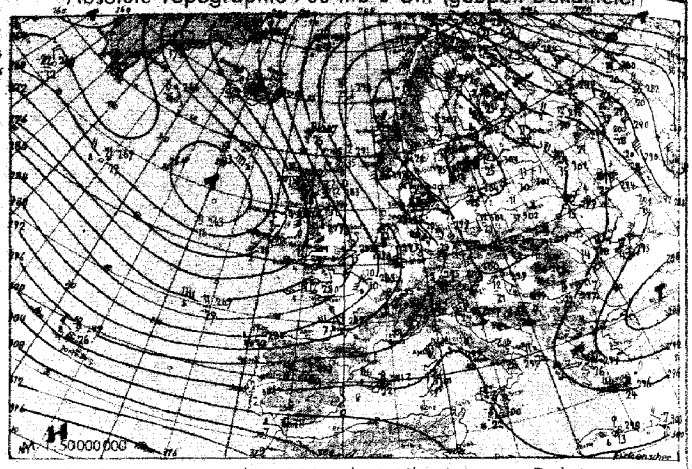
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



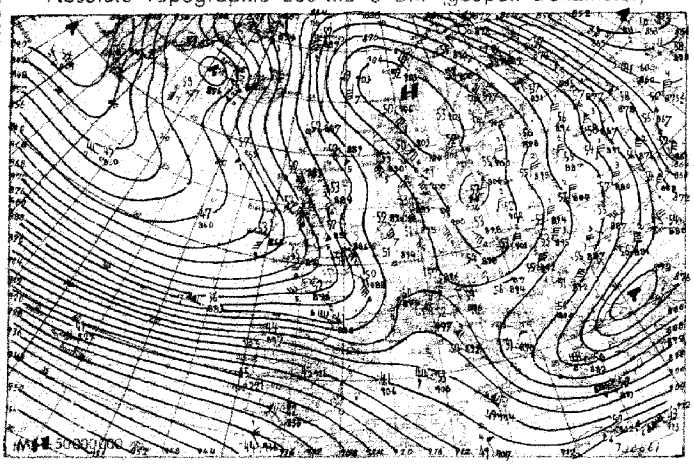
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



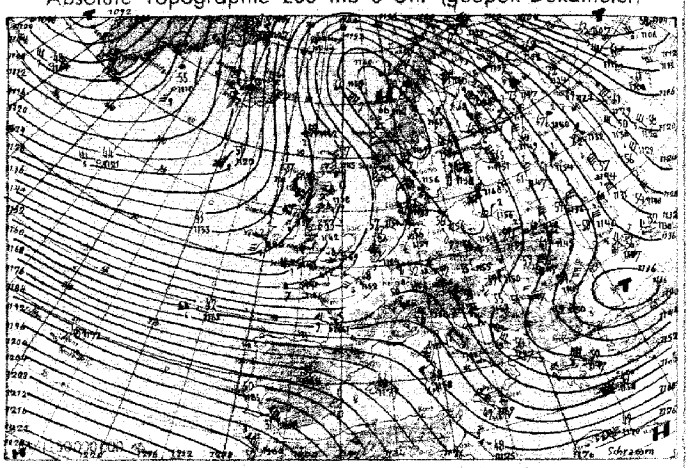
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



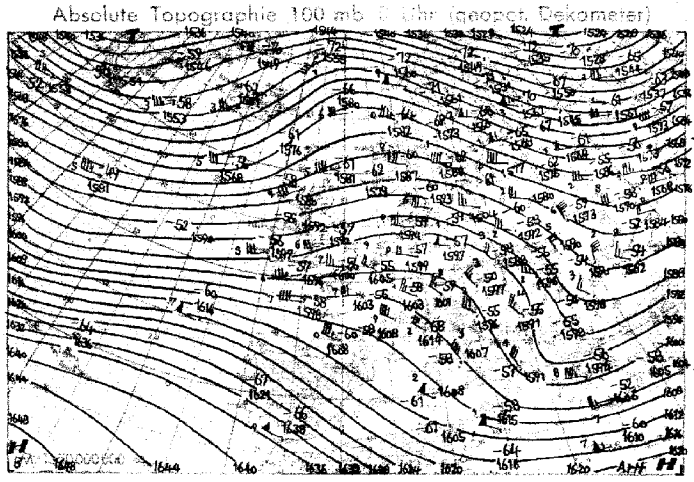
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



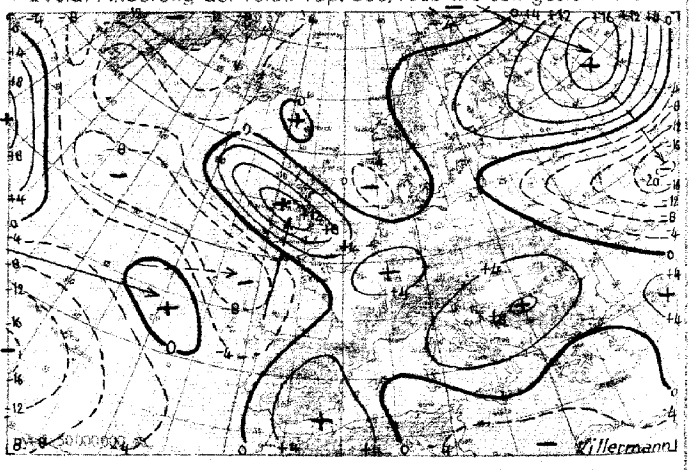
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 16. Februar 1967

Die Großwetterlage über dem atlantisch-europäischen Raum war auch gestern wieder durch ein komplexes Tiefdrucksystem über dem Ostatlantik und durch ein mächtiges Hochdruckgebiet über der nördlichen Ostsee gekennzeichnet. Obwohl sich das Hoch in der Troposphäre um fast 8 gpdam abgeschwächt und sich sein Bodenkern nach Südosten hin verlagerte, wies es immer noch alle Kennzeichen einer blockierenden Antizyklone auf. So wurden die sich von Westen hier nähernden Fallgebiete über der europäischen Atlantikküste stark abgeschwächt und zum größten Teil nach Norden umgesteuert. Ein kleiner Teil des Druckfalls zog zum westlichen Mittelmeer weiter. Es folgte damit der über den Azoren liegenden westost-orientierten Frontalzone, die zur Zeit die Tendenz erkennen läßt, sich nach Osten hin vorzuschieben. Als Beispiel sei auf die Windgeschwindigkeiten über der Iberischen Halbinsel hingewiesen, die in Höhe der 500-mb-Fläche seit gestern früh um etwa 25 Knoten zunahmen. Nach Westen hin stiegen die Geschwindigkeiten innerhalb dieses Starkwindfeldes schnell auf über 100 Knoten an.

Die Änderungen im troposphärischen Aufbau hielten sich über West- und Mitteleuropa in mäßigen Grenzen. Im allgemeinen überwog die Erwärmung. Größer an Umfang und stärker in der Intensität waren dagegen die Abkühlungs- und Erwärmungsvorgänge über Rußland. Hier spielt sich in diesen Tagen das lebhaftere Wettergeschehen ab, indem an der kräftigen, von Nordgrönland nach Mittelrußland reichenden Frontalzone eine Zyklone nach der anderen südostwärts abläuft.

Mit der Nordostverlagerung der zum Mitteltiefgehörenden Okklusion haben sich die Druckgegensätze über Deutschland bisher nur unwesentlich verschärft. Nach wie vor war es fast überall wolkenlos. Wenn trotz der großen Ausstrahlung auch in der vergangenen Nacht die Temperaturen nicht wesentlich stärker absanken, so lag das vor allem an der hier liegenden Luftmasse, die mit Werten in der relativen Topographie 500/1000 mb von 536 gpdam in dieser Jahreszeit keinen ausgesprochenen Charakter einer kontinentalen Kaltluft besitzt. Das beweisen auch die gestrigen Tageshöchstwerte von 3 bis 7 Grad.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mit seinem Schwerpunkt über Westrußland liegende Hoch wird in seinem Westteil stark abgeschwächt, so daß der heute über Frankreich angelangte Tiefausläufer bis in das Gebiet zwischen Elbe und Oder vordringen kann. Das spanische Tief zieht in das westliche Mittelmeer und beeinflußt insbesondere den Alpenraum. Die nachfolgenden atlantischen Störungen werden auf etwas nördlicherer Bahn zum Festland vordringen.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Donnerstag, den 16. Februar 1967 — Nr. 47

Station	Höhe	IR	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ aPPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ aPPP	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						01123	65020	16051	03930	53721		24-32	
Husum	3	029						01113	60020	16152	03930	54715			
Schleswig	44	035	01113	62020	19151	00900	54723	01008	62020	17051	03930	53721	---27		7oo--
Falshöft	4	043	11229	70020	20801	9----	52722	11232	70020	18001	9----	52728	-		7oo--
Kiel	7	045						01112	6002-	17251	03930	54718			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	01010	65020	15751	00900	54718	00911	65020	13352	03930	53724			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01214	60020	17651	00900	54723	01314	60020	15951	03930	54717			
Lübeck	13	156						01013	6002-	17252	03930	53733			
Emden-Wolthusen	0	202	01015	60020	13651	00900	56714	01010	60020	10653	03930	57730	---36		7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	01213	65020	15151	00900	55718	01115	60020	12453	03930	53727			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	00908	58020	11451	00900	56720	00906	58020	09752	03930	57717	---26		7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01012	56020	12651	00900	57720	01011	50020	10451	03930	56722			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	01118	57020	16252	00900	55713	01113	50100	14153	03930	56724	---28	---26	7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	01211	60020	21451	00900	53719	11110	60020	19552	13630	52719			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	01110	60020	21351	00900	53718	21111	59030	19352	23430	53719			7oo--
Düsseldorf	41	400	01410	70020	10302	00900	59718	51413	70031	09301	5395-	59710			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01410	70020	10002	00900	60721	01813	70020	09100	03930	59509			7oo--
Kahler Asten □	835	427	01418	58020	37956	00900	60718	01416	57020	36757	03930	60713	---28		7oo--
Kassel	158	438	00000	58020	15352	00900	58713	01401	60020	13753	03930	59717			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	71404	70031	08102	757--	60618	71813	70022	07603	03932	59804			7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	01008	65020	09950	00900	59721	21211	55010	09550	23940	59704			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						01523	65020	11354	03930	59603		25-30	
Gießen	186	532	00906	60020	13051	00900	55715	00701	60020	12154	03930	59711			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01619	70020	38256	03930	60714		---30	
Trier-Petrisberg	265	609	00206	58020	10051	00900	59721	81302	58020	10250	5557-	57003			7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01220	70020	37755	00900	59713	01419	70020	36856	03930	59708	---34	---28	7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00706	60020	12953	00900	59813	00803	60020	11755	03930	59707			7oo--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	01202	68020	15254	00900	60715	00903	60020	14455	03930	60709			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	01416	58020	17155	00900	59816						---29		7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	30509	56030	10352	00906	57512	80506	40571	10752	874--	55004			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	58020	12454	00900	58713	03302	58020	12555	03930	59603			7oo--
Ohringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						01423	70020	13253	03930	60812		---37	
Nürnberg	318	763	01106	60020	14953	00900	59607	01205	60020	13955	03930	59611			7oo--
Regensburg	376	776	03202	60020	16356	00900	59709	03002	57100	15857	03930	61607			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						01410	59020	42155	03930	66709			
Freiburg	252	803	32902	30051	12051	30931	56504	50000	30052	11551	41972	58805			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	01001	57020	14154	00900	58705	02102	50100	14457	03930	59604			7oo--
München-Riem	528	866	01402	56100	15757	00900	60604	01203	56110	15859	03930	60804			7oo--
Mühldorf	401	875						01105	50020	14455	03930	60607			
Passau	409	893	00908	70020	16150	00900	62710	00902	70020	15351	03930	62709			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	03604	40050	13454	00900	58503	30103	40050	13155	03931	59806			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946	00901	60020	16360	00900	62705	00901	52020	16161	03930	65705			7oo--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	12130	89020	92061	00902	72400	11920	89020	91660	03932	68704	27-44	30---	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962						01811	89020	40402	03930	63705			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02025	89020	41155	03930	71604		32-51	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TinTinTin und aus Observatorium

Donnerstag, den 16. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	18-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_mT_mT_nT_nT_g$	RR	E sss'
Helgoland	4	015	21430	58100	10900	25400	53727	11523	57100	09750	11400	53712	30–42	29–41	70050	00652	00078	0
List	27	020	01126	62020	13551	00900	53725	01124	57020	11851	00900	54717	26–35	29–36	70051	50753	00080	3
Husum	3	029	01117	65020	13252	00900	54729	01219	50020	12551	00900	53607	---28	---31	70053	51354	00082	3
Schleswig	44	035	11013	60030	14351	15500	54727	41216	58011	13751	43400	54705		---30	70052	51653	00081	3
Falshöft	4	043	11233	70020	16100	9----	53719	31330	58100	15000	32300	52611			70000	---51	00---	
Kiel	7	045	01113	6002-	15151	00900	54721	61214	59031	14451	65400	53607			70051	50854	00083	3
Norderney	13	113	01220	58020	09353	00900	56719	11316	45050	07953	00931	56714			70053	51054	00083	3
Bremerhaven	7	129	01211	60020	11453	00900	56719	11111	48050	09552	00931	56719			70053	50955	00086	3
Cuxhaven	5	131	01217	57100	11852	00900	54522						26–34		70052	50653	00087	3
Kaltenkirchen	30	145	01311	7502-	13653	00900	54625	11514	60030	13052	11400	54606		---30	70053	51855	00079	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	21317	60030	13252	00901	54727	11313	57100	12951	11400	54703			70052	51153	00088	3
Lübeck	13	156	01114	65020	15252	00900	54720	71313	50022	14551	754--	53607	---28	---28	70052	51254	00095	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	01012	58020	09253	00900	56614	31117	50100	07952	10931	55613			70053	51054	00084	3
Cloppenburg	43	216						21210	58020	09152	10941	56611			70054	511--	00086	3
Bremen	3	224	01315	59020	11453	00900	56710	21216	56030	10152	10941	56713			70053	51155	00084	3
Soltau	77	235	01110	5610-	13054	00900	56718	01310	57020	12252	00900	56707			70054	51854	00086	3
Lüchow	35	253	01118	5610-	14553	00900	54721	01414	30100	14652	00900	54002		---28	70053	51454	00093	3
Lingen	21	305	01007	59020	08953	00900	56712	61105	57030	07351	10942	55715			70053	50155	00084	3
Münster	64	313	21206	60030	08952	00902	56708	71107	56022	07850	25732	55711			70052	00854	00088	3
Osnabrück	95	317	01206	57020	09752	00900	57708	61107	57031	08751	10946	57710			70053	50256	00090	3
Gütersloh	72	320	11112	50030	09852	10930	56706	71012	56031	08800	40936	53710			70052	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	01308	6002-	10952	00900	58000	61413	55022	09651	20942	57712			70052	01053	00086	3
Hannover-Langenhgn.	55	338	01113	40100	12954	00900	56612	01014	30050	12053	00900	55709	---26		70054	51756	00082	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01414	57020	13353	00900	57716	01409	56020	12852	00900	55604			70054	51857	00080	3
Berlin-Dahlem	51	381	21114	58100	18052	21300	53815	11213	56010	17451	11400	54806	---26	---27	70052	51254	00077	3
Berlin-Tempelhof	50	384	51113	58101	17952	56400	54814	11217	50051	17251	11400	54707		---31	70052	51155	00---	3
Düsseldorf	41	400	61515	65031	08001	50972	58713	71513	58032	06903	30932	54710			70000	02453	00---	3
Bocholt	25	406	41208	40050	07852	20942	56717	71105	40051	06701	25732	54610			70052	01054	00071	3
Essen	154	410	61915	70022	07402	6093-	58816	71816	50032	06803	50972	53707	---27		70050	02354	00058	3
Kahler Asten ☐	835	427	31912	60030	36756	20931	60601	71915	70031	36854	35672	57804	---31		70057	55058	00096	93500
Kassel	158	438	00000	65020	13555	00900	58803	61601	57031	12552	00906	55708			70055	00156	00080	3
Göttingen	150	444	01307	40050	13154	00900	58806	21309	50030	12452	10935	57806			70055	50657	00077	3
Braunlage	607	452	01803	80020	14958	00900	61714	12302	70030	13755	10930	61604			70058	55463	00089	80400
Aachen	202	501	81811	70022	06903	8097-	52807	71812	52022	05504	4577-	51712		---26	70001	01653	00085	3
Nürburg	626	510	71411	62030	09653	7097-	56710	81809	50227	09353	4722-	54503			70055	53957	00---	60400
Köln	91	513	71413	65031	08101	3575-	57714	81415	58022	07102	5577-	55610			70051	00154	00090	3
Koblenz	96	515	81602	65022	09501	8097-	57716	81609	50022	08901	7577-	55605			70050	018--	00086	0
Marienberg	547	526	61513	70030	10954	20946	59704	81509	52032	09952	60977	57705	25–30		70054	52456	00092	59100
Gießen	186	532	00401	60020	12055	00900	58702	71602	58031	11152	35732	55606			70056	50858	00081	3
Bad Hersfeld	212	542	00403	35100	14158	00900	60400	70000	58031	13455	25742	53804			70058	52360	00090	3
Wasserkuppe ☐	921	544	01809	70020	37857	00900	60602	61805	70030	38652	20942	55400	---30		70058	55261	00094	80900
Trier-Petrisberg	265	609	82106	57020	08902	6567-	53711	51812	58012	07505	35541	54709			70052	50854	00089	3
Deuselbach	479	615	81614	62031	08102	8087-	53609	51615	53012	07602	45431	54804			70052	51253	00087	3
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	62012	70031	37452	6092-	56703	71610	52022	37452	35678	57400	---28		70056	54457	00082	80200
Frankfurt-Flugh.	112	637	40403	58021	11654	10941	57802	80602	58021	11852	1567-	54501			70055	50762	00085	3
Darmstadt	133	639	61106	68030	11252	20946	58802	81802	50032	11050	55777	55501			70052	01054	00096	3
Würzburg	259	655	00603	60020	14455	00900	60400	81202	50031	14154	10917	53801			70055	51759	00084	3
Bad Kissingen	216	658	03202	62020	14656	00900	58400	53603	54031	14354	00902	57400			70056	51657	00088	3
Coburg	337	671	00901	67020	14956	00900	59103	20405	50030	14153	00902	55603			70056	51159	00087	80200
Bamberg	239	675	01402	58100	14457	00900	59101	22302	58100	14354	00901	53003			70057	50961	00088	59100
Hof	567	685	01412	57100	16157	00900	60703	01412	56020	15255	00900	59604	23–33		70058	54059	00089	80200
Weiden	438	688	09902	62020	15856	00900	60703	10000	52020	15255	10940	59803			70057	52661	00900	60200
Berus	363	704	80804	3010-	09851	5547-	54604	60905	40052	08800	40978	53607			79753	51653	97089	99797
Schaumberg-Tholey	569	706	81614	6000-	10851	854--	55710	71615	57102	09951	5547-	54707			79753			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80706	56027	10052	875--	55706	70907	50102	09001	55571	52506			79252	51154	92089	69797
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	56666	11952	8097-	56703	80000	50025	11451	6577-	55705			79752	00054	97086	4
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81311	60666	10652	8097-	55400	81511	52025	10152	3577-	55604			79155	53065	91090	4
Karlsruhe	114	727	80000	50101	11652	855--	55702	70204	40217	10500	7557-	53710			70055	50559	00086	3
Mannheim	97	729	80000	50247	11653	856--	54804	72204	30102	11451	2567-	54601			79254	51358	92087	4
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72101	58021	13055	40976	58204	70000	35052	12553	50976	57400			70056	52456	00---	3
Öhringen	276	742	21102	58030	12255	20930	58000	80904	57021	12153	8097-	55301			70055	51458	00096	50100
Ansbach	413	755	01102	50100	14959	00900	60703	70902	40051	14455	40956	58301			70059	53361	00087	60100
Weißenburg/Bay.	422	761	01608	70020	14054	00900	60305	70000	75031	13452	50976	58400	---38		70054	50757	00088	60100
Nürnberg	318	763	01004	60020	14457	00900	60301	50905	58031	14053	15746	59201			70057	51760	00084	3
Regensburg	376	776	02901	57100	16159	00900	60801	13201	58100	15656	10942	58301			70059	53162	00087	50100
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	01412	89020	41954	00900	67702	01410	89020	42252	00900	67302			70056	53156	00099	96700
Freiburg	252	803	82802	40051	11550	5577-	54301	72801	50026	09902	2563-	53813			70052	51855	00082	3
Freudenstadt ☐	797	815	80000	68022	39601	864--	60206	51802	80018	39704	15531	53607			70056	54061	00091	80300
Klippeneck ☐	973	818	61605	7002-	39802	6097-	62400	61409	36012	39302	20932	61806			70056	53058	00095	60700
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62003	57031	13555	00906	60003	71405	56032	12852	7387-	60201			70058	55359	00086	90400
Ulm	522	838	23204	45100	15360	00902	61000	73203	35102	14756	40972	59203			70061	54662	00080	59100
Augsburg	477	852	32302	30100	15259	00901	61303	61903	30101	14256	00902	59602			70059	53060	00083	59100
München-Riem	528	866	02203	56100	16060	00900	62400	51202	30100	14054	20936	60804			70060	55564	00072	60200
Mühldorf	401	875	11003	65030	14657	10940	61601	21105	51030	13953	00935	59001			70057	52661	00082	50100
Passau	409	893	03201	70020	15755	00900	62704	02201	80020	15152	00900	59500			70055	00060	00093	59100
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	82119	60152	39752	854--	56805	72005	89147	39651	25772	55701	20---	21–29	70052	50855	00096	76300
Konstanz	399	929	40000	30100	13755	15502	56104	61802	20101	12652	40942	58805			70055	53358	00071	59100
Friedrichshafen	401	934	73605	40050	13455	40971	58105	73602	40052	12752	10946	57701			70055	53259	00074	59100
Kempten-Lenzried	705	946	11202	75030	16560	10941	62306	61403	89011	14755	10948	59501			70061	56362	00094	60100
Oberstdorf ☐	810	948	43602	60031	39752	40970	59302	60401	89032	38254	40972	61000			70059	56668	00079	93900
Zugspitze ■	2960	961	62216	89141	91659	10786	65400	72418	89022	91659	10778	65400			70061	610--	00105	97700
Hohenpeißenberg ☐	977	962	21706	89030	40702	10942	64302	60205	89021	40702	40978	65001			70051	50257	00098	71500
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51407	84031	14452	20946	62702	71205	82032	12801	50978	63704			70053	50855	00086	72200
Wendelstein ☐	1833	980	11717	89030	41355	00902	71302	61609	89031	41353	10848	69103	32–51		70055	54061	00096	97100
Berchtesgaden	542	997	02301	89020	17661	00900	61003	02301	89020	16257	00900	58602			70061	54762	00075	60900

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

Donnerstag, den 16. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_H h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_H h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06-12 $f_x f_x - f_g f_g$	12-15 $f_x f_x - f_g f_g$	06-12 7RR--	Wolkenmeldungen iiiOG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	41522	58100	08301	40950	53714	71522	56101	07003	61978	52713	29-41	24-32	7oo--	65809	o1406	
List	27	020	01222	57020	10301	00900	54714	31120	58030	09701	03931	53715	29-38	22-36	7oo--	67109	o1406	
Husum	3	029	01220	60020	10701	00900	54718	11215	52030	08902	03935	54718	22-34	22-31	7oo--	67509	o1810	
Schleswig	44	035	11314	58011	11701	11500	55721	11254	59020	10302	03931	55714	---32	---28	7oo--			
Falshöft	4	043	51331	58101	13001	52400	51720	21229	58011	12101	22430	54709			7oo--	65512	o2oo4	
Kiel	7	045	11315	60011	12501	15500	54719	01315	58020	11202	03930	55613		---26	7oo--	68812	o2706	
																65812	o1608	
Norderney	13	113	81315	45052	06701	7097-	55712	71214	58052	03502	756--	54712			7oo--			
Bremerhaven	7	129	31314	56031	08602	10941	55709	81210	57022	07603	8397-	55610			7oo--	76113	o2405	
Cuxhaven	5	131	31219	58030	09001	10935	56813						---30		7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	01516	60020	11301	00900	54816	21514	75030	09901	03931	53714	---31	---28	7oo--	76114	o2oo5	
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01316	57020	11002	00900	54719	51215	58030	09702	11946	54713			7oo--	77614	o3207	
Lübeck	13	156	01314	60011	12802	00900	55817	01214	58020	11903	03930	54609	2o-36	---29	7oo--			
																68515	o2110	
Emden-Wolthusen	0	202						81113	40102	05504	3577-	03713		---26		76115	o2oo5	
Emden-Hafen	6	203	71210	40051	06802	60971	55711								7oo--			
Cloppenburg	43	216						71111	52012	06304	31942	54716						
Bremen	3	224	71315	58031	08701	20946	55714	71212	56022	07303	31978	53714	---26		7oo--			
Soltau	77	235	21312	50050	10702	20930	56714	71308	50051	09302	31936	55713		---24	7oo--			
Lüchow	35	253	01116	40050	12801	00900	55718	21214	57030	11302	03931	54715			7oo--			
Lingen	21	305	71308	60021	06304	10948	54709	51209	50012	04807	11948	52715			7oo--			
Münster	64	313	71107	56022	06704	35742	52709	61209	58032	04907	03902	51817			7oo--			
Osnabrück	95	317	71106	57021	07404	00901	54812	51205	50012	06105	11942	54713			7oo--			
Gütersloh	72	320	71011	58011	07604	00908	55812	71115	53012	06305	21931	55613						
Bad Salzuflen	98	325	71310	62032	08802	30952	56607	61308	55022	07504	33742	55712			7oo--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71211	40051	10702	40932	56712	71113	40052	09203	11942	54714			7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	11307	50030	11102	10930	54716	61609	40051	09503	31932	55715			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	01312	60020	15302	00900	53720	01310	59020	13303	03930	55719		---26	7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	01312	58021	14802	00900	57724	01111	50020	13103	03930	55716			7oo--			
Düsseldorf	41	400	61514	58032	06005	5573-	53709	71512	58032	04206	13748	52717			7oo--			
Bocholt	25	406	71410	50021	05206	756--	50813	51107	56012	03709	35602	53715			7oo--			
Essen	154	410	71914	60026	05607	3573-	51708	41715	52012	03708	23841	51717	---28		797--			
Kahler Asten □	835	427	71809	65021	36951	30942	54806	71507	58032	36551	35642	55706			7oo--			
Kassel	158	438	81402	59031	10602	30957	56816	81801	50022	09204	03907	55712			7oo--			
Göttingen	150	444	61210	62031	10603	00905	55713	71205	50032	08804	03906	54717			7oo--			
Braunlage	607	452	12003	70020	10402	00901	61712	61804	70032	09502	03906	61708			7oo--			
Aachen	202	501	61811	60022	04907	1153-	50504	71712	52021	02908	7097-	51718	---35		7oo--			
Nürburg	626	510	71611	57712	07301	5737-	50708	41413	50027	05003	11942	52716			797--			
Köln	91	513	51312	58012	05807	15742	54712	51514	58022	03808	25742	52718			7oo--			
Koblenz	96	515	72008	54052	07605	7097-	54811	71813	55052	05507	7397-	53121			7oo--			
Marienberg	547	526	61617	58012	07702	20942	54712	61417	58022	06203	31942	55709			7oo--			
Gießen	186	532	61603	60021	09402	25772	54713	61105	50022	07105	41972	54719			7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	50401	58032	11002	50970	56715								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	71406	75020	38551	15638	56804	61111	75022	37901	13671	54710			7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	72013	62026	06007	2577-	01712	81813	58032	04307	2572-	50616	---29	21-31	797--			
Deuselbach	479	615	61513	64032	06005	60870	53709	71415	40582	05202	4727-	51713			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	51409	50052	37501	10966	53708	71513	50052	36902	13676	55711			7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	60806	60021	09903	10938	55716	60707	58022	07207	21932	57725			7oo--			
Darmstadt	133	639	50908	65022	09105	20932	54717	61210	57022	04208	31931	55724			7oo--			
Würzburg	259	655	60906	65031	12001	10976	55715	70910	65032	09704	03908	55719			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	50205	66011	12600	30932	56713	60407	72022	10103	11932	57721			7oo--			
Coburg	337	671	50906	68031	12301	30942	58712	61005	58032	09903	4557-	57720			7oo--			
Bamberg	239	675	51810	65020	11602	00905	56819	61408	58022	09205	03906	53720			7oo--			
Hof	567	685	21610	56030	13251	00902	57808	61513	58031	11751	03902	55613			7oo--			
Weiden	438	688	51003	62031	13001	00902	56809	70607	52032	11601	03902	57714			7oo--			
Berus	363	704	60404	40052	06904	50978	51812	81608	40515	05005	874--	01616			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706	61410	56012	07802	60971	53712								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70607	56022	06706	30976	52715	80604	56505	03505	3742-	00713			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	30000	30056	09503	3097-	55816	70000	30052	05906	51972	54732			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71309	65036	07503	7097-	59714	71114	50022	05904	7397-	53613			797--			
Karlsruhe	114	727	70203	50057	08505	35632	54717	70604	58022	05008	51972	53732			797--			
Mannheim	97	729	32905	30052	09104	10931	53720	43602	56011	06407	11942	52725			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	60902	45052	08404	18972	56726	71307	58032	05607	7191-	59821			7oo--			
Öhringen	276	742	50708	56011	09103	00902	53821	80712	50032	07005	8391-	53719			7oo--			
Ansbach	413	755	60906	68011	10902	20942	56817	70905	70022	08405	11946	55719			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	50000	75021	11303	20952	56812	51305	75022	08506	11942	60721			7oo--			
Nürnberg	318	763	61009	65021	10904	10942	59721	61009	55022	09505	03902	60711			7oo--			
Regensburg	376	776	71207	75021	12802	00906	57813	71205	75032	10304	11946	55720			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	11410	89030	41803	00902	68706	41805	89030	40501	03905	64714			7oo--			
Freiburg	252	803	63403	60016	07206	25672	54721	80104	58022	04806	3577-	52723			797--			
Freudenstadt □	797	815	71103	70038	38504	15571	56711	71102	70032	36704	63822	57723			797--			
Klippeneck □	973	818	61112	86031	38504	10932	59713	81117	80032	35602	7397-	53729			7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71307	62022	09502	00908	58816	81112	52032	07601	13577	55820			7oo--			
Ulm	522	838	70403	30052	10900	10938	57720	80307	50052	07402	8197-	54827			7oo--			
Augsburg	477	852	40906	56051	10004	00901	58819	70810	55031	07706	41971	59715			7oo--			
München-Riem	528	866	60403	50050	11800	10946	54710	70303	58022	09004	21949	52718			7oo--			
Mühldorf	401	875	61107	65030	11503	00906	56810	71007	70031	09005	11946	54623			7oo--			
Passau	409	893	22202	75030	12105	10935	57814	31408	80020	09907	03901	59718			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71415	86027	38050	15672	62818	71113	81032	35751	13572	60723	21-29		794--			
Konstanz	399	929	31602	45051	08604	10942	57826	70000	45051	05304	7374-	53732			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	32302	57022	08304	15742	55732	71211	59021	04508	6374-	62729			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	32601	82011	09703	10948	57820	70401	82031	06506	3367-	57721			7oo--			
Oberstdorf □	810	948	40000	89011	39405	00908	58816								7oo--			
Zugspitze ■	2960	961	71520	89012	90359	11248	67812	71628	89032	89061	14176	65714	---28	29-38	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	61504	89021	39904	11742	64814	71138	89032	38705	33742	59715			7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61603	83022	08608	10948	68819	71535	84032	07007	23948	64717			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	51919	89011	40152	10942	68611	72120	89022	39252	11541	64608	23-36	24-37	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	32303	89030	10007	00902	58824	72303	89031	08107	03906	57619			7oo--			

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

Donnerstag, den 16. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	$t_xt_x - t_gt_g$	$t_xt_x - t_gt_g$	7RR T_nT_n	$T_dT_dT_d$	$S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	81522	50031	05703	7097-	52713	71522	50012	04702	60978	52810	25–33	23–32	70003			
List	27	020	71123	57021	07800	60972	53609	71222	58022	07100	04972	53807	---36	24–30	70002			
Husum	3	029	11113	60010	08401	00901	54605	01114	50010	07150	00900	54813	22–31		70003			
Schleswig	44	035	41112	58031	09401	25731	55608	11110	57020	08550	00901	56710	---28		70002			
Falshöft	4	043	21332	70021	10501	9----	53716	21330	70020	10001	9----	53705			70001			
Kiel	7	045	21314	56020	09901	00902	54613	21214	57020	09100	00902	54808	---26		70002			
Norderney	13	113	31214	40051	04501	10932	54610	71214	30051	03500	60931	54810			70003			
Bremerhaven	7	129	71110	50052	06402	40931	55712	81111	58022	05201	00907	54712			70003			
Cuxhaven	5	131	71116	59021	06802	30931	54718	61115	59012	05901	10931	54709	---28		70002			
Kaltenkirchen	30	145	41410	75020	08800	30931	54710	01409	70010	07850	00900	53711	---28		70002			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71314	57020	08701	30948	54610	21310	58011	07500	00901	54812			70003			
Lübeck	13	156	31209	60020	10501	00902	54614	01207	60020	09700	00900	54808	---29		70003			
Emden-Wolthusen	0	202	21108	40101	04402	00901	53711	21210	40051	03701	10932	54707	---26		70004			
Emden-Hafen	6	203													70004			
Cloppenburg	43	216													70004			
Bremen	3	224	61212	56012	06302	30932	54610	41213	56021	05200	00901	54711			70003			
Soltau	77	235						21204	5802-	07050	00901	53711			70003			
Lüchow	35	253						01108	7502-	07751	00900	54718			70003			
Lingen	21	305	61210	60031	03704	50971	53711	71310	65031	03103	7097-	52706			70007			
Münster	64	313	71210	56022	04404	60932	52607	81106	58022	03404	2571-	51709			70008			
Osnabrück	95	317	61514	65032	04804	10942	54713	81310	65022	04303	00907	53706			70006			
Gütersloh	72	320	81009	58042	05404	30937	53709	81110	57042	04003	8097-	54714			70005			
Bad Salzuflen	98	325	61308	60012	06303	20942	54712	81405	60032	05003	8091-	54713			70004			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71010	30052	08201	20942	54511	11009	40051	06751	00901	54715			70003			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	31410	40051	08200	10932	57714	31408	50030	06901	00905	55714			70004			
Berlin-Dahlem	51	381	11309	58020	12701	00901	56507	11208	58020	10950	00901	55818	---26		70003			
Berlin-Tempelhof	50	384	11107	58020	12301	00901	56609	01110	58010	10551	00900	56718			70004			
Düsseldorf	41	400	71515	58602	03007	25772	53713	51307	58016	02105	25738	54709			79708			
Bocholt	25	406	51207	56012	02606	30942	51710	60908	50032	01604	40932	51711			70009			
Essen	154	410	71817	62022	02506	40932	52713	61608	75012	01906	40972	54705	---28		79708			
Kahler Asten □	835	427	71213	65022	34852	25642	55715	71315	65012	33452	45542	55717	---26		70000			
Kassel	158	438	81703	56032	07904	00907	56713	51704	50052	06502	00908	55614			70004			
Göttingen	150	444	71306	57022	07702	50932	54713	71803	56032	06100	20932	53716			70004			
Braunlage	607	452	50702	60022	09452	00902	60712	00302	60020	07451	00900	60713			70003			
Aachen	202	501	31610	56011	02007	15702	00509	71614	62021	99906	758--	00821		---25	70009			
Nürburg	626	510	81613	30717	04401	4721-	01611	21411	57107	03351	10941	54716			79704			
Köln	91	513	71412	58022	02806	3574-	53712	41408	58012	01702	40942	54712			70009			
Koblenz	96	515	52006	35052	04306	5091-	54712								70008			
Marienberg	547	526	71319	56022	05001	50978	56716	61322	60012	03451	00902	58718			70004			
Gießen	186	532	60904	58022	05504	3567-	56716	70404	60032	04100	00908	55718			70005			
Bad Hersfeld	212	542													70004			
Wasserkuppe □	921	544	71016	75032	35753	60971	60818	31320	75012	33853	20971	61721		22–30	70002			
Trier-Petrisberg	265	609	81804	58616	03105	6552-	03515	80510	58025	01103	4557-	51721	21–35	---25	79109			
Deuselbach	479	615	81413	57106	03501	5747-	52719	71413	57108	01201	4747-	51721			79706			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71117	60022	34451	35676	58718	61220	70022	32851	35638	59720	---25	---32	70003			
Frankfurt-Flugh.	112	637	50404	60022	06103	20931	55713	70404	59022	03902	50932	55721			70008			
Darmstadt	133	639	60207	65032	05104	35772	56716	80705	62032	02903	00907	57721			70008			
Würzburg	259	655	80906	65022	07203	7097-	56725	50906	75012	06200	10978	58713			70004			
Bad Kissingen	216	658	60206	68022	08001	00902	56720	40205	66011	06700	00902	57716			70003			
Coburg	337	671	60902	60022	08302	50972	57716								70003			
Bamberg	239	675	61405	68022	07901	20936	56717	30000	70011	06450	00901	57716			70006			
Hof	567	685	61512	60021	10953	00902	57613	81410	58032	09453	20917	57713			70000			
Weiden	438	688	60911	63012	09250	20942	56724	51203	63022	07951	10942	55713			70002			
Berus	363	704	81607	40616	03604	874--	01615	80410	40606	01602	874--	01624			70106			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--04			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80705	50036	03704	5557-	51619	70708	50106	01801	4547-	51621			79706			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	20052	04104	30972	54515	80000	40052	03004	8091-	55816			79706			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	70912	58022	04003	60972	53719	70915	60022	02302	7097-	55720			79704			
Karlsruhe	114	727	80608	58022	03505	4552-	53616	71407	58022	01604	50912	54720			79709			
Mannheim	97	729	63603	56031	04703	20932	53619	80902	50032	03602	8097-	55812			70007			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80807	58022	04603	8091-	57715	80902	58022	03202	50917	55716			70009			
Öhringen	276	742	70713	62012	04604	30928	56724	50403	60012	03403	00902	55713			70006			
Ansbach	413	755	80904	62032	06802	8097-	56721								70006			
Weißenburg/Bay.	422	761	80910	70022	07003	50977	58720	10912	70011	05302	10940	59717			70007			
Nürnberg	318	763	70910	57022	07801	7091-	57721	01007	60011	05950	00900	58720			70006			
Regensburg	376	776	50505	60012	08650	15572	56723	40904	59011	07051	15542	55717			70004			
Gr. Falkenstein □	1307	791	21415	84010	39252	00902	65713	21613	80020	37851	00901	64715			70003			
Freiburg	252	803	83403	58022	03104	5561-	52719	80502	58022	01102	5577-	52723			79708			
Freudenstadt □	797	815	80000	70022	34602	8081-	59717	80000	65022	33401	8081-	57711			79706			
Klippeneck □	973	818	80921	70022	33901	60972	59718	81413	70022	33701	7097-	58702	21–27		70004			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81016	62022	05350	8097-	57725	81210	62022	04551	7092-	55609			70005			
Ulm	522	838	73606	56022	05402	765--	54621	70204	56022	04500	7092-	53811			70003			
Augsburg	477	852	80907	60021	05703	8097-	55726	72703	50052	04402	7097-	55613			70007			
München-Riem	528	866	71205	60022	06702	25718	56726	61208	65022	05401	20978	55716			70005			
Mühldorf	401	875	41010	62011	07201	10948	55723	41008	54011	06300	00908	55611			70005			
Passau	409	893	20909	70010	09303	00901	59713	30905	75030	08203	00902	55510			70008			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71119	82022	34451	7071-	54614	71315	82022	33651	7071-	60708			79400			
Konstanz	399	929	73007	45051	03903	5577-	53516								70005			
Friedrichshafen	401	934	71521	84182	02707	4577-	56618	82215	82022	01608	7097-	57810	21---	---29	70009			
Kempten-Lenzried	705	946	80000	70031	05601	6557-	55823	61303	65012	05551	35570	56708			70007			
Oberstdorf □	810	948	80602	84022	34900	70927	56722								70007			
Zugspitze ■	2960	961	71529	89013	87363	60776	67714	61840	89383	87261	50778	66601	37–52	48–58	70058			
Hohenpeißenberg □	977	962	71308	89022	36503	757--	61721	61615	89022	35703	65701	63609			70006			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71404	84022	05405	70978	62620	71502	84032	04904	50948	63707			70010			
Wendelstein □	1833	980	72230	89022	36953	7097-	65526	82235	89022	36493	3557-	64805		37–62	70052			
Berchtesgaden	542	997	31801	84011	09150	3093-	53708								70011			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 16. Februar 1967 — Nummer: 47

Schleswig 1512			Emden 1512			Hannover 1512			Stuttgart 1512			München 1512			Essen 1512			Berlin 15o6			Station YYGG	
hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb	
2o25	14	2938	2o31	15	2936	2o3o	14	2938	2o37	1o	313o	2o4o	1o	3126	2o28	11	2937	2o24	13	3o4o	50	
1595	o8	3o19	16o2	o7	3o2o	1599	o7	3o2o	16oo	o5	3225	16o2	o6	3423	1599	o8	3o24	1591	o716	3219	100	
1338	o6	28o9	1341	o3	2111	1341	o5	34o4	1339	o1	3o32	1343	o4	3418	1339	o3	3o17	1334	o715	o2o6	150	
1156	1o	1416	1158	o6	18o7	1158	o7	14o7	1154	o4	3113	1158	o5	3514	1155	o5	25o8	1152	o917	o913	200	
9o1	o214	1223	9o1	o312	1521	9o1	o215	1416	897	o415	1612	9o1	o311	o515	897	o315	1626	898	o412	o816	300	
7o9	88o2	1416	7o9	8798	1526	7o9	89o3	13o7	7o6	89o3	1616	7o9	8797	o515	7o6	89o2	1636	7o8	9ooo	1o14	400	
552	7893	1525	552	779o	1418	552	7792	1215	549	7996	15o8	551	7788	o8o6	549	7895	1526	552	8o9o	1o18	500	
3o3	6o76	1424	3oo	6o74	1425	3o1	6o75	1425	298	5981	1314	3oo	6o72	1317	298	588o	1823	3o3	6o73	1115	700	
15o	5o76	1525	148	oo65	1528	149	5o72	1426	145	5o71	1315	147	o162	1316	145	5272	1635	151	5366	1218	850	
o21	5258	1222	o17	5254	1123	o19	5258	1224	o16			o17			o14			o23	5657	1223	1000	
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
o2o	15	2979																oo3	93	773o		
o23	15								o25	13	2952							oo3	94	7727		
o28	17								o3o	11	2933							oo3	94			
o3o	14	2958							o36	o9								oo4	o2	7814		
o32	12								o48	11								oo4	o4			
o36	15		o45	15	2849				o58	11	3o23							oo5	o6	78o5		
o56	12		o63	12		o33	14	294o	o7o	o7	3136							oo6	o7	78o2		
o7o	13	2936	o7o	12	293o	o45	13		o8o	o8								oo7	o9	78o1		
161	o7		o89	11		o64	11		o9o		3o2o							oo8	1o	2899		
169	o6		11o	o4		o66	12		o95	o7	3o31	o25	12	2936				o1o	12	2896		
193	o9		179	o7		o7o	12	3o37	11o	o3	3417	o3o	12	2928				o13	16			
21o	1o		2o6	o5		o88	o8		125	o5	3436	o4o	12	3o31	o33	14		o2o	14	2969		
218	1122		23o	o918		o96	o9		165	o4		o7o	o8	3129	o38	13		o3o	13	2952		
25o	o92o	1324	25o	o816	1516	1o4	o6		18o	o2		o83	o6		o55	12		o59	122o			
258	o819		287	o514		125	o4		22o	o7	31o6	124	o3		o64	11		o7o	o918	3o31		
564	7185		38o	89oo		185	o5		25o	o82o	16o6	17o	o4		o7o	12	2933	127	o514			
575	7285		4o7	8797		214	o9		44o	84oo	1521	228	o917		131	o3		237	1119			
6oo		1521	42o	8898		228	o7		6oo		1513	25o	o715	o114	25o	o718	162o	25o	o917	o817		
643	6479		6oo		1418	235	o9		64o	6486		6oo		13o9	267	o819		259	1o18			
789	5471		62o	6478		25o	o8	1416	66o	6384		639	6376		427	8599		429	8697			
8oo		1523	663	6175		26o	o82o		77o	5478		651	6374		6oo		1814	6oo		1115		
867	oo72		8oo		1422	6oo		1524	8oo	5374	131o	762	5569		744	5576		8oo		1214		
898	5266		9o9	o458		8oo		1424	83o	5o74		8oo		1319	768	5474		837	5268			
911		1533	915		1438	897	o271		84o	5173		876	o261		8oo		153o	873	5565			
934	5162		93o	o157		915		1528	878		1519	896	o159		892		163o	919		1323		
966	536o		962	o254		926	o266		9oo		o266	911		131o	923	o262		954	536o			
982	536o		984	5355		977	546o		935	5558		927	5457		939	5161		982	5757			
o21	oo57	1213	o21	5o52	1o18	o17	5o57	1o17	98o	5156	13o5	956	5356	o9o4	999	o455	131o	o24	5457	1111		
	43o			429			431			437			438			429			433		50/100	
	439			444			441			446			444			444			439		100/200	
	6o4			6o6			6o6			6o5			6o7			6o6			6oo		200/500	
	531			535			533			533			534			535			529		500/1000	

Schleswig 16oo			Emden 16oo			Hannover 16oo			Stuttgart 16oo			München 16oo			Essen 16oo			Berlin 1512			Station YYGG	
hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb	
2o22	15	2949	2o23	14		2o3o	13	2945	2o38	13	2934	2o36	1o	313o	2o31	13	2941	2o27	14	3o45	50	
1594	o9	2928	1593	o8		1599	o7	3o21	16o8	o8	3123	16o1	o9	3226	16o1	o7	2930	1596	o8	322o	100	
1336	o5	2913	1335	o8	261o	1339	o2	3o21	1344	o1	3o3o	1341	o4	3235	134o	o2	2812	1339	o7	o1o6	150	
1153	o7	19o8	1151	o7	2111	1154	o6	22o8	1156	o2	2814	1156	o2	3216	1154	o4	2511	1157	o9	11o7	200	
895	o315	1627	894	o217	1724	895	o116	1518	895	oo12	2512	896	o217	19o7	894	o114	1821	9o2	o313	142o	250	
7o4	89o3	1526	7o2	88o5	152o	7o3	89o5	1511	7o2	89o1	1733	7o5	88o6	231o	7o2	88o2	173o	711	88oo	1422	400	
547	7893	142o	545	7796	152o	545	7896	1615	546	799o	2115	547	7697	2511	545	7892	162o	554	789o	1216	500	
297	6o76	1421	293	6o79	152o	295	5979	142o	295	5877	2414	295	5881	21o9	293	5979	162o	3o4	6o75	122o	700	
145	5165	1327	141	oo74	1522	142	5167	1425	141	o266	221o	141	oo71	2112	14o	o268	1816	151	5361	1323	850	
o16	5254	1o18	o11	5258	112o	o13	5255	112o	o1o			o12			oo9			o23	5153	1116	1000	
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
o2o	21	2872																				
o3o	16	2863																				
o3	13																					
o58	15																					
o7o	12	2935																				
o92	11																					
111	o6																	o7o	11	3o3o		
177	o7											o25	12	3154				o76	12			
19o	o5											o3o	12	3o59	o24	13		135	o6			
2o6	o6											o45	13		o3o	13	2961	145	o7			
23o	o92o					o33	15	2959	o3o	12	3o45	o7ó	o9	3129	o39	14		158	o5			
25o	o718	1618				o36	13		o37	1o		o81		3125	o44	12		2o2	o9			
272	o618					o7o	12	2938	o63	o7	3138	o92	o8		o64	14		228	o8			
338		1536				o88	o8		o7o	o8	2929	133	o1		o7o	12	292o	25o	1o19	1314		
462	8196		o4o	13		1o5	o7		o8o	1o	3o2o	164	o2		116	o4		34o	9769			
483	8o95		o56	14		121	o3		125		3136	18o	o4		18o	o1		4o6	8799			
592	6886		o7o	12		16o	o2		165	99		193	o1		192	o4		586	7o8o			
6oo		1422	217	o821		215	o7		224	o4		231	o7		22o	o3		6oo		1224		
62o	6783		25o	o72o	1317	245	o621		232	o2		25o	o722	25o8	249	o618		746	5671			
729	5877		261	o619		25o	o62o	1722	25o	o617	23o7	35o	9612		25o	o618	2119	768	5668			
783	547o		286	o419		6oo		1621	435	8596		44o	82o3		273	o316		8oo		1322		
8oo		1329	36o	941o		77o	5476		45o	8695		46o	81o1		316	oo14		828	526o			
81o	5464		578	6989		797	5273		6oo		2412	6oo		221o	6oo		162o	867	5462			
879	oo63		6oo		1513	8oo		1422	77o	5173		666	6o84		757	5575		875	536o			
9o5		1333	7oo		152o	836	5167		785	537o		8oo		211o	8oo		181o	9oo	5559			
914	538o		888	o374		888	o164		8oo		2111	9o2	o367		883		1823	917	5567			
942	5258		9o5		1427	9o7		1425	872		2212	9o6		2o15	918	o562		922		1226		
961	5455		938	5365		958	5356		9oo	o563		923	o365		956	oo6o		928	5667			
o14	5154	1o13	o14	5156	1o15	oo9	5155	1o17	974	5257	12o5	949	5962	15o3	992	o16o	151o	o24	o151	1114		
	428			43o			431			435			435			43o			431		50/100	
	441			442			445			447			445			447			439		100/200	
	6o6			6o6			6o8			61o			6o9			6o9			6o3		200/500	
	531			534			533			536			535			536			531		500/1000	

Maximalwinde

Station	YYGG	dddff(f)	Station	YYGG	dddff(f)
Schleswig	15o6	229o 3o75			
Berlin	15o6	2551 3o7o			
Berlin	15o6	3848 2713o			
Schleswig	1518	2456 2881			
Schleswig	16oo	2577 2872			
Berlin	16oo	2495 3o66			
Essen	16oo	238o 2865			

Pilotes	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	24,o	24,6	24,6	21,9	22,5	23,1		
Gipfelpunkt mb	2864	2881	296o	2945	8o52	295o		
25 km	2864	2974	296o					
24	2848	2855	2952	2945	2943	3o36		
23	2836	3o32	2936	3o31	2931	3o28		
22	8119	3o23	3120	293o	3321	3122		
21	18o6	2911	28o6	2815	35o5	3111		
20	14o6	19o6	15o8	23o8	14o5	28o4		
19	1129	1212	1424	1515	1224	15o9		
18	1122	1415	1423	1618	1212	1412		
17	1217	1416	142o	1622	121o	1511		
16	1411	142o	1526	1419	13o7	1417		
15	1416	1421	1622	1522	1414	1419		
14	1423	1432	1518	152o	1419	1419		
13	1418	1425	1519	1528	1422	1523		
12	1523	1425	1524	1528	1425	1423		
11	1425	1333	1425	1433	1325	1329		

Pilotes	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	24,3	18,6	23,4	27,o	22,2	21,o		
Gipfelpunkt mb	3o54	3o3o	3o4o	2959	3125	3o4o		
25 km	3o55		295o					
24	2932		3o32	294o	3128	3o38		
23	2925	3o29	3o19	2928	3425	3127		
22	3o18	3o32	3327	3127	3518	3233		
21	3oo9	3o24	3523	3328	3615	3435		
20	34o7	291o	3412	3121	o311	3311		
19	1523	1911	13o7	25o6	o512	33o6		
18	1523	1625	142o	181o	o61o	32o6		
17	153o	1526	152o	1723	o61o	28o6		
16	1637	1619	1517	19o6	o711	2oo5		
15	1623	1522	1513	16o7	1oo8	191o		
14	1421	1519	15o4	1514	1312	1913		
13	1516	1518	14o4	1416	1312	1615		
12	1519	1521	12o6	1416	1311	151o		
11	1525	1425	13o8	1224	16o7	13o8		

Pilotes	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	15o6	1512	1518	16oo				
Gipfelpunkt km	25,5	24,6	21,9	24,9				
Gipfelpunkt mb	3o7o	2858	3o45	3o66				
28 km	3o55	2857		3o6o				
27	314o	3o44	3o47	3o43				
26	3126	3o31	3o34	3o28				
25	3212	322o	3225	3o22				
24	36o9	36o6	36o9	29o8				
23	p812	1oo5	p6o7	31o6				
22	p821	1311	1513	1618				
21	p816	142o	1526	1632				
20	1116	1422	1532	1636				
19	1116	1216	1326	1728				
18	1118	1224	1319	1716				
17	1215	122o	1319	1527				
16	1o1o	1322	1423	1537				
15	132o	1323	1321	1536				
14	1324	1227	1226	1433				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	YYGG	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cdevv	Cdevv	Station	YYGG	Cdevv	Cdevv

Markante Punkte

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — **Freitag, den 17. Februar 1967** — Nummer 48

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1612			16o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o18	17	2847	2o22	14	2942	2o26	15	2843	2o41	11	2832	2o33	12	3136	2o22	15	2941				50
100	1593	1o	2828	1595	o8	2725	1597	o9	2728	16o5	o6	2926	16o1	o8	3129	1594	o8	2722				100
150	1335	o3	2617	1335	o1	2522	1338	o4	2619	1343	oo	2832	1341	o2	2819	1335	o1	2628	1333	o614	271o	150
200	115o	o5	192o	1148	o2	2121	1152	o3	2218	1154	oo	2324	1155	o3	2723	1149	o3	2425	115o	o614	2oo9	200
300	892	o316	184o	889	o2o4	1732	893	o2o9	1916	892	o2o6	164o	895	o1o5	2417	887	o2	166o	894	o312	1626	300
400	7o1	89o6	174o	697	889o	1825	7o1	8997	1927	7o1	8892	2128	7o3	879o	2523	696	88	1942	7o3	8998	1638	400
500	544	7898	1726	54o	788o	1821	544	7881	1723	544	7881	1927	546	788o	2219	539	77	1938	546	7788	163o	500
700	293	5884	1639	288	6o62	1733	292	5865	2o3o	293	6o65	1817	294	5864	2116	288	59	1835	294	5972	1622	700
850	139	oo7o	1631	136	oo54	1726	139	5253	1914	14o	o161	1513	14o	oo62	14o8	136	51	1924	142	5267	1531	850
1000	o1o	5o55	1217	oo6	oo54	1415	oo8	oo56	1314	oo8			o1o			oo5			o14	5355	1216	1000
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
										o3o	13	2947										
										o33	12											
										o37	13											
										o53	1o											
										o59	11											
							o2o	16	288o	o7o	o8	3o28										
							o3o	14	2958	o82	o7											
	o26	21	2973				o38	16		o92	o9											
	o3o	2o	2965	o2o	2o	2963	o6o	12		118	oo											
	o39	17		o3o	18	2956	o7o	13	2844	135	o2											
	o57	14		o36	19		o95	1o		182	99	2835										
	o64	17		o53	13		115	o3		222	o1	2312	o27	13	2949							
	o7o	15	2847	o58	15		126	o5		238	99		o3o	14	2953							
	o83	12		o7o	15	2835	137	o3		25o	o2o6	213o	o36	14	2956							
	o91	12		113	o4		181	o1		273	o811		o7o	1o	3128							
	192	o4		137	o4		25o	o5	182o	319	99o3		o78	12	3128	o43	16					
	25o	o7	1629	155	oo		266	o5		348	97oo		135	o2		o7o	13	2928				
	259	o72o		183	o2		281	o612		426	859o		166		2817	o81	12					
	283	o518		245	o6		318	98o6		487	7781		19o	o2		122	o4					
	346	961o		25o	o5o8	1826	369	94o2		537	7478		212		2526	183	o3		117	o716	2812	
	372	93o8		263	o4o7		45o	8287		6oo		1921	25o	o6	2422	246	o2		25o	1o18	1717	
	44o	84o5		271	o7o9		466	8285		62o	6569		263	o812		25o	o3	1834	259	1o18		
	6oo		1633	6oo		1826	552	7377		63o	6667		449	8183	2424	262	o6		6oo		1621	
	638	639o		618	6568		6oo	6869	1819	65o	6466		462	8284		349	97		77o	5567		
	712	5784		723	5962		746	5476		8oo		1811	6oo		2227	446	82		782	5667		
	73o	5778		77o	5564		787	5168		8o5	5262		678	5864		6oo		1832	8oo		1528	
	769	5478		8oo		173o	8oo		1725	816	526o		753	5669		749	57		867	5366		
	8oo		1533	86o	o153		831	5455		872	o363		8oo		18o9	767	58		9o8		143o	
	87o	o167		894	5152		884	o152		873		1314	819	5o65		8oo		1922	918	5164		
	898		1531	9oo		1719	9o3		2114	9oo	o461		832	5o63		884		1927	93o	5463		
	893	o164		947	o252		931	o353		911	o46o		9o5		o6o5	9o4	o3		944	5458		
	938	5556		98o	5155		972	5257		94o	o656		91o	o359		924	o1		956	5656		
	oo6	oo55	1216	oo7	oo54	1312	oo4	oo56	1114	972	o356	12o5	948	5254	35o3	988	o652	1814	o12	5255	111o	
50/100	425			427			429			436			432			428						50/100
100/200	443			447			445			451			446			445						100/200
200/500	6o6			6o8			6o8			61o			6o9			61o			6o4			200/500
500/1000	534			534			536			536			536			534			532			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	17oo			17oo			17oo			17oo			17oo			17oo			16o8			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50				2o2o	14	2952	2o27	13	2945	2o35	1o	293o	2o35	1o	3o35	2o28	13	2935	2o24	13	2944	50
100	1591	o9	2635	1591	1o	294o	1597	o7	284o	16o3	o9	3135	16o4	o8	3o46	1597	o7	2639	1594	o918	3o31	100
150	1332	o2	2531	1332	oo	2733	1337	oo	2625	1343	99	2639	1344	oo	284o	1336	99	2542	1335	o314	3o16	150
200	1145	oo	2o2o	1143	oo	2124	1148	99	2o26	1154	98	2432	1155	98	2527	1146	96	2131	1151	o516	2111	200
300	886	o5o7	1649	879	o2o4	1826	886	o6o9	2135	888	o3o4	2259	891	oo	2562	882	o5o7	1933	894	o414	1628	300
400	696	8993	1736	69o	9395	1641	696	9o94	2o39	697	899o	2o5o	699	8891	2139	692	8992	1928	7o4	89o1	1636	400
500	539	788o	1729	535	788o	174o	539	7781	1633	54o	7878	2o24	543	7778	2324	535	7979	1928	547	779o	1628	500
700	288	6o65	1629	285	6262	1721	288	6o66	1318	288	596o	1814	291	5765	19o6	284	6o6o	1619	295	5874	162o	700
850	136	5155	1617	133	5153	183o	135	5156	131o	134	o358	1918	136	o459	2115	132	oo6o	1629	142	5168	1532	850
1000	oo6	5154	o91o	oo2	o153	1113	oo4			oo2			oo3			ooo			o13	5256	1319	1000
Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
																			oo4	oo	7734	
																			oo5	o3	7727	
																			oo6	o6	7722	
																			oo7	o7		
																			oo7	o9	7716	
							o27	14											oo8	12		
							o3o	14	296o										oo8	12	78o9	
							o66	1o											o1o	13	2899	
	o57	14	2746				o7o	11	2943	o2o	13		o2o	15	295o				o13	15		
	o63	13		o3o	14	296o	o74	13		o28	11		o3o	11	3o4o				o14	18		
	o7o	14	2749	o38	13		o86	11		o3o	12	2645	o33	14					o2o	17	2979	
	o87	1o		o46	13		165	98		o34	13		o4o		3o46				o3o	14	2961	
	1o9	o8		o7o	13	294o	182	o1		o54		3o51	o62		3o44	o7o	11	2839	o34	13		
	141	o2		o75	11		212	98		o7o	12	3o36	o7o	11	3o36	o88	11		o42	15		
	25o	o6	164o	1o5	o9		229	o2		16o	98	2624	o8o	12	3o3o	126	o1		o56	12		
	267	o911	1653	129	o2		25o	o2	1937	175	99	2638	119	o5	2938	173	99		o62	1222		
	286	o71o		162	98		292	o71o		213		2424	132	o5		192	95		o7o	112o	3o38	
	315	o2o5		175	oo		585	6985		221	96		193	98		25o	ooo3	2o34	o86	1121		
	333	ooo4		231	oo		6oo		1526	242	o1		244	o2		277	o6o8		236	112o		
	458	8286		25o	99o2	1929	632	6387		25o	ooo3	224o	25o	o2	2526	286	o7o9		25o	o818	1718	
	531	7478		276	o2o5		646	6377		262	99o1		313	o1o3	2565	421	8689		275	o515		
	578	7o73		3o6	o2o4		668	6173		293	o4o5		435	8486		484	8o8o		329	oo11		
	6oo	6775	1628	318	o3o5		734	5861		477		2o2o	442	8486		53o	7676		6oo		1718	
	649	6468		337	ooo2		76o	5562		6oo		2117	542	7273		6oo		1726	775	547o		
	738	556o		351	ooo1		791	5458		639	6364		565	7o71		618	667o		792	5571		
	79o	5557		6oo		1732	8oo		13o9	679	6161		6oo		2432	693	6161		8oo		153o	
	8oo		1617	675	6264		825	5157		745	5558		623	6467		8oo		162o	896	5266		
	827	5257		8oo		1827	843	5157		8oo		1915	8oo		2317	8o3	5257		9o7		1431	
	87o	5153		813	5456		894	o353		81o	o16o		879	o657		879		1623	923	5564		
	894		1619	828	5354		899		1313	821	o16o		899		1916	915	o354		945	546o		
	925	o354		898		193o	938	o553		865		1918	9o7	o757		947	o258		966	5457		
	953	5356		937	o551		989	5154		91o	o655		931	o654		966	o357		98o	5456		
	oo1	5154	o91o	oo2	o153	111o	998	5o53	o9o9	964	o256	19o2	941	o155	16o9	982	o356	16o8	o11	5255	1312	
50/100				429			43o			432			431			43o			43o			50/100
100/200	446			448			449			449			449			452			443			100/200
200/500	6o6			6o8			6o9			614			612			611			6o4			200/500
500/1000	533			533			535			538			54o			535			534			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	16o6	235o	2971				
Stuttgart	16o6	264o	2968				
Berlin	16o8	36o2	27134				
Schleswig	1612	241o	2973				
Emden	1612	2573	2963				
Hannover	1612	258o	288o				
Emden	1618	o85o	177o				
Hannover	1618	252o	298o				
Essen	1618	o788	1768				
Stuttgart	17oo	o8o5	2261				
München	17oo	o863	2565				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618
Gipfelpunkt	km	24.3	21.6	23.4	18.o	24.9	25.2
	ddff	296o	2854	3o52	263o	2954	298o
23.7	km	297o				2957	2968
20.7		2957	2954	3o53		2948	295o
18.3		2946	2832	2932		2939	2728
15.9		2929	2734	273o	263o	2928	2727
13.5		2923	263o	2415	2428	2914	2724
12.0		2214	2315	22o5	2123	2411	253o
10.5		1717	1722	1918	1832	1916	193o
9.0		1533	173o	1723	1758	172o	1846
7.2		1631	1723	1633	175o	1825	1827
5.4		1629	1738	1825	1836	1719	192o
4.2		1826	1627	1619	193o	1621	1724
3.0		1632	1725	1525	1925	172o	193o
2.1		1527	1827	1617	1922	1717	193o
1.5		1532	1821	1621	182o	1719	183o
0.9		1439	1622	1523	1625	1522	1515

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618
Gipfelpunkt	km	21.3	22.2	26.4	25.2	19.8	24.0
	ddff	3o44	2956	2968	295o	313o	3152
23.7	km			2948	2949		3152
20.7		2942	2949	2939	2942		3o45
18.3		2936	2835	3o25	2841	3133	2934
15.9		2826	2733	293o	283o	3126	2937
13.5		2617	2728	2815	2834	3o29	2938
12.0		2314	2532	2723	2633	282o	2836
10.5		2212	2o23	2515	2527	2715	2428
9.0		2215	1927	2516	2236	2518	1933
7.2		2116	1848	2315	1937	182o	1929
5.4		2o24	1837	2o21	2121	2116	1923
4.2		173o	1822	1821	2226	2214	2315
3.0		1737	2o18	3111	1817	221o	2115
2.1		1725	1923	2615	1819	22o7	1714
1.5		1824	1834	2113	1622	22o5	1713
0.9		1925	1733	181o	1225	22o4	19o9

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin			
YYGG		16o6	1612	1618	17oo
Gipfelpunkt	km	21.o	22.8	21.9	23.7
	ddff	3o46	2956	3o57	2858
23.7	km				2858
20.7		3o46	2948	3o5o	2845
18.3		294o	3o4o	2933	2835
15.9		3129	3o29	2936	2829
13.5		2815	2922	2723	2726
12.0		2112	2312	2314	2618
10.5		1612	172o	1823	1925
9.0		1631	1633	1723	1825
7.2		164o	1638	1723	2o24
5.4		163o	1731	1622	1822
4.2		1616	1718	1818	1718
3.0		153o	1718	1719	172o
2.1		1427	1726	1713	1516
1.5		1535	1629	1717	1521
0.9		1543	1426	1528	1527

Station	Stuttgart			Berlin		
YYGG	1612			16o8		
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	1o	2958			
	o28	13		oo4	oo	7734

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 47

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 16. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	01228	59020	20050	00900	53829	11223	
15		10002	01228	61020	17300	00900	55727	11223	
18		10002	01033	65020	15802	00900	51615	110++	30055
21		10002	01236	65020	14801	00900	52710	112++	
00	heute	10002	01331	65020	12900	00900	52719	113++	
03		10002	01229	98020	11901	00900	53717	112++	
06		10002	01430	59020	09351	00900	52714	114++	30062
09		10002	31528	59030	07952	00905	52614	11523	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	01128	97020	22350	00900	52732	11125	
15		10007	01129	97020	20002	00900	52723	11125	
18		10007	01132	97020	19702	00900	52603	111++	30054
21		10007	01132	98022	18401	00900	52713	111++	
00	heute	10007	01129	98020	15601	00900	52728	111++	
03		10007	01133	97020	13100	00900	52725	111++	
06		10007	01129	97020	11551	00900	54716	111++	30060
09		10007	01128	97020	09951	00900	55716	11124	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	01328	97020	23551	00900	52726	113+3	
15		10003	01226	97020	20003	00900	55635	112+3	
18		10003	01127	98020	19802	00900	51502	111+1	30053
21		10003	01228	98020	18101	00900	54617	112+3	
00	heute	10003	01330	98020	15851	00900	54723	113+3	
03		10003	01230	97020	13550	00900	52723	112+3	
06		10003	01427	97020	11751	00900	53718	114+4	30058
09		10003	01327	97020	10551	00900	52712	113+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	01228	98020	21001	00900	54728	11225	
15		10004	01230	98020	18302	00900	52717	11225	
18		10004	01235	98020	17803	00900	52605	11225	30052
21		10004	01236	98020	16202	00900	52616	112++	
00	heute	10004	01233	98020	13602	00900	51826	112++	
03		10004	01229	98020	11901	00900	53717	112++	
06		10004	31230	98030	09802	9++++	53721	112++	
09		10004	31230	98020	08101	31500	51717	11224	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	41124	97030	28200	455++	52723	11122	
15		10009	41126	97020	16000	45500	51722	11122	
18		10009	11127	98010	25001	9++++	52710	111+2	30054
21		10009	01122	98010	23901	00900	52711	111+2	
00	heute	10009	01124	98020	21401	00900	51725	111+2	
03		10009	01125	98020	19101	00900	51723	111+2	
06		10009	51126	98031	16701	9++++	51724	111+2	30053
09		10009	51123	98022	16500	55500	52702	11122	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	01127	98020	22950	00900	52720	11123	
15		10005	01125	98020	19801	00900	51731	11123	
18		01124	98020	19002	00900	51708	11123	30054	
21		10005	01126	98020	17601	00900	53714	111++	
00	heute	10005	01131	98020	15200	00900	55724	111++	
03		10005	01132	98020	12950	00900	53723	111++	
06		10005	01127	98020	11051	00900	53719	111+3	30060
09		10005	01125	97020	09951	00900	54711	111+3	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	71126	97032	26050	755++	53713	11123	
15		10006	21125	97011	25401	22500	53726	11123	
18		10006	61129	98031	23850	9++++	53716	111+3	30054
21		10006	01127	98011	22501	00900	53713	111+3	
00	heute	10006	01125	98020	20701	00900	52718	111+3	
03		10006	01126	97020	18102	00900	52726	111+3	
06		10006	61126	97031	16601	90000	52715	111+3	30052
09		10006	61329	97022	15500	35530	53711	11324	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33009	81527	96616	81405	872++	00110	05304	11535	16455	
12		40620	33112	81427	96636	82205	873++	00208	05204	11435	16455	11135
15		40621	33115	81336	95616	80805	853++	00814	05205	11236	16455	111+6
18		40621	33218	81130	95616	81405	6532+	00306	05303	11138	16357	
21		40621	33021	81125	96606	80806	853++	11706	00304	11137	16357	111+6
00	heute	50620	32900	81124	96616	80306	854++	11605	00004	11135	16251	
03		50620	32803	81023	97026	80206	855++	11501	00004	11035	16251	
06		50620	32506	61023	97036	79906	65500	11803	05004	11035	16250	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43660	02009	82016	97808	28105	895++	00706	05303	12033		
12		43661	02112	81320	98258	26804	885++	00713	05402	11833		
15		43662	02215	81717	98022	25305	885++	00715	05400	11733		
18		43662	02218		98802	24104	895++	00712	05450	11734		
21		43660	02021	81616	98022	22505	855++	00716	05252	11623		
00	heute	53660	02000	81416	97802	20005	895++	00725	05251	11433		
03		53660	02003	81420	98026	17205	855++	00728	05301	11433		
06		53660	02006	81616	98022	15405	855++	00718	05253	11623		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	62923	98268	93052	62500	00210	06156	12936	18050	
12		40565	51012	63019	97855	95554	62500	00217	06558	12959		
15		40565	51015	62824	97028	96653	62500	00212	06356	13059		
18		40565	51018	72724	96858	96353	72500	00503	06357	12734	13069	
21		40565	51021	42820	98028	96654	41500	00103	06660	12834	13078	
00	heute	50565	51000	52712	97028	95054	55500	00717	06459	12743	13055	
03		50565	51003	62718	97851	93854	855++	00612	06558	12723	13055	
06		50565	51006	82815	96718	92554	855++	00714	06457	12834	13055	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40587	19009	71332	98802	91206	734++	00623	05601	16252	16366	16866
12		40588	19012	71225	96238	89804	794++	00714	06102	11246	16250	16753
15		40589	19015	71124	96808	86306	734++	00835	05504	16242	16354	
18		40589	19118	81230	97608	83908	2742+	00624	05205	16240	16352	
21		40590	19221	81032	98206	81308	4242+	00826	05106	16142	16346	
00	heute	50590	19200	81030	98216	77708	854++	00736	05106	16042	16346	
03		50590	19003	81030	98216	72209	856++	00745	05006	16042	16356	
06		50590	19406	81132	98616	69408	854++	00728	05306	16142	16256	

Position C 52.7 N 55.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	35509	62942	97858	89403	62500	00120	05751	12959		
12		40528	35512	72743	97858	91503	72400	00320	05851	17682		
15		40517	35515	72843	97858	92002	73300	00005	05950	17862		
18		40527	35518	97278	92502	73300	00305	05953	17762			
21		40527	35521	52734	97028	93002	52400	00105	05951	17762		
00	heute	50527	35500	42829	97028	93002	42500	00400	06053	17762		
03		50527	35503	62840	98808	92201	62500	00607	06150	17762		
06		50527	35506	52730	98808	91201	52500	00710	06252	17762		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40522	19409	83050	95636	71506	5747+	11308	05904	18049	11269	
12		40522	19612	83050	95606	73206	874++	71217	05905	18039	17654	+)715++
15		40521	19415	82945	95616	73706	6742+	71105	05504	18039	17664	
18		40522	19618	83043	96026	74007	5247+	71303	05604	18039	13668	
21		40522	19821	83043	95258	75707	884++	71217	05705	18049	12668	
00	heute	50523	20100	72841	96108	76507	48446	72308	05604	17949	12659	
03		50525	20703	82849	96808	76907	894++	72204	05805	17949	17650	
06		50527	20106	82846	96028	77506	885++	72206	05805	17949	17650	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	82736	96898	10005	834++	00314	06804	17740		
12		40440	41012	82934	97898	12805	823++	00227	06802	17951		
15		40440	41015	82938	97808	13006	824++	00102	06501	17952		
18		40440	41018	62836	97158	14707	62400	00217	06351	17951		
21		40440	41021	62737	97802	16108	62400	00115	06202	17851		
00	heute	50440	41000	82636	97808	12909	824++	00832	05906	12852		
03		50440	41003	82738	97028	09012	832++	00639	05309	17863		
06		50440	41006	82742	97028	07214	855++	00719	00010	17863		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40450	16309	62835	97022	94310	69400	62276	05407	17856		
12		40452	16512	62522	97251	96909	59441	61126	05508	17654		+)797++
15		40450	16815	62522	97258	94310	59460	61727	05409	12544	17754	
18		40451	16918	62722	97808	92710	59440	61716	05409	17753	12544	
21		40451	16721	72733	97802	94110	79400	22114	05508	17750		
00	heute	50451	16400	42630	97018	93209	49400	61709	05608	12759		+)794++
03		50451	16503	32728	97258	93608	39400	61004	05808	12758		
06		50451	16606	53124	97808	93809	59400	71002	05608	13222	12737	+)708++

Position E 55.0 N 40.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	80220	98025	22015	855++	00215	05809	13546		
12		40350	48012	83630	97806	26414	884++	00244	05911	10147		
15		40350	48015	70317	98028	28576	21430	00120	05708	10147		
18		40350	48018	70115	98022	28315	51430	00502	05808	10147		
21		40350	48021	50313	98022	29015	51500	00215	05807	10147		
00	heute	50350	48000	50000	98031	31715	58500	00219	05805	10145		
03		50350	48003	13504	98011	31715	11500	00000	05905	100+0	10145	
06		50350	48006	20000	98020	31415	21500	00603	05906	100+0	10145	

Nachträge u. Berichtigungen

40452	16512	91156
50527	20106	91152
50451	16606	91239

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 47 Donnerstag, den 16. Februar 1967

Meldungen vom 15.2.1967

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
43642	08706	81719	98022	31803	845++	00720	05650	11721	+++++		W.Herwig
43642	08709	21520	98011	31102	21600	00707	05851	11521	12634		W.Herwig
43643	08812	71521	98031	21002	756++	11721	05953	11521	12844		W.Herwig
43641	08621	01612	98020	23701	00900	00713	06053	11621	12733		W.Herwig
40634	21009	71236	97028	02007	793++	32719	00000	11238	+++++		Poseidon
40369	09812	53020	98012	16515	50931	00217	00011	13034	12954		Meteor
40380	43900	83624	96626	15011	90000	24222	06309	13626			Linzertor
40387	53100	33309	98278	22509	325++	25225	+++++	+++++			Lütjenburg
40538	52400	82640	96707	00059	+++++	54220	07/++	12623			Heidelberg
40048	48666	81530	97216	96208	+++++	56+++	00706	115++			Alemannia
40446	29300	42627	98258	01609	47400	15400	05603	126++			Brandenburg
40452	27606	42727	98025	99910	47400	15220	05504	127++			Brandenburg
40629	19809	81430	98022	02208	+++++	74745	051++	11428			Gelsenkirchen
40625	50909	83421	97757	81955	+++++	02238	060++	13446			Düsseldorf
40660	26109	81225	97022	03306	853++	01400	05003	112+4			Konstanz
43578	05469	71230	97022	27002	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
40633	23009	81340	97028	97507	+++++	00724	051++	113+9			Jupiter
40598	48268	83230	97858	76801	+++++	+++++	052++	13234			Würzburg
40588	38569	61213	98022	71805	+++++	+++++	051++	+++++			H.Kern
40553	56069	92513	97028	02864	+++++	+++++	083++	+++++			F.Homann
40495	25209	82937	98022	85508	853++	64400	05605	129+8			Transmichigan
40603	47069	80909	98022	76100	000++	+++++	+++++	+++++			Augsburg
40624	51009	83121	96737	81955	+++++	00238	062++	131+4			Essen
40590	45169	72737	97021	78903	+++++	+++++	050++	+++++			Regensburg
40625	50912	83330	96842	85555	+++++	+++++	062++	+++++			Saarbrücken
40624	51012	83130	96717	83057	+++++	00211	066++	131+5			Essen
40633	23012	61340	97012	96105	+++++	00714	054++	113+9			Jupiter
40591	07911	61240	98021	06104	+++++	+++++	052++	+++++			Erlangen
40597	46511	73227	97268	74003	+++++	+++++	051++	13234			Würzburg
40604	37111	61418	98022	74705	001++	+++++	+++++	+++++			H.Homann
40587	04012	71144	97022	10903	+++++	+++++	057++	+++++			Teutonia
40625	52012	82918	98028	84056	823++	01220	062++	12904			Minden
40607	50012	83333	94102	84054	+++++	+++++	066++	+++++			Bielefeld
40523	51712	29903	99011	05962	+++++	32205	075++	32059			Marburg
40625	50912	83521	96107	83156	+++++	02212	062++	13545			Düsseldorf
40655	26012	81221	98022	04006	+++++	+++++	051++	11203			Germania
40609	49312	83330	95104	85954	+++++	+++++	060++	+++++			Rotersand
40655	30711	81230	97022	97506	+++++	+++++	051++	+++++			Hof
40590	33412	80724	98802	70504	001++	+++++	+++++	+++++			H.Kern
40594	30312	81311	97277	83805	+++++	+++++	056++	+++++			C.Wiederkehr
43642	08612	81009	98012	28102	+++++	+++++	058++	+++++			H.Homann
40661	26112	81125	98152	03006	8092+	01703	00003	111+4			Konstanz
40433	38612	52630	98022	11010	924++	54224	05606	12623			Ginnheim
43584	05212	81230	97022	25800	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
40390	41012	63227	98012	20513	32302	24220	05505	13237			Linzertor

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
40553	56012	52511	97022	02862	+++++	+++++	082++	+++++			F.Homann
40589	38712	83215	96838	68904	+++++	25207	+++++	+++++			Kormoran
40377	21312	62430	98031	13516	48552	44210	+++++	+++++			Anita
40443	19312	82537	96525	00811	862++	14707	04+06	125+5			Transeuropa
40484	05612	72030	96626	06511	773++	523++	05107	12047			Alemannia
43557	06112	11330	98020	23005	+++++	73710	002++	113+6			Frithjof
40554	27412	83109	98032	80005	4781+	66505	058++	131+1			Wolfsburg
40457	25612	32833	98258	97609	38500	15400	05602	128++			Brandenburg
40599	36312	61524	98012	71407	+++++	+++++	050++	+++++			E.Ollenhauer
40626	51212	83030	96864	86007	+++++	+++++	065++	+++++			H.Meins
40545	52112	62930	98032	00558	+++++	+++++	074++	+++++			Vikingbank
40535	52012	62818	98011	03762	+++++	45217	078++	12832			Freiburg
40525	51612	32311	98020	05761	+++++	+++++	076++	+++++			Bonn
40494	26212	62937	98272	88210	643++	65127	05102	129+8			Transmichigan
40392	49512	63313	98021	27010	4245+	25215	+++++	+++++			Lütjenburg
40603	47315	73133	98022	81204	+++++	+++++	060++	+++++			Braunschweig
40493	27015	73137	98012	90508	353++	65223	05705	131+8			Transmichigan
40622	23015	50920	98028	94105	+++++	00720	056++	109+9			Jupiter
40635	23815	61337	98258	94905	+++++	+++++	057++	+++++			Aldebaran
40596	44716	72721	98808	72104	+++++	+++++	051++	12723			Würzburg
43565	05618	41333	98021	19905	+++++	73710	001++	113+7			Frithjof
40624	51018	83324	97707	87557	+++++	00206	065++	133+4			Essen
40340	22718	22521	98011	18719	00909	56213	05115	125+3			Vegesack
40590	34218	69909	98012	76407	000++	+++++	+++++	+++++			E.Ollenhauer
40384	47418	52709	98031	27010	32470	25707	+++++	+++++			Lütjenburg
40585	36418	72433	97258	77704	+++++	25249	+++++	+++++			Kormoran
40393	39318	63037	98022	22412	32332	24202	06205	13048			Linzertor
40492	27917	73137	98898	93807	433++	65233	05607	131+8			Transmichigan
40616	50618	83433	97022	88056	+++++	+++++	065++	+++++			Bielefeld
43596	04718	11321	98020	22402	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
40553	56018	32505	98020	00458	+++++	+++++	070++	+++++			F.Homann
40474	06618	61037	97166	92210	5539+	55+++	05205	11025			Alemannia
40463	23918	83040	97018	95210	4336+	15720	05404	130++			Brandenburg
40655	26018	60909	98021	99006	+++++	+++++	052++	10901			Germania
40523	51918	29903	98022	02961	+++++	74713	073++	+++++			Marburg
40553	30818	62924	98028	82005	57+1+	66209	058++	129+2			Wolfsburg
40525	51621	12705	98020	02860	+++++	75206	073++	12720			Tübingen
40557	49421	82818	97262	96753	+++++	542++	066++	+++++			Cuxhaven
40665	25521	71105	98021	96104	44430	01727	01001	111+2			Konstanz
40335	38521	62937	95808	24111	44360	24217	06106	12948			Linzertor
40585	35221	82727	97022	81004	+++++	25233	+++++	+++++			Kormoran
43602	04581	09905	98020	20702	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
40644	24021	41204	98018	92505	+++++	74730	057++	12224			Gelsenkirchen
40419	33621	62837	98022	18611	52300	54226	04+06	12825			Ginnheim
40490	29021	82930	97268	96507	4732+	65227	05251	129+7			Transmichigan
43550	05521	11330	97020	15504	+++++	+++++	053++	+++++			Regulus

Famita LHHT

43567	02109	71230	97622	20603	73500	54726	05701	11236
43566	01812	61228	97022	17604	62500	63730	05501	11236
43568	01015	61228	97022	14205	62500	74734	05200	11236
43570	00618	71233	97022	11105	72500	73831	05403	11247
43572	01121	71237	97022	10805	72500	22603	05402	11247
53572	01600	71237	97022	09604	725++	22712	05601	11247
53573	02103	81237	97022	07704	8++++	22710	05601	11247
53574	02506	81237	97022	06604	864++	22711	05501	11247

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Teil A: Karten

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

Jahrgang 92 Freitag, den 17. Februar 1967 Nummer 47

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 4 1967
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

Sonnabend den 18. Febr. 67 6 Uhr

Luftdruckänderung von 0 bis 6 Uhr

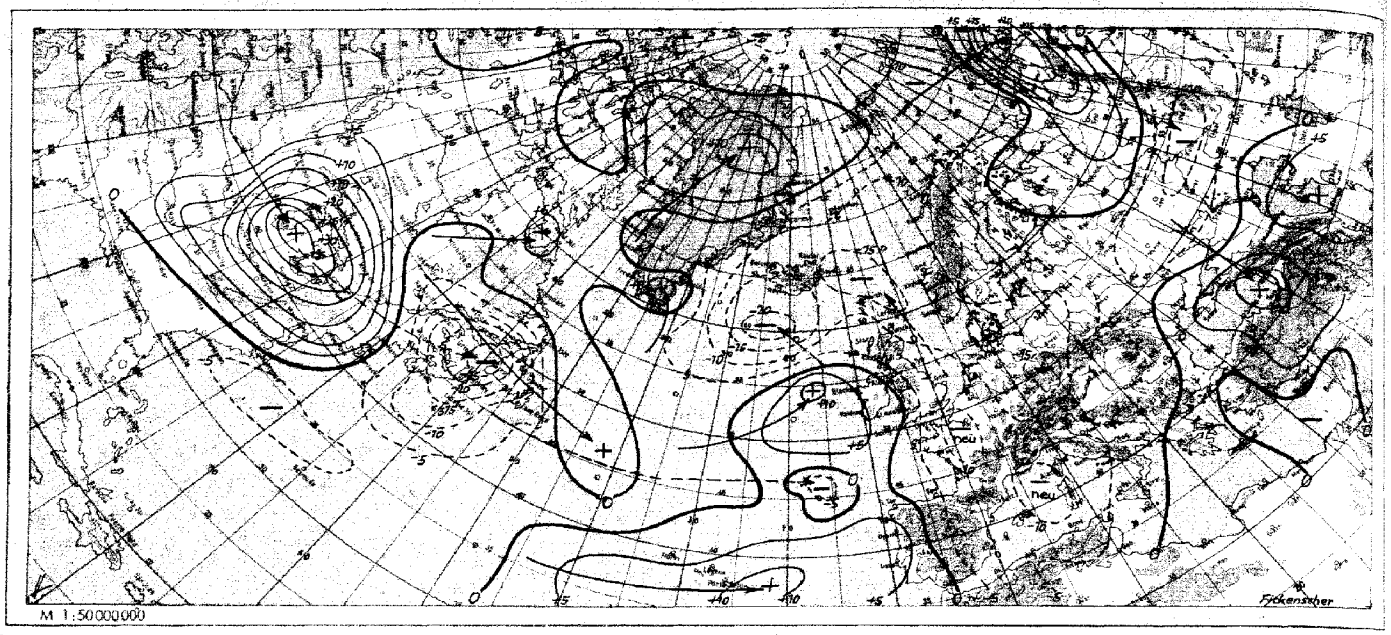
Dr. Brandtner

Dr. Brandtner

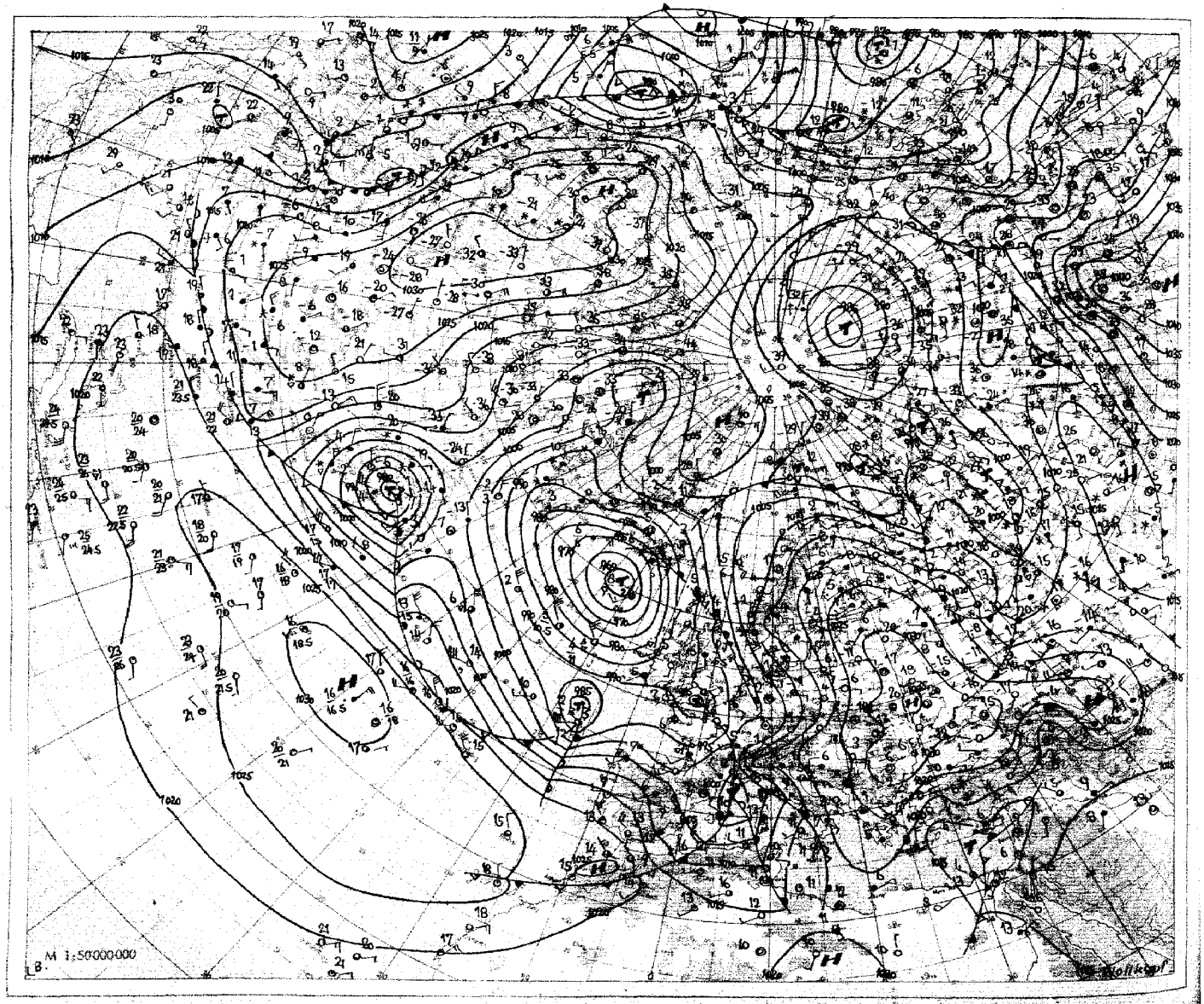
Zeiten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

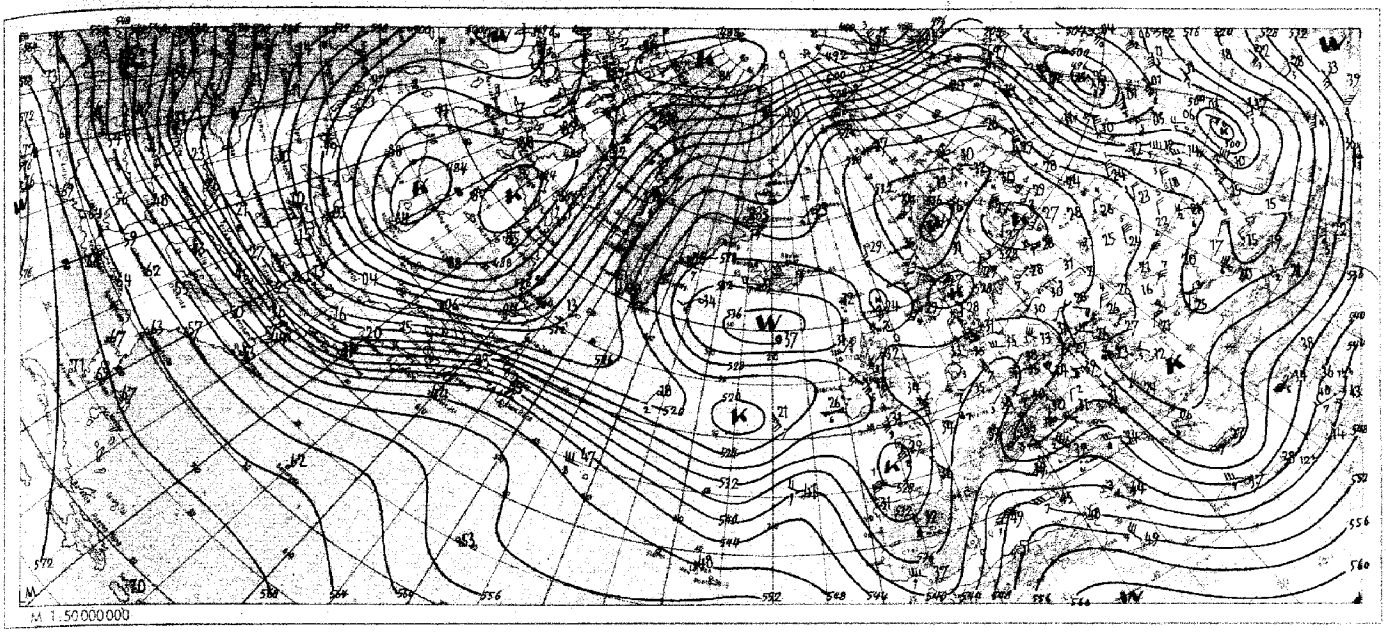
Freitag,



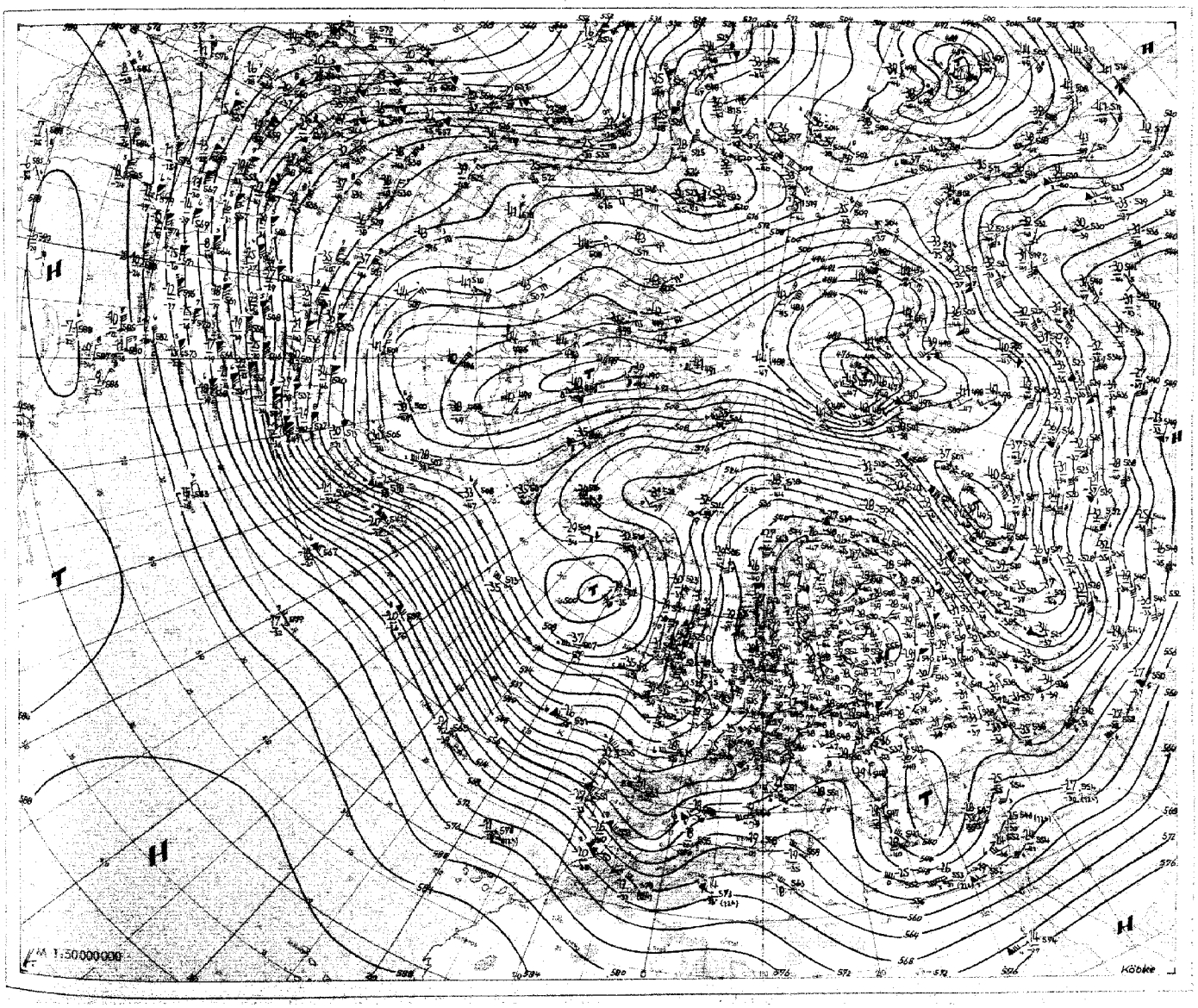
Wetterlage heute 0 Uhr



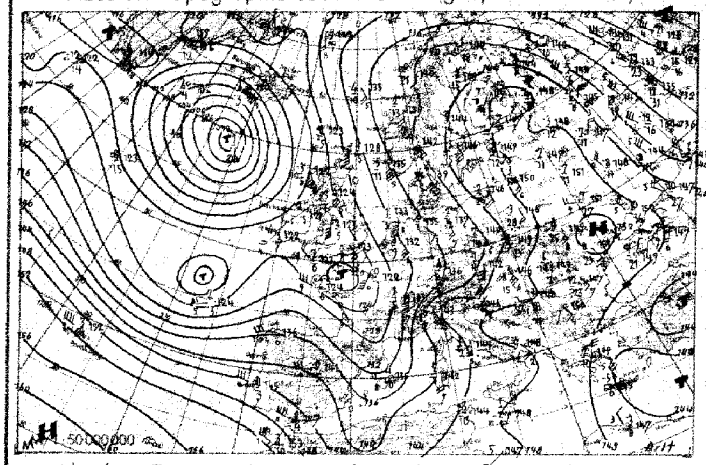
17 Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



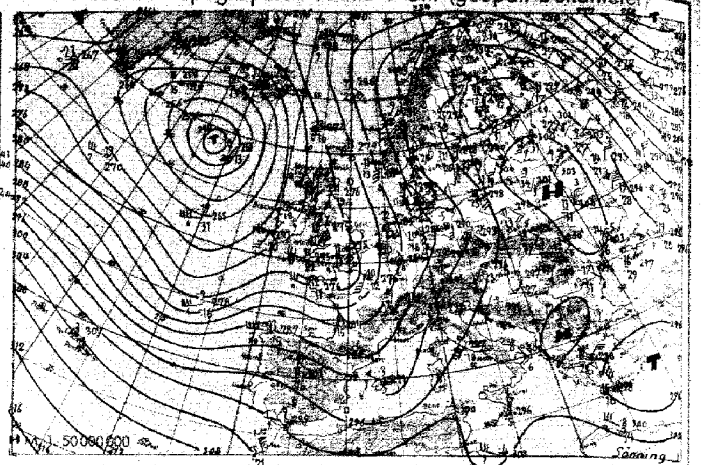
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



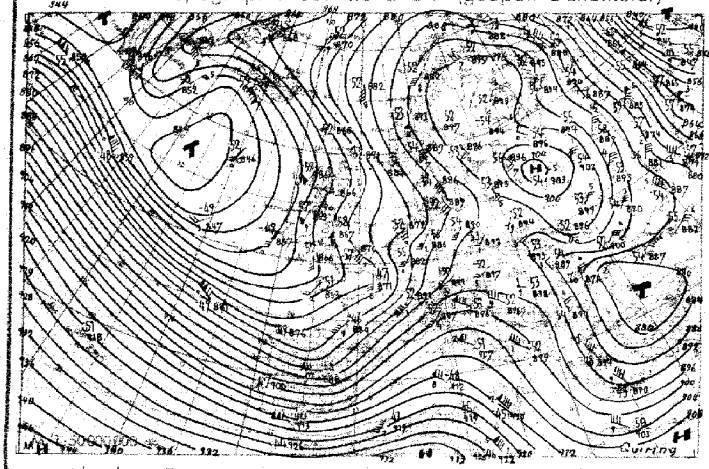
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



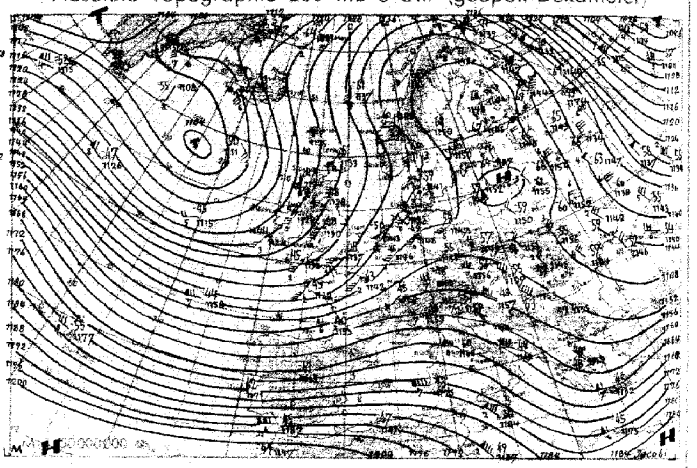
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



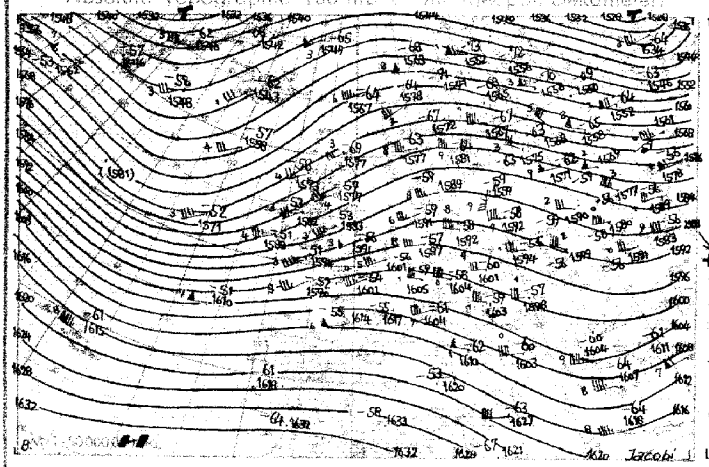
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



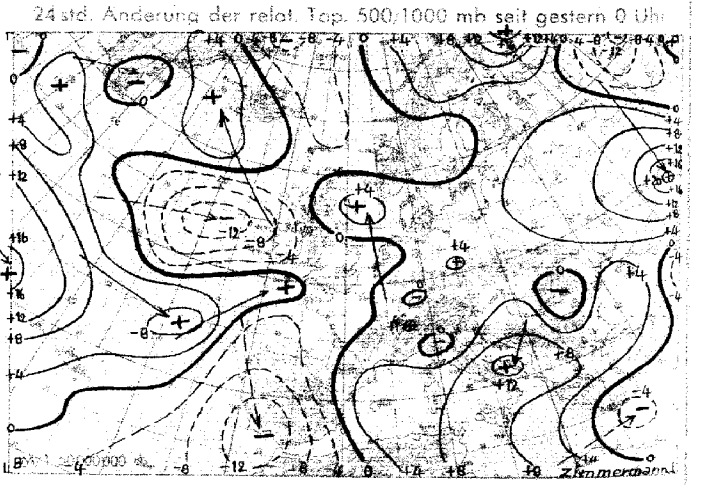
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Freitag, den 17. Februar 1967

Kräftiger Druckfall über Mitteleuropa, der in den letzten 48 Stunden zum Teil mehr als 20 mb betrug, drängte das bisher blockierende osteuropäische Hoch von der südlichen Ostsee bis in das Gebiet nördlich des Schwarzen Meeres zurück.

Dadurch konnte sich nun der kräftige Trog, dessen Achse von der Südspitze Grönlands bis nach Westfrankreich reicht, in östlicher Richtung ausweiten und deutet sich heute früh bereits über dem südwestlichen Deutschland an.

Der Ausläufer des südlich Island angelangten Tiefs liegt nunmehr über der Nordsee nahezu isobarenparallel in der kräftigen Südströmung auf der Westseite des Hochs und läßt nur noch geringe Ostverlagerung erkennen. Über Deutschland haben sich dabei die frontalen Temperaturgegensätze weitgehend abgeschwächt. So kam es in ihrem Bereich bisher (abgesehen von einzelnen stärkeren Niederschlägen in den Staulagen der Mittelgebirge) nur zu geringfügigen, in ihrer Ergiebigkeit nicht zu erfassenden Regenfällen.

Nahezu stationär blieb in den letzten 24 Stunden auch das Tief über dem westlichen Mittelmeer, in das die gestern vor Spanien gelegene Wellenstörung inzwischen einlief. Während auf der Vorderseite des Mittelmeertiefs Erwärmungen in der unteren Troposphäre bis zu 6 Grad festgestellt werden konnten, brachte die nachströmende frische Meeresluft eine Abkühlung von fast 5 Grad.

In der kräftigen Frontalzone, die sich vom mittleren Nordamerika zonal bis nach Spanien erstreckt und in der über dem Atlantik in etwa 7000 m Höhe maximale Windstärken von allgemein mehr als 100 Knoten gemessen wurden, verlagerte sich der gestern noch östlich von Neufundland festzustellende Tiefdruckwirbel rasch nach Osten. Er liegt heute mit einem Kerndruck von weniger als 985 mb westlich der Biskaya. Ebenso schnell kam in der gleichen Frontalzone auch das Tief voran, das gestern früh über dem nordamerikanischen Kontinent etwa südlich der Großen Seen lag und das heute mit einem Kerndruck von weniger als 975 mb über Neufundland lokalisiert werden kann.

Dr. Brandtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Winkelwestlage bleibt in den nächsten Tagen über Mitteleuropa erhalten. Dabei zieht das Mittelmeertief nordnordostwärts und beeinflußt Deutschland. Das Biskayatief folgt auf ähnlicher Bahn nach.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 17. Februar 1967 — Nr. 48

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	$f_3 f_2 - f_3 f_0$	$f_1 f_2 - f_3 f_0$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						61022	50021	03550	03932	53718		23-30	
Husum	3	029						00910	55020	03552	03930	54720			
Schleswig	44	035	00908	56010	04751	00908	55716	00910	55020	04552	03930	55722			700--
Falshöft	4	043	31228	70030	09500	9----	53705	51125	50031	06000	9----	52735			700--
Kiel	7	045						01214	5610-	04751	03930	53723			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	71011	57032	03300	00906	55719	80910	58022	01251	30937	54721			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	41208	58031	05851	00901	55717	21109	57100	03352	03931	55725			
Lübeck	13	156						01005	5032-	04250	03930	52722			
Emden-Wolthusen	0	202	81110	50051	02401	757--	53713	01005	56051	00250	03930	54722			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	71110	56031	03550	20932	54717	81010	57022	01451	53937	55721			700--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	41109	58012	00603	10942	54728	81107	52501	98703	755--	55718			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81110	57042	01403	8097-	55826	81110	57042	99503	8097-	55619			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	10909	40101	04452	00901	55722	50908	40101	02353	55700	55723			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	01110	59020	09051	00900	56719	01108	58020	05752	03930	57723			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	11212	60040	08851	00901	56717	21112	50020	04552	03931	55723			700--
Düsseldorf	41	400	61408	65036	99504	35736	56726	81513	55026	97704	755--	55718			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	51609	75012	99304	10942	57728	81405	75032	97304	8097-	54718			700--
Kahler Asten □	835	427	71414	65021	31253	35572	58723	81910	55022	30355	45572	53710	---28		700--
Kassel	158	438	71204	60022	03502	00908	57730	81701	52022	02100	8097-	55715			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	81608	60031	97905	7557-	51720	71814	50022	96106	30942	52717		---27	700--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	71208	60032	99303	40946	56622	71312	50026	97803	6577-	55715			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						71313	50035	99551	4547-	55709			
Gießen	186	532	61104	60012	01601	30972	55724	80000	56032	00301	756--	55712			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						61615	75021	30754	23931	53712		---33	
Trier-Petrisberg	265	609	83606	56106	99802	3557-	50515	81609	52022	98104	5557-	52813	---25	---25	793--
Deuselbach	479	615		8											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	61216	68022	31052	25638	60719	81810	73022	30200	856--	53715	21-32		700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	60506	60022	02001	20932	55719	80302	52032	00801	857--	55512			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	70000	65032	04151	00908	57721	20904	52011	02200	01931	55717			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	21619	60011	07154	00901	58724						21-31		700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80607	50606	00202	5547-	52514	80702	50036	99502	4557-	52707			795--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	58022	01402	8092-	55717	82205	58022	01003	857--	55603			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						80910	70031	02701	8092-	57810			
Nürnberg	318	763	71206	60031	03951	00908	58720	51204	50032	02751	23942	53712			700--
Regensburg	376	776	21106	60011	05952	00902	56712	40906	50030	04752	03932	55712			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						21413	80020	35952	03931	63710			
Freiburg	252	803	81202	56102	00901	5567-	52503	82402	55502	01003	3567-	03003			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	80601	56022	04100	8097-	54708	81002	55022	02700	8097-	54315			700--
München-Riem	528	866	81808	65022	03404	8097-	54711	81811	55022	02405	8087-	53708			700--
Mühldorf	401	875						81011	55022	04151	8097-	55813			
Passau	409	893	00908	70020	07701	00903	59612	00905	70021	05300	01930	53709			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	81720	81022	00607	7097-	56610	82205	58022	99407	7197-	55712	30-3[illegible]		700--
Kempten-Lenzried	705	946	70000	65022	05253	709--	56711	82002	55032	03253	855--	55717			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	81633	89383	85302	8097-	66717	81437	99383	83364	1517-	56819	48-[illegible]	11-05	[illegible]
Hohenpeißenberg □	977	962						81619	88202	33402	857--	51714			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82235	89022	33955	3557-	61720		43-60	
Berchtesgaden	542	997													

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

Freitag, den 17. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RR T_nT_n	$T_wT_wT_wT_gT_g$	RR mm 24	E sss'
Helgoland	4	015	31318	58030	99800	00901	53727	81319	50101	98600	8197-	53712	2o-34	2o-36	7oo5o	o1451	oo023	o
List	27	020	81023	60031	02351	20947	53612	71124	50022	00850	35632	53715	24-3o	24-33	7oo51	oo252	oo056	3
Husum	3	029	81015	62030	02052	00907	54815	51014	50031	00951	35632	55811			7oo52	5o253	oo062	3
Schleswig	44	035	60909	50051	02952	60871	56716	60909	50102	01651	50931	54712			7oo52	5o253	oo066	3
Falshöft	4	043	81127	58101	04400	9----	51716	41230	58012	03150	3758-	52713			7oo51	---51	oo---	
Kiel	7	045	71214	57101	03452	30936	54713	61211	55102	02251	00904	55812			7oo52	oo454	oo063	3
Norderney	13	113	71017	4005-	98251	7097-	55720	71114	55562	96951	5577-	53713			7oo51	5o252	oo021	3
Bremerhaven	7	129	71208	58022	00052	20938	55512	81010	43102	98851	60977	54702			7oo52	oo653	oo038	3
Cuxhaven	5	131	21019	60030	99951	00902	54721						---26		7oo52	oo452	oo055	3
Kaltenkirchen	30	145	71112	7002-	01953	5554-	55715	51308	30012	01252	35631	55706			7oo53	5o356	oo05o	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71110	57031	01552	7093-	55718	71311	56031	00951	4573-	55706			7oo53	oo154	oo061	3
Lübeck	13	156	41109	6003-	03753	00902	55805	71109	57102	03252	30932	55605			7oo53	5o155	oo072	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	71007	56021	97850	7097-	54724	71005	55055	96600	2573-	53712			7oo5o	oo651	oo012	o
Cloppenburg	43	216						71208	56245	98000	35731	53704			7oo51	oo652	oo031	3
Bremen	3	224	71210	56101	99752	60932	55717	71210	42562	99051	2577-	54707			7oo52	oo154	oo03o	3
Soltau	77	235	21208	5802-	00853	25700	56723	71305	56102	00252	25802	53705			7oo53	5o452	oo048	3
Lüchow	35	253	71213	5603-	02953	40932	57811	81213	50052	02152	35837	55707			7oo53	5o454	oo076	3
Lingen	21	305	81206	58212	97701	855--	52712	61209	59015	96403	30942	51712			797o1	o29oo	97o26	1
Münster	64	313	81007	65216	97803	755--	54709	71205	50052	97003	10942	53708			797o2	o32o1	97o34	1
Osnabrück	95	317	81405	62616	98302	754--	54714	61305	58015	97903	30941	52704			797o1	o2552	97o49	3
Gütersloh	72	320	81110	48216	98402	5567-	54611	71209	50017	98103	40932	55704			797o2	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	81508	6002-	99302	755--	56719	81310	52025	98902	756--	55604			7ooo2	o18o1	oo028	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	61012	40101	00553	35801	55717	71109	30052	00151	65601	55703			7oo53	5o555	oo044	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	61607	4505-	01152	30931	56710	71403	45052	00851	50931	55603			7oo53	oo054	oo05o	3
Berlin-Dahlem	51	381	41211	58030	05752	20932	57610	81309	57031	04751	8097-	57610			7oo52	oo154	oo084	3
Berlin-Tempelhof	50	384	41210	60030	05552	30951	56510	71212	58031	04251	7097-	57713			7oo53	5oo55	oo---	3
Düsseldorf	41	400	41514	65026	96504	35731	55612	71713	58031	96205	45732	52703			797o3	o5o51	97---	1
Bocholt	25	406	71007	5802-	96003	7097-	53710	61208	58022	95605	15742	52704			7ooo3	o37o1	oo012	o
Essen	154	410	51718	70012	96204	30942	54711	71819	52022	95605	10942	51605			7ooo3	o52o1	97o27	1
Kahler Asten □	835	427	81811	68022	29253	755--	57711	71710	58032	29551	35542	55501			7oo53	52654	oo03o	934oo
Kassel	158	438	71601	62032	01550	756--	56607	72004	57027	00802	5577-	55705			7oo5o	o1o53	oo02o	3
Göttingen	150	444	51206	58031	01251	20935	57605	71205	50012	00602	2587-	57704			7oo52	oo256	oo055	3
Braunlage	607	452	42402	6003-	01954	00902	61717	72703	30032	01151	2563-	61301			7oo55	51759	oo075	8o3oo
Aachen	202	501	71811	65022	95505	754--	00607	71813	58022	94406	754--	01709		---37	7ooo4	o58oo	oo035	o
Nürburg	626	510	51620	50717	97601	57200	51716	82017	50107	97201	872--	53603			79752	5o553	97---	6o397
Köln	91	513	71414	60026	96702	757--	56713	51412	52012	96505	35502	52601			797oo	o3252	97o26	o
Koblenz	96	515	61812	60026	98303	655--	55708	61807	52022	98304	25541	52400			797o3	o37--	97o23	o
Marienberg	547	526	81417	65016	98951	50977	56705	61523	55032	98950	55444	55500		24-33	79751	o5653	97o28	591oo
Gießen	186	532	81103	66022	99501	8097-	55708	61607	52012	99402	3557-	57301			7oooo	5o352	ooo1o	3
Bad Hersfeld	212	542	70000	40102	01452	7097-	55400	80000	48052	01101	4567-	52500			7oo52	5o654	oo032	3
Wasserkuppe □	921	544	71813	75031	30654	50971	59601	81920	70032	31052	5587-	56201	---23	---3o	7oo54	52957	oo034	8o8oo
Trier-Petrisberg	265	609	71819	65026	97204	755--	02708	81819	52022	98004	3547-	01307	29-39	25-39	793o1	o41o1	94o17	1
Deuselbach	479	615	81618	40772	98201	872--	51707	81809	40107	98402	6727-	01304			797o1	o2251	97o3o	69797
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71608	65022	30051	756--	58601	61811	50702	30152	864--	55303			7oo52	5o154	oo037	5o2oo
Frankfurt-Flugh.	112	637	70304	62022	00101	2577-	55708	70502	57222	00702	6567-	54107			7oo5o	o1753	oo04o	3
Darmstadt	133	639	81104	75026	99802	865--	54501	71814	82012	99805	4567-	50303		---25	797o2	o34oo	97o57	o
Würzburg	259	655	70906	62031	02250	00908	57400	80000	50056	03801	5557-	55317			7oo51	5o554	oo035	3
Bad Kissingen	216	658	33402	58022	03053	00901	57603	73605	52031	03451	3557-	56208			7oo53	51154	oo035	3
Coburg	337	671	31407	50012	02951	15670	58702	71005	55032	03450	5557-	57507			7oo52	5o954	oo06o	8o2oo
Bamberg	239	675	31812	65020	02651	00901	58301	71802	52031	03200	35776	55307			7oo53	51o56	oo044	3
Hof	567	685	71614	62031	05556	7097-	59607	21611	56011	05353	00902	57304	21-31		7oo56	53o57	oo08o	8o2oo
Weiden	438	688	53101	62021	05554	50970	57705	62501	56022	05251	60970	55303			7oo54	51657	oo071	6o2oo
Berus	363	704	82019	68022	98503	4547-	01705	72023	55012	98503	754--	01500		23-34	7o1o1	o18oo	o2o12	1
Schaumberg-Tholey	569	706	81818	5871-	99601	873--	50708	82324	55027	99601	853--	01302		26-34	79751			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81205	50216	99202	6547-	51604	71908	52022	99204	3547-	01303			796o1	o185o	96o11	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	81802	58022	00303	8097-	55607	71802	50052	00202	30978	51501			7ooo2	o28o1	oo023	o
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72019	65022	99502	60971	54602	72003	55022	99503	15776	50303			7oo51	oo851	97o27	o
Karlsruhe	114	727	81802	62026	00202	4567-	52306	80000	40052	00903	3567-	52008			797o1	o3751	97o24	3
Mannheim	97	729	82005	50022	00702	8097-	53502	71806	45052	00704	60972	52201			7ooo1	o1952	oo033	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82303	58612	01102	6552-	52400	81402	56106	02402	2562-	00312			796o2	o19oo	96---	1----
Öhringen	276	742	80703	60212	00502	3557-	52302	71805	52016	01303	3557-	01209			797o2	o15oo	97o34	591oo
Ansbach	413	755	80902	60022	02751	3557-	55400	80902	50012	03300	1557-	54309			7oo51	51553	oo058	597oo
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	70021	02701	8097-	57500	81602	70022	02802	1552-	56203			7ooo1	o1452	oo061	591oo
Nürnberg	318	763	81005	60022	03451	8092-	57205	81103	58012	03300	2572-	57201			7oo52	5o253	oo059	3
Regensburg	376	776	71004	65031	04150	7097-	57702	71401	70022	04101	1557-	56301			7oo52	52156	oo069	5o1oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	51417	89031	35551	00902	61605	71414	89032	35501	00936	60500			7oo52	51o53	oo089	967oo
Freiburg	252	803	81504	58026	00703	4577-	00703	80000	55032	01803	757--	01311			793o1	o27oo	93o2o	1
Freudenstadt □	797	815	82506	56712	31800	6732-	00601	61802	75027	32801	5567-	50311			7o15o	o1851	o1o48	7o1o1
Klippeneck □	973	818	72401	6002-	32401	36378	57701	62005	70032	33400	4552-	57312			7oo5o	o1554	oo043	6o6oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81405	67022	01401	856--	52000	81907	57022	02102	8087-	55309			7oo51	o1152	oo036	7o3oo
Ulm	522	838	80204	5602-	02250	865--	54400	63004	50052	03100	865--	53308			7oo51	51451	oo042	591oo
Augsburg	477	852	83302	50102	03151	857--	54303	71904	30052	02601	7097-	53000			7oo51	oo451	oo056	591oo
München-Riem	528	866	81716	80022	01605	8087-	57707	72107	30022	01905	2577-	55302			7oo51	51352	oo048	5o1oo
Mühldorf	401	875	81610	75032	02204	756--	57610	71112	52022	02701	7557-	54400			7oo51	5o253	oo07o	591oo
Passau	409	893	60902	70030	05900	45670	60604	70910	84032	04304	15738	53708			7oo5o	o1953	oo086	591oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	81814	82017	32053	25577	55702	81925	70713	32855	7532-	56307	25-35	27-35	79154	51755	95o33	76397
Konstanz	399	929	83002	58022	01401	4577-	53202	73205	50102	02902	5537-	52016			7ooo1	o1o51	oo035	3
Friedrichshafen	401	934	82801	60032	00903	1577-	53306	82901	25052	03002	7572-	53219			7ooo3	o45oo	oo041	o
Kempten-Lenzried	705	946	71304	75012	02450	5567-	54303	70000	70012	03301	656--	53211			7oo53	51354	oo033	391oo
Oberstdorf □	810	948	81806	66022	32804	70927	58500	80000	36022	33401	2582-	55214			7oo52	51254	oo047	737oo
Zugspitze ■	2960	961	81426	89033	82665	15-77	66707	81415	89012	83663	15-77	65310	41-63	26-47	7oo65	6oo--	oo045	977oo
Hohenpeißenberg □	977	962	71716	89022	33402	787--	61400	61813	89022	33503	2377-	60500			7ooo2	o3251	oo051	71ooo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81905	84022	03303	2567-	59504	71403	54012	03704	15978	56208			7ooo3	o39oo	oo052	72ooo
Wendelstein □	1833	980	72225	89022	34255	3547-	61302	72214	89022	34655	5557-	61204	43-66		7oo56	53o56	oo072	971oo
Berchtesgaden	542	997	89901	84022	05000	8083-	53710	89901	89022	04002	3572-	52806			7oo52	51o53	oo06o	6o8oo

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

Freitag, den 17. Februar 1967

Station	Höhe	IE	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_1 f_2 - f_3 f_3$	12–15 $f_1 f_2 - f_3 f_3$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	71320	50616	97201	2747-	52714	71421	50356	95703	5553-	51615	20–36	24–30	791--	77613	32112	
List	27	020	81122	40102	99400	60977	53713	71222	40052	97301	61978	53720	24–33	23–31	700--	68515	32016	
Husum	3	029	71214	60031	99601	40976	54613	51215	58012	98002	51938	54816	---26		700--			
Schleswig	44	035	71111	56022	00401	25731	55712	71130	58032	98601	6567-	53718			700--			
Falshöft	4	043	71226	58031	01150	00901	52720	71125	58102	00200	01901	52709			700--			
Kiel	7	045	71215	57102	01101	00902	52511	71211	56022	99202	13632	54819			700--			
Norderney	13	113	71315	50056	96702	6563-	52812	81315	50052	94306	735--	51714			797--			
Bremerhaven	7	129	71111	46056	97902	7093-	54609	71209	50022	96806	7093-	52611			797--			
Cuxhaven	5	131	81116	45052	98201	5557-	55712								700--			
Kaltenkirchen	30	145	51511	70022	99901	35630	54713	51408	52012	98303	11931	54716			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel *)	14	147	71312	56021	00301	30942	54506	71413	56032	98504	61932	53618			700--			
Lübeck	13	156	71109	60022	01602	20932	54716	71107	50022	99703	31936	53718			700--			
Emden-Wolthusen	9	202						71307	50022	94607	736--	00612						
Emden-Hafen	6	203	61216	40056	95804	25730	52708								797--			
Cloppenburg	43	216						71408	54022	96407	736--	52606						
Bremen	3	224	61210	50026	98003	25731	53710	61411	58022	97306	11932	53707			791--			
Sottau	77	235	71508	56022	00302	35732	56302	71305	50052	99005	55736	54611			700--			
Lüchow	35	253	81311	50052	01502	30932	53606	81408	55052	00204	53937	54712			700--			
Lingen	21	305	61511	64016	95509	15731	00708	81812	58032	95108	856--	01604			797-_			
Münster	64	313	71812	58022	96608	31502	00603	51809	60012	95805	25732	01708			700--			
Osnabrück	95	317	51510	65016	97108	25641	51608	71705	70022	96707	736--	00704		---27	791--			
Gütersloh	72	320	71720	66027	97609	11501	52603	71512	51022	97008	736--	53605						
Bad Salzuflen	98	325	41410	65012	98406	10942	54704	61608	70011	97707	21942	52707			792--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81611	50032	99804	5577-	55502	71409	57022	99806	21976	52710			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81605	48052	00802	4577-	53001	71503	40056	99706	25731	52609			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	71509	58021	04202	7097-	54604	71707	58022	03405	21932	54707			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	71410	58031	04002	60978	55802	71509	50032	03105	31942	53707			700--			
Düsseldorf	41	400	81614	60031	96306	856--	00201	61817	54021	95809	25601	01504			700--			
Bocholt	25	406	81510	57032	95107	855--	01704	71512	55022	94709	735-2	02704			700--			
Essen	154	410	81822	65032	95406	856--	00501	61819	70032	95208	23632	01601	22–32	---31	700--			
Kahler Asten □	835	427	82018	68032	29850	855--	52101	72112	55012	29600	5554-	51502	---27	---27	700--			
Kassel	158	438	81404	62037	01105	758--	54006	71804	57022	00005	5577-	51610			797--			
Göttingen	150	444	71508	68022	00603	4577-	53302	71605	50032	99706	656-2	51808			700--			
Braunlage	607	452	82303	65702	01701	4567-	58209	62005	70032	99604	36542	53812			797--			
Aachen	202	501	12022	80012	94808	11502	01309	32020	80030	94809	11541	51301	24–45	23–45	700--			
Nürburg	626	510	72018	70027	97702	773--	00308	61615	80022	97503	654--	51101	---35		797--			
Köln	91	513	71512	62022	97006	755--	01305	41510	84011	96209	25501	01706			700--			
Koblenz	96	515	71810	65016	98207	755--	02400	62013	70012	97709	6354-	01504			797--			
Marienberg	547	526	81917	62032	98602	6557-	50204	71919	58022	97704	735--	51704	24–35		700--			
Gießen	186	532	81812	58022	99605	4562-	52304	81805	56022	98806	6562-	51708			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82309	59032	01305	756--	52206								700--			
Wasserkuppe □	921	544	62022	70267	31451	35542	53003	71818	52032	31051	3561-	53505	22–30	21–28	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	62020	65028	97806	6854-	01203	71813	72022	97408	32502	01804	25–40	---31	797--			
Deuselbach	479	615	71815	62027	98503	784--	01202	11814	67011	97405	12401	00606			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	81814	10107	30751	860--	51105	81812	30102	30801	861--	51503			797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72111	60037	00208	757--	00802	82006	58022	99508	755--	00607			797--			
Darmstadt	133	639	81816	68022	99208	756--	50803	81811	83022	98709	7552-	50505		21–27	700--			
Würzburg	299	655	61003	60026	02905	15538	52805	80808	55032	02005	3557-	52708			797--			
Bad Kissingen	216	658	40106	65012	03003	00901	54400	83304	55031	01504	31947	51613			700--			
Coburg	337	671	81401	64037	03601	2551-	54004	71403	54012	01903	15621	54613			797--			
Bamberg	239	675	81807	65032	03003	8097-	56001	81805	58032	01605	8097-	55712			700--			
Hof	567	685	81813	58021	05352	8092-	56304	71514	57012	03951	40938	55809	---27		700--			
Weiden	438	688	80402	62022	04901	8097-	54001	80504	52032	03402	8097-	54612			700--			
Berus	363	704	82016	68022	99305	884--	01010	52015	70012	98807	33401	01809	23–34		700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72020	68017	00003	753--	01007						24–30		797--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71910	75012	99905	755--	01108	61907	80012	99506	53501	01711			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	61805	58012	99808	22678	01000	82105	50032	99408	856--	01503			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82310	70022	99405	32677	00103	71805	70022	98904	735--	00505			700--			
Karlsruhe	114	727	72212	62022	00110	35638	01805	82411	55022	99909	3567-	01612			700--			
Mannheim	97	729	72010	55012	00509	25632	50000	81803	54022	99709	3561-	53608			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	62026	02504	8097-	00103	81703	75022	00706	8092-	51612			791--			
Öhringen	276	742	81605	60036	01006	8097-	00001	81605	52022	00306	8097-	51507			791--			
Ansbach	413	755	80902	68022	03102	2557-	53101	81204	52022	01704	8092-	53809			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82902	66022	03203	8097-	54205	81805	58032	02304	8092-	53607			700--			
Nürnberg	318	763	81005	58022	03403	2572-	57205	81005	58032	01905	5562-	55712			700--			
Regensburg	376	776	81309	68032	03803	8097-	54000	71306	58022	02204	53976	53713			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	81615	89022	35601	8091-	59302	71810	89012	34702	50912	59810			700--			
Freiburg	252	803	71807	80022	01009	65748	52801	83202	70022	99308	3571-	51717			700--			
Freudenstadt □	797	815	82302	72057	53103	5557-	52000	61832	78022	32103	1552-	53813			797--			
Klippeneck □	973	818	81608	70712	33501	4742-	53000	81739	70227	32101	5552-	54815			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82214	75037	02401	5552-	52001	82105	70212	01603	855--	00704			797--			
Ulm	522	838	82407	62212	03203	865--	00005	82905	55022	01103	754--	50716			797--			
Augsburg	477	852	50000	58012	02006	10931	54004	80805	55032	02004	8097-	53604			700--			
München-Riem	528	866	53407	65012	01907	15642	53005	80205	55032	01105	15777	51711			700--			
Mühldorf	401	875	51006	61012	02802	11878	54303	80207	55012	00505	15747	52817			700--			
Passau	409	893	80912	69022	04005	1162-	57500	70915	56022	02007	35618	55818			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71917	81787	32854	6547-	56000	71717	84787	31453	1557-	55713	27–37		791--			
Konstanz	399	929	81502	58052	02803	6642-	51000	81004	45052	01405	5542-	53710			700--			
Friedrichshafen	401	934	83601	45052	02604	865--	53000	82612	59022	01004	7552-	51815			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	80090	75022	02305	6562-	53002	80403	70022	01704	875--	53709			700--			
Oberstdorf □	810	948	80305	64022	33704	1582-	56804								700--			
Zugspitze ■	2960	961	71420	82412	82863	35-77	63806	91419	01717	81063	9----	63816	32–47		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	63608	84022	33805	11746	58002	83510	80032	33102	2557-	57605			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	72205	84022	00807	13848	60817	83610	82022	99807	3581-	53611			700--			
Wendelstein □	1833	980	41208	89012	34432	25470	59004	71612	89031	33151	2552-	53612	---33		700--			
Berchtesgaden	542	997	72004	86012	02409	11728	58002	70507	89032	99809	1587-	55726			700--			

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTmTm und aer: Observatorium

Freitag, den 17. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_g T_d$ app	21 Uhr GMT NddfT	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_g T_d$ app	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom $T_s T_s T_s$	Summe $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	71621	35056	95904	755--	50302	71822	40052	96005	755--	01201	24-3o	22-29	791o4			
List	27	020	71217	35052	97301	70918	53500	71217	56102	96801	30918	52805	23-31		7ooo1			
Husum	3	029	81212	58022	98101	8097-	53301	01308	57011	98100	00930	52000			7ooo2			
Schleswig	44	035	71306	56032	99001	40978	55304	61503	56012	99202	00938	53203			7ooo2			
Falshöft	4	043	81522	58032	00202	9----	00500	61412	58012	00401	9----	52202			7ooo2			
Kiel	7	045	72008	50052	99502	25632	54003	52107	58052	99602	25642	53101			7ooo2			
Norderney	13	113	61417	50052	94905	655--	00306	61618	56022	95305	655--	50204			797o6			
Bremerhaven	7	129	71209	58022	97104	15601	52203	71409	56032	97703	7093-	51206			797o6			
Cuxhaven	5	131	31311	60011	97503	35600	53302	41508	40051	98203	45700	52107			7ooo4			
Kaltenkirchen	30	145	41607	59011	99101	00901	53309	31808	62030	99302	00931	52101			7ooo3			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	31609	50051	99103	10931	53106	51507	50051	99703	00936	51206			7ooo4			
Lübeck	13	156	71207	57022	99603	4563-	53601	51405	57022	00302	00932	53307			7ooo4			
Emden-Wolthusen	0	202	71708	56022	95106	756--	00305	01610	65012	95803	00930	50207			7ooo7			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													797o8			
Bremen	3	224	71507	57032	97804	55702	51305	51205	58102	98902	00907	51211			791o7			
Soltau	77	235						71402	5602-	00202	00908	51209			7--o5			
Lüchow	35	253						71405	5005-	01102	00901	52213			7--o4			
Lingen	21	305						01612	55021	97304	00930	00210			7--o9			
Münster	64	313	31606	62011	97106	15702	50311	71509	50031	98305	756--	00212			7ooo8			
Osnabrück	95	317	61306	57022	97905	15641	51310	81809	65022	98705	35607	51209	---27		791o9			
Gütersloh	72	320	71407	66032	98005	00908	50310								797o9			
Bad Salzuflen	98	325	71506	60032	98705	35602	51309	81605	50032	99205	00907	50205			792o8			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81508	50052	99304	8097-	51205	71710	56022	00204	30918	51109			7ooo6			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71404	30056	00504	25608	51107	71604	40052	00804	50918	51303			797o6			
Berlin-Dahlem	51	381	81508	62022	03402	40977	53501	81505	52032	04202	8097-	53108			7ooo5			
Berlin-Tempelhof	50	384	81511	58012	03003	20947	53701	81607	53032	03702	60977	54205			7ooo6			
Düsseldorf	41	400	41714	65021	97407	45600	00215	51509	75031	98805	15731	50214			7ooo9			
Bocholt	25	406	61508	65012	96607	656--	01319	31503	50021	98005	35630	00212			7ooo9			
Essen	154	410	21812	70011	96806	15602	00314	11810	75020	98404	00901	00214	---31		7ooo8			
Kahler Asten □	835	427	51911	62012	30150	25540	51105	62110	65012	30551	15632	52206	---27		7ooo1			
Kassel	158	438	61803	60012	00105	65700	50000	82103	50022	01103	00907	51308			797o7			
Göttingen	150	444	71511	60022	00204	756--	51304	80000	60022	01201	8091-	52207			7ooo7			
Braunlage	607	452	71806	57107	01501	35506	52309	72603	55032	01301	00901	54801			797o4			
Aachen	202	501	11903	75020	97207	14500	52221	01505	65010	98104	00930	50105	23-45		7ooo9			
Nürburg	626	510	21815	68021	98502	00901	51205	01810	50020	00200	00930	51111			797o4			
Köln	91	513	41508	70021	97706	15531	51213	21308	55010	98402	15701	52206			7ooo9			
Koblenz	96	515	51804	68031	98307	35541	00306								797o9			
Marienberg	547	526	51816	60012	98603	15572	51305	32005	65011	99901	00902	52209	---29		7ooo4			
Gießen	186	532	61603	56022	99106	655--	51303	71404	59032	99404	755--	52301			7ooo6			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	81812	68022	31352	2551-	55104	81811	56022	31551	8091-	54302	21-28		797o1			
Trier-Petrisberg	265	609	11809	68011	98604	10940	51307	02005	58020	99303	00900	50107	---31		797o8			
Deuselbach	479	615	11808	64021	98203	14440	51304	01810	54020	99002	00910	52205			797o5			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71810	40102	30901	4543-	51400	21607	50101	31100	15541	52206			797o1			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71501	60022	99607	757--	00400	00905	58011	00202	00900	51204			797o8			
Darmstadt	133	639	81504	83022	98706	755--	51400	01110	82012	99306	00910	50104	21-27		7ooo9			
Würzburg	259	655	50605	62012	01304	50910	53708	80907	64032	01803	00907	54304			797o7			
Bad Kissingen	216	658	83604	62021	01303	8091-	52803	83503	62022	02301	8091-	52308			7ooo4			
Coburg	337	671	71407	59022	01703	45606	53801								797o4			
Bamberg	239	675	81804	65022	01502	50977	54804	81805	65022	02600	00907	52009			7ooo5			
Hof	567	685	81514	40052	04252	8092-	55000	71509	56102	04152	7091-	54801			7oo5o			
Weiden	438	688	80302	59022	03600	5552-	54801	80605	59022	02501	8092-	53709			7ooo2			
Berus	363	704	02009	68021	98804	00900	00303	02010	65020	99003	00900	51201			7ooo7			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o5			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	31804	75012	98504	35601	51603	00903	58020	99502	00930	51206			7ooo6			
Neustadt/Weinstr.	161	723	71403	56022	99307	7574-	00503	00000	50021	00002	00910	51004			7oo1o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62009	65022	99004	50971	51000	22707	65011	99403	20940	51301			7ooo6			
Karlsruhe	114	727	60000	60032	99105	30941	01400	30902	60011	99603	00901	00304			7oo1o			
Mannheim	97	729	41801	60012	99706	25710	51601	01802	52011	00003	00900	51001			7ooo9			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81703	70022	00104	1577-	52509	81102	58022	00702	2571-	51203			791o6			
Öhringen	276	742	71001	65022	99604	1567-	51809	80802	65022	00204	8091-	50305			791o7			
Ansbach	413	755	81004	60022	01403	8097-	53605								7ooo4			
Weißenburg/Bay.	422	761	80707	66022	01503	6092-	54809	80000	54022	01901	8082-	53500			7ooo5			
Nürnberg	318	763	80909	60022	01203	1572-	55708	80804	60022	01602	8091-	55001			7ooo5			
Regensburg	376	776	83503	60022	02101	60977	54706	80403	60022	01701	8097-	53705			7ooo6			
Gr. Falkenstein □	1307	791	81416	86022	34050	8091-	58708	71215	80022	33451	50912	55706		---3o	7ooo2			
Freiburg	252	803	40000	65011	99405	30938	51603	00000	52020	99901	00930	52201			7ooo9			
Freudenstadt □	797	815	61602	70022	31101	15542	54507	30000	70011	31051	00912	54304			797o4			
Klippeneck □	973	818	61706	70017	31401	15521	54508	62002	65022	31600	1554-	53203			797o1			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81208	56106	01000	864--	51812	81305	58022	01201	864--	52303			797o3			
Ulm	522	838	81103	62022	00302	864--	51709	82904	52022	01101	754--	51005			797o3			
Augsburg	477	852	80901	40052	01202	15607	53711	83202	40102	01401	5567-	52701			7ooo7			
München-Riem	528	866	80203	58022	01302	30977	52707	83303	60022	00900	00907	54708			7ooo9			
Mühldorf	401	875	73602	61012	00002	40928	52511	62201	58012	00551	00908	53000			7ooo8			
Passau	409	893	81223	80022	00906	15607	54712	62208	60022	01005	20942	53601			7ooo7			
Feldberg/Schw. □	1486	908	61508	84017	31453	40842	58500	12009	82011	31752	00912	53103			79153			
Konstanz	399	929	83003	30102	01003	6647-	01607								7ooo5			
Friedrichshafen	401	934	70302	59012	99904	6657-	51611	80204	58022	00303	6567-	52102			7ooo5			
Kempten-Lenzried	705	946	81205	65022	01401	6752-	54711	83602	70032	01501	5552-	53400			7ooo5			
Oberstdorf □	810	948	80000	60022	31901	8092-	53710								7ooo5			
Zugspitze ■	2960	961	61422	75417	80862	35-78	62704	91420	00454	80262	9----	62504	---33	---31	79362			
Hohenpeißenberg □	977	962	70506	70012	32200	15676	52705	80705	80022	31800	8097-	53605			7ooo7			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	63405	75012	00403	1571-	55605	81401	70032	01600	1571-	55303			7ooo8			
Wendelstein □	1833	980	70000	89022	32053	7077-	59714	71807	39022	31452	7081-	59605			7oo51			
Berchtesgaden	542	997	60205	89012	99606	16878	54609								7oo11			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 48

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 17. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	81520	50020	06801	00907	51711	11523	
15	gestern	10002	81321	96102	05103	00907	01717	11322	
18	gestern	10002	81324	57022	04703	+++++	00604	113++	30053
21	gestern	10002	01325	57020	03902	00900	50708	113++	
00	heute	10002	81523	50102	01802	+++++	50721	115++	
03	heute	10002	01221	50100	00003	00900	01718	112++	
06	heute	10002	01224	50022	98102	+++++	50719	112++	30055
09	heute	10002	71226	50016	97001	0097+	51711	11223	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	41325	96020	08001	00901	52719	11324	
15	gestern	10007	81223	97031	07402	00907	51706	11323	
18	gestern	10007	71327	97022	06503	9++++	02609	113++	30053
21	gestern	10007	21326	98021	05302	9++++	52712	113++	
00	heute	10007	81325	96031	03102	9++++	51722	113++	
03	heute	10007	81121	96022	01301	9++++	51718	111++	
06	heute	10007	21225	97011	00100	9++++	52712	112++	30058
09	heute	10007	71323	96031	99350	00901	52708	11324	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	61524	96100	08801	6091+	51717	11523	
15	gestern	10003	81126	96102	07302	8092+	50715	11423	
18	gestern	10003	21121	97022	06502	+++++	51508	114+2	30058
21	gestern	10003	71321	97022	05502	+++++	51610	113+2	
00	heute	10003	81624	96102	03802	+++++	52717	116+2	
03	heute	10003	81324	96102	01901	+++++	51719	113+2	
06	heute	10003	41120	97012	99800	+++++	51721	111+2	30057
09	heute	10003	81222	36102	99650	8097+	52602	11222	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	61229	97030	06702	60970	52814	11224	
15	gestern	10004	71227	97032	05702	50971	51610	11224	
18	gestern	10004	71227	97022	04904	50608	112++	30051	
21	gestern	10004	31228	98012	04104	9++++	50708	112++	
00	heute	10004	71223	36101	02103	9++++	51720	112++	
03	heute	10004	81223	96106	00103	9++++	51720	112++	
06	heute	10004	81228	96106	98603	9++++	51615	112++	39753
09	heute	10004	71225	97022	97901	50972	52707	112++	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	41124	97011	14302	42500	50722	11122	
15	gestern	10009	01320	97011	12903	00900	51714	11322	
18	gestern	10009	31123	97030	11601	90000	51713	111+2	30053
21	gestern	10009	01119	97010	10901	9++++	50707	111+2	
00	heute	10009	11121	97020	09001	9++++	00719	111+2	
03	heute	10009	11121	97030	06800	9++++	50722	121+1	121+2
06	heute	10009	21122	97020	05351	9++++	52715	111+2	30056
09	heute	10009	61123	97031	03050	15525	52723	11123	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	41427	97031	07901	00901	55720	11423	
15	gestern	10005	81125	97021	06903	8092+	52610	111+2	
18	gestern	10005	71121	98022	05902	+++++	50710	11122	30054
21	gestern	10005	51125	98011	05101	+++++	52708	111+2	
00	heute	10005	81124	97032	02901	+++++	52722	111++	
03	heute	10005	21126	97011	01001	+++++	52719	111++	
06	heute	10005	31123	97020	99600	+++++	53714	111++	30057
09	heute	10005	81123	97031	99151	8097+	53705	11122	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	51326	97022	14102	55500	51714	11324	
15	gestern	10006	11125	97011	11901	00901	52722	11124	
18	gestern	10006	11125	98021	10801	9++++	53711	111+4	30051
21	gestern	10006	01124	97010	09801	00900	52710	111+3	
00	heute	10006	11123	97030	08050	9++++	54718	111+2	
03	heute	10006	11125	97020	05850	9++++	52722	111+2	
06	heute	10006	11124	97020	04051	9++++	53718	111+3	30054
09	heute	10006	71126	97031	03050	00902	53710	11123	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50620	32509	70718	98031	78806	784++	11711	05203	10375	16250	
12	gestern	50620	32512	80620	98021	77506	3642+	00813	05004	10633	16261	10835
15	gestern	50620	32515	80624	98022	74706	5547+	99728	00005	10634	16261	10835
18	gestern	50620	32618	80522	98022	73006	6547+	00717	05005	10534	16161	10835
21	gestern	50619	32621	80424	97616	71206	3742+	00718	05105	10433	16160	10844
00	heute	60619	32700	80523	97616	69506	874++	00717	00006	10534	11169	10844
03	heute	60619	32703	80423	98036	68106	855++	00814	00005	10434	11169	10844
06	heute	60619	32706	80430	95656	65606	873++	00725	00006	10346	11068	10744

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	53660	02009	71414	98022	13804	75600	00716	05452	11423		
12	gestern	53661	02012	/1715	98032	12604	75600	00712	05552	11722		
15	gestern	53662	02015	77714	98022	10804	756++	00718	05451	11722		
18	gestern	53661	02018	41616	98012	09204	45600	00716	05452	12623		
21	gestern	53660	02021	41414	98022	08004	48600	00712	05300	11423		
00	heute	63660	02000	71418	98032	07205	78500	00608	05452	11433		
03	heute	63660	02003	21320	98020	05504	22500	00717	05451	11333		
06	heute	63660	02006	71118	98802	04505	79500	00710	05301	11133		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50565	51009	32718	98028	92154	32500	00703	06457	12734		
12	gestern	50565	51012	72718	98028	92353	52520	00102	06460	12834		
15	gestern											
18	gestern	50565	51018	82714	97852	92053	62507	00400	06458	12733	13244	
21	gestern	50565	51021	62916	97858	93453	62500	00315	06357	12922	149+4	
00	heute	60565	51000	33015	98018	93052	31500	00805	06058	12922	149+4	
03	heute	60665	51003	82913	97711	91753	2152+	00812	06355	12922		
06	heute	60565	51006	20505	98027	86852	28500	00730	06258	100+0	13244	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50590	19609	71032	98036	66109	59402	00833	05106	16052	16254	11646
12	gestern	50590	19512	50932	98156	63709	58432	00624	05105	10926	16246	149+7
15	gestern	50590	19415	61130	98805	58909	69302	00748	00006	11137	16053	149+6
18	gestern	50590	19018	51227	97168	57009	59460	00619	00007	11237	16143	
21	gestern	50590	19321	61428	97258	57509	694++	00305	00007	11434	16252	11757
00	heute	60591	19300	71316	98508	59008	4843+	00215	05207	11834	15953	16450
03	heute	60591	19203	72422	98216	61608	785++	00326	05105	12435	15951	11459
06	heute	60591	19306	42218	98026	64408	48500	00228	05205	12234	17151	11248

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	35509	93330	94868	90700	9++++	00605	06300	13322	12759	
12	gestern	50527	35512	63032	97278	90002	63400	00607	06053	13024	12859	
15	gestern	50527	35515	62833	97268	90502	69400	00003	06055	12859		
18	gestern	50527	35518	72833	97858	91002	73400	00005	06053	12859		
21	gestern	50527	35521	22834	98028	92402	22500	00215	06053	12859		
00	heute	60527	35500	52832	98021	93002	52500	00305	05954	12859		
03	heute	60527	35503	52833	97028	92201	52500	00807	06052	12859		
06	heute	60527	35506	62830	97858	91800	62500	00805	06352	12859		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	21209	82844	96258	78106	894++	72206	06002	17949	17650	
12	gestern	50528	21612	72840	97278	79806	69403	62317	05901	17650		+)701++
15	gestern	50527	21115	62835	97018	80406	59402	22206	05801	17948	17650	99720
18	gestern	50527	20618	72933	97278	81506	63402	22211	05901	17946	12658	
21	gestern	50525	20021	52634	97031	82295	43402	32107	06001	12648	17946	
00	heute	60525	19800	72823	96878	83304	734++	31211	06401	12648	17)54	
03	heute	60525	19903	62829	97268	84205	59403	61109	06101	12648	17952	
06	heute	60525	20006	53024	97028	85405	58500	61312	06101	17950	12648	+)793++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50440	41009	82741	97606	17514	6742+	00003	00010	17762		
12	gestern	50440	41012	82842	97026	15014	824++	00325	00010	17862		
15	gestern	50440	41015	62840	57022	11312	62400	00012	05308	17885		
18	gestern	50440	41018	52834	97022	12112	52400	00308	05307	17851		
21	gestern	50440	41021	72931	97022	14111	72400	00120	05467	17861		
00	heute	60440	41000	82728	98022	15013	22405	00108	05408	17860		
03	heute	60440	41003	52629	98022	13513	22505	00715	00009	12859		
06	heute	60440	41006	82427	98031	10814	8097+	00627	00208			

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50452	16209	42920	97028	98209	39463	32144	05607	17959		
12	gestern	50449	16012	63520	97258	99508	49541	61213	05805	13522	12757	+)701++
15	gestern	50450	16115	62822	97028	99809	49561	61003	05505	12833	12756	
18	gestern	50450	16418	72624	98038	97009	39520	61828	05606	12633	12756	
21	gestern	50449	16321	82211	96612	95208	7762+	61818	05906	12234	12648	
00	heute	60449	16200	52439	97176	85812	59400	61794	00008	12446	12648	+)712++
03	heute	60449	1620[illegible]	52952	96259	87309	59400	61320	05708	17854		91176
06	heute	60449	16306	42940	96259	90910	49400	71031	05508	17954		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50350	48009	20000	98020	31315	21500	00502	05906	100+0	10245	
12	gestern	50350	48012	42102	98021	32216	11501	00210	05607	13655		
15	gestern	50350	48015	52105	98022	31717	00902	00805	05407	13654		
18	gestern	50350	48018	52008	98022	30217	00902	00615	05409	13654		
21	gestern	50350	48021	41404	98010	30717	20932	00305	05410	13654		
00	heute	60350	48000	11907	98020	30516	00901	00802	05509	149+3		
03	heute	60350	48003	22008	98030	29416	21500	00712	05507	149+3		
06	heute	60350	48006	52009	98031	27817	31501	00715	05211	149+3		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 48 — Freitag, den 17. Februar 1967

Meldungen vom 16.2.1967

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	DYapp	OTTTT	1dfPH	1dfPM	QSSss	
50369	09812	83223	96606	10213	4732+	00319	91324	91332	90010		Meteor
50630	15506	81133	97028	88507	884++	23730	05102	11138	+++++		Poseidon
50629	14709	81137	96026	89008	873++	23715	91146	05102	16140		Poseidon
50629	13912	81139	96606	85308	873++	23717	05103	16141	+++++		Poseidon
50628	13215	81242	95616	83807	6732+	23715	05203	15242	+++++		Poseidon
50627	12418	71241	96606	83208	784++	23606	05103	16253	+++++		Poseidon
53641	08606	01413	98020	17601	00900	00724	05854	11421	+++++		W.Herwig
53641	08609	01419	98020	16202	00900	00714	05854	11421	14943		W.Herwig
53639	08212	01316	98020	13602	00900	52726	05853	11321	11744		W.Herwig
53636	07515	01108	98022	11003	00900	53726	05554	11121	12744		W.Herwig
53571	04400	71337	98031	17006	+++++	73729	004++	11348			Frithjof
50401	45900	32718	98032	26013	34400	15705	+++++	+++++			Lütjenburg
50550	31100	52821	98268	86002	554++	65204	058++	12844			Wolfsburg
53576	04006	81244	98022	110++	+++++	72710	0++++	11250			Frithjof
53627	04506	01202	98020	15503	+++++	027++	056++	+++++			Rendsburg
53571	00766	71144	97022	02203	+++++	+++++	056++	+++++			Teutonia
50454	08206	82524	96626	88209	+++++	55740	05604	125++			Alemannia
50473	19806	83121	98501	95507	+++++	25703	06004	131++			Brandenburg
50488	22000	33033	98151	96109	3441+	25210	05803	130++			Brandenburg
50625	50909	83430	96107	84158	+++++	02712	064++	13445			Düsseldorf
50665	25209	39901	97020	90051	35500	01612	05152	+++++			Konstanz
50633	23009	80918	97022	81806	+++++	00728	054++	10947			Jupiter
53626	05269	01005	98020	13803	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
50552	55069	32707	97868	98661	+++++	+++++	076++	+++++			F.Homann
50592	38968	82713	98032	80204	+++++	+++++	053++	12722			Würzburg
50624	51009	83330	97727	84557	+++++	00711	066++	13346			Essen
50665	25269	50000	97021	90000	+++++	+++++	054++	10000			Germania
50586	29509	82918	97606	76405	+++++	25729	+++++	+++++			Kormoran
50462	13609	73034	97258	94010	4939+	14305	0++03	13023			Transeuropa
50595	39009	89909	98022	76550	+++++	25+++	057++	+++++			Augsburg
53569	01810	81233	97012	03204	+++++	+++++	055++	+++++			Regulus
50622	51011	83330	98028	84057	823++	01720	064++	13306			Minden
50606	41911	99909	91474	72902	+++++	+++++	051++	+++++			H.Homann
50592	37611	83224	98022	74105	+++++	+++++	053++	13223			Würzburg
50603	47312	83148	97022	80205	+++++	+++++	063++	+++++			Braunschweig
50625	50912	83330	97857	85057	+++++	+++++	065++	+++++			Saarbrücken
50594	21512	80930	97277	67309	000++	+++++	+++++	+++++			C.Wiederkehr
50660	36012	60409	98022	88005	+++++	00708	054++	10441			Gelsenkirchen
50623	23012	80930	97552	79906	+++++	00719	054++	10949			Jupiter
50624	51012	83333	97727	84257	+++++	00703	065++	13347			Essen
53642	08812	01209	98000	15406	001++	+++++	+++++	+++++			Venus
53632	06012	00907	98020	12503	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
50464	12512	83324	98898	96110	692++	15221	0++29	13344			Transeuropa
50586	27312	83127	97606	72405	+++++	25740	+++++	+++++			Kormoran
50668	25212	70405	97031	88803	00975	01712	05602	+++++			Konstanz
50401	41512	32630	98021	22016	324++	54220	0++15	12634			Ginnheim
50548	54212	82911	96022	98063	+++++	+++++	078++	+++++			Vikingbank
50325	26512	43515	98011	27920	41400	00216	00212	135+3			Vegesack
53582	03312	81344	97022	08502	+++++	72712	055++	16341			Frithjof
50364	32212	22907	99010	29515	11522	25213	05306	12933			Remscheid
50476	18012	52330	98251	96208	4252+	25400	05804	123++			Brandenburg
50530	37012	73130	96842	90501	425++	65225	059++	13146			Wolfsburg
50359	25512	33130	98010	26015	21704	64230	+++++	+++++			Anita
50628	51512	83130	95707	85757	+++++	83202	064++	+++++			Bremerhaven
50590	26912	89907	97028	67008	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
50485	34112	72827	98218	95006	753++	65710	06002	12846			Transmichigan
50625	50912	83433	97107	84166	+++++	02400	062++	13447			Düsseldorf
50622	51312	83330	96724	87006	+++++	+++++	064++	+++++			H.Meins
50451	08512	72727	96152	93312	764++	56203	05206	12746			Alemannia
50550	54512	82013	97022	98062	+++++	32505	075++	12000			Freiburg
50630	25212	80830	97022	78007	+++++	00725	053++	+++++			Württemberg
50550	55112	82818	97022	97562	+++++	72202	075++	+++++			Marburg
50417	42412	82537	97041	18016	5741+	15710	+++++	+++++			Lütjenburg
53585	03215	81340	98022	05904	+++++	72711	054++	16341			Frithjof
50530	47315	72213	98262	84352	+++++	+++++	058++	+++++			H.Kern
50633	23015	80937	97022	74506	+++++	00754	053++	10949			Jupiter
50481	35515	63027	98151	96208	333++	65212	05701	13045			Transmichigan
50632	22015	80937	98022	76506	+++++	+++++	057++	+++++			Aldebaran
50549	54215	82821	96022	00264	+++++	+++++	082++	+++++			Bonn
50592	35716	89907	97808	68006	+++++	+++++	052++	13622			Würzburg
60588	06318	71230	97022	87107	+++++	64741	054++	+++++			Berlin
50590	24518	69905	98012	62010	001++	+++++	+++++	+++++			E.Ollenhauer
50594	19418	80933	97277	60309	000++	+++++	+++++	+++++			C.Wiederkehr
50667	22318	80709	97022	85805	8092+	25007	00203	106+4			Konstanz
53642	07518	00803	98020	09203	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
50479	17118	42413	98011	93808	42540	25705	05601	124++			Brandenburg
50323	26518	42307	98021	27818	32401	00206	05111	103+2			Vegesack
50552	55018	82713	95107	00663	+++++	+++++	080++	+++++			F.Homann
50606	49718	83437	96018	85603	+++++	+++++	055++	+++++			Regensburg
50398	42418	12630	98021	22516	00902	63705	00413	12624			Ginnheim
50586	25018	82930	96818	64306	+++++	25736	+++++	+++++			Kormoran
50530	39018	72927	97022	94001	724++	56220	063++	12945			Wolfsburg
50433	05518	52327	98102	00211	22591	56250	05600	12934			Alemannia
50424	40818	72824	98258	16215	773++	15400	+++++	+++++			Lütjenburg
50480	36318	63127	98152	00506	433++	05243	06203	13145			Transmichigan
50397	42821	62518	98031	23416	1843+	63309	0++14	12623			Ginnheim
50477	37521	73127	98505	02506	5731+	65220	05402	13145			Transmichigan
53646	08721	01007	98020	08803	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
50551	55021	82924	97028	01264	+++++	00205	076++	12954			Tübingen

Famita LHHT

53575	03009	81237	97022	05903	864++	22607	05501	11248
53575	03012	81337	97022	04903	864++	00710	05500	11348
53575	03015	81337	97022	03903	6742+	00714	05551	11348
53575	03018	81332	96616	01903	674++	00716	05501	11347
53575	03021	81330	96636	01604	674++	00603	05402	11346
63575	03000	81330	96216	00904	6742+	00707	05302	11346
63575	03003	81330	96616	99804	6742+	00711	05403	11346
63575	03006	81334	96026	98904	4742+	00709	05302	11346

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 18. Februar 1967 | Nummer: 49

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 4 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Cappel

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Sonntag 19. Febr. 67 6 Uhr

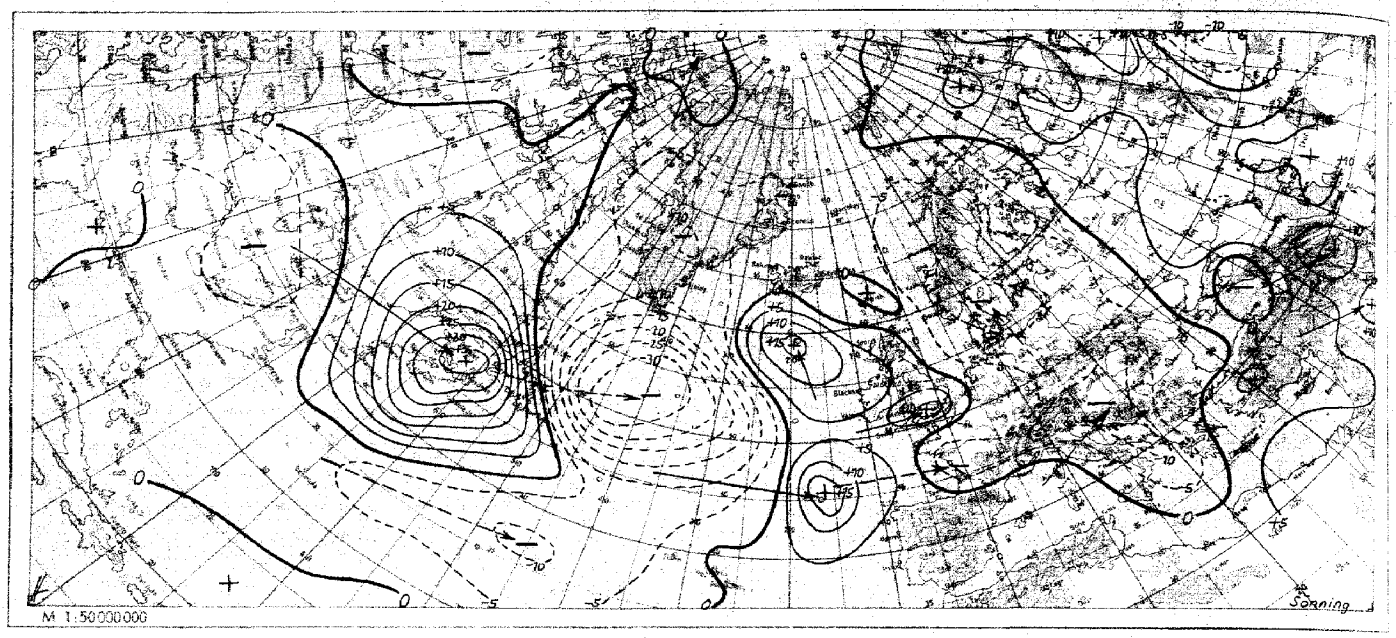
Köbke

Köbke

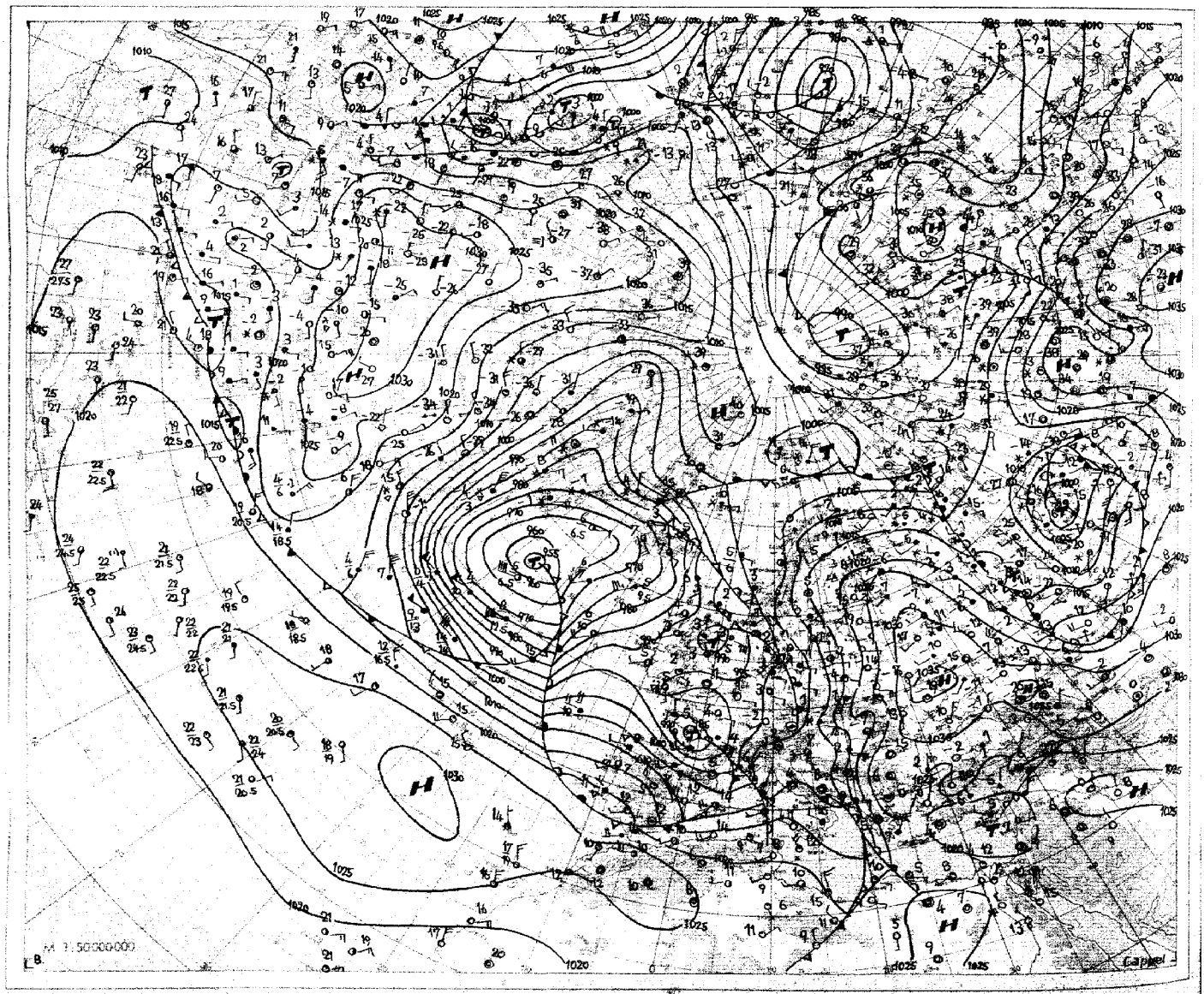
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

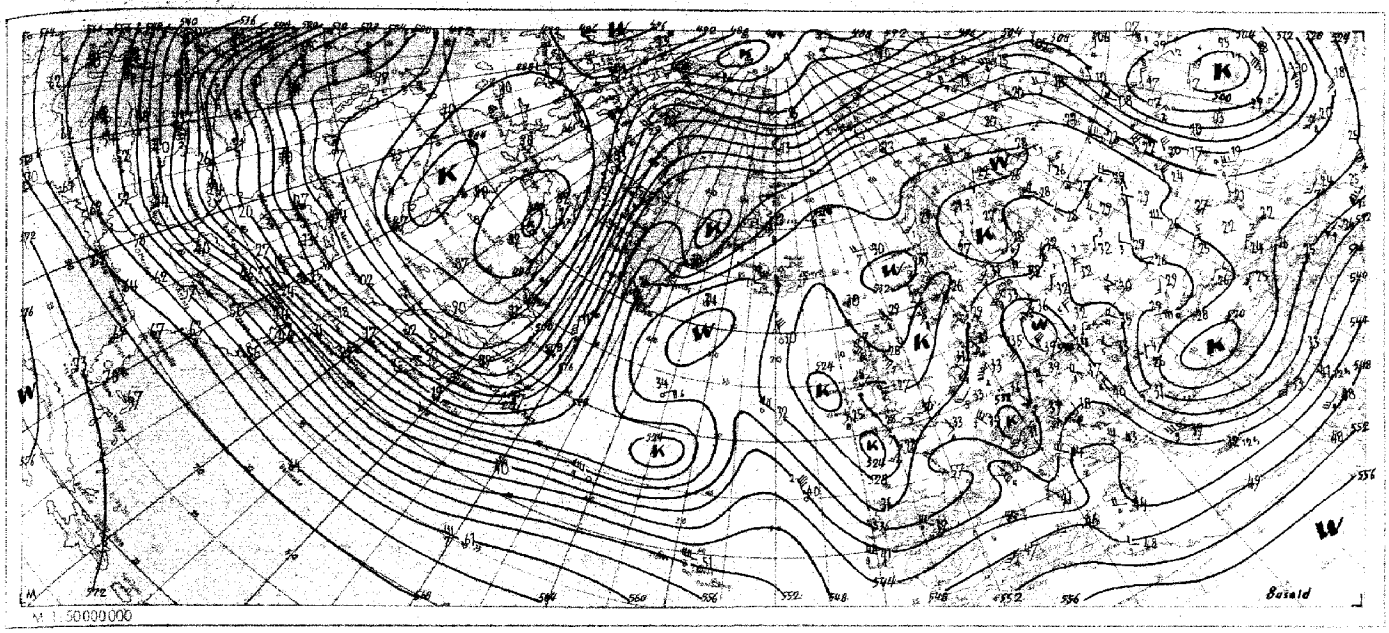


Wetterlage heute 0 Uhr

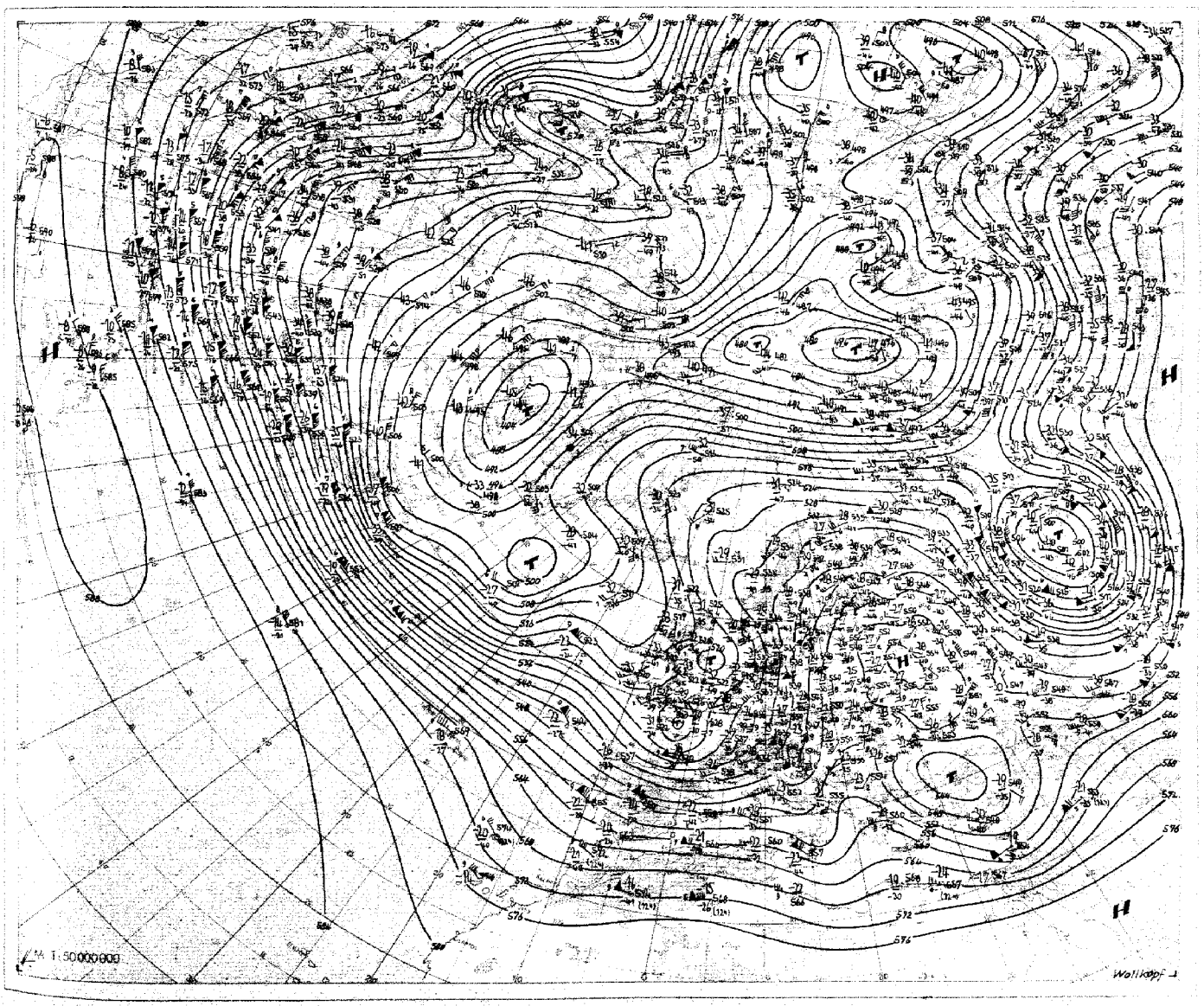


18 Februar 1967

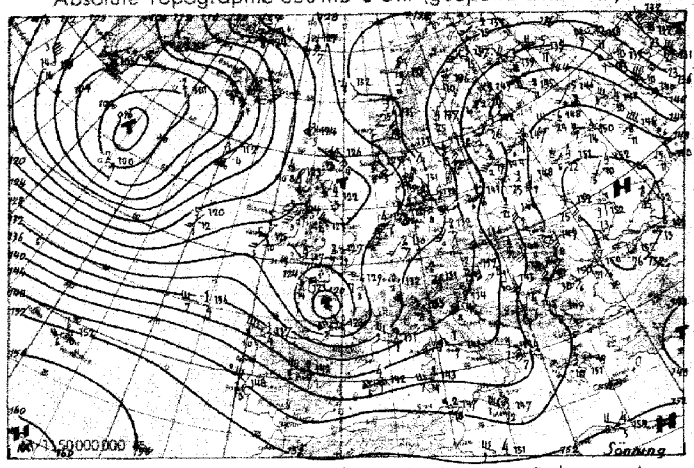
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dékameter)



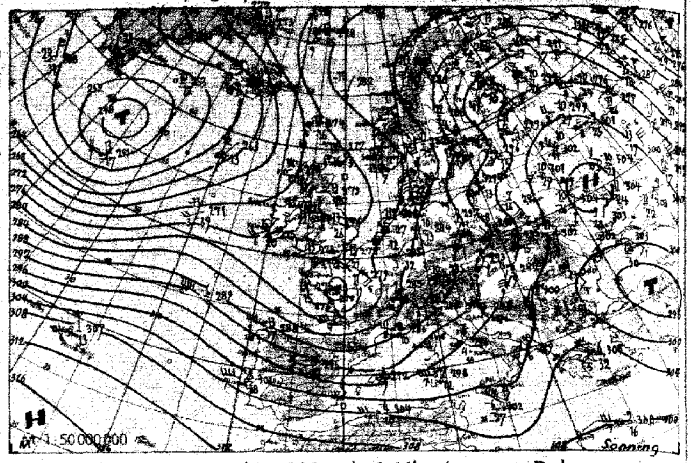
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



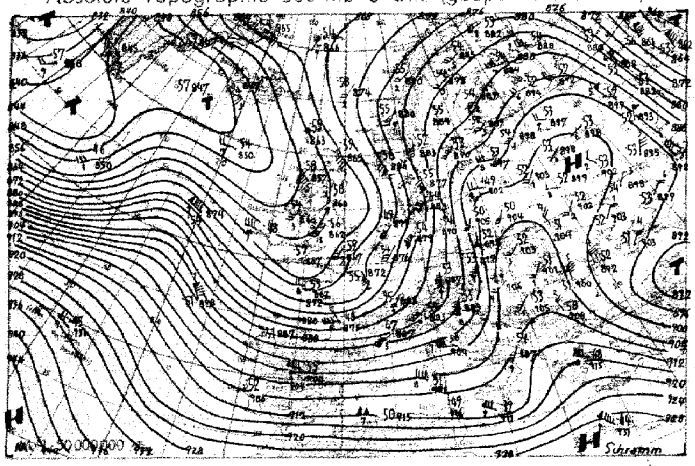
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



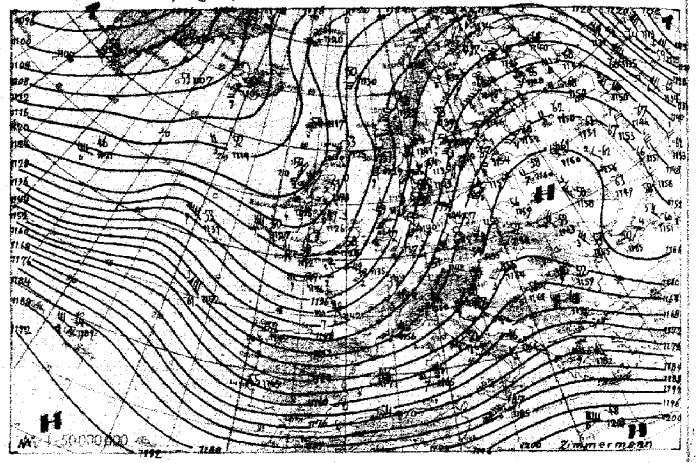
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



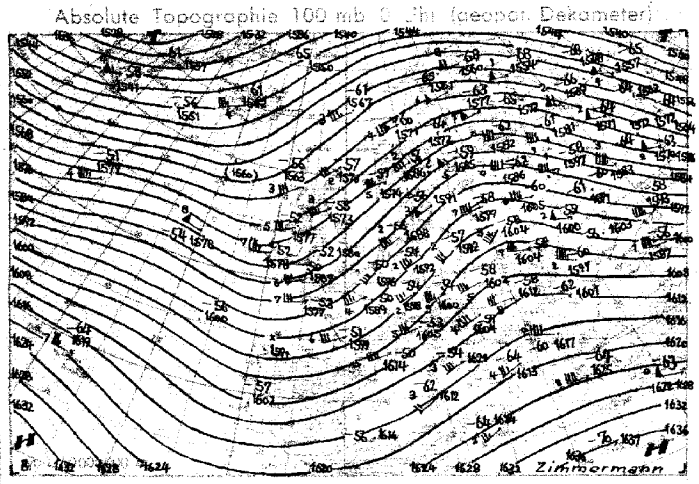
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



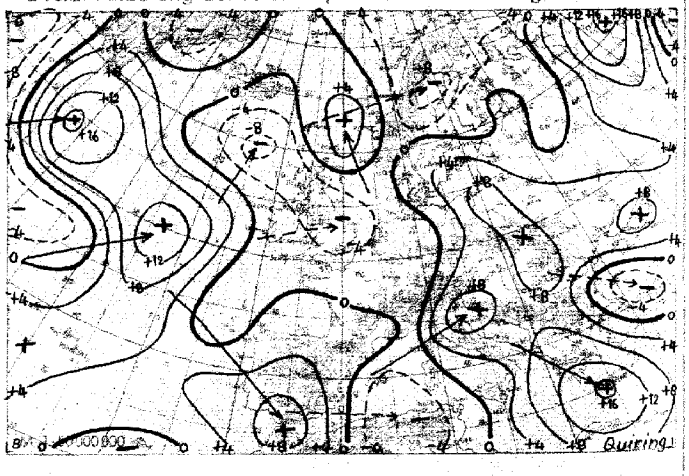
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht: Sonnabend, den 18. Februar 1967

Der anhaltende Kaltluftstrom an der Ostflanke des kräftigen Hochdruckgebietes über dem amerikanischen Festland führte bis in den Küstenbereich zu starkem Frostwetter. Die Temperaturen gingen hier bis -15 Grad zurück, im Innern des Kontinents wurden verbreitet -2o bis -35 Grad, gebietsweise sogar -4o Grad gemessen. Auch in der freien Atmosphäre sank die troposphärische Mitteltemperatur an der amerikanischen Ostküste um mehr als 14 Grad ab. Durch Einbeziehung dieser Kaltluft in den Strömungsbereich des gestern über Neufundland gelegenen Tiefdruckgebietes belebte sich die Störungstätigkeit über dem westlichen und mittleren Atlantik recht beachtlich. Starke Luftdruckänderungen, die bis zu 15 mb innerhalb von 3 Stunden ausmachten, lösten über See orkanartige Winde von 6o Knoten aus. In der südlich dieses Sturmwirbels west-östlich verlaufenden scharfen Frontalzone wurden heute früh im Niveau der 5oo-mb-Fläche sowie in 1o bis 12 km Höhe Windgeschwindigkeiten von 1oo bis 12o Knoten gemessen. Inzwischen schob sich die atlantische Frontalzone bis in das westliche Mittelmeer vor. Damit konnte die gestern vor der portugiesischen Küste angelangte Störung rasch südostwärts an Raum gewinnen. Ihre Aufgleiterscheinungen erfaßten inzwischen das Westalpengebiet und sind weiter bis zum Tyrrhenischen Meer zu verfolgen.

Eine gestern noch über Italien gelegene Störung drang über die Adria weiter zum Balkan ostwärts vor. Ihre nördlichen Ausläufer streiften auch das südliche Deutschland, jedoch kam es dabei nur zu geringfügigen Niederschlägen, die zum Teil als Schnee niedergingen. Die Temperaturen erreichten gestern im Zustrom maritimer Luftmassen Höchstwerte von 3 bis 5 Grad, im Rheintal lagen die Maxima zwischen 8 und 1o Grad. Zu nächtlichen Frösten kam es nur südlich der Donau sowie im Gebiet zwischen Elbe und Oder.

Mit dem fortschreitenden Abbau der russischen Antizyklone, deren Kerngebiet sich zur Ukraine verlagerte, setzte sich über den osteuropäischen Ländern bei zunehmender südlicher Luftströmung sowohl am Boden als auch in der Höhe leichte Milderung durch. Die stärkste troposphärische Erwärmung trat dabei im Karpatenraum mit Erhöhung der Mitteltemperatur von 4 bis 6 Grad auf.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kontinentale Hoch zieht sich weiter nach Osten zurück. Gleichzeitig verlagert sich das umfangreiche atlantische Tief nordostwärts. Durch die Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite füllt sich das französische Tief bei langsamer Nordostverlagerung rasch auf. Die Ausläufer des atlantischen Tiefs greifen vom Sonntag zum Montag auf Deutschland über.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 82 — Samstag, den 18. Februar 1967 — Nr. 49

Station	Höhe	Iii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-09
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4ss	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4ss	$P_1 P_1 - P_0 P_0$	$P_1 P_1 - P_0 P_0$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						01517	59011	97701	01900	51206		20-27	
Husum	3	029						01506	50320	99151	01900	52103			
Schleswig	44	035	61703	40102	99601	25778	52204	01903	40101	99602	01900	51400			7oo--
Falkhöft	4	043	61512	57102	00401	9----	00400	11909	57101	00401	9----	51400			7oo--
Kiel	7	045						32105	50101	00202	01901	51400			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	51309	59012	98902	00901	51212	01605	57101	99201	01900	51203			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81507	50101	00303	60927	51206	01505	50101	00101	01900	51702			7oo--
Lübeck	13	156						01105	57102-	01000	01900	53400			
Emden-Wolthusen	0	202	01608	60021	97303	00900	50215	01805	50320	98001	00900	51207			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	41206	58102	99701	00901	51208	01102	56100	99451	01900	52803			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	44	313	02005	60021	99104	00900	00208	01202	58020	99403	01900	00104			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	11107	56021	99902	15600	51207	31004	40100	99601	01901	51703			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	61710	58012	00803	30972	52206	71005	56101	00451	31978	53705			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	71206	65022	03501	60838	53707	71305	60032	02301	71907-	53712			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	81208	63032	03201	1577-	54804	81204	55012	02101	20937	54711			7oo--
Düsseldorf	41	400	11508	62011	99303	00901	51105	21404	70020	99002	01901	51804			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01806	75020	99303	00900	50208	01805	75020	98603	01900	00807			7oo--
Kahler Asten □	835	427	21808	65021	30652	15501	53102	11805	62020	30392	01901	53802			7oo--
Kassel	158	438	61502	60022	01601	00907	52004	70000	56102	01350	23942	52704			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	01808	65020	98203	00900	00400	01805	65020	98203	01900	50400			7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	21207	65010	99050	00901	51106	11105	65020	98751	01901	52803			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	40703	58012	00301	45500	52107	70902	50031	99951	735--	53606			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						41507	57031	30652	45500	55606			
Trier-Petrisberg	265	609	01202	60020	99101	00900	51804	10307	58030	99350	15500	52400			7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11508	50101	30900	00901	52703	11407	62020	30051	01901	53708			7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	10403	57101	00501	15700	52102	00404	56100	00052	01900	53706			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	299	655	80503	60022	02001	8091-	54801	80901	62022	01601	856--	54704			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	81611	57102	03551	8092-	54605								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00706	57100	99101	00900	51805	00607	56100	98850	01900	51705			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	60012	00102	40917	52806	80000	50312	00301	20917	52701			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						83602	50322	00750	8092-	52710			
Nürnberg	318	763	80907	60022	01301	1577-	54703	80903	50277	00402	5557-	53709			7oo--
Regensburg	376	776	82601	63022	01800	865--	52400	83603	50322	01100	855--	52906			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						81805	75022	32052	8092-	53705			
Freiburg	252	803	01702	62020	99900	00900	52801	40602	50330	98751	01906	52713			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	80000	50102	01401	6557-	51400	60000	50102	00401	01908	52809			7oo--
München-Riem	528	866	82603	60022	01200	8092-	53103	83601	50322	00500	8092-	53807			7oo--
Mühldorf	401	875						82601	55322	00251	856--	53500			
Passau	409	893	80708	80022	00404	30947	52806	82705	55032	00403	8097-	52603			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	70503	56022	00302	45631	52802	00202	40101	00550	01900	53802			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946	71102	70022	01550	1567-	53603	61202	73312	01151	61972	53504			7oo--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	91807	00707	80762	9----	62106	81822	89027	80262	52777	62704			793--
Hohenpeißenberg □	977	962						81405	75022	31201	8097-	53607			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						21907	89021	31454	20751	57002			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 18. Februar 1967

Station			06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06			
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_x T_x$	RR sss	Esss's'
Helgoland	4	015	12214	56100	99003	10940	01211	12209	40100	01004	03931	01120			70003	02801	91014	0
List	27	020	71715	57101	98901	7072-	00211	41812	40101	01102	45500	00222			70001	00752	00000	3
Husum	3	029	01506	56100	00152	00900	52310	11704	23100	01600	03901	51315			70052	50253	00020	3
Schleswig	44	035	11705	40101	00501	00901	52309	41805	25101	02200	03931	52217			70000	00551	00029	3
Falshöft	4	043	11808	56100	01051	9----	52306	32312	56100	02100	03938	51211			70051	---53	00---	
Kiel	7	045	20000	4010-	01100	00901	51309	72004	15101	02302	03938	51212			70000	01256	00027	3
Norderney	13	113	11813	40100	99001	10940	51210	11811	30100	01001	10940	50220			70001	03351	97010	0
Bremerhaven	7	129	11406	56101	00401	00901	51212	11404	25100	01501	03901	51211			70001	02352	97020	3
Cuxhaven	5	131	11707	59020	00450	00901	52308								70050	01652	00018	3
Kaltenkirchen	30	145	51802	5610-	00852	30931	53305	70000	30112	02101	00931	51213			70052	00656	00028	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	31502	40101	00751	10941	52306	71502	11101	01902	25732	01212			70051	01255	00018	3
Lübeck	13	156	01402	5610-	01051	00900	52400	71503	15101	02250	03936	51312			70051	01255	00040	3
Emden-Wolthusen	0	202	01905	56100	99500	00900	52215	11903	56100	01301	10910	51218			70000	02952	00---	3
Emden-Hafen	6	203														02953	00010	3
Cloppenburg	43	216													70051	03653	97025	3
Bremen	3	224	41305	45100	00652	20941	53312	31102	22100	01851	00901	52212			70052	02256	91039	3
Soltau	77	235	61302	2510-	01051	20932	53400	61301	15102	01950	00902	52109			70052	01554	00013	3
Lüchow	35	253	40902	4010-	00850	40930	53400	80902	30102	02050	8093-	52212			70050	01052	00008	3
Lingen	21	305	11906	57100	00100	00902	51212	11803	56100	01402	10910	50213			70000	04452	97024	3
Münster	64	313	00000	40100	00551	00900	52309	50000	25100	01501	00932	00211			70051	05053	00037	1
Osnabrück	95	317	21003	56100	00451	00902	52307	30903	50100	01600	00932	51111			70051	04955	91045	3
Gütersloh	72	320	40704	28101	00951	00901	52309	70000	37051	01103	10931	57004			70051	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	40701	5802-	00652	00902	53205	60000	40101	01651	00902	52211			70052	04853	92039	3
Hannover-Langenhgn.	55	338	70903	56102	00851	30978	53204	70301	35102	01851	40932	53210			70052	02755	00008	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	51804	2010-	01051	50930	52202	70000	25101	01400	45601	51104			70051	02554	97002	3
Berlin-Dahlem	51	381	61305	58022	01800	6093-	54505	81404	40022	02101	8072-	53303			70000	01252	00018	3
Berlin-Tempelhof	50	384	81306	60032	01400	60977	54507	81305	46052	01801	2572-	53204			70000	01652	00---	3
Düsseldorf	41	400	31302	62030	00102	10941	51211	21504	35100	01503	10942	00215			70001	05653	00---	3
Bocholt	25	406	01105	4010-	99800	00900	51215	31105	20100	01301	10932	50215			70000	05354	00012	3
Essen	154	410	11806	75030	99603	10940	00309	21503	56010	00904	00902	51213			70002	04851	00032	0
Kahler Asten □	835	427	31808	65030	30352	15502	53400	60000	62011	31750	65500	52312			70053	51060	00015	93300
Kassel	158	438	51701	56102	01551	00902	53103	71602	30102	02251	4573-	52107			70051	03453	97003	3
Göttingen	150	444	30000	5010-	01251	35700	53202	60000	50101	01750	40931	52206			70051	02655	00011	3
Braunlage	607	452	72803	6502-	00501	5577-	54702	72003	65022	01501	25732	52308			70051	50353	97022	80397
Aachen	202	501	01204	65020	99401	00900	51309	71201	18051	00404	00902	50212			70001	05251	00061	3
Nürburg	626	510	11407	62020	00050	10941	52203	21407	65020	00502	00931	51311			70051	01053	97---	59700
Köln	91	513	41206	65011	99250	35601	52305	31105	56100	00602	00931	51114			70052	03555	00032	3
Koblenz	96	515	01802	40100	99851	00900	52303	02301	20100	01450	00900	51215			70052	043--	97019	3
Marienberg	547	526	20406	58100	99850	20941	53302	41105	56031	00701	35641	52212			70051	01054	00009	59100
Gießen	186	532	60000	58011	00052	65500	54400	30402	30101	01951	00901	53219			70053	03354	00000	3
Bad Hersfeld	212	542														02154		
Wasserkuppe □	921	544	81407	67021	30452	755--	54702	61203	70017	31701	25542	52310			70053	51355	97024	80700
Trier-Petrisberg	265	609	10604	56100	99351	10942	52501	70504	56100	01050	20946	52217			70051	04453	97052	3
Deuselbach	479	615	01405	63020	98401	00900	52301	31408	59020	99602	10845	52213			70000	02153	97008	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11305	65030	30400	10941	54303	21005	50050	32102	10942	52216			70051	00055	97000	50100
Frankfurt-Flugh.	112	637	10304	57100	00252	10931	53302	10505	40050	01602	00901	53216			70052	03157	97001	3
Darmstadt	133	639	21208	62030	99202	10941	00301	31007	65030	00604	10931	01214			70001	05253	00002	3
Würzburg	259	655	83603	62022	01700	50777	54400	31204	60031	02902	00902	51215			70050	03151	97006	3
Bad Kissingen	216	658	73604	64022	01500	755--	52400	70202	63032	02701	3567-	52213			70000	01051	00023	3
Coburg	337	671	80000	15712	01650	764--	52501	81607	58107	02501	764--	51211			79451	01353	94015	80201
Bamberg	239	675	80000	26737	01800	774--	51206	43603	34107	02301	25530	51205			70151	01152	01000	90202
Hof	567	685	81607	18717	02752	862--	53607	81506	22717	03652	862--	52309			70153	52453	01022	90301
Weiden	438	688	80401	30732	02351	864--	52400	80000	45107	02950	754--	52307			79351	50152	93011	70297
Berus	363	704	40404	4010-	98950	00905	51302	70404	30101	00200	50976	51214			70051	03552	00033	3
Schaumberg-Tholey	569	706	11412	6200-	99600	00901	51304	71110	50030	01250	40956	52213			70000			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00605	50100	98451	00900	52604	70605	56101	00500	50976	51322			70052	02955	00002	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	50100	00052	00900	53500	70000	20100	01350	7097-	52215			70052	03654	00017	0
Weinbiet/Weinstr.	553	724	11306	65020	98601	10940	53502	61107	34030	00000	40971	51212			70001	03351	00009	3
Karlsruhe	114	727	20000	56120	99755	00902	55306	70402	30100	00900	25632	53214			70055	04258	00009	3
Mannheim	97	729	03203	20100	99852	00900	53303	63602	18100	01751	30956	52219			70052	03954	00002	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73601	60012	00352	10942	53702	20803	40050	01502	10942	52216			70052	02956	96---	3
Öhringen	276	742	10803	5902-	00000	10930	53500	20000	56020	01202	10932	51215			70000	04153	91000	59100
Ansbach	413	755	71104	60022	01200	4557-	52101	11105	52011	02000	15500	52309			70050	01651	00000	59100
Weißenburg/Bay.	422	761	42702	58262	01250	25530	52305	30000	53031	01601	10941	51205			79750	02452	97000	79191
Nürnberg	318	763	80906	56717	01201	6552-	51207	31005	57017	01902	00901	51208			79700	01850	97000	79797
Regensburg	376	776	70303	65227	01300	4557-	52305	70503	50012	02501	755--	00212			79700	01451	97013	50197
Gr. Falkenstein □	1307	791	91612	02782	31753	9----	53604	70203	70017	33052	55201	53314			70153	50653	01018	96701
Freiburg	252	803	70000	65031	00251	3577-	53315	70000	55032	00202	55742	52304			70052	03954	00003	3
Freudenstadt □	797	815	72503	7003-	30152	50932	54301	62501	30022	31901	30932	52216			70053	00756	97000	50100
Klippeneck □	973	818	50000	8603-	30451	10932	55603	71103	39022	31902	10932	54312			70054	00857	97001	60500
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	11307	60030	00852	00901	53400	21306	50020	01401	10941	55312			70052	00953	97000	60300
Ulm	522	838	23204	35101	01253	00902	54203	23204	35102	01750	15202	52212			70053	01157	97000	3
Augsburg	477	852	52302	40102	01451	10948	53304	20000	20101	01650	00901	52203			70052	01653	00011	59100
München-Riem	528	866	63301	56102	01250	60930	52207	30000	45100	01702	00905	51209			70050	03452	00021	50100
Mühldorf	401	875	10000	50102	01352	15600	52308	00902	35050	01801	00900	53209			70052	02955	00014	59100
Passau	409	893	51305	86012	01202	25642	53105	21802	80030	02903	00901	51318			70001	03950	00011	59100
Feldberg/Schw. □	1486	908	71505	86031	30852	60872	57002	71114	39032	31752	40738	58308			70053	52262	91000	76300
Konstanz	399	929	03004	30101	01452	00900	54500	42904	30101	02151	35301	53209			70053	02356	00000	3
Friedrichshafen	401	934	30202	40101	00351	10941	53704	50103	46102	01550	15546	53113			70052	03253	00001	3
Kempten-Lenzried	705	946	10902	70021	01754	10942	55605	71203	30022	02252	25642	53112			70054	01955	00000	3
Oberstdorf □	810	948	22702	89021	29656	00905	57502	70000	39030	31153	60926	55109			70056	01160	00000	73500
Zugspitze ■	2960	961	21824	89027	81063	15-42	66306	81825	32701	82561	8032-	62316	24-34		79363	625--	96012	92797
Hohenpeißenberg □	977	962	23505	70011	31350	28701	56301	70602	33021	32101	3571-	54309			70051	01454	00013	70800
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11602	84021	01551	10930	55303	71802	33021	02150	1571-	54209			70051	02654	00024	71800
Wendelstein □	1833	980	12123	89021	31454	10750	58301	62021	39031	32653	1542-	59214	23-35		70055	53055	00032	97100
Berchtesgaden	542	997	01801	84021	02353	00900	54205	22003	32030	02450	10975	54208			70053	03055	00022	60700

Berichtigung zum TW Nr. 48 vom 17.2.1967

		526														50653		

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

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	06–12 $f_s t_s - t_d f_s$	12–15 $f_s t_s - t_d f_s$	06–12 7RR--	Wetterzeugmeldungen iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	32405	45050	01606	00901	02206	32004	40050	03105	01902	02315			700--			
List	27	020	11908	57101	02004	00901	01209	32007	30050	02905	01901	01208			700--			
Husum	3	029	21902	50010	02106	00901	01105	32005	58020	03107	01901	01310			700--			
Schleswig	44	035	60000	30051	02306	00908	01003	61604	45052	03307	01902	01309			700--			
Fahlshöft	4	043	61502	50101	03003	00901	02209	51508	50101	03703	01901	01207			700--			
Kiel	7	045	70000	20051	02606	00902	00103	70000	50022	04207	01902	01316			700--			
Norderney	13	113	12006	35050	01905	15500	00109								700--			
Bremerhaven	7	129	31501	40050	01706	00901	02102	61905	59021	03708	11502	00320			700--			
Cuxhaven	5	131	30502	28050	02205	00905	01103								700--			
Kaltenkirchen	30	145	70000	56022	02006	00901	50802	72401	52022	03708	51932	00318			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	69902	20054	02307	20931	01204	71102	30052	03708	01902	01214			700--			
Lübeck	13	156	60000	18101	02703	6093-	00105	70602	20052	03606	45631	51210			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	12504	56100	01605	00901	01203	11905	58100	03409	01901	02218			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	51503	28100	02503	10932	01207	60003	35052	03706	01902	02212			700--			
Soltau	77	235	50000	12052	02505	20932	50208								700--			
Lüchow	35	253	71802	35052	02503	35741	51305								700--			
Lingen	21	305	51905	62030	01808	00902	01005								700--			
Münster	64	313	60502	40051	02207	00902	00209	43502	52021	03409	11932	53212			700--			
Osnabrück	95	317	30602	57020	02408	00902	01210	41404	58312	03809	21701	53214			700--			
Gütersloh	72	320	60000	63012	02209	00901	01111	21502	53011	03510	01901	53212						
Bad Salzuflen	98	325	51703	50052	02807	00902	51214	41603	52312	03409	01902	52207			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72503	50052	02907	30932	02212	71303	35052	04206	01902	00213			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72302	20051	03004	4563-	51218	60000	40052	04005	21932	51211			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	81807	40712	03402	8072-	51213	32005	30217	04603	21942	01312			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81708	50702	02902	3562-	51111	62802	40107	04103	21932	01212			797--			
Düsseldorf	41	400	51806	35050	02408	00902	00210	72404	56022	03710	11931	01213			700--			
Bocholt	25	406	31502	35050	02209	00902	01110	52504	35051	03509	01902	00214			700--			
Essen	154	410	41904	58020	01609	00901	00211	62105	50022	02909	01902	00213			700--			
Kahler Asten □	835	427	52205	68031	33303	11501	52214	42205	58312	34803	22541	53214			700--			
Kassel	158	438	52102	56012	03603	30932	51217	31803	57011	04008	01902	53207			700--			
Göttingen	150	444	70000	57102	03303	7097-	51117	51602	50022	04007	01901	53310			700--			
Braunlage	607	452	72005	65022	02403	35732	53216	52305	70012	03305	15501	55212			700--			
Aachen	202	501	71802	65021	01709	50932	51217	73204	56022	03309	6585-	02215			700--			
Nürburg	626	510	41407	59030	01505	00901	00217	52007	52030	03105	11542	51215			700--			
Köln	91	513	41606	56020	01509	00901	00112	31705	55020	02411	01901	51209			700--			
Koblenz	96	515	30202	15050	02005	00902	50208	20000	35050	03610	11941	00213			700--			
Marienberg	547	526	51609	58031	01106	12502	51213	31809	58021	02107	11631	52213			700--			
Gießen	186	532	13202	56020	02005	00901	52207	11805	50011	02909	01901	53212			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	71902	65037	33202	11552	53215	31802	52312	34803	11542	52216			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	70407	40051	02103	40978	51215	72502	40052	03806	7097-	00220			700--			
Deuselbach	479	615	60000	60031	00905	10886	51219	71812	51322	03305	6553-	51222			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	61304	57021	33804	10942	54214	61506	57322	35303	50979	54219			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	60803	57031	02505	30934	52210	60302	40215	04307	61970	51219			700--			
Darmstadt	133	639	72101	58031	01707	25778	52214	83407	52215	03407	2567-	01217			700--			
Würzburg	259	655	20904	62021	03506	00902	01211	50802	72031	05108	01902	02217			700--			
Bad Kissingen	216	658	10405	68011	03005	10930	01207	60104	58031	04806	31976	01217			700--			
Coburg	337	671	81402	30107	03802	855--	50213	40501	52012	04504	35601	00211			795--			
Bamberg	239	675	13602	58027	03105	11500	01212	13604	58020	04606	01901	01216			791--			
Hof	567	685	71604	40107	04001	2643-	52211	11602	50051	05102	11931	51213			701--			
Weiden	438	688	80000	56107	03802	754--	00213	33403	56031	04905	11501	01214			701--			
Berus	363	704	50404	25101	01604	40978	01218	82505	50515	04303	4557-	02226			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	70000	58021	02303	30948	51218								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70405	56021	01405	7097-	01215	81603	56512	04904	855--	03232			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25051	02306	60977	51213	70000	56022	03508	7097-	51213			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81306	62031	01104	70977	51219	71104	55012	03005	7097-	51219			700--			
Karlsruhe	114	727	50204	56031	01807	20932	01214	81807	50052	04806	25632	53224			700--			
Mannheim	97	729	73405	45051	02605	40978	50212	73601	45052	04806	7097-	50223			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	60904	60031	02706	50942	52220	73303	50022	03208	15772	52308			700--			
Öhringen	276	742	30301	59030	02007	38931	51213	60704	50031	03008	60951	01211			700--			
Ansbach	413	755	10904	65021	02406	10941	51213	20602	58030	03508	11941	00215			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52703	68031	02405	20941	50215	30503	70021	02908	01901	01211			700--			
Nürnberg	318	763	20904	65017	02306	00902	51111	60405	55021	03707	01902	50213			797--			
Regensburg	376	776	31205	70031	03105	00902	50212	81202	70031	04705	8097-	51216			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	12309	82037	34503	00902	52215	82008	89031	36001	8091-	55217			797--			
Freiburg	252	803	80000	58032	02504	857--	51224	73002	56032	05006	6577-	51227			700--			
Freudenstadt □	797	815	71102	76032	33605	45632	54212	83202	72022	35205	5557-	53217			700--			
Klippeneck □	973	818	72502	70032	33804	40952	52218	72905	70022	35705	73972	53220			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	51106	60030	02903	10942	53216	60806	54031	03604	21932	52215			700--			
Ulm	522	838	70205	50054	01804	00902	52111	50001	52011	03006	30931	52316			700--			
Augsburg	477	852	70905	56021	01905	00906	52214	73603	58022	02207	11948	00210			700--			
München-Riem	528	866	80804	50101	02504	8097-	00213	80605	50052	03504	8187-	01310			700--			
Mühldorf	401	875	71002	60021	01805	7097-	51108	80701	58022	03205	6551-	53312			700--			
Passau	409	893	41202	80021	02308	00902	53206	82702	70031	04206	7092-	50314			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72704	89032	33450	75648	57219	72305	62737	37252	754--	54238			700--			
Konstanz	399	929	40000	30051	02004	10942	53210	20000	57010	03407	11942	53218			700--			
Friedrichshafen	401	934	72503	50102	02303	15736	50213	62203	56012	03406	11632	00217						
Kempten-Lenzfried	705	946	71205	80022	02502	55742	52214	73205	82022	03505	45642	52218			700--			
Oberstdorf □	810	948	80303	86020	33204	8892-	55210								700--			
Zugspitze ■	2960	961	71322	89227	83461	11118	62108	82512	50717	85361	8001-	64316	29-47	22-38	797--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72510	84261	33604	6662-	55112	70003	86032	35304	3577-	54318			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71602	82011	00107	1587-	54003	73402	82012	02306	15878	53317			700--			
Wendelstein □	1833	980	72413	89021	33752	3597-	58112	81203	89032	35352	1542-	56216	24-35		700--			
Berchtesgaden	542	997	70000	82021	00907	11778	54003	80503	82022	02706	8097-	54315			700--			

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

Sonnabend, den 18. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	15-18 $t_gt_g-t_gt_g$	18-21 $t_gt_g-t_gt_g$	06-18 7RR T_xT_x	Mittel $T_aT_aT_a$	Summen $S_3S_3S_3$	R_6R_6
Helgoland	4	015	11907	50100	04004	10940	02209	01811	50100	04304	00930	02103			7ooo6			
List	27	020	11713	12100	03901	00901	01111	01711	12100	04601	00930	01007			7ooo5			
Husum	3	029	11904	30100	04701	00901	00216	01604	18100	05251	00930	51305			7ooo8			
Schleswig	44	035	31905	30051	05004	00902	00217	01805	35100	06002	00930	50209			7ooo7			
Falshöft	4	043	11908	57101	05601	9----	50219	32103	59030	05501	9----	50209			7ooo4			
Kiel	7	045	22105	40052	05504	00901	00213	02006	50100	06403	00930	50308			7ooo7			
Norderney	13	113						51610	20101	04103	55530	50803			7ooo6			
Bremerhaven	7	129	11403	57021	05205	00901	00215	01506	57020	05604	00930	51104			7ooo8			
Cuxhaven	5	131	11707	45051	05205	00901	00213	01703	58020	05502	00930	52103			7ooo6			
Kaltenkirchen	30	145	10000	35111	05502	10930	00217	01803	14100	05600	00930	51211			7ooo8			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	61602	15102	05703	00902	00220	11605	30101	06601	00932	52109			7ooo8			
Lübeck	13	156	41602	35052	05903	4093-	51222	01704	45100	06800	00930	51209			7ooo6			
Emden-Wolthusen	0	202	01702	40100	04205	00900	00208	61703	40101	04702	55801	00205			7ooo9			
Emden-Hafen	6	203													7--o6			
Cloppenburg	43	216													7ooo9			
Bremen	3	224	11302	25121	05301	00901	51216	01302	56100	06300	00930	51210			7ooo6			
Soltau	77	235						01302	2510-	05952	00930	52106			7--o8			
Lüchow	35	253						11802	1510-	07050	00931	51213			7--o4			
Lingen	21	305													7--1o			
Münster	64	313	20000	30051	05004	00902	00114	31005	50050	06205	00902	00112			7oo1o			
Osnabrück	95	317	11103	50051	05505	00901	50217	21504	50050	06603	00901	51211			7oo1o			
Gütersloh	72	320	00903	50041	05304	00900	51217	01205	37040	06703	00930	51214			7oo11			
Bad Salzuflen	98	325						51804	40100	06801	55700	51210			7--1o			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71303	26102	06103	00902	00219	31703	20101	07500	00901	52212			7ooo9			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	40000	40101	06402	20931	50321	41707	30101	07602	00901	50212			7ooo6			
Berlin-Dahlem	51	381	61803	35107	07002	6093-	00224	02103	30101	09000	00930	51219			797o4			
Berlin-Tempelhof	50	384	79903	30102	06603	2563-	01225	01901	30101	09702	00930	01220			797o4			
Düsseldorf	41	400	72303	35052	05605	45731	01218	61909	58031	06706	656--	00211			7oo1o			
Bocholt	25	406						21405	58020	05804	00902	00105			7--o9			
Essen	154	410	32002	58012	04508	10941	50215	51908	50031	06205	00906	50212			7ooo9			
Kahler Asten □	835	427	21908	62011	35900	24500	53220	02112	55020	37150	00900	53214			7ooo4			
Kassel	158	438	21501	18051	06204	00902	51220	02204	40100	08701	00900	52223			7ooo8			
Göttingen	150	444	70000	58101	06801	35706	52222	02202	30101	08851	00900	52219			7ooo8			
Braunlage	607	452	72704	65022	07100	00901	54222	02804	55021	09151	00900	54216			7ooo6			
Aachen	202	501	81603	40602	05507	8092-	01220	71810	55025	06606	7093-	03209			7971o			
Nürburg	426	510	72011	59020	06403	3557-	00225	92011	04472	09000	9----	00113			7ooo6			
Köln	91	513	41606	60020	05106	35801	51225	51807	58012	06807	55800	01217			7oo11			
Koblenz	96	515	71804	56020	05808	5574-	50321								7oo11			
Marienberg	547	526	21906	56031	05703	20971	52222	12009	56100	08201	10941	52218			7ooo7			
Gießen	186	532	21604	56021	05804	15740	53224	70000	56031	08502	755--	53225			7ooo9			
Bad Hersfeld	212	542													7--o9			
Wasserkuppe □	921	544	32311	62011	36550	25601	53225	22109	55011	38051	25600	53219			797o5			
Trier-Petrisberg	265	609	71805	56612	07204	3557-	02131	72305	57105	09603	757--	02521			797o6			
Deuselbach	479	615	71809	50216	06902	2637-	01229	21912	59011	09102	25300	00220			792o6			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42211	60012	37001	15740	54324	92011	02410	38051	9----	51217			7ooo5			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42104	25056	07303	35701	52228	61801	40101	10201	40931	51227			797o8			
Darmstadt	133	639	51508	58016	06905	15630	01232	81811	40512	09604	855--	01226			797o8			
Würzburg	259	655	50302	68031	08505	40972	50229	61104	54021	11102	6093-	51221			7ooo8			
Bad Kissingen	216	658	40101	45101	07803	20972	00226	73601	45102	10750	7093-	51225			7ooo7			
Coburg	337	671	11401	40101	07702	00902	00228								795o5			
Bamberg	239	675	00000	56100	08201	00900	51229	30000	56100	11152	30930	53225			791o6			
Hof	567	685	11606	45101	09152	00901	53228	01705	25110	11953	00930	54223			7o1o3			
Weiden	438	688	51002	60011	08650	00902	51227	00000	57101	11351	00930	51224			7o1o5			
Berus	363	704	82005	50616	07503	874--	02229	72007	25105	09902	7097-	02221			7o1o5			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82101	56616	07603	873--	02224	72008	14215	10403	7097-	03227			7o1o7			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	35052	06806	8092-	50231	72306	75016	09105	7097-	03223			7ooo8			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82304	58602	06603	8092-	51232	82511	52505	09002	8092-	02219			797o5			
Karlsruhe	114	727	82006	40606	08104	855--	03236	82007	50105	10804	855--	01227			791o8			
Mannheim	97	729	70201	40052	08005	50912	51231	81807	40502	10604	855--	03225			7ooo6			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73404	58022	07506	2557-	51237	72405	58022	11205	3557-	51233			7ooo9			
Öhringen	276	742	42702	50021	07305	10938	01237	62702	25102	10503	6097-	01229			7ooo9			
Ansbach	413	755	20000	40050	07404	20970	50229								7ooo8			
Weißenburg/Bay.	422	761	40000	68011	07402	10942	50232	50000	54021	11350	30942	52233			7ooo9			
Nürnberg	318	763	50000	40101	07802	00901	51332	60902	50101	11351	65800	52231			797o8			
Regensburg	376	776	63102	65021	07703	30942	51225	63303	53012	11300	6097-	50230			7ooo6			
Gr. Falkenstein □	1307	791	71507	80012	37850	7081-	56220	32005	80011	40051	30810	56223			797o5			
Freiburg	252	803	52002	60018	09005	35662	01237	82109	70032	13405	6567-	02243			797o6			
Freudenstadt □	797	815	62707	70012	37702	25530	52236	82508	70022	40401	1552-	50232			7ooo6			
Klippeneck □	973	818	72905	70022	38701	35532	52238	72307	70022	41150	5543-	51230			7ooo5			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82702	60031	07704	856--	53237	72807	56102	11702	756--	51229			7ooo5			
Ulm	522	838	70000	58031	07704	7097-	51239	72311	55022	11102	7097-	52328			7ooo7			
Augsburg	477	852	72301	50052	06904	60978	52237	82707	40052	11103	8097-	51236			7ooo8			
München-Riem	528	866	80103	40102	07402	40977	00232	82105	40102	11902	40977	51241			7ooo5			
Mühldorf	401	875	73002	65012	06303	55511	51226	72401	52032	10301	756--	51336			7ooo6			
Passau	409	893	82702	70021	06804	8091-	51220	52704	50031	11201	00902	51256			7ooo9			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92225	00717	38153	9----	53209	92424	00717	41253	9----	53233	25-30	28-37	794oo			
Konstanz	399	929	72608	60031	08806	3575-	53250								7ooo8			
Friedrichshafen	401	934	72604	56031	09004	2575-	00249	72905	30052	13204	5574-	01241			7ooo6			
Kempten-Lenzried	705	946	60905	70032	08301	5564-	51233	72209	75032	12903	756--	52250			7ooo5			
Oberstdorf □	810	948	72701	75032	38402	3582-	52238								7ooo5			
Zugspitze ■	2960	961	93609	03717	87962	9----	69224	93610	00717	90763	9----	63225	22-38		79561			
Hohenpeißenberg □	977	962	63003	65012	37902	15678	52233	82517	52032	40901	755--	52236			797o6			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	70032	06705	4772-	52238	71201	70012	11602	3567-	52237			7ooo8			
Wendelstein □	1833	980	72208	89012	37853	7087-	56223	82509	39022	40453	1542-	55228			7oo51			
Berchtesgaden	542	997	80501	80022	06803	8092-	01232								7ooo9			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 18. Februar 1967 — Nummer: 49

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
1712			1712			1712			1712			1712			1712			17o6			YYGG
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
2o17	15		2o29	12	2749				2o37	11					2o35	o8	2524	2o27	1224	2948	50
1589	o8	2227	1595	o5	234o	1595	o6	2445	16o1	o9	2o4o	16o1	o8	2434	1594	o4	234o	1596	o82o	2827	100
1329	o1	2138	1332	98	2132	1333	98	214o	1339	97	2245	134o	99	2435	133o	97	2234	1336	o114	2627	150
1141	99	2o4o	1142	98	1938	1144	98	214o	1149	oo	2o45	115o	o2	2244	1141	o1	214o	1149	oo1o	2225	200
879	o71o	1749	876	o2o7	1845	882	o2o6	2187	884	o1o3	2o94	892	o2o3	2o67	877	o111	2191	889	o511	2232	300
691	9o94	1744	687	9197	1742	692	9o94	1958	692	8991	1856	699	8588	2o68	687	92o4	2o66	698	8897	2123	400
535	7882	1932	531	7785	1742	535	7682	194o	536	788o	2o36	539	7376	2131	532	8o94	194o	541	7785	1827	500
284	6o63	1722	28o	6169	184o	283	6o62	1825	286	6162	2o16	287	6o65	2o12	281	5968	2136	288	5674	183o	700
131	oo65	1721	128	5152	1827	131	5154	222o	134	5156	2218	134	o256	2oo9	129	5353	2o4o	134	oo69	1723	850
ooo			5o3			5oo			oo2			oo1			5o3			oo4			1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o3o	13										
									o37	11										
									o42	13										
o25	18								o58	o8								oo4	o3	7925
o3o	16								o64	1o								oo5	o6	
o36	18								o66		2747				o22	o9		oo5	o5	792o
o62	14		o27	16	2865				o7o	o8	2634				o26	o9		oo5	o5	
o7o	12		o3o	15	2862				o73	o8					o3o	11		oo6	o6	7816
o81	12		o32	17					o75		2522				o4o	11		oo7	o8	7812
12o	o3		o43	16		o53	14		o8o	o9					o6o	o6		oo8	o9	78o9
166	oo		o53	11		o7o	1o	264o	o85	o7					o7o	o7	2532	o1o	11	781o
18o	o1		o7o	1o	264o	o74	o9		115		2124				o75	o7		o2o	15	298o
231	o2		o76	o8		o82	12		131		2254				o91	o4		o3o	14	2957
25o	o1	1952	o87	o9		o94	o6		14o	99					115	o3		o32	13	
26o	o2		113	o1		114	o5		167	95		o78	o9	2428	17o	96		o48	1324	
283	o911		131	o1		163	99		21o	99	2131	o94	11		185	o1		o7o	1122	2945
3o5	o71o		227	98		22o	o2		247	o1		114	o4		25o	oo1o	2o41	o77	1224	
465	8285		25o	ooo7	1847	235	o1		25o	ooo5	2247	166	96		271	o212		214	o413	
53o	7481		273	o2o8		25o	o4	2o5o	276	o3o6		183	97		311	o11o		25o	o512	2129
559	7177		327	o4o8		265	o711		295	ooo3		226	o3		363	97o8		26o	o511	
593	6774		538	738o		345	98o3		3o6	o1o2		25o	o8	2o76	426	89o2		275	o814	
6oo		183o	589	6873		52o	7479		45o		1955	253	o911		6oo		1942	432	8394	
619	657o		6oo		184o	563	6972		6oo		2o25	273		2o81	621	6579		6oo		1731
63o	6667		61o	6872		59o	6969		664	6263		362		1948	659	6272		695	5775	
68o	6165		752	566o		6oo		1941	68o	6364		466	7679		748	5664		716	5569	
729	586o		77o	5757		765	5559		715	596o		558	7o71		761	566o		774	5267	
8oo		1718	8oo		183o	797	5355		73o	6o6o		6oo		2o17	785	5559		8oo		1825
823	5166		82o	5354		8oo		1923	8oo		23o8	6o7	6567		8oo		214o	897		1722
889		1623	888	o1o1		825	5355		865		2123	8oo		2o14	8o5	5656		9o2	o267	
959	o365		892		1725	859		222o	882		2127	897		19o4	827	5454		917	o166	
938	o16o		957	o351		923	o452		925	o453		9oo	o355		877		1937	931	5461	
95o	5357		985	o253		96o	o157		94o	o353		92o	o654		897	5o51		957	5358	
995	oo55	1111	996	o2o1	131o	993	o353	151o	965	o4o2	16o5	939	o65o	oooo	978	o6oo	1822	999	5257	13o9

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	428	434		436	-	441	431
100/200	448	453	451	452	451	453	447
200/500	6o6	611	6o9	613	611	6o9	6o8
500/1000	535	534	535	534	538	535	537

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
18oo			18oo			18oo			18oo			18oo			18oo						YYGG
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
			2o27	o8	264o	2o29	o9	2545	2o38	1o	2637	2o39	1o	2626	2o21	1o	2738				50
			1588	o5	2235	1592	o4	2235	1598	o4	2227	16oo	o4	2534	1583	o4	224o				100
			1325	oo	2o31	1328	oo	2235	1334	99	2233	1336	99	2239	1321	o6	2233				150
1138	o1	2o4o	1136	99	2o34	114o	o1	2141	1146	o2	2o32	1148	o1	2o41	1137	o2	2o3o				200
875	o3	1965	871	oo1o	1939	879	o4o7	2o8o	882	o2o4	1959	887	o3o6	1791	876	o416	2134				300
686	9297	1858	682	96o6	1938	688	9o94	197o	691	9o92	1837	695	8788	1739	687	91o5	2526				400
536	819o	1938	529	8294	2o41	533	8o86	2135	535	778o	1934	536	7677	1853	532	8o96	2433				500
283	6177	2o22	28o	6178	2238	284	6o83	2o12	285	6262	24o9	285	6o62	1618	283	6182	2118				700
131	5256	2125	129	5456	2234	132	5257	2o12	133	5o56	19o5	131	o257	21o7	13o	5257	2315				850
5o1			5o2			ooo			oo1			5oo			5o1						1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o18	o7	2434									
									o2o	o8	2432									
									o3o	11	2432									
			o27	11	2754				o38		2529									
			o3o	11	2751				o43	12	274o									
			o37	12					o55	o9		o24	1o	2833						
			o55	o9					o61	1o		o28	13							
			o62	o8					o7o	o6	2331	o3o	12	2642						
			o7o	o9	2336				o83	o2		o44		262o						
			o81	o6					o94	o6		o7o	o7	2637						
			12o	oo					136	97	2241	o79		2545						
			185	oo					165	98		o96	o6		o4o	o8				
169	o1	2128	2o7	98		o33	11		241	98		143	98		o7o	o7	2229			
25o	o1	195o	232	11		o7o	o8	2335	25o	ooo4	1936	158	oo		o74	o6				
3o4	o3o8		25o	991o	194o	o93	o6		279	o5o8		179	98	2237	o85	o6				
33o	o2o6		27o	o111		114	o1		31o	ooo3		195	o1		128	o1				
412	9197		323	oo1o		162	99		32o	o1o2		2o6	oo		153	o7				
45o	8793		344	oo1o		25o	o2	2435	44o		1828	25o	o4	2o52	227	99				
469	8493		365	97o7		264	o2		514	7779		273	o5		25o	o315	2138			
54o	7691		387	97o7		28o	o811		581	7o71		289	o5o8		252	o315				
6oo		2136	56o	7488		42o	8892		6oo		2512	6oo		1829	258	o921				
719	5976		6oo	7184	2141	575	7385		682	6264		642	6565		318	o215				
795	5465		723	5975		6oo		2o15	698	6262		685	6162		435	86o1				
8oo		2o23	8oo		2235	647	6589		788	546o		787	5259		6oo		2126			
812	5558		813	5563		794	537o		795	5558		8oo		2oo8	799	5267				
889		2125	838	5559		8oo		2o12	8oo		19o9	858	o257		8oo		2114			
895	o154		87o	5253		81o	5558		862		18o5	895		22o5	823	5459				
955	o552		893		223o	896		2o1o	91o	o355		897	5o54		88o		2218			
979	o152		967	o5oo		955	o551		947	o451		923	o152		953	o4o2				
994	o152	15o6	997	o35o	16o8	994	o351	15o9	963	o351	17o6	937	5152	24o3	98o	o35o	18o6			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100		439	437	44o	439	438	
100/200		452	452	452	452	446	
200/500	6o6	6o7	6o7	611	612	6o5	
500/1000	533	531	533	534	536	533	

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH	ddfff	Station	YYGG HHHH	ddfff
Schleswig	17o6 24o2	2973	Essen	1718 o76o	1968
Hannover	17o6 224o	2965	Stuttgart	1718 o845	191o2
Berlin	17o6 3541	29125	München	1718 o95o	1984
Stuttgart	17o6 o92o	221o4	Schleswig	18oo o8o8	1883
München	17o6 o9oo	2382	Hannover	18oo o9oo	2o8o
Emden	1712 24o4	2865	Berlin	18oo o98o	2o76
Hannover	1712 o82o	219o	Stuttgart	18oo o841	1767
Berlin	1712 o91o	2368	München	18oo o887	1791
Essen	1712 o85o	2o1oo			
Stuttgart	1712 o872	2o97			
München	1712 o699	2o68			
München	1712 o955	2o81			
Schleswig	1718 o84o	1968			
Emden	1718 o785	2o62			
Hannover	1718 o86o	2o69			
Berlin	1718 o95o	2176			

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718	17o9
Gipfelpunkt	24.o	18.3	22.5	23.1	25.5	24.o	2.4
	2973	254o	2754	2855	2965	2748	172o
	2971				2965	275o	
	2853		2753	2654	2951	265o	
	2744	254o	2641	2633	2845	2531	
	2639	224o	2434	2442	2536	2335	
	2433	2133	213o	223o	243o	2134	
	213o	2o37	193o	2231	2o34	2142	
	1926	1943	1831	2o4o	1935	1948	
	1741	1964	1732	2o42	2o5o	2o66	
	1644	1848	1734	2o56	2o26	1951	
	1728	1741	1834	1854	1835	1835	
	1624	183o	1732	2o51	183o	2o29	
	162o	1826	1425	2o35	1725	2126	
	142o	1729	1426	1933	182o	212o	182o
	1422	1627	1424	1934	1716	2217	2122
	1325	1525	1422	1938	1518	2123	222o

Piloten

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718
Gipfelpunkt	26.7	21.9	22.5	18.9	19.5	24.3
	2955	285o	2553	2428	3o27	2842
						284o
	2955	2644	2726			253o
	2743	2435	2944	2432	2825	253o
	243o	2435	2636	2321	2746	2435
	234o	2338	2446	2241	2639	2244
	213o	2o45	2334	2147	2333	2136
	2137	2o37	223o	2o44	2432	2o59
	1952	2o44	72oo	1981	2382	198o
	1944	1965	1952	1968	2o34	1956
	184o	214o	1926	2o2o	2235	2o42
	1829	2236	2o33	193o	2232	1953
	1829	2332	2124	2o19	2414	1725
	184o	2328	2o21	1918	23o7	1212
	194o	2228	2o17	192o	2o15	12o8
	1838	1933	2o15	2o15	1721	16o6

Piloten

Station	Berlin			
YYGG	17o6	1712	1718	18oo
Gipfelpunkt	22.8	24.3	16.2	21.9
	2856	232o	2138	2535
		2319		
	2856	2418		2537
	2949	2424		2431
	2933	2432	2138	2333
	2528	233o	213o	2139
	2324	2232	2136	2o42
	2122	2252	2152	2o68
	2222	2363	2271	1971
	2o19	214o	194o	1862
	173o	2o28	1938	1741
	1732	1933	1937	1734
	1728	1728	2o38	1922
	1825	1823	2o24	191o
	1716	1816	2o22	1911
	1523	2o18	1816	1815

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart		
YYGG	1712		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o12	o7	
	o2o	11	

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	CL/CM	CHddvv	iii	YYGG	CL/CM	CHddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 19. Februar 1967 — Nummer 5o

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			18o6		
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff
50	2o21	1o	2642	2o23	o8	2633	2o27	1o	2645	2o36	o9	2536	2o36	11	2423	2o32	o8	254o	2o21	1o	2641
100	1586	o5	2335	1583	o3	243o	159o	o5	2432	1595	o2	2337	1597	o4	2439	1593	o5	2525	1586	o516	2432
150	1325	o1	2226	1322	o2	223o	1327	o1	2229	1332	o1	2424	1333	oo	223o	1329	oo	2326	1324	o313	2131
200	1139	o3	2125	1136	o3	2425	114o	o1	2127	1143	97	233o	1144	99	2335	1141	99	2321	1139	o312	2o34
300	88o	o819	1929	877	o4o8	212o	878	o716	1517	879	o5o8	213o	881	o4o7	2o19	88o	o813	1818	882	o41o	1763
400	692	91o7	2214	688	9195	2123	69o	92o3	1oo8	691	9398	2144	692	9194	2o36	691	9197	2oo7	691	8894	1749
500	535	7796	2412	532	7883	2212	534	7894	o5o9	536	8o82	2221	537	7881	2o28	535	7965	1212	534	7781	1833
700	285	6184	2214	283	6276	2218	285	6179	2812	287	6265	2314	286	6o66	242o	285	6169	21o8	283	6161	12o6
850	133	5263	2412	132	5463	241o	133	5355	29o2	133	o158	28o4	133	o259	2oo9	133	5159	22o8	131	5o6o	15o4
1000	oo2			oo1	o4oo	25o4	oo2			oo2			oo1			oo1			oo1		

Markante Punkte (PPP TTTT ddff / nnn dd)

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
				o25 o8 275o			
				o3o 1o 273o			
	o24 13 2857			o36 o7			
	o3o 12 2747			o43 o9			
	o7o 1o 2535			o46 o8			
	121 o2			o66 o5 2826		o26 o9	
	126 o4			o7o o5 2632		o3o 1o 2638	oo9 1o 289o
	144 oo		o28 12 2738	o79 o6 2243		o4o 12	o1o 11 2888
	214 o2		o3o 12 2738	o9o 2224	o26 o7 262o	o62 o8	o13 14
	227 o5	o25 11 284o	o45 1o	112 oo 2341	o3o o8 2626	o67 o6	o2o 11 2963
	243 o2	o3o 11 2745	o7o o8 264o	118 o1 2224	o7o o6 2431	o7o o6 2633	o3o 12 2849
	25o o3 2o32	o36 1o	o91 o7	125 99 2337	o98 o5	o76 o7	o64 o919
	282 1o2o	o7o o7 2534	118 o1	144 o2	113 oo 2447	115 o2	o7o 1o2o 2537
	372 961o	o81 o5	242 o1	175 98	182 97 2125	175 o1	o75 1o21
	527 7394	o93 o5	25o o2 2o24	189 99 2315	225 oo 224o	23o o1	135 o113
	571 7o89	124 o4	27o o514	25o o2o8 2o2o	25o o2 2o36	25o o3o8 2325	25o o813 1853
	533 7189	25o o6o9 2o3o	3o5 o716	26o o1o7	282 o71o	371 95o1	27o 1o15
	6oo 2318	26o o61o	6oo 11o6	31o o6o9	317 o2o5	562 7383	456 8187
	768 5675	323 o4o7	666 6481	59o 6972	329 o3o5	6oo 221o	6oo 1717
	79o 5571	561 7376	723 598o	6oo 7o7o 2121	353 2o45	6o4 7o79	632 6468
	8oo 231o	6oo 2119	783 5474	655 6466	6oo 2317	65o 6572	644 6464
	891 24o9	718 6175	8oo 28o6	67o 6566	657 6368	748 5766	715 6o6o
	893 oo56	778 5664	825 5266	8oo 27o5	683 626o	8oo 23o7	8oo 1oo4
	923 o355	8oo 2413	838 5556	865 18o6	8oo 2111	812 5461	833 5161
	94o o451	82o 5566	897 oooo	87o oo56	834 o161	862 5o58	876 oo57
	97o o5oo	896 23o8	918 o254	9oo o354	896 13o5	88o 21o8	894 17o7
	982 o4o1	952 o453	988 o451	935 o253	9oo o455	898 oo54	911 5255
	997 o5o2 oooo	oo2 o4oo 25o4	995 o4oo oooo	965 o451 12o4	938 o25o o9o2	983 o8oo 18o2	995 oo53 13o6
50/100	435	44o	437	441	439	439	435
100/200	447	447	45o	452	453	452	447
200/500	6o4	6o4	6o6	6o7	6o7	6o6	6o5
500/1000	533	531	532	534	536	534	533

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	19oo			19oo			19oo			19oo			19oo			19oo					
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff
50	2o21	o8	2643	2o29	o8	264o				2o38	o6	2731	2o38	o6	2523	2o33	o8	2537			
100	1582	o5	2529	1587	o5	2631	1589	o5	2534	1596	o4	2726	1597	o4	253o	1592	o5	2632			
150	1322	o7	2525	1327	o4	263o	1329	o4	272o	1334	o3	2914	1334	oo	272o	1332	o4	2734			
200	114o	o8	2618	1143	o6	2728	1144	o5	2723	1149	o3	3o31	1147	o1	3o2o	1148	o6	2729			
300	886	o511	3158	889	o41o	2956	888	o411	3264	892	o314	3473	885	o2	3422	894	o3o6	3o61			
400	695	8898	3126	697	8695	2731	696	89o2	3237	7oo	88o6	3359	696	9398	2621	7o1	8689	3o33			
500	538	7988	2129	538	7389	2522	54o	789o	23o6	544	7996	2718	542	8o85	3o17	542	7482	293o			
700	288	617o	2225	287	6o72	183o	289	6o73	212o	293	6363	2423	294	6163	3o11	289	5873	2324			
850	135	5o7o	1919	134	5255	2o3o	137	5154	2117	142	5154	2525	141	5156	2918	136	5256	2o35			
1000	oo4			oo3	o251	17o7	oo5	5o53	151o	o11			o1o			oo5					

Markante Punkte (PPP TTTT ddff / nnn dd)

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
				o3o o9 2622			
				o4o 2628			
				o59 o8			
				o66 o4 2523			
	o24 12			o7o o5 2534			
	o3o 12 2735			o77 o6			
	o7o o8 2532			o93 o3 2422			
	o86 o5	o7o o5 2725		1o7 o2			
	1o9 o3	o78 o6		116 o4			
	129 o5	o96 o4		136 2736		o37 1o	
	139 o4	117 o6		185 o5	o27 1o 294o	o45 o8	
	171 o6	14o o2		2o9 o2	o3o o9 2838	o6o o8	
	222 o8	157 o4	o6o o7 2544	229 3226	o4o 1o	o7o o5	
	25o 12 3o42	194 o4	o7o o7 2533	25o o717 3263	o55 o5	139 o3	
	253 1319	243 1318	114 o3	262 1121 3476	o62 o8 2718	213 1o	
	382 9o99	25o 1217 2941	128 o4	339 3472	o7o o7 2634	235 1215	
	412 8697	261 o915	195 o4	385 89o6 3577	o8o 2641	25o 1o13 3o5o	
	458 8494	277 o914	25o 1o 3236	45o 85o3 2915	162 2723	257 o913	
	6oo 2326	514 739o	265 1119	6oo 2523	173 oo 2824	262 1o13	
	61o 688o	532 749o	379 9oo2	64o 6572	25o o2 3326	432 8184	
	643 6674	6oo 2125	534 7488	65o 6569	333 o3o7 3217	549 6989	
	764 5668	6o4 678o	593 6979	687 6266	546 748o	556 7o91	
	8oo 5377 2o23	637 6676	6oo 2oo8	725 6161	569 7375	6oo 2424	
	833 5173	677 6273	632 668o	74o 5959	6oo 6971 29o8	733 567o	
	883 o166	795 5461	743 5766	777 2413	614 697o	788 5465	
	894 192o	8oo 1928	8oo 2o19	8oo 2419	681 6265	8oo 2o34	
	9o3 oo56	812 5557	8o4 5465	873 2518	696 6264	8o3 5558	
	923 o153	898 2o3o	9o1 2118	886 o153	8oo 3o14	884 2o35	
	948 o354	9oo o153	925 o453	9o3 oo51 2324	897 o252	947 o552	
	976 o5oo	973 o651	973 o652	965 o5o1	9o6 2621	962 o35o	
	999 o25o 17o7	oo3 o151 17o6	oo1 5152 14o5	975 o5oo 23o7	949 o35o 21o6	987 o4oo 1715	
50/100	439	442		442	441	441	
100/200	442	444	445	447	45o	444	
200/500	6o2	6o5	6o4	6o5	6o5	6o6	
500/1000	534	535	535	533	532	537	

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh	ddfff(f)	Station	YYGG
Berlin	18o6 o915	1778		
Berlin	18o6 o868	1763		
Berlin	18o6 3118	289o		
Stuttgart	1812 o758	2o66		
Schleswig	1818 25oo	2862		
Emden	19oo o941	2962		
Hannover	19oo o89o	3264		
Essen	19oo o928	3o62		
Stuttgart	19oo o86o	3483		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818	18o9
Gipfelpunkt km	22.5	26.4	23.7	24.3	22.2	24.6	7.5
Gipfelpunkt ddff	2758	2929	2744	2742	264o	2656	141o
23.7 km		2752	2744	2741		265o	
20.7	2651	2642	2738	2634	264o	2638	
18.3	2534	2537	2536	2531	2642	253o	
15.9	2331	2534	2229	2528	2435	2524	
13.5	2337	2523	2131	2524	2128	2525	
12.0	2o31	2427	2128	272o	213o	2525	
10.5	2o33	2425	2125	272o	193o	2517	
9.0	2o47	222o	2134	2733	194o	2514	
7.2	2o42	232o	233o	2128	1829	33o5	1412
5.4	2338	2315	2528	2223	281o	33o7	16o8
4.2	2o28	262o	2527	2323	241o	3o1o	19o6
3.0	2123	2613	2219	2416	2112	28o8	28o6
2.1	2119	2512	2217	2311	21o6	2412	26o4
1.5	2o15	2413	2215	2oo6	2oo6	24o9	23o2
0.9	2o16	2214	2213	19o6	15o6	27o6	22o2

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818
Gipfelpunkt km	25.8	23.7	24.6	24.o	21.6	26.7
Gipfelpunkt ddff	2755	2636	2832	262o	254o	2726
23.7 km	2745	2636	2828	2621		2728
20.7	2532	2635	2328	2634	2534	273o
18.3	2534	2628	2442	2624	2536	253o
15.9	234o	2529	2239	2536	2339	2632
13.5	2228	263o	233o	2614	2427	2521
12.0	222o	2719	2431	272o	2441	2516
10.5	1825	3129	2o17	292o	2132	2518
9.0	2o2o	314o	2o27	2413	2235	2213
7.2	2o16	2318	2219	2725	2431	21o5
5.4	24o7	2417	232o	2614	2644	26o8
4.2	221o	24o7	21o9	262o	2529	3214
3.0	1711	1912	211o	252o	2316	3o17
2.1	17o6	2o14	17o8	221o	2312	2512
1.5	13o3	211o	18o9	21o4	24o9	23o8
0.9	151o	1912	1911	2813	29o5	24o5

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	18o6	1812	1818	19oo
Gipfelpunkt km	22.5	24.9	24.o	24.3
Gipfelpunkt ddff	2645	2736	264o	274o
23.7 km		2737	264o	2741
20.7	274o	2547	2639	2741
18.3	2539	2534	253o	2539
15.9	2335	2331	233o	2427
13.5	2129	2236	233o	2522
12.0	2o36	2128	2228	2621
10.5	1753	183o	2222	2719
9.0	1777	182o	2236	2613
7.2	1756	191o	233o	2o21
5.4	1829	2215	2524	2411
4.2	1818	2614	2416	26o9
3.0	o8o7	3o13	27o8	2511
2.1	o6o4	3112	29o6	2413
1.5	12o4	3o12	27o6	2414
0.9	181o	2612	271o	2414

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station						
YYGG						
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

Iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Iii	YYGG	Cddvv

Bu

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 49

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 18. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10002	81419	96026	95402	8097+	01716	11422	
gestern	15	10002	81422	50022	93805	8092+	03716	11422	
gestern	18	10002	71629	68022	94105	9++++	03303	116++	39202
gestern	21	10002	81720	68025	95105	9++++	03110	117++	
heute	00	10002	81924	72022	96504	9++++	02214	119++	
heute	03	10002	82022	72022	98004	9++++	02215	120++	
heute	06	10002	12013	68011	99604	9++++	00216	120++	39251
heute	09	10002	22013	59020	01603	00902	01220	120+1	

FS P12 54.0N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10007	71121	96022	97501	00902	51718	11124	
gestern	15	10007	71123	96022	95003	60951	00725	11124	
gestern	18	10007	71322	96022	96405	9++++	01314	113++	30001
gestern	21	10007	81425	96022	97004	9++++	02206	114++	
heute	00	10007	21823	97011	97605	9++++	01206	118++	
heute	03	10007	01820	97020	98904	00900	02206	118++	
heute	06	10007	02115	97020	00103	00900	01212	121++	30052
heute	09	10007	32311	96020	02003	00901	02219	12221	

FS Weser 53.9N 07.0E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10003	71421	96102	98101	755++	52715	11422	
gestern	15	10003	61323	96102	96204	00905	01619	113+2	
gestern	18	10003	71421	97022	97004	+++++	00308	114+2	
gestern	21	10003	81619	97022	97304	9++++	03203	116+2	
heute	00	10003	01618	98021	98504	00900	01212	116+2	
heute	03	10003	01818	98020	99203	9++++	01207	118+2	
heute	06	10003	02013	97020	00002	00900	51308	120+2	30052
heute	09	10003	02111	96100	02202	00900	01122	121+1	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10004	71228	97022	96002	40922	50719	11224	
gestern	15	10004	81226	97022	94203	5552+	50718	11224	
gestern	18	10004	61423	97012	94204	9++++	00600	11424	30050
gestern	21	10004	81423	97022	94705	9++++	02305	114++	
heute	00	10004	81828	97020	95803	9++++	03209	118++	
heute	03	10004	81819	97022	96405	9++++	82208	118++	
heute	06	10004	21816	97012	98205	9++++	03222	118++	30000
heute	09	10004	02214	97010	00205	00900	03220	12223	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	71120	97032	00901	70920	00721	11123	
gestern	15	10009	71115	97022	99902	40925	51710	11122	
gestern	18	10009	81118	97032	00101	9++++	00202	111+2	30052
gestern	21	10009	51410	97012	00101	9++++	00400	114+1	
heute	00	10009	52309	96102	00102	9++++	02400	12320	
heute	03	10009	41911	96102	00103	9++++	03400	11921	
heute	06	10009	41909	96102	01101	9++++	01210	119+0	30052
heute	09	10009	62010	96102	02103	00906	02210	120+0	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	81122	97022	97251	8097+	52719	111+2	
gestern	15	10005	71121	97022	96003	40931	51708	11122	
gestern	18	10005	71120	97022	96103	9++++	01301	111+2	30052
gestern	21	10005	71419	97022	97104	9++++	01210	114++	
heute	00	10005	01620	97012	97804	9++++	02207	116++	
heute	03	10005	01619	98020	98403	00900	02206	116++	
heute	06	10005	01812	97020	99303	00900	02209	11801	
heute	09	10005	01812	97020	01203	00900	02219	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	71122	97022	01501	00906	52715	11123	
gestern	15	10006	81120	97032	00401	30927	51711	11122	
gestern	18	10006	81120	97022	00002	9++++	51604	11122	30000
gestern	21	10006	81417	97022	99902	9++++	01701	11421	
heute	00	10006	81816	97022	00103	9++++	00302	11821	
heute	03	10006	41814	97011	00202	9++++	00201	11821	
heute	06	10006	21810	97010	00102	9++++	00701	118+1	30000
heute	09	10006	31809	96100	01902	00905	01118	118+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60618	32809	80816	97216	67006	853++	00314	05006	103+4	16060	10856
gestern	12	60618	32912	70617	98256	67706	784++	00207	00005	10623	15850	
gestern	15	60617	32815	80619	98022	67406	884++	31803	00005	10623	15750	
gestern	18	60616	32618	60518	98022	66406	35402	31710	00104	10623	10759	
gestern	21	60615	32321	70510	98022	65607	754++	31708	00104	10523	10759	
heute	00	70614	32200	40412	98031	63806	45500	31718	05104	104+2	10757	
heute	03	70613	31803	73005	98031	62206	756++	32816	05103	130+1	10744	
heute	06	70611	31406	51809	98031	61706	58500	31605	05203	149+1	10744	

Position M 66.0N 02.0E

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	63660	02009	71614	98028	04505	785++	00400	05200	11633		
gestern	12	63661	02112	81620	98028	03805	3257+	00807	05350	11634		
gestern	15	63661	02115	71718	98022	03305	42570	00605	05350	11734		
gestern	18	63661	02118	81520	97606	03004	6752+	00603	05401	11545		+)791++
gestern	21	63660	02021	81520	98026	02305	856++	00707	05100	11545		
heute	00	73660	02100	81312	98026	01905	856++	00604	05201	11312		
heute	03	73660	02203	81316	98022	00805	856++	00711	05252	11322		
heute	06	73660	02206	81114	98022	00905	756++	00709	05250	11122		+)70000

Position B 56.5N 51.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60565	51009	70412	97261	85452	785++	00834	06156	10421	13254	
gestern	12	60565	51012	70422	97858	81851	725++	00736	05555	10424		
gestern	15	60565	51015	80132	97858	80450	885++	00714	05356	10227		
gestern	18	60565	51018	83635	97298	80251	41507	00502	05858	13649		
gestern	21	60565	51021	73537	97028	82552	41508	00222	06058	18541		
heute	00	70565	51000	83540	97858	84054	61507	00215	06456	18541		
heute	03	70565	51003	83333	17028	85552	41528	00315	06156	18362		
heute	06											

Position I 59.0N 19.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60592	19209	62120	98258	67208	48432	00228	05205	12133	17351	11048
gestern	12	60592	19212	52220	99258	70508	43402	00133	05205	12134	17351	11056
gestern	15	60592	19215	32227	98151	73008	39401	00125	05105	12236	12347	
gestern	18	60593	19018	72031	99031	74607	52432	00216	05304	12036	12139	17351
gestern	21	60594	19021	81930	98022	76007	58417	00114	05303	11937	12149	17550
heute	00	70593	19000	81935	96617	76905	884++	41009	05904	11947	17351	12049
heute	03	70592	19103	22022	98016	76606	28400	41803	05605	12034	12149	12558
heute	06	70591	19006	22027	98258	75907	22400	41807	05402	12036	12559	12957

Position C 52.7N 35.5W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60527	35509	62834	97858	91101	62500	00807	06254	12859		
gestern	12	60527	35512	82420	97268	87901	32467	00832	06155	12448	12848	
gestern	15	60527	35515	81623	98022	80002	6557+	00880	05955	11623	149+8	
gestern	18	60527	35518	81243	94714	65402	6732+	00899	05901	11236	12248	99146
gestern	21	60527	35521	82635	97027	61806	6742+	00636	05201	149+9		
heute	00	70527	35500	62540	97027	62405	67400	00305	05301	12649		
heute	03	70527	35503	52630	97158	60906	52400	00815	05201	12649		
heute	06	70527	35506	52631	97028	60806	52408	00000	05101	12649		

Position J 52.5N 20.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60525	20109	72926	97158	86305	794++	61109	06102	18050	12648	
gestern	12	60525	20212	63026	97158	88203	59403	00219	06502	12958	12664	+)795++
gestern	15	60525	20315	62918	98278	88705	59403	61205	06101	17950	12664	
gestern	18	60525	20418	42713	97278	89404	49403	61209	06401	17950	12664	+)796++
gestern	21	60525	20121	22221	97011	89805	23400	22002	06103	12464	17950	
heute	00	70526	19900	61918	98038	86206	12532	51836	05852	100+0	12959	12254
heute	03	70526	20003	81730	96636	78506	6732+	00777	05904	11724	12959	149+3
heute	06	70527	20006	62426	97216	71209	38432	00599	05406	12423	12958	99104

Position D 44.0N 41.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60440	41009	82336	97612	08315	8062+	00724	00413	12449		
gestern	12	60440	41012	72446	97022	05514	784++	00729	00512	17351		
gestern	15	60440	41015	82355	97022	00216	884++	00753	00613	17366		
gestern	18	60440	41018	82658	97802	01713	883++	00115	05108	17466		
gestern	21	60440	41021	72751	97158	03910	723++	00222	05705	17667		
heute	00	70440	41000	82551	97028	06809	824++	00229	05805	17767		
heute	03	70440	41003	62750	97012	08109	62500	00112	05903	17767		
heute	06	70440	41006	42744	97016	07508	22560	00605	05903	17766		

Position K 45.0N 16.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60449	16809	43133	97158	98708	49400	71278	05708	18153		
gestern	12	60450	16912	52931	98158	01810	40442	61131	05507	18050		+)799++
gestern	15	60450	17115	42923	97028	02910	32442	22311	05308	12959		
gestern	18	60449	16818	72626	98258	03610	69540	61307	05409	12659		+)793++
gestern	21	60449	16521	62825	98031	04511	69500	22109	05210	12759		
heute	00	70449	16200	82719	97038	04911	885++	61104	05208	12757		+)792++
heute	03	70450	16403	72526	97032	05412	78500	61005	00010	12657		
heute	06	70449	16506	82230	97022	03012	885++	61724	00112	12257		+)792++

Position E 35.0N 48.0W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	60350	48009	22013	98011	27017	21500	00508	05311	12034	149+3	
gestern	12	60350	48012	72208	98031	27418	756++	00303	05111	12121		
gestern	15	60350	48015	12112	98021	26219	11500	00812	00114	12122	13155	
gestern	18	60350	48018	52108	98021	23919	55500	00719	00115	12122	13155	
gestern	21	60350	48021	52405	98021	23418	28531	00505	05115	13156		
heute	00	70350	48000	62607	98021	24018	11538	00105	05113	13155		
heute	03	70350	48003	72622	98032	24218	52508	00010	05113	12723	13155	
heute	06	70350	48006	12712	98011	22918	15500	00614	00012	12624	13152	

Nachträge u. Berichtigungen

Jahrgang 92 Nr. 49

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 18. Februar 1967

Meldungen vom 17.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClhCmCh	DVsapp	0TsTsTs	1ddPH	1ddPH	QSSss
60624	09006	81432	95811	85107	883++	23308	05203	11448	+++++	Poseidon
60623	07809	61434	97018	86207	5947+	24211	00002	11447	+++++	Poseidon
60616	05318	81627	96808	90307	884++	33212	91135	00103	11635	Poseidon
60613	05121	81632	97026	92007	854++	33217	00202	11636	11447	Poseidon
60369	09812	72528	98031	18415	4732+	00303	05012	12536	18152	Meteer
60369	09815	72534	98022	16815	47373	00816	00012	12548	18153	Meteor
63653	09915	01618	99020	06102	00900	73714	05854	11621	12644	W.Herwig
63648	09018	31511	98030	04102	30905	54720	05953	11521	12644	W.Herwig
63591	02000	81436	98022	02005	4++++	72710	052++	174+1	Frithjof	
60430	39020	62913	97021	17514	4451+	15400	+++++	+++++	Lütjenburg	
60523	50700	82709	97022	00863	+++++	54725	082++	12700	Heidelberg	
60476	38100	72840	98278	06006	753++	64235	06151	128+8	Transmichigan	
60516	42500	62924	98268	97000	624++	56208	061++	129+4	Wolfsburg	
63627	04606	31509	98020	05505	+++++	147++	053++	11523	Rendsburg	
63596	01206	81444	97022	99103	+++++	41709	001++	163+1	Frithjof	
63574	05506	81130	97022	02502	+++++	84712	05800	111+6	Dohrnbank	
63710	28706	62813	97158	07701	4335+	74706	05450	12821	Ansgaritor	
60592	29208	52113	98032	66907	+++++	+++++	050++	12121	Würzburg	
60633	23009	60937	97022	68206	+++++	00712	053++	109+9	Jupiter	
60665	15209	81120	96102	85203	861++	24212	00103	111+6	Konstanz	
60530	19009	71905	98012	65310	+++++	+++++	051++	+++++	E.Ollenhauer	
63625	03509	81315	98022	04104	+++++	+++++	058++	+++++	Seydisfjord	
63670	09009	79903	98022	05605	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	
60483	14700	61318	98141	88108	574++	25731	05803	113++	Brandenburg	
60486	13006	20913	98151	84207	293++	25725	05803	109++	Brandenburg	
60585	21309	62524	98022	67707	+++++	25222	+++++	+++++	Kormeran	
63562	03009	81137	96102	96705	00920	75708	052++	16152	Alemannia	
63712	27209	62427	98268	07501	43332	64702	05350	12422	Ansgaritor	
60593	29509	82724	98202	60008	+++++	25+++	051++	+++++	Augsburg	
60660	26009	80437	97022	79805	+++++	00710	054++	10426	Gelsenkirchen	
60551	54512	82905	97022	87161	+++++	72722	073++	+++++	Marburg	
60590	17812	72024	98012	71810	+++++	+++++	051++	+++++	E.Ollenhauer	
60607	42011	83637	98022	76801	+++++	+++++	055++	+++++	H.Homann	
60660	26012	80537	97022	79005	+++++	00708	055++	10536	Gelsenkirchen	
60591	27211	51813	98258	71007	51++7	11722	+++++	+++++	Würzburg	
63566	03812	81237	96022	95505	00920	75712	052++	16252	Alemannia	
63627	05012	60605	98022	04105	+++++	+++++	050++	+++++	Frisia	
60662	14012	81222	94464	85103	861++	34400	00202	112+8	Konstanz	
63594	01312	81540	97022	99804	+++++	31500	051++	165+1	Frithjof	
63641	08512	01509	98000	06503	+++++	+++++	057++	+++++	Venus	
63585	05012	81237	97022	02500	+++++	84400	06152	112+8	Dohrnbank	
60633	23012	80944	97026	67807	+++++	00704	051++	109+9	Jupiter	
60585	19312	62524	98258	70908	+++++	25232	+++++	+++++	Kormoran	
60594	13412	31927	97022	78309	+++++	+++++	000++	+++++	C.Wiederkehr	
60602	42012	80130	97022	76901	+++++	+++++	053++	101+5	Island	
63640	08312	01105	99010	05802	+++++	+++++	057++	+++++	J.Homann	
60395	45412	82330	98022	18017	3243+	63712	0++15	12324	Ginnheim	
60486	05512	81130	98022	88511	852++	15400	0++05	111+3	Transeuropa	
63712	25512	72613	95848	07901	732++	64304	05400	12621	Ansgaritor	
63675	09212	72803	98022	05304	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClhCmCh	DVsapp	0TsTsTs	1ddPH	1ddPH	QSSss
60630	25212	80844	97022	68008	+++++	00400	051++	+++++	Württemberg	
60488	10912	60518	98152	88909	4441+	25233	05401	105++	Brandenburg	
60341	30912	62913	98012	31016	61500	65110	+++++	+++++	Anita	
60424	28712	82930	98022	15415	25310	24210	00110	17942	Linzertor	
60552	54812	83111	97772	85157	+++++	+++++	068++	+++++	Vikingbank	
60470	09012	80344	96828	77212	672++	16212	05812	103++	Nordenham	
60468	42012	92240	96554	88012	+++++	65770	00707	122+8	Transmichigan	
60443	35612	82218	97032	10014	8545+	15725	+++++	+++++	Lütjenburg	
63594	01615	81540	97022	99104	+++++	31708	054++	165+0	Frithjof	
60639	53215	83115	95737	86761	+++++	00709	070++	+++++	Bremerhaven	
63569	02815	81244	96612	93804	86400	74717	054++	16252	Alemannia	
63678	09815	82305	97022	04605	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal	
63711	24015	72613	98012	07902	6535+	64400	05452	12621	Ansgaritor	
63590	04515	81313	97022	01202	+++++	84713	05650	113+6	Dohrnbank	
60633	23015	61337	97018	66805	+++++	00710	054++	109+9	Jupiter	
60632	22015	80952	98258	68608	+++++	+++++	054++	+++++	Aldebaran	
60624	51015	83227	97022	84258	+++++	00715	067++	132+4	Essen	
60466	42715	82548	97525	89006	85+++	64210	05003	125+8	Transmichigan	
60590	15418	81513	98012	78808	+++++	+++++	055++	+++++	E.Ollenhauer	
63573	01718	81240	96616	92803	864++	74710	055++	16252	Alemannia	
60585	17018	31918	98011	77708	+++++	25233	+++++	+++++	Kormoran	
60589	14818	82018	97808	80207	+++++	64211	055++	+++++	Berlin	
63592	01718	81340	97832	99004	+++++	31701	054++	163+0	Frithjof	
60590	24617	52024	98022	70008	+++++	+++++	000++	12022	Würzburg	
60594	11018	71411	97277	85309	+++++	+++++	000++	+++++	C.Wiederkehr	
60440	44818	72748	97022	02508	7741+	14705	05906	127+7	M.Leonhardt	
63678	10018	82305	97022	04804	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	
60428	27118	62630	97012	12315	40832	24719	00212	12639	Linzertor	
60448	33818	62337	97032	02014	863++	15740	+++++	+++++	Lütjenburg	
60550	54918	80330	98268	84953	+++++	+++++	064++	+++++	Bonn	
63710	22518	62411	98032	07102	9++++	63608	05452	12420	Ansgaritor	
60624	51018	83230	96727	82258	+++++	34720	066++	132+5	Essen	
60525	51118	83437	97028	82157	+++++	82721	063++	13446	Düsseldorf	
60465	43218	82556	96104	90502	653++	62315	05801	175+9	Transmichigan	
60617	50518	83233	95262	83204	+++++	+++++	053++	+++++	Rendsburg	
60391	10918	72934	97012	03214	35525	55350	05216	12945	Alemannia	
60654	11917	81220	96104	83204	0092+	34617	00403	112+8	Konstanz	
60389	24318	72724	97012	20216	754++	15710	00113	12734	Remscheid	
60482	42018	82368	95044	82008	853++	51405	05651	17359	C.Julius	
60296	32818	70905	98259	27820	693+4	56702	05117	109+2	Vegesack	
60551	55021	80224	98028	86961	+++++	00217	055++	10254	Tübingen	
60395	46421	83010	96258	16815	853++	62318	0++14	149++	Ginnheim	
63603	04421	71111	98022	00703	+++++	84400	05601	111+2	Dohrnbank	
63679	10121	82205	97022	04504	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
60651	11121	01220	98020	86005	00000	34228	00604	112+8	Konstanz	
60552	55621	90130	93864	97004	+++++	00235	057++	+++++	Cuxhaven	
60590	14421	62111	97012	82208	+++++	+++++	055++	+++++	E.Ollenhauer	
60590	22721	41821	98022	82108	+++++	+++++	050++	11822	Würzburg	
63631	05421	79902	98031	02004	+++++	82400	054++	+++++	Rendsburg	
60442	44221	72856	97022	04006	774++	14215	06600	178+8	M.Leonhardt	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

63575	03009	81337	96026	98904	5742+	00400	05402	11347	
63575	03012	81337	96026	97903	5742+	00610	05501	11347	
63575	03015	81237	96022	95803	5742+	00721	05401	11247	
63575	03018	81237	96632	94204	6742+	00716	05401	11247	
63575	03021	81237	95687	92203	6742+	00720	05602	11247	
73575	03000	81133	96627	91503	5742+	00707	05402	11146	
73575	03003	81233	95636	89203	2732+	00823	05401	11246	
73575	03006	81816	97026	88706	6742+	00605	00004	11821	11234

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

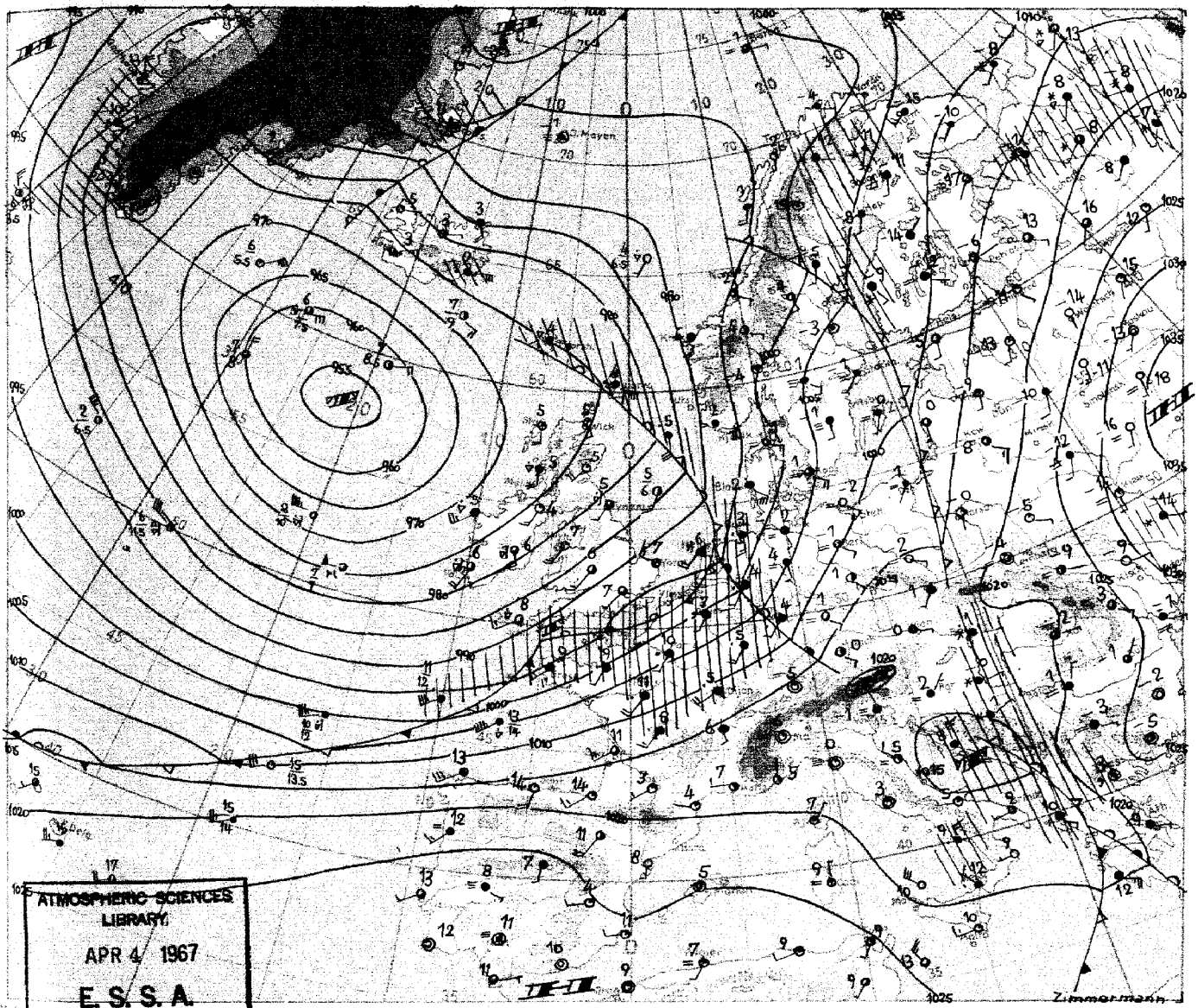
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8082

Jahrgang: 92 Sonntag, den 19. Februar 1967 Nummer: 50

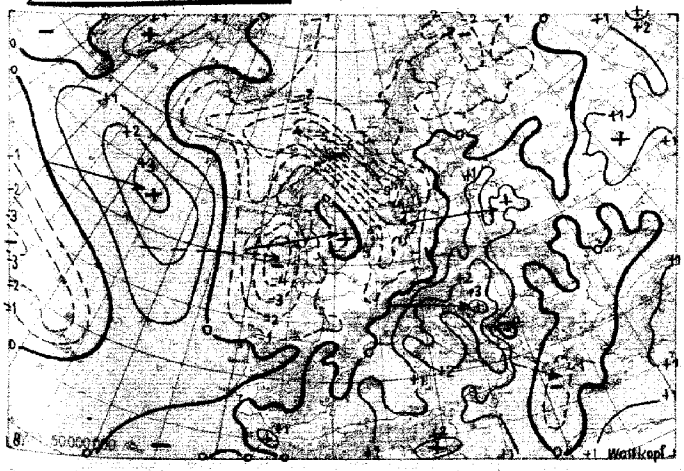
Wetterlage heute 6 Uhr

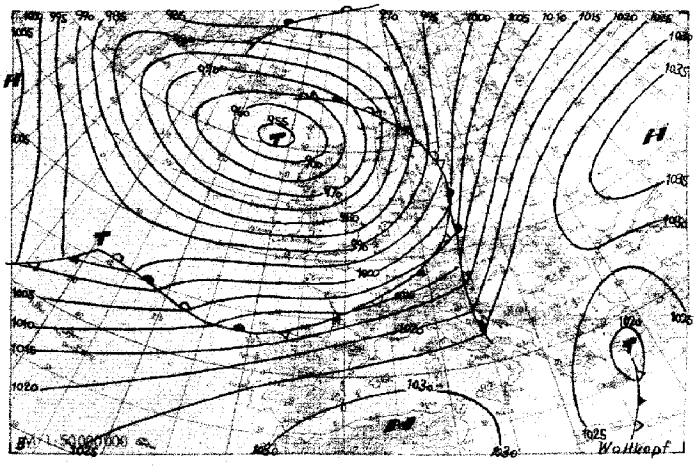


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 4 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Änderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag, den 20. Febr. 67, 6 Uhr

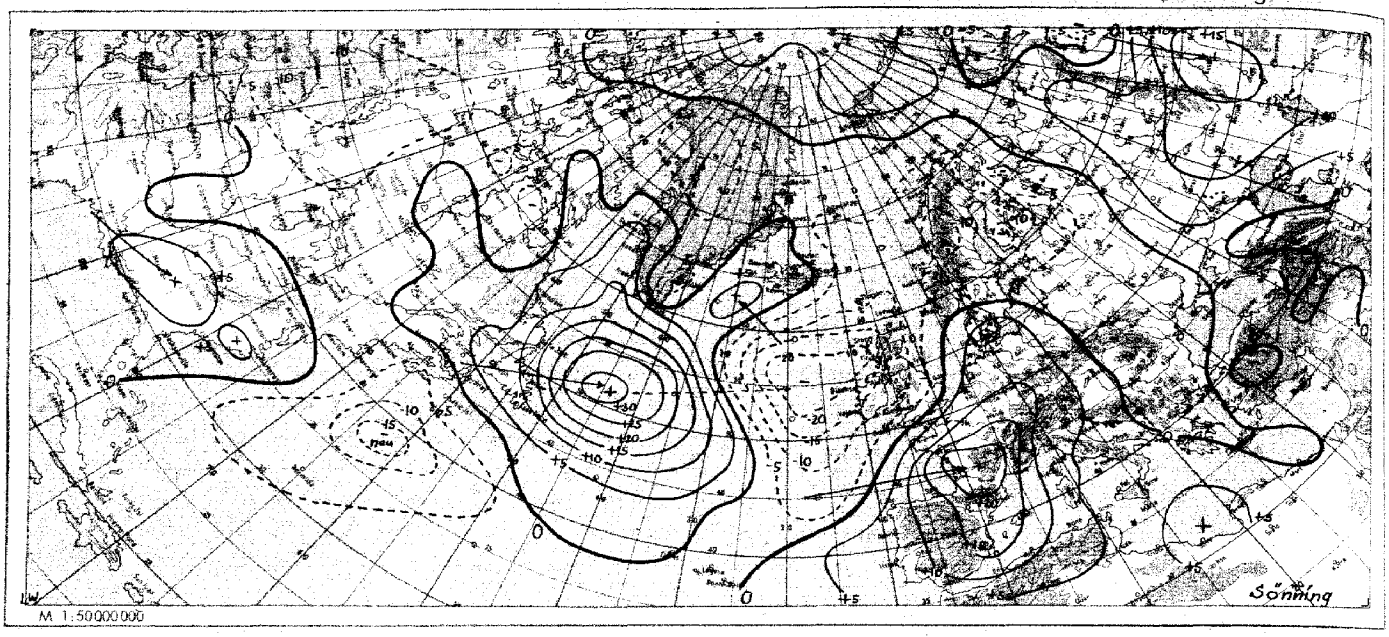




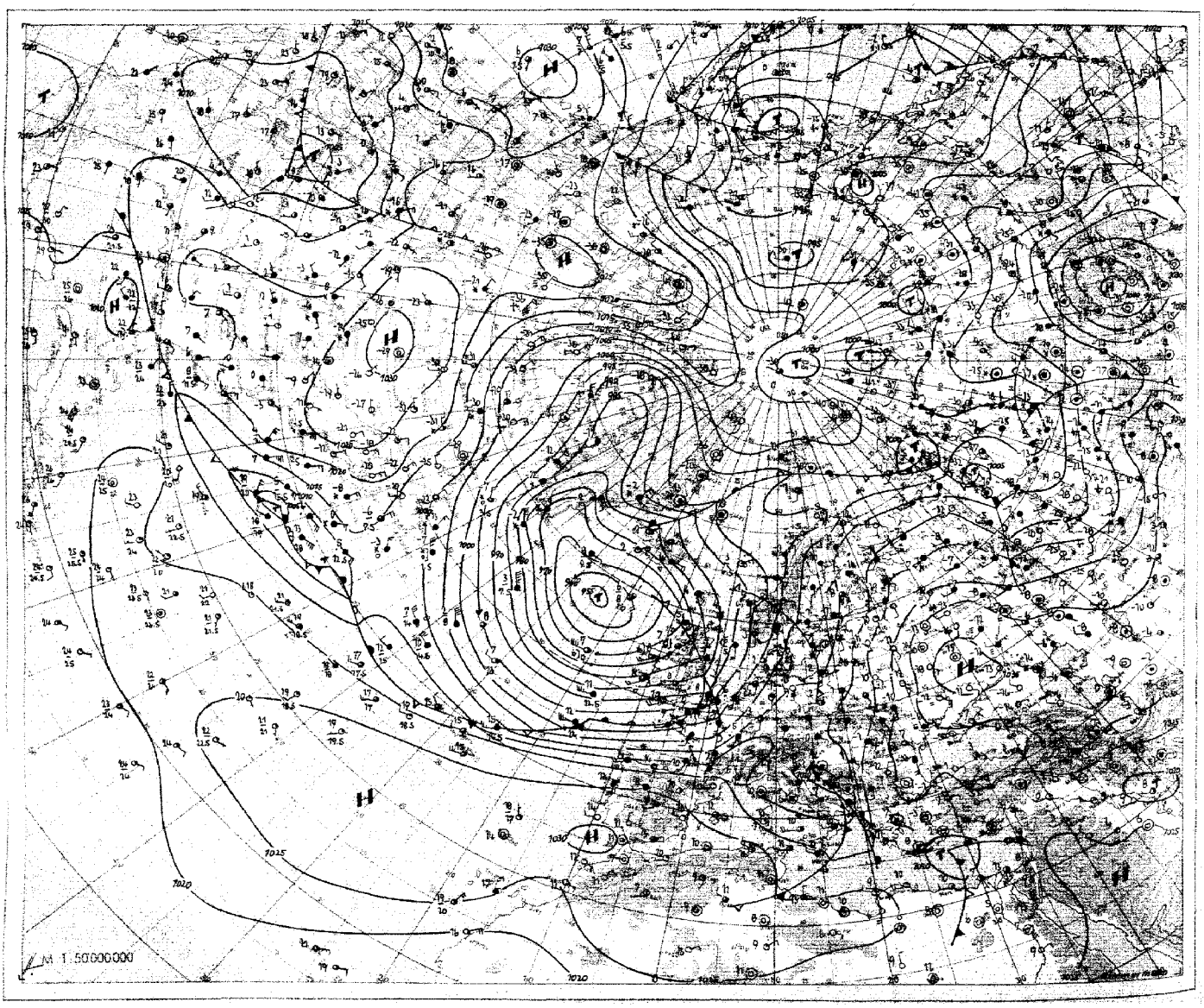
Zeiten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

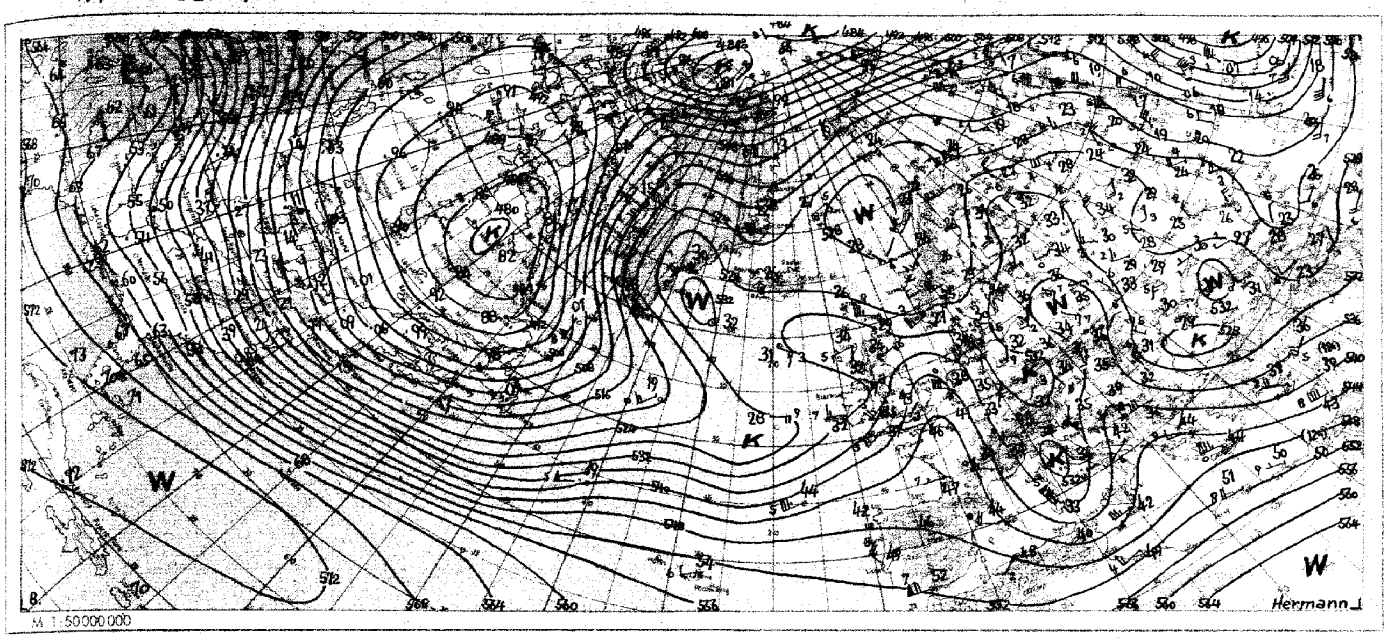


Wetterlage heute 0 Uhr

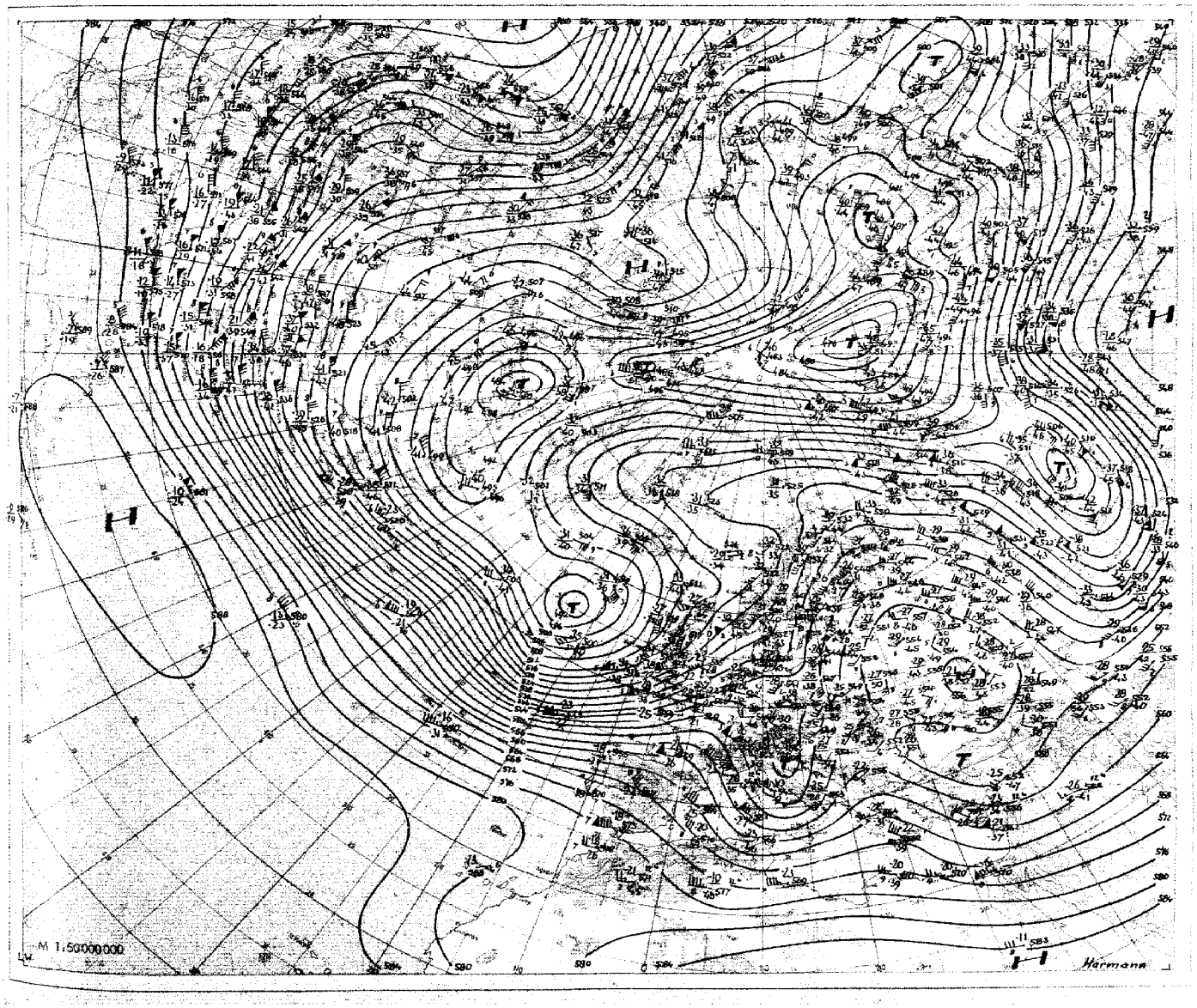


19. Februar 1967

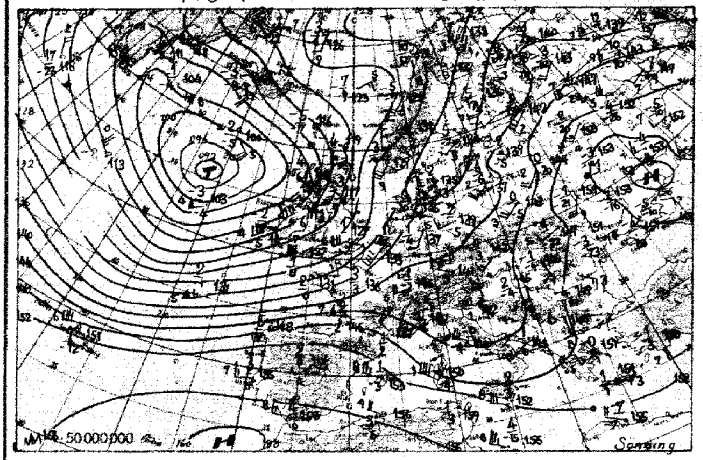
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



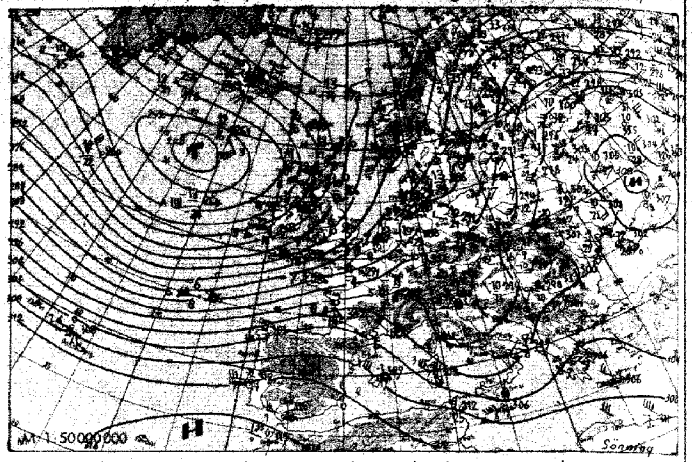
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



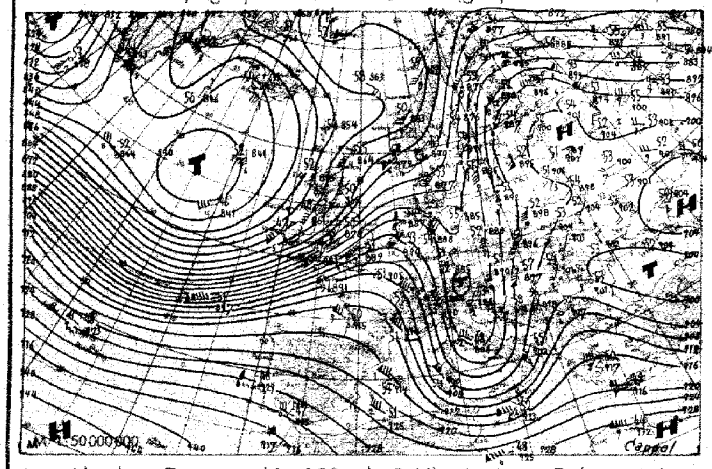
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



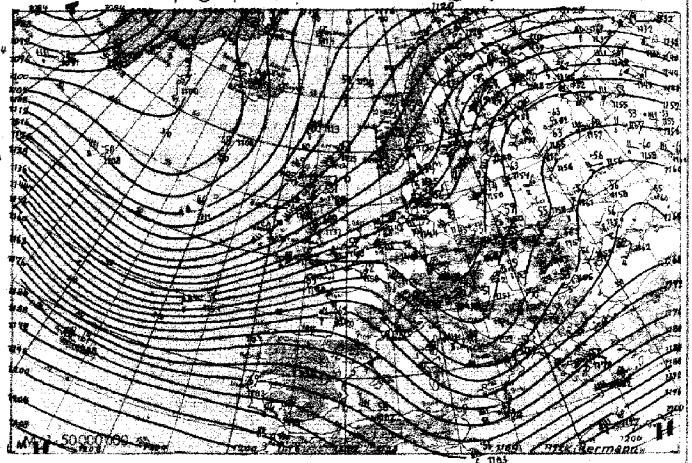
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



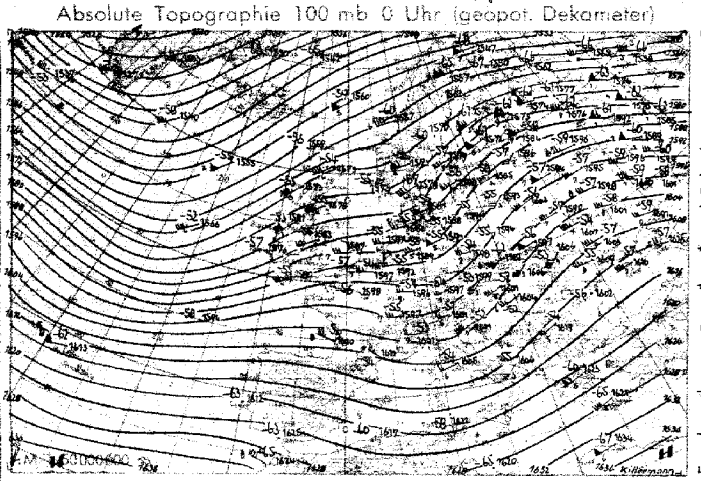
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



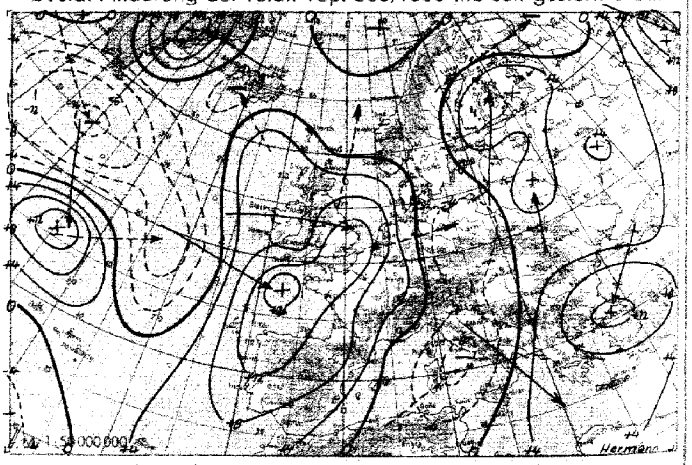
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 19. Februar 1967

Das französische Tiefdruckgebiet, das im Zentrum am Boden gestern früh noch einen Druckwert von 990 mb aufwies, füllte sich vollständig auf. Ebenso schwächte sich auch der zum Mittelmeer reichende Tiefausläufer ab, der ostwärts nach Jugoslawien wanderte und in dessen Bereich sich ein Teiltief ausbildete. Auch das Höhentief im 500-mb-Niveau, das in der Nacht zum Sonnabend über der Bretagne lag, füllte sich auf. Es zog dabei nach Osten und war heute nacht in den Höhenkarten nur noch als schwacher Tiefausläufer über Deutschland zu erkennen. Der vom französischen Höhentief nach Süden weisende Trog schwenkte rasch ostwärts nach Italien. - Nach dem anhaltenden Druckfall über Mitteleuropa in der vergangenen Woche, der am Dienstag eingesetzt hatte, erhöhte sich hier das Druckniveau in den letzten 24 Stunden um etwa 5 bis 10 mb. Bei steigendem Druck kam es gestern in Deutschland bei meist aufgelockerter Bewölkung im allgemeinen zu keinen nennenswerten Niederschlägen. Nur im Nordosten brachte eine abziehende Front, die am Westrande der hochreichenden russischen Antizyklone nach Skandinavien gesteuert wurde, leichte, zum Teil mäßige Schneefälle. Die Tageshöchsttemperaturen lagen am Sonnabend im Nordosten zwischen 2 und 4 Grad, im übrigen Deutschland zwischen 4 und 10 Grad. In der vergangenen Nacht kam es besonders in den östlichen Teilen Deutschlands an vielen Orten zu leichten Frösten. - Die Ausläufer der umfangreichen und sehr kräftigen atlantischen Sturmzyklone, die sich mit ihrem Kern langsam nach Osten bewegte, kamen sehr schnell ostwärts voran und griffen mit einem großräumigen Regengebiet auf das Festland über. In der zweiten Nachthälfte erfaßte das Niederschlagsfeld die westlichen Teile Deutschlands. Bis heute früh wurden hier Regenmengen von 5 bis 6 mm registriert. - Die starke Warmluftadvektion auf der Vorderseite des atlantischen Sturmtiefs - über der Biskaya erhöhte sich die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um etwa 8 Grad - führte über Spanien und Frankreich zum Aufbau eines Höhenhochkeiles. Da sich gleichzeitig zwischen 20 und 25 Grad westlicher Länge ein Höhentrog ausbildete, drehten die Höhenwinde über Westeuropa und dem Ostatlantik auf Südwest. Das K-Schiff (45°N/16W) meldete heute nacht im 300-mb-Niveau einen Westsüdwestwind von 145 Knoten. Die atlantische Frontalzone, die in den letzten Tagen über Spanien hinweg zum Mittelmeer verlief, erstreckte sich in der vergangenen Nacht von den Appalachen über das Seegebiet nördlich der Azoren bis zum Ärmelkanal.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das atlantische Zentraltief verlagert sich in nordöstlicher Richtung. Seine Kaltfront überquert am Montag ganz Deutschland. Die auf ihrer Rückseite einfließende Meeresluft bestimmt die Witterung der nächsten Tage. Ein Randtief, das im Bereich der kräftigen Frontalzone vom Westatlantik ostwärts zieht, wird voraussichtlich am Mittwoch auf Mitteleuropa übergreifen.

Zimmermann

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 19. Februar 1967 — Nr. 50

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ s00	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ s00	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						71419	58101	00601	03908	51733		---25	
Husum	3	029						71410	5810-	02400	03908	51726			
Schleswig	44	035	61704	30101	05801	00906	51802	71508	57032	03202	33916	51826			7oo--
Fahlshöft	4	043	01508	58010	06550	00900	52400	11513	20100	05001	9----	01715			7oo--
Kiel	7	045						01306	5610-	04002	00900	51820			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	51410	56030	04703	00906	51809	81410	57102	02303	50927	51724			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01506	40101	06501	00900	51801	51508	50100	04801	00906	51717			7oo--
Lübeck	13	156						01507	3010-	05551	00900	52808			
Emden-Wolthusen	0	202	61706	56102	03401	00906	51713	81708	56102	00202	00907	51732			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	21407	59020	05401	00901	52809	81610	59030	03203	00907	50722			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	61807	56021	05504	00902	00807	81808	60022	02804	8092-	02727			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01408	32040	06203	00900	51705	81411	61031	04303	857--	50819			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	31706	50101	07401	00901	52701	71512	56101	06102	30912	51712			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348						82009	60031	08604	8092-	01811			
Berlin-Dahlem	51	381	01905	24100	10451	00900	51214	01707	30100	10151	00900	51803			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	01805	22101	10000	00900	50213	01607	26100	09651	00900	52804			7oo--
Düsseldorf	41	400	71714	65031	06105	65752	01706	81716	56512	03505	854--	03726			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	81914	60021	05204	40977	01809	81918	60632	02803	5552-	03722		---31	7oo--
Kahler Asten □	835	427	91815	02471	36751	9----	51803	92025	00454	35151	9----	51818	---27	25-37	7oo--
Kassel	158	438	01803	56100	09901	00900	52112	82008	60031	08604	8092-	01811			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	81819	65036	05206	8091-	02813	81821	65512	01305	8072-	02739		3o 23-44	797--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	41607	62031	06804	15731	01000	81710	56535	04605	5552-	03722			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	81407	56102	09203	8092-	50108	81809	56102	08403	8092-	00808			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92123	00454	38451	9----	51606		25-36	
Trier-Petrisberg	265	609	72016	60026	09105	756--	02801	82020	57512	07604	773--	02716	---27	25-47	797--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92115	00451	38450	9----	50204	91916	00454	36550	9----	50822	---26	---28	7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72009	40106	10803	754--	01307	71909	40102	09804	755--	02810			797--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	299	655	61809	64026	11604	65500	01208	31004	54011	13002	20930	51211			797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	51807	16101	13753	50930	53217								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71910	56106	11003	754--	02106	81913	57512	10103	873--	02708			791--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42111	65012	13003	40930	00215	20003	55020	13102	00902	51801			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						02013	56020	14302	00900	51110			
Nürnberg	318	763	71203	45101	13501	758--	51222	71303	50102	14101	756--	51207			7oo--
Regensburg	376	776	82101	60032	14100	8097-	51227	41903	57101	15351	40930	52110			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						82305	90032	43253	8082-	54213			
Freiburg	252	803	72113	80012	14605	756--	01112	82113	80212	13007	6567-	51813	---27	---31	7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	12809	65011	14203	10930	00230	02509	55010	14703	00900	01103			7oo--
München-Riem	528	866	72714	60032	14603	50976	50229	32409	70011	15902	00901	52009			7oo--
Mühldorf	401	875						01002	25101	15852	00900	53108			
Passau	409	893	22703	60011	14550	00902	52229	00000	60020	16652	00900	53218			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82410	82602	15505	6567-	01223	10000	83015	15603	15740	01803			797--
Kempten-Lenzried	705	946	71705	75022	16403	5567-	50232	11402	75019	16601	13942	50802			7oo--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	73113	89027	92963	7077-	64220	62424	00442	93063	65---	63101		---24	796--
Hohenpeißenberg □	977	962						22321	80011	43250	13701	51108		24-27	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02310	89024	44055	03900	58206			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus Observatorium

Sonntag, den 19. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	00-06 txtx – tgtg	06-09 txtx – tgtg	18-06 7RRTxTn	TnTnTnTgTg	[illegible]	E...
Helgoland	4	015	81826	45616	96804	4742-	02735	82027	40505	94605	873--	03722	26-36	32-45	791o4	o43o1	91o72	1
List	27	020	81524	40101	96701	50857	50739	81629	20595	94301	6722-	01724	24-34	3o-41	7ooo1	o1952	ooo69	1
Husum	3	029	81514	50102	99103	8097-	50733	81715	40515	96502	772--	01726		---32	7oo51	o1152	ooo8o	3
Schleswig	44	035	81510	50102	00202	8092-	51730	81615	30535	97402	773--	01727		---27	7oooo	o2651	ooo58	3
Falshöft	4	043	81520	50101	01201	9----	51738	81820	50515	98902	854--	01723			7oo5o	---52	oo---	
Kiel	7	045	82108	56021	01202	8092-	51728	82112	35532	99003	873--	01722			7ooo1	o2955	ooo74	3
Norderney	13	113	81627	4063-	95303	774--	01735	41919	56215	94604	45330	03507	27-42	27-38	7o3o2	o3ooo	o3o67	1
Bremerhaven	7	129	81412	57612	99003	8092-	01733	81619	45585	97204	773--	03718		21-36	791o2	o41o1	91o74	1
Cuxhaven	5	131	81513	5061-	99003	874--	00729								797o1	o225o	97o76	3
Kaltenkirchen	30	145	41813	1810-	01301	40930	01718	81917	40515	99303	6742-	02721		---25	7oooo	o1554	ooo3o	3
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	71710	56101	02102	00906	51727	81714	30515	99704	854--	02724			7oooo	o2355	ooo24	o
Lübeck	13	156	61618	50101	03101	00908	51724	81724	15535	00803	875--	01723		24-32	7oo51	o1655	oooo7	3
Emden-Wolthusen	0	202	81716	20612	96403	873--	51738	82212	30215	95706	773--	05507	---3o	---32	7o3o1	o2951	o3---	1
Emden-Hafen	6	203														o29o1	o4o67	1
Cloppenburg	43	216													7o3o2	o31oo	o3o7o	1
Bremen	3	224	81716	58631	00504	6542-	02727	81915	50215	99005	854--	03715		---29	7975o	o1o55	97o29	1
Soltau	77	235	21808	3010-	02603	25701	00725	81810	30512	01004	871--	03615			7oo52	oo253	ooo23	3
Lüchow	35	253	71403	1510-	05000	25732	51722	81612	28512	03102	854--	02719			7oo51	oo654	ooo2o	3
Lingen	21	305													7o3o2	o425o	o3o79	1
Münster	64	313	81810	65636	00004	755--	03728	82103	75022	00007	754--	05500			7o3o3	o44o1	o3o67	1
Osnabrück	95	317	81818	56636	00404	3542-	03740	82012	70205	99905	6547-	04505	---38	---3o	7o4o2	o3353	o4o76	1
Gütersloh	72	320	81516	58636	01805	855--	03725	81815	82026	01106	6557-	03807			7o2o1	-----	o2---	
Bad Salzuflen	98	325	81610	5863-	02604	755--	03711	82005	70215	01905	755--	03507			7o2o1	o2351	o2o64	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81710	58101	03504	3557-	01725	82121	55026	01705	6557-	02718		3o	7oo51	o1555	ooo39	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81709	5610-	04704	6543-	01724	81912	53212	03205	6547-	03615			7oo51	o2o54	ooo11	3
Berlin-Dahlem	51	381	71607	56101	09851	7095-	52803	71709	56102	07904	23946	01718			7oo51	o1o54	97o1o	3
Berlin-Tempelhof	50	384	71608	34100	09651	30956	52500	71510	44102	07902	33938	51817			7oo51	o1654	97---	3
Düsseldorf	41	400	81619	65606	01305	855--	03722	81712	50026	00807	855--	04704	---3o	---26	7o6o3	o5451	o6---	2
Bocholt	25	406	81417	5760-	98905	872--	04718	81612	70026	99507	854--	04205	---28		7o5o4	o46o1	o5o6o	1
Essen	154	410	81920	70616	00504	3552-	04724	71915	55026	00206	6557-	03501	23-39	---31	7o4o4	o51o2	o4o86	1
Kahler Asten □	835	427	92023	01714	34051	9----	51713	92114	01517	33750	9----	50504	39	24-37	7o252	oo155	o2o61	933o1
Kassel	158	438	82013	60620	06505	6752-	01220	82009	58505	05604	854--	02509	---37	---29	797o1	o2252	97o39	1
Göttingen	150	444	81917	50106	05505	855--	02716	81717	70215	04404	855--	02712		---28	79752	oo557	97o3o	1
Braunlage	607	452	82013	6202-	06801	854--	50720	82108	12707	06000	771--	51611		---32	79751	oo555	97o27	8o3oo
Aachen	202	501	81920	70026	99906	855--	03713	82017	52325	00309	874--	05007	24-49	---39	796o5	o52o3	96o41	1
Nürburg	626	510	81822	58687	04501	871--	00713	92022	02457	03703	9----	03603			7o4oo	o12oo	o4---	59797
Köln	91	513	81711	65216	02406	857--	02522	81811	50022	01408	6552-	04708	---29		7o2o3	o57o1	o2o83	1
Koblenz	96	515	81816	66602	05106	5747-	02716	81810	51025	04207	854--	04708			797o5	o53--	97o57	1
Marienberg	547	526	81824	15697	05301	5722-	01713	81919	10537	04602	870--	02604	25-32	23-28	7o2oo	o2152	o2o83	59797
Gießen	186	532	81611	40616	06703	5742-	02716	81613	56515	05204	774--	03715			7o2o1	o2252	o2o7o	1
Bad Hersfeld	212	542														o1554		
Wasserkuppe □	921	544	92126	00714	37551	9----	51610	92127	00457	36651	9----	51610	29-43	31-42	79752	5o154	97o56	6o797
Trier-Petrisberg	265	609	82017	62616	05304	773--	04521	82017	50585	05206	773--	05000	25-47	22-39	7o3o2	o23o2	o3oo5	1
Deuselbach	479	615	81824	60616	04603	8087-	01722	81819	50515	04105	773--	03400	32-49		7o1o2	o255o	o1o1o	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91918	00734	36051	9----	51704	92015	00517	36000	9----	00703	---34	---27	7o251	oo251	o2o67	9o3o3
Frankfurt-Flugh.	112	637	81910	58612	08504	854--	03713	82014	55026	07005	874--	04714	23		7o1oo	o1656	o1o39	1
Darmstadt	133	639	81920	75616	08105	866--	02710	81923	54515	07005	755--	03610	27-39	3o-41	795o3	o355o	95o34	1
Würzburg	259	655	81109	68601	11703	8097-	51811	81514	50216	10004	1557-	02716			797o2	o3o5o	97o67	o
Bad Kissingen	216	658	81810	65502	10703	755--	00708	82008	58515	09503	5747-	01712			79751	o1652	97o38	o
Coburg	337	671	51806	57101	11502	40972	51709	81809	30517	11001	854--	50707			7oo5o	o1o53	95o3o	591oo
Bamberg	239	675	81810	60022	12002	5557-	00705	81814	56535	11202	774--	01708			7oo52	oo454	91o75	3
Hof	567	685	62010	56101	12101	60970	51604	82014	57507	11102	1557-	51807			7oo55	52o56	o1o23	6o1oo
Weiden	438	688	71408	57102	14350	5554-	52801	81603	50022	13702	1557-	00701			7oo53	oo356	o1o26	591oo
Berus	363	704	82026	62616	06903	872--	03713	82324	55505	05905	872--	04707	27-46		7o3o1	o18oo	o4o14	2
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81817	59616	08204	774--	02718	82017	52516	06805	873--	04611	---35	---2o	7o2o2	o24o3	o3o11	2
Neustadt/Weinstr.	161	723	82208	60616	09205	6752-	03715	82114	56515	08005	875--	04611			794o3	o38o2	94oo9	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82319	75606	08802	6742-	01613	82524	50515	07103	872--	03614	---26	26-34	794o1	o23oo	94o13	1
Karlsruhe	114	727	82018	56606	09207	2547-	02608	82012	52515	08408	6542-	04708			797o3	o29o1	91o24	1
Mannheim	97	729	81813	75212	09405	655--	01715	81812	52505	08306	7552-	04611			791o2	o28o1	91o19	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81909	65022	11804	8087-	51708	82012	75505	10406	4562-	02711			7ooo2	o3752	oo---	1
Öhringen	276	742	81807	5961-	11105	8092-	01704	82007	52536	09806	6552-	03712			797o2	o38oo	97o59	1
Ansbach	413	755	82112	56102	13101	6557-	00508	82112	55515	11703	6557-	01811			7oooo	o1951	ooo8o	3
Weißenburg/Bay.	422	761	72315	63031	13403	7097-	00707	81613	52515	12703	6352-	01707		---42	7oo5o	o1552	ooo78	1
Nürnberg	318	763	71605	58101	13301	50972	51507	81510	56535	11903	854--	02711			7oo52	oo754	97o77	3
Regensburg	376	776	81806	57101	15852	8092-	52303	81405	16506	16100	853--	55105			7oo52	o1654	ooo4o	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	92012	01451	43353	9----	54101	92011	01494	43652	9----	53004			7oo54	5o556	97o46	967oo
Freiburg	252	803	82308	84216	12307	6562-	00707	82113	84216	11210	6562-	04607	---31		797o4	o37o3	97o12	o
Freudenstadt □	797	815	81802	6571-	40700	873--	50506	82509	72217	40504	754--	03712			7o1oo	o165o	o1o33	7o1o1
Klippeneck □	973	818	82013	70012	42301	6542-	52501	82013	52586	42401	872--	01400		---26	7oo51	oo852	ooo53	6o5oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82216	68732	13501	8062-	51704	82011	70517	12502	6737-	51707			797o5	o1451	97o85	79797
Ulm	522	838	82408	6068-	14202	874--	00506	82413	55517	12903	6762-	00709			791o1	o1651	91o69	1
Augsburg	477	852	72007	65031	14601	7097-	51603	82010	59502	13904	3562-	00503			7ooo1	o245o	ooo56	1
München-Riem	528	866	51608	80031	16100	10936	53603	81805	30512	16503	3742-	51011			7oo51	o1652	ooo13	3
Mühldorf	401	875	30802	11101	16652	00902	53106	91002	56101	15801	63977	52802			7oo53	o1655	ooo29	3
Passau	409	893	70403	58101	17752	3577-	54210	40602	65012	17952	23942	54003			7oo52	o3154	ooo48	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	92339	00497	41452	9----	52109	92342	00498	41451	9----	51301	47-59	45-55	7o254	52354	o3o22	963o3
Konstanz	399	929	82702	65026	15404	1572-	50502	82705	55505	14805	4552-	01504			797oo	o2853	97o44	3
Friedrichshafen	401	934	81404	82216	15203	6567-	01604	83402	40052	14504	7562-	00604			797o2	o2853	97o34	3
Kempten-Lenzried	705	946	71803	70038	16300	60976	51505	81505	58512	15202	4562-	51804			79752	o1653	97ooo	391oo
Oberstdorf □	810	948	81401	70022	43251	8092-	54610	82101	80322	44002	4562-	51000			79752	o1355	97oo5	734oo
Zugspitze ■	2960	961	72520	89154	94360	7027-	69212	92630	00717	95557	9----	57211	24---	3o-49	79663	621--	o1oo3	977o1
Hohenpeißenberg □	977	962	71410	86031	43001	7095-	53803	81404	84027	43702	4362-	54004	24-27		7oo5o	o1456	97o13	7o7oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	72003	75031	16751	50958	54201	81505	75012	15903	4567-	54004			7oo52	o2o54	oooo5	718oo
Wendelstein □	1833	980	41916	89034	43953	40870	57301	82215	52712	44954	8352-	59010			7oo57	52757	ooo1o	97ooo
Berchtesgaden	542	997	32001	80031	18652	10948	52305	62001	83030	18101	33976	52003			7oo52	o2254	ooo23	6o7oo

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

Sonntag, den 19. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT NddfF	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$epp	15 Uhr GMT NddfF	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$epp	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDY_rV_r$	$CDDY_rV_r$
Helgoland	4	015	82121	45106	94606	854--	05400	71814	56102	92006	45471	05726	32-45		7o4--			
List	27	020	82019	35207	93604	863--	03507	81719	30102	92304	854--	03813	31-41		7o2--			
Husum	3	029	72012	60016	95606	754--	05609	71710	58022	94106	755--	05815	32		7o3--			
Schleswig	44	035	82013	35216	96005	773--	04613	71709	57102	94906	4547-	04711	27		7o4--			
Falshöft	4	043	81814	50506	97004	865--	03719	81913	58105	95405	854--	04716			7o3--			
Kiel	7	045	82112	50206	97205	863--	04718	82110	50022	95906	854--	04713			7o3--			
Norderney	13	113	71919	58106	94607	755--	05000						27-38		7o2--			
Bremerhaven	7	129	71814	59036	96407	753--	05708	81608	58582	93708	754--	05827	21-36		7o2--			
Cuxhaven	5	131	81813	60036	96407	764--	04804						29		7o3--			
Kaltenkirchen	30	145	82113	62026	98005	5642-	04613	72010	55018	96006	754--	04818	25		7o3--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81911	58026	98706	854--	04710	81811	50032	96608	854--	05721			7o3--			
Lübeck	13	156	81818	30216	99204	874--	03715	71710	50032	98306	755--	04609	24-32	26	7o2--			
Emden-Wolthusen	0	202	72012	56106	95707	784--	06000	81612	40102	90909	774--	07748	---32		7o2oo			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	71915	65036	98207	755--	04708	81614	58502	95307	855--	04729	29		7o3--			
Soltau	77	235	81808	65026	99406	855--	03716								7o3--			
Lüchow	35	253	81813	56106	01304	5567-	04717								794--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	82112	65616	98309	754--	06816	81807	52516	94409	754--	07739			792--			
Osnabrück	95	317	72012	75016	98408	6553-	05814	81711	55516	95308	773--	05732			7o2--			
Gütersloh	72	320	81715	82026	99309	6557-	05818	81410	82216	96009	4557-	05733						
Bad Salzuflen	98	325	72010	75026	99608	755--	04721	81710	65515	96707	5552-	04730			7o2--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81713	70026	00507	6557-	04712	81613	55212	98207	6551-	04723	22-3o		7o1--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82010	70026	02006	3567-	03711	82010	70022	99308	855--	04727			793--			
Berlin-Dahlem	51	381	81913	58602	05905	5572-	01819	81910	58516	03505	2732-	03724	28		797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81915	58612	06105	6542-	01717	81812	58515	03105	6542-	02729			791--			
Düsseldorf	41	400	81613	60612	98609	856--	05721	81511	58105	94509	855--	07740			797--			
Bocholt	25	406	81611	58602	97209	7557-	07822	81613	35536	93109	874--	08741			792--			
Essen	154	410	81917	70216	97909	6557-	06820	81815	70516	94008	855--	07739	31	3o	791--			
Kahler Asten □	835	427	92121	01457	32501	9----	01817	92123	01586	30303	9----	03728	37-24	24-34	7o3--			
Kassel	158	438	82005	73026	03706	855--	04817	82108	58505	00207	854--	05733	29		795--			
Göttingen	150	444	81817	80026	02706	855--	03716	81813	80505	99607	855--	05729	28		7o2--			
Braunlage	607	452	82408	20717	04301	871--	50713	82013	12537	00602	872--	02731	32		7o6--			
Aachen	202	501	82017	82025	97810	5552-	06724	82017	58515	94111	874--	07735		21-39	797--			
Nürburg	626	510	92022	08636	01205	9----	05817	82030	50515	97906	872--	05728		4o	7o1--			
Köln	91	513	81613	81602	99410	5552-	06720	82017	82025	95612	5552-	07738			797--			
Koblenz	96	515	81608	81026	02009	854--	05821	81818	81506	97812	5557-	07740			797--			
Marienberg	547	526	81716	20507	02504	870--	03716	82124	52515	98606	872--	03731	23-28	27-36	7o3--			
Gießen	186	532	81612	58606	03306	774--	04717	81613	66505	99807	754--	05733	28	27	7o5--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	92021	00617	35900	9----	00812	92138	00536	33802	9----	02726	42-31	38-58	7o1--			
Trier-Petrisberg	265	609	82025	58616	02608	773--	07723	81929	58515	99508	853--	07729	27-46	31-56	7o2--			
Deuselbach	479	615	81820	60616	02506	773--	05814	82024	58515	00207	6742-	03619	43	4o	7o1--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92016	00617	35302	9----	02713	92122	00516	33604	9----	04717	27	43	7o1--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81917	56616	04807	873--	06821	82014	70215	02309	854--	07723	27	29	7o2--			
Darmstadt	133	639	81822	75616	04807	771--	05721	81824	35215	02310	771--	07722	41-3o	3o-44	7o2--			
Würzburg	259	655	81409	80606	07807	6557-	04717	81815	80515	05309	5747-	07623			791--			
Bad Kissingen	216	658	81807	60616	07504	6757-	03718	82008	70515	04207	5747-	05729			7o2--			
Coburg	337	671	81810	40607	08503	854--	02721	81810	40505	05605	774--	04724			7o2--			
Bamberg	239	675	81816	56616	09604	5742-	03713	81814	56516	06606	774--	05727			7o2--			
Hof	567	685	72019	61617	09103	2857-	01716	81913	53515	07102	833--	51821	21-29	28	795--			
Weiden	438	688	81609	56612	11802	6742-	01717	81610	56535	09904	6732-	03714			796--			
Berus	363	704	82326	65616	03907	873--	06715	82332	58515	01407	874--	05725	44	36-51	7o1--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82018	62606	05607	873--	06708	82018	58505	03108	874--	05723	2o-37	23-42	7o2--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82116	56616	06608	874--	07712	82322	75515	03311	4752-	05731		23-4o	7o4--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82529	50616	05205	87---	05813	82535	70505	02007	6732=	05727	49	41-56	7o4--			
Karlsruhe	114	727	82315	58616	07110	5542-	08712	81814	56515	04610	874--	08724	25	33	7o2--			
Mannheim	97	729	81812	62636	06608	7542-	07816	81815	70505	03710	7742-	03728		26	7o1--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82016	80616	08908	5552-	05711	82115	84516	06610	5552-	04719	26	26	791--			
Öhringen	276	742	82014	65636	07908	3742-	05715	82112	58516	05810	7742-	05719			7o1--			
Ansbach	413	755	82110	70026	09705	6567-	03715	82112	70025	07108	6567-	05719			7o1--			
Weißenburg/Bay.	422	761	81813	65216	11505	6557-	02608	81810	75025	09107	5547-	04819	42		796--			
Nürnberg	318	763	81708	62216	10005	5542-	03716	81609	70025	07507	5542-	04721			7o3--			
Regensburg	376	776	81409	40616	14302	6542-	01713	81415	35506	12502	6542-	02718			7o2--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92012	01494	43352	9----	53704	92015	01774	42252	9----	52712			7oo--			
Freiburg	252	803	82119	82606	09912	6552-	05812	82019	86215	07512	3552-	04721	2o-36	22-39	797--			
Freudenstadt □	797	815	82512	65637	40305	773--	04705	82312	56516	39606	873--	04708		3o	7o6--			
Klippeneck □	973	818	82015	62617	42202	873--	02804	82418	70516	41004	6732-	03716		3o	795--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82220	81017	10804	4142-	01709	82319	86032	08706	5331-	02513	21-29	26-36	797--			
Ulm	522	838	82416	80037	11606	2642-	03705	82417	82022	09207	853--	04720			797--			
Augsburg	477	852	82210	62212	12005	7577-	03813	82312	82212	09209	6557-	03718			7o2--			
München-Riem	528	866	81710	60606	13506	5552-	02822	81807	82025	10908	6572-	03720			794--			
Mühldorf	401	875	80902	57606	13904	35527	02812	81205	52506	11506	4552-	04719			792--			
Passau	409	893	82202	65021	15106	50977	01815	81204	55602	13607	5567-	02711			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92251	00478	40500	9----	00809	92142	00588	39500	9----	00710	51-66	49-61	7----			
Konstanz	399	929	80902	56606	14305	6742-	03804	60000	52516	12105	7742-	04721			791--			
Friedrichshafen	401	934	82402	62606	14105	6562-	02802	82602	50505	11806	2552-	04620			792--			
Kempten-Lenzried	705	946	82306	65616	13706	4562-	02701	71805	68025	10310	5567-	04722			791--			
Oberstdorf □	810	948	82101	58616	44904	875--	01305								7o1--			
Zugspitze ■	2960	961	92547	03717	95957	9----	57203	72431	80287	95656	45-7-	57802	5o-74	47-61	7o2--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82119	75618	43805	1752-	00706	72019	89016	43008	43658	01713			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81201	65152	13008	4582-	53712	71404	84012	09810	25858	51723			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	72224	86027	44001	4557-	54603	82327	86017	43301	25427	53806	29-43	27-45	797--			
Berchtesgaden	542	997	72001	82211	15406	25878	52812	72701	84012	12310	758--	53622			797--			

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

Sonntag, den 19. Februar 1967

Station	Höhe	Ii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	13–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	81822	35616	87406	874--	04746	62315	50025	86606	62400	03588	24-32	25-4o	7o6o6			
List	27	020	81425	15632	87404	772--	04749	81923	56215	85204	754--	03521	25-35	29-4o	7o3o4			
Husum	3	029	81516	56638	89305	774--	05748	82011	50215	87306	874--	05620			7o5o7			
Schleswig	44	035	81512	50636	90805	7737-	04742	81811	50516	87806	772--	03729	25	27	7o5o6			
Falshöft	4	043	81517	60616	91005	9----	04744	81512	57505	88804	9----	03722			7o4o6			
Kiel	7	045	82108	60612	92005	864--	04739	82011	59516	88607	773--	05734			7o4o6			
Norderney	13	113													7o5o8			
Bremerhaven	7	129	81414	56616	89306	755--	05744	82220	75016	89107	754--	05602			7o5o8			
Cuxhaven	5	131	81517	58612	89306	3552-	05741	72113	65036	88408	755--	05609	28	25	7o4o8			
Kaltenkirchen	30	145	81713	65638	90305	772--	05757	72211	75216	89107	754--	05613		27	7o6o7			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81612	50612	92506	873--	05741	82012	65256	90008	854--	07725			7o5o8			
Lübeck	13	156	81711	58612	95105	774--	04732	81716	50516	91606	773--	05735		32	7o3o7			
Emden-Wolthusen	0	202	82012	60636	88008	774--	06729	72513	60016	88007	756--	04400	28	28	7961o			
Emden-Hafen	6	203													7--o9			
Cloppenburg	43	216													7o6o8			
Bremen	3	224	81615	58612	90707	854--	05746	82313	65036	90308	3153-	05504		32	7o4o8			
Soltau	77	235						82506	50515	91808	872--	07615			7--o8			
Lüchow	35	253						81611	62605	92906	6547-	03730			7--o7			
Lingen	21	305													7--1o			
Münster	64	313	82315	62026	91710	754--	08527	82215	62516	92608	4552-	06208	27	25	7o21o			
Osnabrück	95	317	82117	70026	91709	763--	08635	82213	75252	92008	755--	03204	31	31	7o4o9			
Gütersloh	72	320	81915	74616	93310	855--	07527	82119	66615	94107	854--	05208			7o21o			
Bad Salzuflen	98	325						82514	62536	93608	774--	06310		29	7--1o			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71715	60602	93608	4561-	05745	82218	65512	92708	5552-	05708		26	7o1o8			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81909	65506	95709	855--	05736	72112	65025	93010	4561-	06725		28	795o9			
Berlin-Dahlem	51	381	81710	57616	00604	4737-	04829	81811	62516	97306	1732-	03732			7o3o5			
Berlin-Tempelhof	50	384	81712	56616	00605	854--	03725	81712	62516	97106	855--	04735			7o3o6			
Düsseldorf	41	400	82322	65636	93511	855--	07510	82319	80526	95307	755--	04216	28-41	3o	7o712			
Bocholt	25	406						72015	7052-	92809	6557-	04203		3o	7--11			
Essen	154	410	72213	70636	93210	6542-	07507	82211	75526	94407	2552-	04109	39	38	7o91o			
Kahler Asten □	835	427	92229	09636	28904	9----	04718	92320	04516	28203	9----	03606	3o-5o	29-49	71oo4			
Kassel	158	438	82009	63586	98309	7541-	06718	82011	62505	96009	7541-	06723	3o	31	7o1o9			
Göttingen	150	444	82023	75506	96710	855--	05727	82222	65505	95010	855--	06616	34	25-43	7o21o			
Braunlage	607	452	82114	56106	98105	853--	03617	82112	55026	96205	854--	03716	35	35	715o5			
Aachen	202	501	82418	70636	95007	874--	05305	72214	70216	97004	3567-	02216	21-45	41	7o311			
Nürburg	626	510	82024	56636	96306	871--	05614	72325	62216	98403	772--	03312			7o9o7			
Köln	91	513	82117	82026	94411	4552-	06512	72716	30258	96506	734--	04319	33	22-42	79112			
Koblenz	96	515	81824	80606	96811	3752-	06611						35		79712			
Marienberg	547	526	82229	84605	96907	854--	04714	82430	84216	96106	854--	04708	35-5o	31-43	7o3o7			
Gießen	186	532	82015	75216	98110	754--	05714	82008	75022	96710	754--	05614	39	42	7o61o			
Bad Hersfeld	212	542													7--o9			
Wasserkuppe □	921	544	82240	20616	32503	771--	03716	82245	15516	30204	751--	04725	41-63	49-69	7o5o4			
Trier-Petrisberg	265	609	82031	58616	98008	753--	07715	82320	70256	99407	834--	03012	34-59	24-6o	712o9			
Deuselbach	479	615	82024	60616	98307	6742-	05718	82324	60215	99305	5547-	03305	4o	35	711o7			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92124	00616	32404	9----	04714	92420	00506	32004	9----	04505	47	5o	7o2o4			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82019	70616	00309	855--	07719	82218	70505	99410	856--	06309	25-31	22-33	7o21o			
Darmstadt	133	639	81926	84586	00609	771--	06716	82122	84505	99609	771--	05510	38-48	3o-44	7o21o			
Würzburg	259	655	81719	75586	03209	3747-	06720	71623	70216	01709	4551-	05715	28	24-35	7o11o			
Bad Kissingen	216	658	81908	66616	02408	774--	07716	82011	66515	00308	5557-	06721			7o7o8			
Coburg	337	671	81809	40616	03506	774--	04719								7o5o6			
Bamberg	239	675	81812	56616	04506	774--	05720	81812	58216	02308	754--	03720			7o5o7			
Hof	567	685	82016	62616	04604	753--	53717	82019	60536	01606	855--	04724	28	21-36	7o3o5			
Weiden	438	688	81808	58616	07705	6732-	04718	81603	62516	04506	774--	03728			7o4o5			
Berus	363	704	82330	68616	99108	874--	06720	82524	65616	00806	873--	06313	36-56	36-55	7o4o8			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82117	58636	00408	873--	07726	82115	60516	01507	874--	05309	23-42	23-47	7o5o9			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82315	66616	01410	5552-	06719	82320	70516	00910	875--	05505	23-4o	35	7o911			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72526	65606	00806	754--	06613	82531	32506	00006	874--	06508	41-56	42-66	7o9o7			
Karlsruhe	114	727	82012	81026	01213	874--	05732	82017	80516	01910	874--	07306	37	31	7o613			
Mannheim	97	729	82212	75606	02210	6542-	07715	72015	75506	01310	755--	07609	26	27	7o21o			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82022	80616	04209	4552-	04724	82221	70516	05208	5552-	05307	22-34	23-35	7921o			
Öhringen	276	742	82110	82606	03410	1742-	04723	82115	80536	02709	7742-	05508			7o21o			
Ansbach	413	755	82108	65616	05607	865--	05716								7o2o8			
Weißenburg/Bay.	422	761	82013	70616	07607	5557-	05715	82015	70515	04208	6557-	04531		34	7o1o8			
Nürnberg	318	763	81709	65616	05708	6552-	04716	81913	70025	02909	4572-	04627			7o3o9			
Regensburg	376	776	81506	25616	11102	773--	02713	81412	45536	07603	773--	02732			7o4o3			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92013	01617	41201	9----	01712	92011	01536	39901	9----	01714			7o3o1			
Freiburg	252	803	62023	80016	03814	4567-	03733	82213	65536	07909	7752-	05335	23-3o	26-5o	79714			
Freudenstadt □	797	815	82312	80036	37808	6542-	02727	82315	59552	37505	872--	04304	3o	34	71oo8			
Klippeneck □	973	818	82221	75186	38606	6532-	01730	82425	58516	38305	872--	03502	24-42	29-45	7o1o6			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82226	86602	06306	8072-	03820	82326	86186	03907	3552-	01719	26-37	29-48	797o7			
Ulm	522	838	82409	80602	08207	8092-	04813	72408	90215	05006	7397-	03729			797o8			
Augsburg	477	852	82308	80026	07909	3577-	03713	81911	70022	05508	8397-	01724			7o21o			
München-Riem	528	866	81807	70216	10107	3577-	03609	81708	70022	07407	8391-	00725			7o1o9			
Mühldorf	401	875	80000	58016	10204	25577	03717	81006	50032	08404	4562-	01716			7o1o6			
Passau	409	893	80402	62026	11705	5752-	03723	80404	50026	09805	8392-	01717			793o7			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72144	89288	36701	7537-	01729	92552	00938	37150	9----	50303	45-61	52-78	715o1			
Konstanz	399	929	83303	57616	09807	6742-	05519								7o2o7			
Friedrichshafen	401	934	81405	56616	10305	5552-	04717	83204	80025	06506	6557-	04734			792o7			
Kempten-Lenzried	705	946	80000	65026	09607	5562-	01714	81609	62525	07407	6742-	00722			7911o			
Oberstdorf □	810	948	83101	70022	40903	4672-	56618								7o1o6			
Zugspitze ■	2960	961	81830	89017	95157	50777	59605	62341	89012	93457	53538	59815	47-61	48-71	7o256			
Hohenpeißenberg □	977	962	82007	89026	41607	3571-	01612	71713	96012	40008	55772	51819			797o9			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81702	84022	10206	30947	50611	71202	84012	08106	30948	53717			7oo11			
Wendelstein □	1833	980	72028	89017	41801	20778	58815	82030	89032	40502	70777	58612	28-45	31-4o	795o3			
Berchtesgaden	542	997	32301	84011	12105	30930	51713								7971o			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 5 0

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 19. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	32108	57100	02605	00901	04110	121+0	
15	gestern	10002	42006	50100	04005	00901	04214	120++	
18	gestern	10002	01513	50100	04704	00900	03107	115++	30000
21	gestern	10002	81711	50100	04504	9++++	03802	117++	
00	heute	10002	71721	50102	02104	9++++	02724	117++	
03	heute	10002	81826	50022	98004	9++++	02741	118++	
06	heute	10002	81730	50632	94303	9++++	03737	117++	30352
09	heute	10002	62124	61016	94806	655++	05305	12123	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	32506	96100	02804	00901	03208	12521	
15	gestern	10007	32005	96100	03905	00901	03211	120++	12922
18	gestern	10007	11605	96020	04504	9++++	02206	116++	30000
21	gestern	10007	11616	97020	05005	9++++	03005	116++	
00	heute	10007	71618	97020	03904	9++++	02711	116++	
03	heute	10007	81623	96022	00804	9++++	02731	116++	
06	heute	10007	81627	96636	97004	9++++	03738	116++	39500
09	heute	10007	81827	96506	95304	864++	04617	11823	

FS Weser 53.8 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	32708	96100	02506	00905	01103	127+0		
15	gestern	10003	42502	95100	04005	00901	03315	125+0	12721	
18	gestern	10003	31807	96100	05104	9++++	04111	118+0	12721	30001
21	gestern	10003	21716	97020	05504	9++++	02304	117+1		
00	heute	10003	81512	97030	04603	00907	01809	115+1		
03	heute	10003	81818	97022	01803	9++++	01728	118+1		
06	heute	10003	81723	96616	98904	9++++	01729	117+2	30100	
09	heute	10003	81925	96616	95604	864++	04533	11922		

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	42010	97030	01405	40901	03112	12022	
15	gestern	10004	32110	97020	02505	30901	04211	12122	
18	gestern	10004	01812	97020	03404	00900	02209	118++	30050
21	gestern	10004	41614	96030	03205	9++++	03802	116++	
00	heute	10004	81619	96102	02205	9++++	03710	116++	
03	heute	10004	81628	96102	98205	9++++	03740	116++	
06	heute	10004	81630	96632	94104	9++++	03741	116++	30150
09	heute	10004	81928	96606	92905	864++	04512	11925	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	60000	95102	02906	00905	05208	100+0	
15	gestern	10009	71105	95102	03905	00905	04210	111+0	
18	gestern	10009	71705	97022	05903	9++++	02219	117+0	30001
21	gestern	10009	01907	96100	06203	00900	03204	11920	
00	heute	10009	21913	96100	06202	9++++	02400	119+1	
03	heute	10009	51613	96102	04803	9++++	02714	116+1	
06	heute	10009	81816	96032	01902	9++++	01729	11821	30001
09	heute	10009	81819	96616	99903	5742+	02720	11821	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	22007	96100	01905	00902	02207	12721	
15	gestern	10005	21808	96100	03104	00902	02212	118+1	
18	gestern	10005	11808	96020	04604	9++++	03215	118+2	30000
21	gestern	10005	01616	96020	05104	00900	01105	116+1	
00	heute	10005	51617	96031	04203	9++++	01809	116++	
03	heute	10005	71624	96022	01204	9++++	01730	116++	
06	heute	10005	81627	96612	97103	9++++	02741	116+2	39751
09	heute	10005	81628	96636	95104	865++	03720	116+3	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	60000	96101	02003	00906	02201	100++	
15	gestern	10006	61308	96102	02602	00906	01206	11320	
18	gestern	10006	61609	96102	04602	9++++	00220	11620	30000
21	gestern	10006	01810	96101	05202	9++++	01206	11821	
00	heute	10006	01814	96100	05802	00900	00207	11821	
03	heute	10006	01815	96100	05201	00900	00807	11821	
06	heute	10006	71619	96102	02302	9++++	00729	11611	30001
09	heute	10006	81623	96102	00103	80920	02722	11622	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70609	30909	82025	98602	63005	854++	32313	05403	12034	10347	
12	gestern	70608	30712	61518	98012	64805	51500	32218	05350	115+3	10456	
15	gestern	70605	30115	80919	97801	64205	6841+	33806	05602	114+3	10552	
18	gestern	70603	29718	80829	96216	63106	5957+	00802	05206	11035	12655	
21	gestern	70604	30021	80829	97032	64509	15507	72314	05305	10846		
00	heute	10608	30500	80827	97028	66208	12507	82217	05305	10845		
03	heute	10609	30503	40730	98031	66507	42500	82203	05105	10845		
06	heute	10611	32006	10633	98021	67206	12500	72207	00105	10746		+)796++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73660	02009	51112	98022	99505	58600	00704	05301	11123		
12	gestern	73660	02012	61012	98022	98705	65600	00709	05300	11033		
15	gestern	73661	02115	70716	98022	98004	68530	00719	05551	10722		
18	gestern	73662	02018	80716	98872	94704	895++	00713	05550	10723		+)79190
21	gestern	73660	02021	50618	98022	93203	58600	00715	05652	10634		
00	heute	13662	01800	30516	98011	91303	22530	00719	05754	10522		
03	heute	13661	01803	70616	98021	89803	78500	00715	05753	10622		
06	heute	13660	02006	80810	98022	88004	885++	00718	05552	10822		+)70000

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	73234	97021	89554	72500	00222	06558	13247	18361	
12	gestern	70565	51012	73230	97268	91255	72500	00217	06660	18251		
15	gestern	70565	51015	73224	97852	92454	725++	00212	06657	18250		
18	gestern	70565	51018	63023	97858	91655	62500	00508	06659	13024	13259	
21	gestern	70565	51021	63024	97158	92155	63500	00005	06859	13036	13258	
00	heute	10565	51000	63220	97858	93057	62500	00108	07160	13257		
03	heute	10565	51003	83126	94868	93258	5252+	00102	07260	13257		
06	heute	10565	51006	53023	98268	93156	52500	00500	06961	13034	13257	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70590	19009	51428	98258	74106	48501	41818	05502	11434	17050	
12	gestern	70590	19012	71434	97258	71607	49476	00725	05401	11446	12559	12958
15	gestern	70590	19115	71139	98022	65708	32432	00759	05303	11135	11447	12957
18	gestern	70590	19018	81042	96808	62006	834++	00837	05502	16142	12959	91157
21	gestern	70590	19121	81333	96818	61705	793++	21503	05904	16342	16450	11759
00	heute	10590	18800	71220	97818	61006	6841+	21707	05404	11248	16750	11454
03	heute	10591	19003	31123	98011	59807	38400	00712	05405	11136	11758	11454
06	heute	10591	19006	50820	98022	59007	58500	00808	05304	10835	12259	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70527	35509	72742	97808	61906	72400	00310	05203	12749		
12	gestern	70527	35512	82747	97258	64904	884++	00230	05902	17666		
15	gestern	70527	35515	73041	98026	68305	3832+	00234	05401	17950	11614	
18	gestern	70527	35518	73051	97878	71004	733++	00327	05502	18052	17664	
21	gestern	70627	35521	52050	97268	77103	52400	00264	05951	18056		
00	heute	10527	35500	63050	97268	81803	62400	00244	05851	18057		
03	heute	10527	35503	53060	97028	84901	52400	00330	06152	18057		
06	heute	10527	35506	52944	97028	86302	52400	00114	05954	18057		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70527	19909	62527	97258	69109	48440	00820	05304	12436	12956	
12	gestern	70527	20012	62432	97258	69108	63400	61001	05405	12438	12954	
15	gestern	70528	19715	72337	97808	67008	59403	51821	05406	17431	13056	
18	gestern	70528	19818	72434	97258	67207	69502	51302	05604	17432	13056	+)796++
21	gestern	70528	19921	52437	97252	66508	49502	51707	05504	17446	18050	91147
00	heute	10528	20000	52440	97258	66007	59500.	51705	05504	17459	18060	
03	heute	10527	20103	62538	97258	64607	69500	51714	05605	17459	18060	
06	heute	10527	20206	62746	97258	66708	69400	61221	05405	17459	18060	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	62749	97801	08707	62500	00112	06203	17766		
12	gestern	70440	41012	82741	97028	10707	824++	00220	06303	17766		
15	gestern	70440	41015	82835	97802	11408	824++	00107	06003	17764		
18	gestern	70440	41018	82838	97258	10507	2550+	00608	06302	17851		
21	gestern	70440	41021	12934	97022	11807	65530	00312	06201	17851		
00	heute	10440	41000	82928	98022	12007	6552+	00102	06400	12850		
03	heute	10440	41003	82920	98022	09706	2552+	00722	06601	12847		
06	heute	10440	41006	93217	96632	07204	9++++	00825	06902	13046		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70450	16109	72632	97012	01113	12570	22019	00212	12558		
12	gestern	70452	15812	82334	96022	00813	55470	51803	00311	12359		
15	gestern	70450	16015	82335	96212	99812	6742+	51810	00110	12359	90788	
18	gestern	70450	15718	82629	96806	99911	5947+	61301	05209	12659		+)716++
21	gestern	70450	16221	82431	96026	00012	3747+	61101	00111	17651		
00	heute	10450	16300	82535	97816	98112	894++	61719	00011	17552		91239
03	heute	10450	16303	62532	96258	98611	69400	61305	05209	17552		91245
06	heute	10450	16306	82635	96258	00110	894++	61315	05407	17622		91253

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	22313	98020	22518	22500	00505	05212	12434		
12	gestern	70350	48012	72415	98031	23418	22601	00310	00014	12522	13046	
15	gestern	70350	48015	22318	98021	22619	21501	00808	00115	12522	13046	
18	gestern	70350	48018	72320	98021	19819	21571	00627	00215	12323	149+4	
21	gestern	70350	48021	82325	97808	19018	825++	00608	05116	12324	149+2	
00	heute	10350	48000	62325	98026	19319	64640	00203	00118	12222	13045	
03	heute	10350	48003	62326	98259	18519	64600	00808	00117	12222	13045	
06	heute	10350	48006	22334	98011	16019	20930	00725	00116	12345	13062	

Nachträge u. Berichtigungen

70565	51006	73337	97268	87453	72500	00319	06358	18364

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 50 Sonntag, den 19. Februar 1967

Meldungen vom 18.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70369	09812	62910	98031	26015	11506	00220	00012	12921	13057	Meteor
73556	04315	32403	97010	78807	31711	84400	00404	12442	11111	Meerkatze
73634	07409	82008	97032	97903	35572	53305	05553	12021	12743	W.Herwig
73636	07612	81814	98022	97103	4552+	12608	05553	12821	+++++	W.Herwig
73636	07615	72209	98012	95303	7078+	00718	05554	12211	12232	W.Herwig
70602	03306	81328	96616	91004	873++	33712	06000	11335	+++++	Poseidon
70597	02709	81512	96616	90604	6722+	34604	05601	11521	11247	Poseidon
70593	02112	81620	97156	90006	984++	34706	05801	05201	11+22	Poseidon
70589	01115	82116	97158	89806	884++	34802	05301	12121	11348	Poseidon
70586	00518	71926	98018	90107	785++	33303	05101	11923	11346	Poseidon
73582	00421	71729	97022	90107	784++	34000	05001	11734	11345	Poseidon
73592	02000	81230	97858	97001	+++++	31708	059++	112+9		Frithjof
70543	53500	80230	96727	88353	+++++	00240	056++	10224		Heidelberg
70455	31924	72733	98012	96014	47307	15718	+++++	+++++		Lütjenburg
70288	75200	41205	98012	22821	453++	25208	05214	149++		Bronheim
70464	43800	82656	96214	98300	853++	62231	05453	176+9		Transmichigan
73623	04106	81913	98022	97503	+++++	14610	05501	119+2		Dohrnbank
73592	02406	91233	96868	94202	+++++	31708	059++	112+9		Frithjof
73698	16706	61305	98032	05401	6+87+	54709	05456	11320		Ansgariter
70589	17808	51811	98022	86207	+++++	+++++	052++	11821		Würzburg
70364	07606	22409	98011	23215	15540	37230	05413	12623		Alemannia
70592	04509	82509	97636c	90806	87320	75400	052++	+++++		Alemannia
70635	07709	81525	97022	89206	2147+	34400	00004	115+8		Konstanz
70633	23009	51311	97028	70206	+++++	00400	052++	115+8		Jupiter
70666	24009	80524	98022	77605	+++++	00400	052++	10524		Gelsenkirchen
70639	23009	81330	98028	71006	+++++	+++++	000++	113+3		Germania
72694	15609	30905	98011	04201	20+84	54712	06054	10920		Ansgaritor
73678	10009	61209	98022	01501	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
73635	07309	61805	98032	97902	+++++	+++++	056++	+++++		J.Homann
70590	17509	81524	98022	76207	+++++	25+++	053++	+++++		Augsburg
70625	51009	83437	97028	81158	+++++	02400	066++	13447		Düsseldorf
73665	09909	40605	98021	00103	+++++	+++++	058++	+++++		Frisia
73636	07509	81607	98022	97802	+++++	+++++	059++	+++++		Seydisfjørd
70588	09309	62007	98018	86310	+++++	+++++	053++	+++++		E.Ollenhauer
70610	12009	22311	98010	84307	+++++	+++++	054++	+++++		Regulus
70551	54512	82930	95515	01261	+++++	72217	072++	+++++		Marburg
70625	51011	83237	98028	62057	823++	01400	064++	23206		Minden
70633	23012	51811	98022	71907	+++++	00217	053++	118+8		Jupiter
70602	47112	82952	96022	72155	+++++	24711	065++	129+9		Essen
70551	54512	82837	95442	00161	+++++	+++++	072++	+++++		H.Kern
70588	15511	51613	98258	86007	+++++	+++++	051++	11621		Würzburg
70603	42011	83637	98028	67502	+++++	+++++	001++	+++++		H.Homann
73667	10212	30603	98020	99303	+++++	+++++	056++	+++++		Frisia
70666	25012	80918	97848	76606	+++++	00710	050++	10929		Gelsenkirchen
70591	45512	83260	97268	73151	+++++	00210	061++	182+6		G.Dahrendorf
70631	25212	61724	98031	71207	+++++	00212	054++	+++++		Württemberg
70602	46712	83152	97702	72355	+++++	+++++	064++	+++++		Braunschweig
73636	07512	81909	97032	98003	+++++	+++++	056++	+++++		Venus
73591	02912	81124	98022	91006	+++++	31820	000++	111+8		Frithjof
73677	09812	41309	98012	00101	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal
70632	06512	81432	97022	89205	853++	34400	05403	115+8		Konstanz
70594	05612	81713	97636	89006	87420	57718	052++	11722		Alemannia
70552	54812	82933	96022	00863	+++++	+++++	080++	+++++		Vikingbank

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
73635	07312	82009	98031	96902	+++++	+++++	05+++	+++++		J.Homann
70393	49412	83009	95515	18512	8++++	64400	0++12	13021		Gimmheim
70443	22112	82540	97016	03315	15322	24206	00211	17540		Linsertor
70466	27912	62644	97028	93511	534++	15710	+++++	+++++		Lütjenburg
70587	10712	61318	98031	82207	+++++	25713	+++++	+++++		Kormoran
70532	52512	83124	92104	01554	+++++	+++++	062++	+++++		F.Homann
73690	14612	30609	98021	02202	12441	54720	05255	10621		Ansgaritor
70597	44012	92718	93737	69651	+++++	+++++	052++	127+2		Island
70414	19812	72418	98012	15816	754++	15702	00413	12443		Remscheid
70318	36012	52505	98101	26519	51500	55400	+++++	+++++		Anita
70624	51012	83240	96102	82058	+++++	+++++	067++	+++++		Bielefeld
70588	07812	61615	98012	84310	+++++	+++++	053++	+++++		E.Ollenhauer
70625	51012	83137	97862	81558	+++++	+++++	067++	+++++		Saarbrücken
70550	54512	83137	97027	01560	+++++	72215	074++	13138		Freiburg i. Br.
70636	52913	83238	96727	84161	+++++	00204	071++	+++++		Bremerhaven
73677	09815	41205	98021	99002	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
73686	13615	41607	98030	00901	20741	54613	05554	11620		Ansga
70298	72415	52005	98022	21021	55500	25400	00018	120++		Praunheim
70419	19215	82424	98032	12316	854++	15735	00413	12443		Remscheid
70551	54515	83233	95515	01765	+++++	72205	080++	+++++		Marburg
70482	42015	82768	91848	93002	8++++	60210	0++72	17669		C.Julius
70548	54115	82930	93458	02065	+++++	+++++	086++	+++++		Benn
70632	22017	61213	98012	74307	+++++	+++++	056++	+++++		Aldebaran
70587	05418	71313	98012	83310	+++++	+++++	053++	+++++		E.Ollenhauer
70587	12017	61618	98032	74107	+++++	+++++	051++	11622		Würzburg
70590	22817	81044	97808	60406	+++++	64732	057++	+++++		Berlin
70604	47118	82937	97022	74055	+++++	00209	061++	129+7		Essen
73595	03518	82318	98022	94006	+++++	84210	003++	123+2		Frithjof
70624	51018	83127	95107	93058	+++++	+++++	066++	+++++		Bielefeld
70618	50518	83237	96707	82057	+++++	+++++	064++	+++++		L.Schweisfurth
70666	25018	81418	97626	77806	+++++	00215	051++	11423		Gelsenkirchen
70629	19718	71218	98028	75007	+++++	+++++	053++	11203		Germania
70599	07918	71624	98258	82207	724++	75736	051++	11636		Alemannia
70551	55018	83030	95124	02365	+++++	00205	083++	13066		Tübingen
73678	10018	71105	98032	97601	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal
70471	26218	52644	97258	89010	534++	15710	+++++	+++++		Lütjenburg
70424	18418	82530	97022	11015	854++	15713	00212	12548		Remscheid
70453	39618	82940	97027	04005	894++	23301	06004	179+3		M.Leonhardt
73681	12618	71305	98032	99301	9++1+	54712	05656	11320		Ansgaritor
70455	46318	82840	97268	11052	533++	64210	06558	128+8		Tramsmichigan
70366	02518	22409	98010	24015	00902	27400	00113	12421		Alemannia
70625	51018	83440	97028	82359	+++++	02400	068++	13447		Düsseldorf
70551	55021	83030	95124	02965	+++++	00206	083++	13066		Tübingen
73680	10321	81713	97687	96751	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
73632	05721	81011	98022	94003	+++++	14703	05701	110+1		Dehrnbank
70552	55621	9++++	91493	01516	+++++	00400	074++	+++++		Cuxhaven
70301	70921	32113	98020	17822	00905	24715	00017	121++		Praumheim
73681	10621	31103	98770	96801	+++++	+++++	059++	+++++		Frisia
73676	11721	71605	98022	98701	9++++	54706	05652	116+0		Ansgariter
70587	08521	80921	98022	81805	+++++	+++++	051++	10922		Würzburg
70587	07021	71130	97606	77005	+++++	25727	+++++	+++++		Kermoran
70622	17922	71121	96012	75907	+++++	+++++	053++	+++++		Regulus

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

73575	03009	72418	97022	91205	42570	00325	05101	12422	11234
73575	03012	82013	97022	93606	3257+	00224	00104	12021	11234
73575	03015	62213	97021	94806	32503	00212	00103	12222	11223
73575	03018	22009	97011	95905	22580	00211	00103	12081	14923
73575	03021	71618	97031	95206	00906	00807	00004	11622	
13575	03000	81624	97021	92205	8091+	00730	05003	11623	
13575	03003	81624	96616	87006	6742+	00752	00104	11624	
13575	03006	81830	96616	82905	6742+	00714	05104	11834	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Reklamationen immer an das Zustellpostamt zu richten.

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

Teil A: Karten

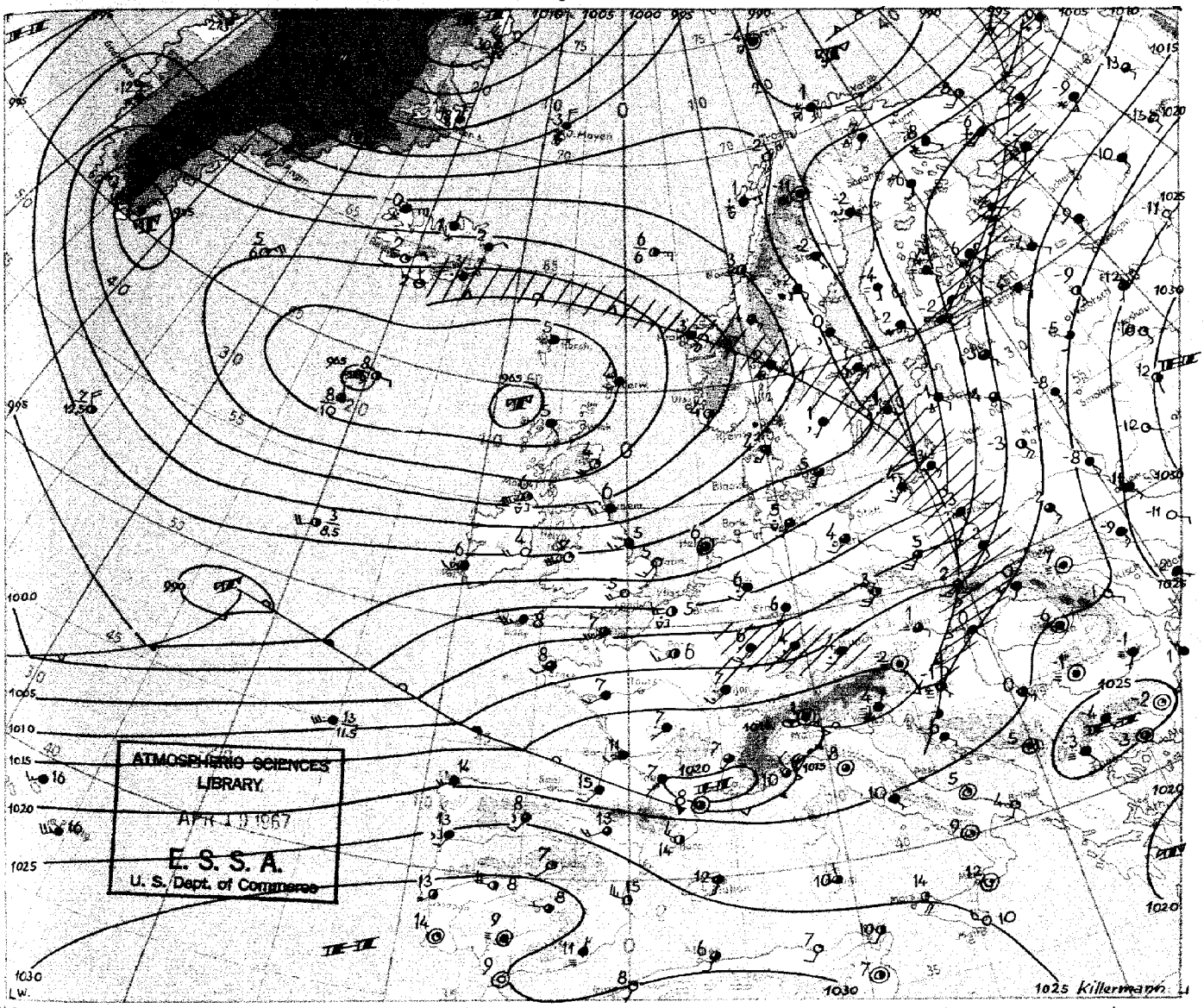
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 2032

Jahrgang: 92

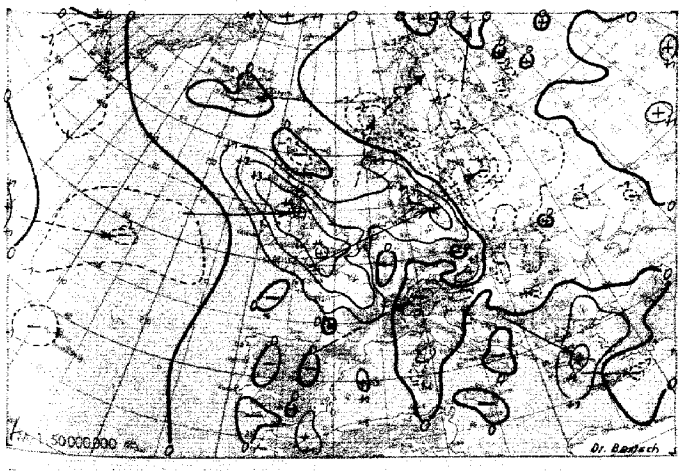
Montag, den 20. Februar 1967

Nummer: 51

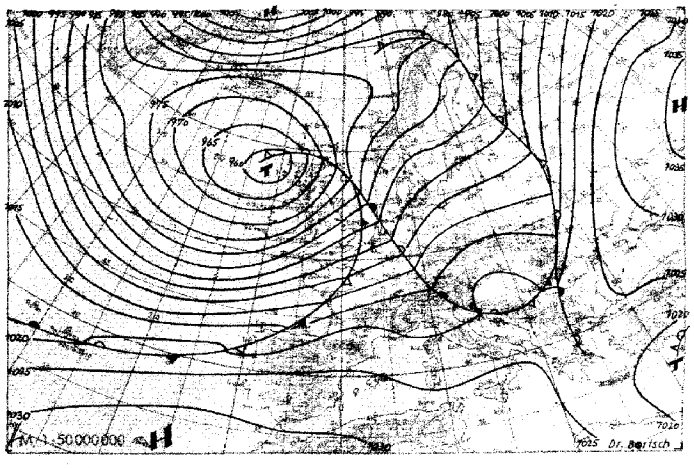
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



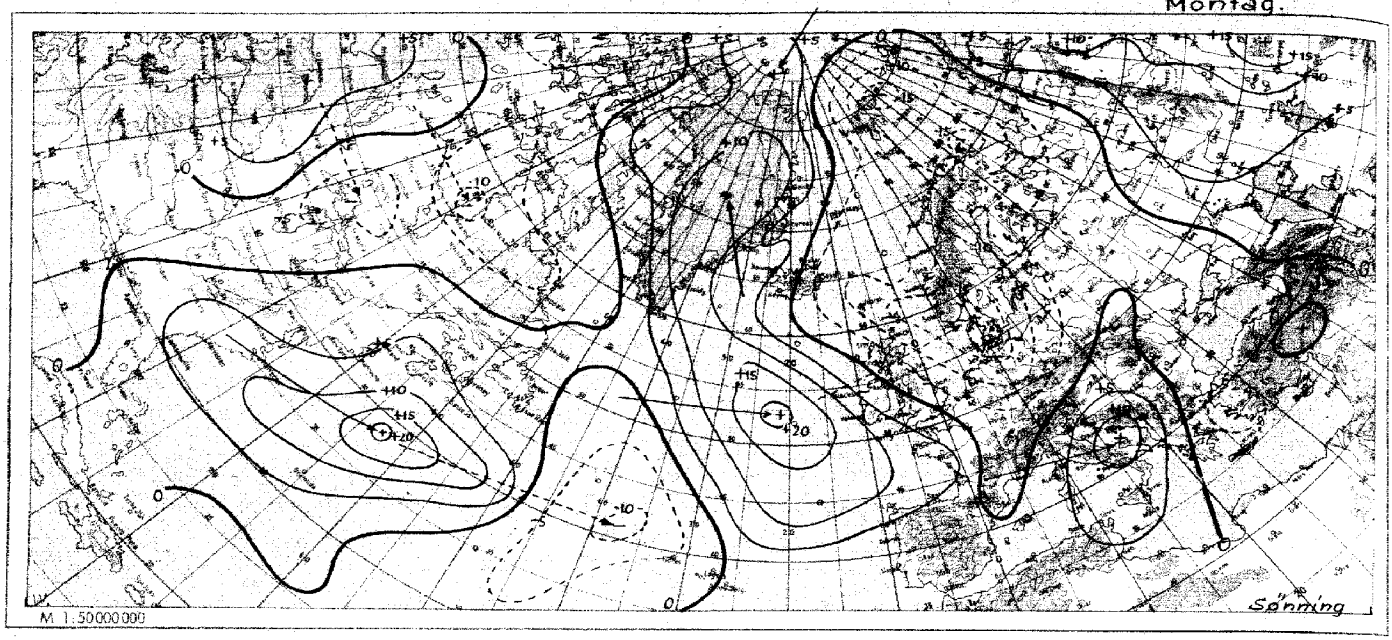
Vorhersagekarte für Dienstag, den 21.2.1967, 6 Uhr



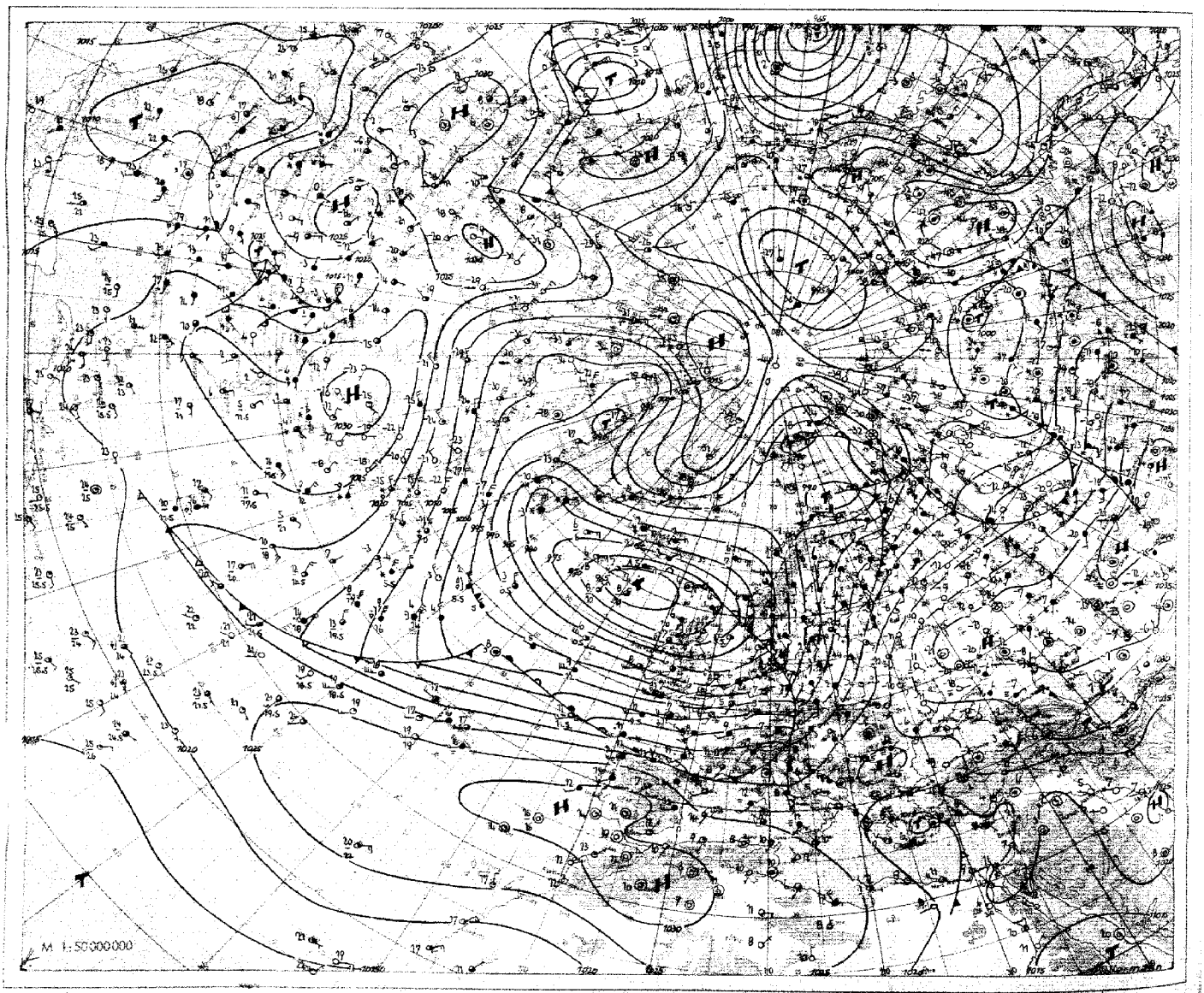
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

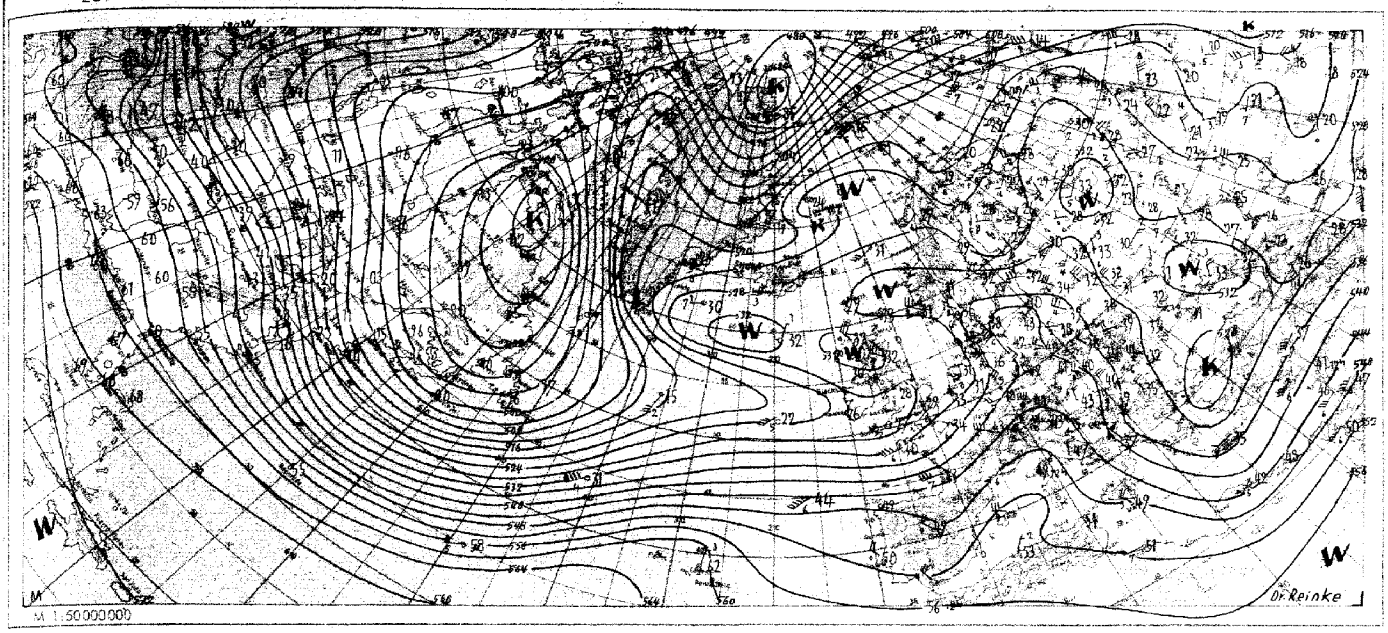


Wetterlage heute 0 Uhr

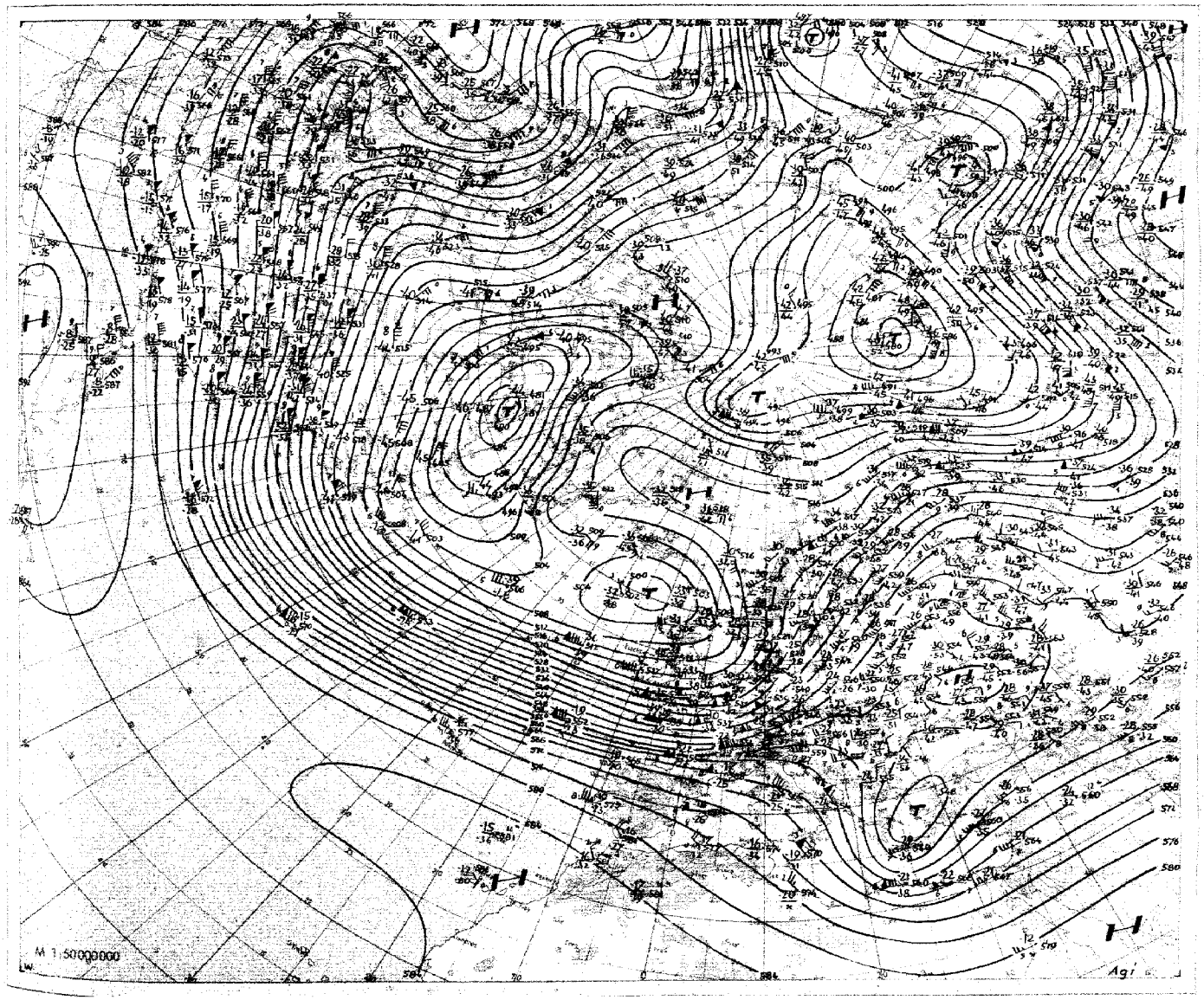


20. Februar 1967

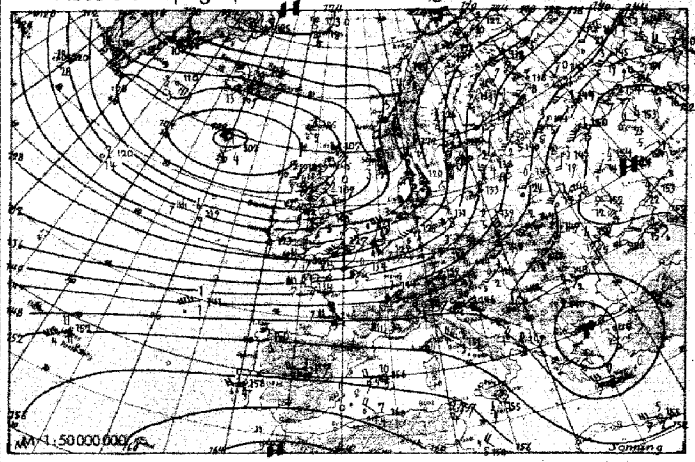
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



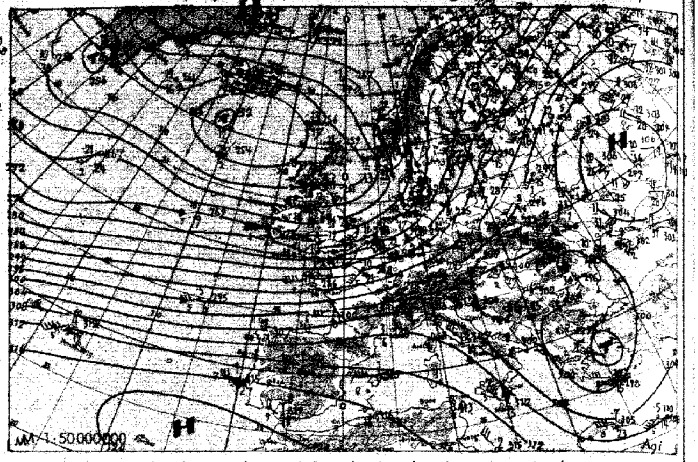
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



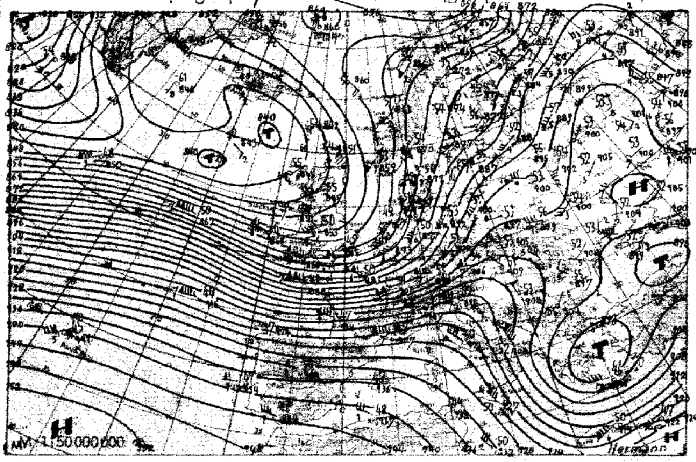
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



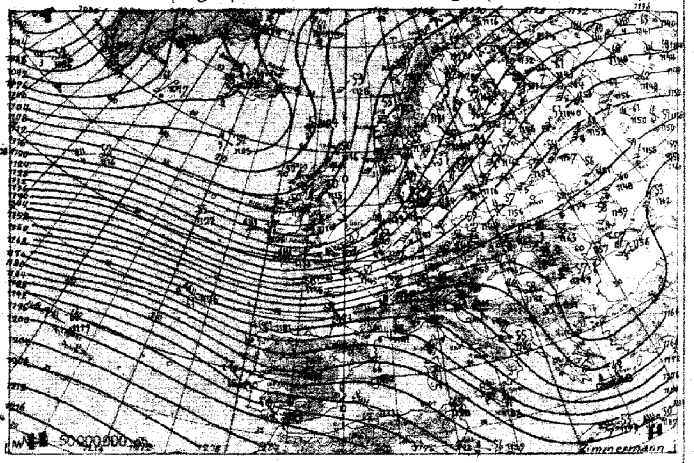
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



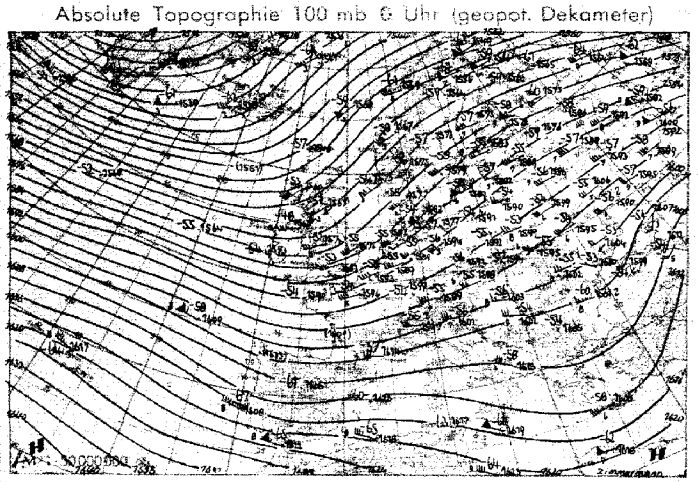
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



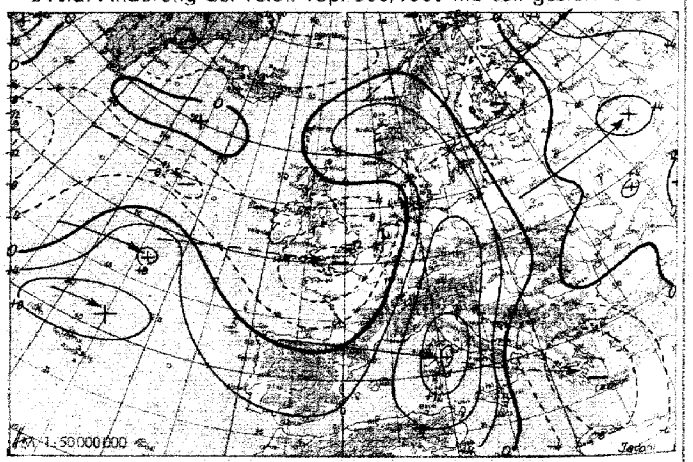
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Montag, den 2o. Februar 1967

Wetterübersicht

Die atlantische Frontalzone schob sich in den letzten 24 Stunden weiter nach Mitteleuropa vor. Das gestern über Westeuropa angelangte Frontensystem überquerte dabei ganz Deutschland und rief verbreitete Regenfälle hervor, deren Ergiebigkeit meist zwischen 4 und 12 mm lag, im Bergland zum Teil aber auch 2o mm überschritt. Der allgemeine Temperaturanstieg setzte sich fort, so daß im Osten Maxima von 4 bis 6, im Westen von 8 bis 12, in der Oberrheinischen Tiefebene sogar von 13 bis 14 Grad erreicht wurden.

Die Erwärmung der freien Atmosphäre betrug über Deutschland 5 bis 6 Grad. Hinter dem Frontensystem kam es zu einem Rückgang der Temperaturen um maximal 6 bis 7 Grad mit Schwerpunkt über dem Ärmelkanal. Die Schichtung der Rückseitenkaltluft ist derart labil, daß die in ihrem Bereich auftretenden Schauer örtlich sogar von gewittrigen Erscheinungen begleitet waren.

Nördlich der Azoren befindet sich zur Zeit eine weitere Randstörung des nordatlantischen Zentraltiefs mit einem breiten Warmsektor. Hinter dieser dringt frische Kaltluft kanadischen Ursprungs südostwärts vor, dabei erreicht der Temperaturunterschied zwischen Luft und Wasser über großen Teilen des Westatlantiks den beachtlich hohen Wert von etwa 1o Grad. Die horizontalen Temperaturgegensätze sind weiterhin recht groß, und die daraus resultierenden Höhenwindgeschwindigkeiten erreichen in der oberen Troposphäre im Bereich der Frontalzone Werte bis zu 16o Knoten. Da die Kaltluftadvektion jedoch in recht breitem Strome erfolgt und die Isohypsenkrümmung sich daher in mäßigen Grenzen hält, war die Konzentration zyklonaler Vorticity auf der Rückseite dieser Randstörung bisher noch nicht sehr groß. Daher konnte sich an ihr bis jetzt auch noch kein stärkerer Druckfall entwickeln.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordostatlantische Zentraltief verlagert sich langsam in das Nordmeer. Damit schiebt sich die sehr kräftige Frontalzone an seiner Südseite über Mitteleuropa hinweg ostwärts vor. Die Fronten der neuen Wellenstörung machen sich bereits morgen wieder in Deutschland bemerkbar. Bei anhaltender Zufuhr maritimer Luftmassen bleibt die Witterung in Mitteleuropa in den nächsten Tagen wechselhaft.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 20. Februar 1967 — Nr. 51

Station	Höhe	IIi	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-06
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	T_dT_d ss	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	T_dT_d ss	$f_xf_x-f_nf_n$	$f_xf_x-f_nf_n$	TRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						12220	59020	87904	01901	03111		24-33	
Husum	3	029						82112	58022	90104	854--	03222		---26	
Schleswig	44	035	82212	65026	88306	755--	03305	82213	55028	90503	884--	02222		---26	7o4--
Falshöft	4	043	82112	75026	84905	9----	03301	72420	75015	90503	9----	03216			7o5--
Kiel	7	045						72507	6002-	91106	754--	03220			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82325	65618	90406	773--	04213	82017	75026	91905	884--	03215	29-42	24-33	7o2--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82516	58808	91406	863--	05314	82412	55033	92806	754--	03214	18-32		7o3--
Lübeck	13	156						72314	5002-	93106	754--	05213		---32	
Emden-Wolthusen	0	202	72516	60806	89206	725--	04212	72514	60028	91805	757--	04226	---36	---31	7o2--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	72519	65028	92206	755--	03219	82313	55215	93805	854--	03216	29-45		7o6--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	42211	75036	95506	45500	03230	72413	75258	96506	755--	03109	---27	---29	7o1--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	42320	70016	96106	48400	05220	82313	63252	97206	884--	03111			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72516	70018	94107	5557-	03212	72420	70302	95905	735--	03218	23-32	---28	794--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	81909	65216	95407	3757-	06719	82308	55515	97605	856--	04321		---31	7o2--
Berlin-Tempelhof	50	384	81912	65216	95307	6562-	05618	82310	55506	97306	855--	04320		21-39	7o2--
Düsseldorf	41	400	72417	84036	97906	755--	02026	32319	94012	99307	25740	03114	23-37	23-33	7o5--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72411	82026	97405	655--	02228	72412	82025	98706	655--	02213	---38	---3o	7o5--
Kahler Asten □	835	427	82623	62027	29050	761--	50315	92520	01733	30851	9----	51220	29-49	21-43	7o6--
Kassel	158	438	82410	75216	97507	6557-	02313	82110	57512	00705	7552-	02229	---37	---28	7o3--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82319	65636	00305	874--	03334	72119	70026	00306	3557-	02101	---42	---41	7o6--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	72309	82038	99106	755--	02225	32210	80016	00506	35750	02215	22-42	---29	7o2--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	82713	75018	99407	2562-	02324	12512	75010	01306	15500	01218	---4o	---42	797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						82429	56109	33150	751--	51119		34-49	
Trier-Petrisberg	265	609	72521	70028	03406	734--	03137	82317	70022	04305	755--	02008	24-6o	2o-44	7o3--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73020	70266	32300	753--	50313	82414	70022	33800	854--	51216	---54	---38	7o1--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72412	70216	02405	756--	02227	72215	75258	03806	756--	03015	24-39	---3o	7o2--
Darmstadt	139	639													
Würzburg	259	655	82538	68818	03505	874--	03313	52210	70013	06405	35570	02128	38-52	---28	7o4--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		6											
Hof	567	685	82315	62616	00906	855--	04607						22-4o		7o4--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42317	65216	04306	45500	01325	71908	55032	04504	755--	01118	24-47		7o3--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72315	70256	07206	5551-	04217	72422	62253	09404	6357-	01215	23-35	28-42	7o2--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				72307	75255	08004	15622	02216			
Nürnberg	318	763	72314	65036	03108	6552-	04101	22613	75028	06704	00901	02130	---29	3o-49	797--
Regensburg	376	776	82107	60216	07104	754--	02503	82609	52258	08305	754--	03314		---41	7o4--
Gr. Falkenstein □	1307	791		6				92715	01737	37800	9----	00714		---42	
Freiburg	252	803	72216	84016	09308	25678	05312	82212	50032	09508	6557-	04003	---5o	---26	7o3--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82415	70212	07207	5567-	04114	72509	70016	08905	2567-	02112	26-43	22-43	794--
München-Riem	528	866	82418	65602	08607	867--	05313	82522	55506	10506	8562-	03114	24-36		797--
Mühldorf	401	875						82613	82515	09507	774--	01305		---35	
Passau	409	893	82705	60026	08603	8092-	02714	82206	50028	10005	8093-	02315			793--
Feldberg/Schw. □	1486	908		9											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82415	70616	10906	874--	04042	82315	70506	10507	854--	03802	---31	29-47	7o3--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	92124	00712	92859	9----	59505	92728	00737	92259	9----	59805	47-73	43-77	796--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				82327	82186	40201	754--	03000		32-45	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1838	980		7				92517	00717	41853	9----	53500		28-56	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTaTa und ao: Observatorium

Montag, den 2o. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $t_x t_x - t_n t_n$	06-09 $t_x t_x - t_n t_n$	18-06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	Sss	Esss'
Helgoland	4	015	72427	60032	91305	784--	03313	72425	55022	93105	755--	02218	27-37	28-35	7o3o5	o55o3	o9o13	2
List	27	020	72220	62021	89305	6554-	03315	82221	56102	91105	834--	03217	24-33	26o38	7o3o3	o3oo1	o6ooo	1
Husum	3	029	82318	60022	91205	856--	03311	62315	55012	93105	63530	02219	---32	---31	7o2o3	o5oo1	o8ooo	1
Schleswig	44	035	82316	65808	91105	884--	03106	82315	55038	93205	855--	03221		---28	7o4o3	o46o2	o9ooo	1
Falshöft	4	043	82320	78606	91205	9----	03207	82322	50025	93005	854--	03218			7o5o4	---o3	o9---	
Kiel	7	045	82309	5661-	92405	774--	04213	82414	50025	94306	754--	02219			7o5o5	o57o3	o8ooo	1
Norderney	13	113	52122	6202-	92105	58500	02218	52318	52021	94105	55532	02220	24-3o	2o-3o	7o3o4	o58o3	o7oo8	1
Bremerhaven	7	129	82218	75026	93706	884--	03218	82120	70022	95405	834--	02217	24-33	23-34	7o2o5	o62o4	o7oo7	1
Cuxhaven	5	131	72216	75022	93006	756--	03216						---3o		7o1o5	o67o3	o5oo8	1
Kaltenkirchen	30	145	72414	6503-	93505	774--	03220	72614	30032	95306	734--	02218		---25	7o4o5	o56o3	o9oo5	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72212	65258	94605	75400	04218	72414	55028	96006	784--	03214			7o4o5	o66o4	o8oo8	2
Lübeck	13	156	82213	6021-	94705	754--	04216	72314	50022	96006	754--	04213	---32	---26	7o3o5	o47o3	o6oo5	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	32219	60018	93405	25630	02216	52219	58022	93704	53430	02223			7--o3	o62o3	o6oo5	3
Cloppenburg	43	216						72314	81502	96705	754--	01213		---32	7o5o5	o72o4	11ooo	1
Bremen	3	224	72417	70016	95306	755--	03215	72315	72022	97206	75401	02219	---28	---28	7o6o5	o71o4	1ooo3	1
Soltau	77	235	72311	6021-	96305	5547-	03315	72312	70022	97805	754--	02214	---25	---25	7o4o5	o62o4	o9ooo	1
Lüchow	35	253	82016	5761-	96405	855--	04217	82213	52022	97906	855--	03215			7--o5	o45o3	o2ooo	1
Lingen	21	305	72415	75038	96106	764--	03213	82415	70302	97306	754--	02212	---34	---3o	794o6	o79o4	o7oo1	1
Münster	64	313	82512	75618	97606	755--	03211	72313	55255	99205	734--	03216	---29	---28	7o1o5	o74o4	o3ooo	1
Osnabrück	95	317	62414	65028	97906	65500	02216	72415	55808	98306	734-1	02306	---37		7o1o5	o72o4	o4ooo	1
Gütersloh	72	320	72313	75018	98406	785--	01112	72218	58808	99406	724--	02210			7o3o5	-----	o5---	
Bad Salzuflen	98	325	82411	6202-	98506	755--	02212	72311	55025	99206	734--	03207	---3o		7--o6	o66o4	o7ooo	1
Hannover-Langenhgn.	56	338	72416	70028	97806	755--	03219	62313	75252	98905	43432	03211	---28	---3o	794o5	o76o2	o2ooo	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62310	60026	98906	65500	03218	82310	75302	99406	855--	02305			7o2o5	o78o2	o2ooo	1
Berlin-Dahlem	51	381	82309	63616	99404	855--	03218	42411	58036	00507	25632	03212	---31		7o4o4	o39o1	o7oo5	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72411	62606	99204	755--	02219	62215	70038	00406	11542	03212	21-39		7o3o4	o41o2	o6---	1
Düsseldorf	41	400	82320	84252	99806	855--	02005	72615	80258	02005	734--	02322	23-32	21-3o	7o5o6	o7oo4	12---	2
Bocholt	25	406	61915	7002-	98006	4553-	02108	71815	75505	00005	734--	03220		---28	795o6	o79o4	o4ooo	1
Essen	154	410	82312	80618	99206	755--	01005	62713	55505	01105	833--	02217	---3o		7o5o5	o66o3	14ooo	1
Kahler Asten □	835	427	92320	03858	31050	9----	50102	92518	03358	31351	9----	51205	22-43	21-38	7o951	o1951	19ooo	934o4
Kassel	158	438	72106	75026	01505	755--	01208	72006	75216	02005	755--	02305	---28		7o3o5	o7oo3	o4ooo	1
Göttingen	150	444	72111	70026	00605	755--	01112	72217	31252	01205	655-1	02206		---28	7o4o4	o75o2	o6ooo	1
Braunlage	607	452	72511	80878	99601	755--	00106	82313	50838	00401	854--	51208	---36	---3o	713o1	o3252	29oo5	591oo
Aachen	202	501	82117	70216	00405	855--	03400	72516	70216	03505	6343-	01331	---41	---36	7o7o4	o62o3	1oooo	1
Nürburg	426	510	82318	08736	03500	871--	00301	72520	70357	03801	772--	01206		---32	7o3oo	o38oo	12---	79797
Köln	91	513	82416	82616	00906	755--	02204	72613	30028	02606	735--	01316	---33	---26	7o2o6	o73o3	o2ooo	1
Koblenz	96	515	52307	80632	02307	52500	02400	52008	31216	04406	53530	01220			797o7	o96--	97ooo	1
Marienberg	547	526	82317	70028	01902	3547-	50103	82513	30358	03101	732--	00308			7o2o2	o47--	o5ooo	1
Gießen	186	532	62209	70031	02006	655--	01207	72510	30616	02605	775--	01205	---42	---26	797o6	o73o4	o6ooo	1
Bad Hersfeld	212	542	62710	65022	02405	65600	01203	62708	75216	03204	65540	03206			7--o4	o64o3	o6ooo	1
Wasserkuppe □	921	544	92324	06479	33451	9----	51304	92530	00714	33451	9----	51301	34-49	3o-43	7o651	o1951	11ooo	6o597
Trier-Petrisberg	265	609	82315	68218	03704	753--	03707	72515	30306	06904	784--	01331	2o-44	27-45	7o5o4	o68o4	17ooo	1
Deuselbach	479	615	82315	62258	03702	5347-	01505	82713	60028	06202	834--	00324			7o7o1	o5ooo	19ooo	2
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82412	50107	33800	861--	00202	92814	02714	34350	9----	50306	---28	19-29	7o15o	o265o	o1ooo	69197
Frankfurt-Flugh.	112	637	72213	70028	03806	5573-	02000	72210	55308	04905	784--	04311	2o-32	---3o	7o2o5	o82o3	o4ooo	1
Darmstadt	133	639	72016	75028	04506	756--	02002	72012	30258	05006	635-2	02306	---34	---33	792o5	o82o4	o2ooo	1
Würzburg	259	655	72013	70038	06405	4557-	02400	71815	32212	06605	3557-	02301	38-52		7o4o5	o73o2	o6ooo	1
Bad Kissingen	216	658	82108	65028	05005	755--	01307	82508	52516	05604	855--	02204			7o5o4	o64o3	12ooo	1
Coburg	337	671	71807	67026	05204	755--	01005	81805	52502	04904	5557-	02803			7o9o3	o48o2	14ooo	1
Bamberg	239	675	62310	70029	06005	65500	01107	72308	58252	05805	53501	01601			7o2o4	o56o1	o6ooo	1
Hof	567	685	72421	65606	05102	754--	51304	82417	57038	05302	883--	01303	22-39	---35	711o1	o31oo	14oo2	591oo
Weiden	438	688	61906	80026	07902	35402	01113	82205	30502	07604	5552-	01400	28-5o		7o6o2	o37oo	1oooo	1
Berus	363	704	82527	6561-	04605	874--	02603	62724	75278	08103	68430	01231	3o-44	23-58	7o2o3	o59o2	o7ooo	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82528	6861-	04603	875--	03711	82728	70299	08500	871--	53230		32-55	7o4o2			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72114	65022	05604	755--	02608	72612	68296	08502	772--	01325	---29	---4o	7o3o3	o65o1	o8ooo	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82118	65022	05207	4857-	02103	82210	55312	05308	835--	01303	---28	---32	7o9o6	o86o4	18ooo	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82527	84022	04304	4847-	01210	82545	56848	04203	834--	01603	3o-4o	48-72	7o5o2	o52o1	13ooo	1
Karlsruhe	114	727	82315	56612	06905	874--	04002	72015	75035	07407	784--	04307			7o4o5	o92o3	1oooo	1
Mannheim	97	729	72115	67032	05107	3567-	02608	72715	58302	06808	795--	02317		---25	7o2o6	o86o4	o4ooo	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82410	60618	08404	6552-	02708	72010	30016	08804	65401	01004	28-42		7o5o2	o76oo	o6---	1
Öhringen	276	742	82103	70026	06405	6557-	01808	62310	75018	07205	68400	02308			7o2o4	o82o3	o4oo1	1
Ansbach	413	755	82702	65026	07603	755--	01604	82310	70516	08203	874--	02204			7o4o3	o63o1	o5ooo	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72308	75028	08503	15672	00103	82010	30215	09303	5547-	01308			7o3o3	o62o1	o4ooo	1
Nürnberg	318	763	71505	60038	07703	4551-	02207	72110	55022	07504	5557-	02301	3o-49		7o2o3	o64o1	o5ooo	1
Regensburg	376	776	72507	75028	09403	754--	01207	82705	55502	09503	6547-	01201	---41		7o6o2	o14o1	1oooo	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92708	01457	38651	9----	51108	92305	01457	38952	9----	52304	---42		71252	5o951	14ooo	967o1
Freiburg	252	803	82214	60616	09807	7552-	05201	52119	36258	12006	43550	03220	2o-35	---28	7o3o7	o98o6	o3ooo	1
Freudenstadt □	797	815	82510	56696	37701	872--	01707	72510	31027	39202	733--	51213		---3o	717o1	o4ooo	27ooo	7o1o1
Klippeneck □	973	818	82518	5660-	38201	871--	01000	92518	01707	39700	9----	00319		24-3o	7o3o1	o345o	o4ooo	691oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82621	82037	06902	884--	51605	72617	32217	08802	2722-	50000	29-56	---31	7o4oo	o52oo	o4ooo	7o1o1
Ulm	522	838	82210	62026	08504	764--	01707	72212	75215	09704	754--	02211			7o1o3	o5oo2	o1ooo	1
Augsburg	477	852	72610	70016	08505	1567-	01804	82713	32215	09505	7547-	03309	22-43		795o5	o7oo6	o2ooo	1
München-Riem	528	866	82415	70026	10105	855--	01506	62420	55512	10505	3742-	02204			7o1o5	o52o2	o2ooo	1
Mühldorf	401	875	82306	84036	09305	755--	01805	82305	32515	09705	1722-	03303	---35		795o3	o26o2	o2ooo	1
Passau	409	893	72501	81016	09606	757--	01802	81805	65512	10405	874--	02102	---28		7o1o3	o34o2	o1o14	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92445	00738	37552	9----	52508	92554	00718	39353	9----	53018	53-87	54-78	7o952	5o857	24ooo	963o4
Konstanz	399	929	82411	60606	09907	774--	02611	82411	58516	12605	7742-	03322	26-54	---36	7o9o5	o47o3	11oo2	1
Friedrichshafen	401	934	82325	65606	10406	854--	03803	82317	52515	12705	5742-	03221	29-47	---26	7o9o5	o54o3	o9oo1	1
Kempten-Lenzried	705	946	82212	30636	11902	874--	01400	82512	30535	13002	874--	01309			715o2	o54o1	15oo1	2
Oberstdorf □	810	948	80000	65616	40602	676--	01811	80404	20597	42602	872--	00222	---4o		7o5o2	o36o1	o6ooo	732oo
Zugspitze ■	2960	961	92936	00717	90759	9----	59714	93335	00737	90561	9----	61702	43-77	41-67	7o459	564--	o6ooo	977o2
Hohenpeißenberg □	977	962	82325	80686	39801	771--	00704	92227	02716	40600	9----	00210	34-47	3o-39	7o2oo	o58oo	o2oo6	6o4oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83602	35632	11203	7742-	02603	82403	50515	12503	7732-	01310			7o4o3	o58o1	o4oo4	716oo
Wendelstein □	1833	980	92518	00737	41054	9----	54610	92419	00737	40753	9----	53602	---56	---27	7o754	5o154	o8ooo	97oo5
Berchtesgaden	542	997	82301	60612	12203	866--	02202	80502	40536	12703	8362-	02204			797o1	o2751	97o15	6o6oo

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

Montag, den 2o. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_x t_x - f_n t_n$	$f_x t_x - f_n t_n$	7RR--	HHGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72423	65022	94705	724--	02216	42529	50016	96006	2543-	02213	28–35	26–4o	7oo--			
List	27	020	62221	60012	93205	68400	03220	82319	97515	93604	773--	03204	26–38	24–35	7oo--			
Husum	3	029	82315	68022	94605	852--	03217	82314	55216	96004	5547-	03312	---31	---38	7oo--			
Schleswig	44	035	72317	68026	94606	785--	03214	82415	58582	96303	774--	02216	---32	---34	791--			
Falshöft	4	043	72420	65016	95005	785--	03220	82321	50505	95805	874--	03216			797--			
Kiel	7	045	72515	65026	95606	754--	03213	82412	50535	97204	874--	03216			793--			
Norderney	13	113	72422	62802	96205	784--	02221	12322	50018	97406	00902	02112	24–4o	31–44	797--			
Bremerhaven	7	129	82219	75258	97205	884--	03218	72322	56018	98907	724--	02217	23–34	22–29	797--			
Cuxhaven	5	131	82213	65022	96606	754--	02215						---28	---35	7oo--			
Kaltenkirchen	38	145	32815	82012	96607	31431	03213	82815	55516	98305	774--	03216	---28		7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62417	62252	97307	68400	03213	82517	53308	98706	834--	04214			793--			
Lübeck	13	156	22315	70018	98707	22500	02227	82314	55025	99206	735--	04105	---3o	25–35	792--			
Emden-Wolthusen	0	202						12515	70011	99608	11530	01109		---38				
Emden-Hafen	6	203	82320	70808	97706	754--	02220						---28		797--			
Cloppenburg	43	216						32413	80018	00607	32500	01213		---29				
Bremen	3	224	72517	68258	98806	784--	03216	72415	73808	00507	734--	03217	---28	---29	792--			
Soltau	77	235	82514	60802	99206	784--	03215	72415	55805	00906	734--	04217	---31	---3o	7o2--			
Lüchow	35	253	72015	68028	99407	56432	03215	72512	70808	00606	734--	04212		---24	795--			
Lingen	21	305	82514	70028	00007	785--	03127	42617	75018	01309	41500	00013	---3o	---33	793--			
Münster	44	313	82412	70028	02306	884--	03331	52509	75252	03308	42501	01111	---27		796--			
Osnabrück	98	317	82414	65608	01505	753--	03231	42719	80016	02108	42500	01207	---32	---33	7o1--			
Gütersloh	72	320	72418	66258	02506	784--	04231	52415	52018	03508	52500	00110						
Bad Salzuflen	98	325	82513	65618	02505	754--	03232	52611	55018	03307	58500	02209	---3o	---26	7o1--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72521	68258	00307	785-2	03214	62520	55258	02307	63500	03220	22–31	21–28	791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72612	80028	02207	785--	03228	72511	55028	03106	735--	03209		---25	797--			
Berlin-Dahlem	51	381	72313	67036	01508	6857-	02210	52413	70252	02907	12542	02213	---28	---26	793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72215	70038	01108	78508	01008	72313	70258	02506	43542	01315		---27	792--			
Düsseldorf	41	400	72517	75028	04807	785--	03228	72315	70032	05209	745--	03105	21–3o	21–29	795--			
Bocholt	25	406	72014	75026	02907	725--	03229	62215	70022	03210	52532	01002	---28	---3o	792--			
Essen	154	410	82611	70038	04106	884--	02131	72510	55032	04608	62531	02107	---26	---28	792--			
Kahler Asten □	835	427	92718	03708	34151	9----	51231	72717	58289	35350	730-1	50213	21–38	21–38	7o2--			
Kassel	158	438	62308	75256	04007	52501	02220	32208	90011	06208	32500	01223		---28	793--			
Göttingen	150	444	62510	75258	03106	655-1	02219	62509	80018	04807	635-1	01218	---29		791--			
Braunlage	607	452	82311	50878	02501	853--	00217	82810	40278	04801	853--	01223	---36	---31	793--			
Aachen	202	501	62421	68026	06407	62500	00229	82215	55032	06208	8092-	01601	21–38	---34	7o1--			
Nürburg	626	510	72520	75028	07602	773--	00238	72515	70031	07904	2537-	00208	---38	---35	7o1--			
Köln	91	513	72616	80028	05708	785--	01233	72510	70022	05609	55636	01801	---33	---32	796--			
Koblenz	96	515	72512	82146	07308	735--	03229	72005	92022	07910	735--	01107			793--			
Marienberg	547	526	72514	84258	05903	784--	00230	72510	90258	06905	734--	51113		---37	7o2--			
Gießen	186	532	32721	80016	04707	35500	01222	62715	75031	06408	22570	51218	---42	---44	792--			
Bad Hersfeld	212	542	82710	75026	05106	755--	01220								7o1--			
Wasserkuppe □	921	544	92524	00714	35250	9----	50219	72425	70017	37551	751--	51225	3o–43	27–37	796--			
Trier-Petrisberg	265	609	62518	70256	09407	62401	02228	82317	58032	09707	5342-	01103	27–45	---37	795--			
Deuselbach	479	615	72718	65028	08804	784--	01228	72518	55032	09205	5241-	01107	---28		7o1--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72718	70267	36950	761--	51330	62714	58018	38302	22436	52112	2o–36	2o–35	7o3--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72418	80158	08007	785--	02231	62519	75022	09010	23536	00210	---3o	---28	7o1--			
Darmstadt	133	639	72316	84028	08507	785--	01234	62317	83032	09109	32602	51209	28–43	22–4o	797--			
Würzburg	259	655	62326	84018	08606	68400	02221	22517	82016	10907	13501	02223	26–42	3o–41	793--			
Bad Kissingen	216	658	72508	75216	07305	755--	53217	52311	82022	09107	43501	00220			7o7--			
Coburg	337	671	82507	70026	06904	884--	02219	72710	75016	08905	734--	01220			7o2--			
Bamberg	239	675	62515	75258	07705	58401	01219	72710	50032	09906	735--	50223	---27		7o1--			
Hof	567	685	82508	75838	06402	882--	01111	72716	92588	09803	734--	00323	---35	---33	7o3--			
Weiden	438	688	82214	80026	07505	854--	00001	62415	80018	09804	63400	01320			791--			
Berus	343	704	72725	80038	10506	724--	01226	82525	75032	10107	2247-	00801	33–58	26–45	7o2--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72728	68159	11002	773--	01229						32–55		7o2--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72517	70029	11006	774--	01229	82414	70032	11107	5242-	01104	---4o	---25	7o2--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62720	70026	09010	62540	02236	82418	81181	09909	12547	51309	---4o		7o2--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62528	81018	07504	62440	00335	82531	80032	08805	32417	51215	48–72	35–52	795--			
Karlsruhe	114	727	52520	80018	10508	58401	01131	82515	82032	11310	35538	00208	---33	---38	7o3--			
Mannheim	97	729	62913	75018	10507	62500	01236	72514	75032	10710	22512	00103	---34	---27	7o2--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52418	80039	11906	58500	01133	72314	80032	12207	13516	50104	28–46	24–34	7o5--			
Öhringen	276	742	72517	68252	10705	784--	02333	72612	58258	11307	28501	00109	---48		7o1--			
Ansbach	413	755	72715	60258	10204	784--	01320	72715	80022	11705	734--	01216			7o1--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62522	80268	11102	48541	01315	32520	82031	11406	22541	01211	24–3o		7o3--			
Nürnberg	318	763	72719	80258	09104	5834-	02214	72613	84022	11006	6843-	03221	21–32		7o1--			
Regensburg	376	776	62409	75036	09206	22442	03201	62709	80028	11506	684--	02222		---32	7o2--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92307	01717	39152	9----	53202	92507	01458	39752	9----	52206		24–38	7o6--			
Freiburg	252	803	72612	86038	14509	22648	03228	82211	96032	14309	5367-	03803	2o–31	---3o	7o1--			
Freudenstadt □	797	815	62913	75279	41601	68300	51132	82507	75032	42703	884--	51107	22–45		7o5--			
Klippeneck □	973	818	62818	70268	42151	62401	51228	72619	80022	43103	31402	52105	24–38		7o1--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	52826	80267	12601	49440	51331	62720	80029	13003	59441	51112	42–67	27–41	7o3--			
Ulm	522	838	52514	82286	13102	58400	50227	42510	82035	13106	12432	51209			7o2--			
Augsburg	477	852	73022	86276	12706	794--	01327	32914	89251	13106	19501	01209	25–7o	23–37	793--			
München-Riem	528	866	52415	80216	12904	3842-	01120	72612	58808	14304	794--	01214	22–33	26–38	796--			
Mühldorf	401	875	72515	84036	11205	17422	01316	22309	82019	12906	13441	02315	---26	---36	795--			
Passau	409	893	72708	70212	10705	57428	03304	62905	82262	13403	53472	02323			7o3--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82738	00718	42853	82---	53337	82331	20388	43483	83---	53007	54–79	38–54	7-----			
Konstanz	399	929	62713	70156	14507	33462	02122	72703	86013	15008	43556	02106	---36	2o–29	7o4--			
Friedrichshafen	401	934	62714	83028	15206	42466	03226	72805	86258	14708	43578	01803	27–32		7o2--			
Kempten-Lenzried	705	946	82715	30686	15502	874--	00223	72707	52307	15304	735--	01206			711--			
Oberstdorf □	810	948	70205	56687	44804	77500	50121								711--			
Zugspitze ■	2960	961	93438	00737	90162	9----	62804	93336	00717	92263	9----	63320	44–76	36–71	7o9--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92324	04716	41800	9----	00214	72523	80278	43701	625-2	01219	3o–39	3o–41	7o2--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82302	58607	14503	852--	01120	83403	52257	14405	6561-	01304			71o--			
Wendelstein □	1833	980	92525	01737	42256	9----	56112	92530	01497	42955	9----	55307	26–5o	35–55	713--			
Berchtesgaden	542	997	80504	40616	14003	2642-	02113	73201	80016	14305	757--	03207			7o5--			

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwerte – TnTnTn und ooo: Observatorium

Montag, den 2o. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	18-18 $T_xT_x-T_nT_n$	18-21 $t_xt_x-t_nt_n$	06-18 7RR T_xT_x	Mittel wert $T_mT_mT_m$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	42421	62026	95905	4093-	02801	72322	52022	93105	714--	03728	26-4o	24-29	796o6	o29	2oo	92
List	27	020	12219	57106	94004	10940	02104	32021	52030	92304	35530	02817	24-35	23-3o	7o2o5	o1o	2o5	oo
Husum	3	029	32213	70036	96504	35600	02305	82012	52271	93904	753--	03826	---38		7o1o6	oo9	244	oo
Schleswig	44	035	12315	58107	96703	15600	01205	82112	50511	94904	855--	02818	---34		7o1o6	o12	234	oo
Falshöft	4	043	12420	75016	96804	9----	02400	32112	75030	96003	9----	00708			796o6			oo
Kiel	7	045	42313	62016	97605	45500	02206	82115	58518	96304	873--	03815			7o1o7	o19	247	oo
Norderney	13	113	62016	62028	96205	5843-	02812	82019	58516	93105	754--	03731	31-44	21-35	791o7	o22	189	o3
Bremerhaven	7	129	71910	70036	98105	784--	02808	81915	55506	95205	874--	04729	22-29	24-31	791o7	o25	225	91
Cuxhaven	5	131	72010	75026	97806	756--	01803	81804	59536	95204	773--	03726	---3o	---29	795o7	o21	244	97
Kaltenkirchen	30	145	12310	70026	99104	11430	02209	82313	55516	97004	855--	02822	---35		7o1o7	o11	192	oo
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	12210	58108	99605	15400	02209	82110	59519	96905	854--	03727			7o1o7	o18	199	oo
Lübeck	13	156	12311	65018	99205	15500	04400	81810	50516	98204	774--	03810	25-35		7o1o8	o12	219	oo
Emden-Wolthusen	0	202	72310	65031	97607	755--	02810	82215	50536	94006	774--	04736	---38	---3o	7ooo8			
Emden-Hafen	6	203													7--o7	o23	178	o4
Cloppenburg	43	216													794o8	o27	212	o3
Bremen	3	224	72010	65038	99605	11456	01809	82117	59519	96706	855--	03729	---29	---31	793o7	o19	185	91
Soltau	77	235						82008	5521-	98205	5557-	01730			7--o6	o11	17o	oo
Lüchow	35	253						81814	5532-	99803	20947	01819			7--o7	oo9	197	oo
Lingen	21	305	82313	70618	00106	6547-	04712	82014	67516	96106	5742-	04740	---33	---3o	7o1o9	o36	213	o3
Münster	64	313	82210	62618	01906	855--	02814	82313	56516	99005	774--	04730	---41	---36	7o1o9	o42	226	o3
Osnabrück	95	317	82318	70618	01606	6091-	03606	62118	65516	98905	5742-	03827	22-4o	---31	7o2o9	o35	26o	o4
Gütersloh	72	320	72215	63808	02707	3567-	00808	81814	60518	98506	855--	02842			792o9			o2
Bad Salzuflen	98	325	82516	65038	02607	785--	01805	82309	50512	99706	5742-	02731	---34		7o1o8	o33	217	o2
Hannover-Langenhgn.	55	338	22110	58038	02705	25500	01304	82016	70032	99306	4557-	01834	21-28		792o7	o19	173	oo
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02508	65018	03004	00900	02802	61808	70021	00705	25730	01722	---25		794o7	o21	143	97
Berlin-Dahlem	51	381	62208	68028	04505	657--	03116	32109	67031	03904	3365-	01807	---26		795o9	o1o	194	97
Berlin-Tempelhof	50	384	72109	65018	04305	755--	01117	52212	55031	03604	15602	01806	---27		7o1o9	o12		97
Düsseldorf	41	400	82020	70212	03807	3552-	02715	51617	55512	98006	3752-	03758	26-38	---26	795o9	o51		o6
Bocholt	25	406	82017	60258	01907	785--	03814	81614	58516	96506	734--	04754	---32	---26	7951o	o45	155	o5
Essen	154	410	82314	70608	02907	2242-	01717	81917	55536	97905	3542-	03751	---29	---27	792o8	o48	2o3	o4
Kahler Asten ☐	835	427	72314	62028	34950	682-1	50805	92123	02708	30950	9----	50744	21-38	24-36	7o4oo	513	2o2	o2
Kassel	158	438	71703	70031	06105	4455-	00803	82008	58032	02606	2551-	00733	---28		793o8	o27	142	97
Göttingen	150	444	72008	60038	05404	1553-	50003	72012	58022	01505	1553-	01838			796o7	o2o	173	97
Braunlage	607	452	42509	70028	04801	45400	01500	62110	70021	02701	25706	52819	---31	---28	7o4o2	5o7	213	97
Aachen	202	501	82019	65612	03505	8092-	50828	81817	57536	97004	855--	03766	23-47	---34	7o1o8	o48	222	96
Nürburg	626	510	82320	68216	06403	1532-	00616	82018	10736	01100	872--	00757	---35		7o1o5	oo3		o4
Köln	91	513	82113	80022	04307	2562-	01713	81612	60535	99306	854--	04752		---27	7961o	o4o	231	o2
Koblenz	96	515	81812	70032	06209	3557-	01818						---26		7931o	o49	185	97
Marienberg	547	526	82318	68258	05904	2741-	51811	81924	58536	01502	873--	01745	---37	25-33	7o2o5	o1o	212	o2
Gießen	186	532	72210	70021	06407	755--	51400	81810	56516	02405	755--	02742	---44		792o9	o23	161	o2
Bad Hersfeld	212	542													7--o7	o14		
Wasserkuppe ☐	921	544	72226	75037	37450	754--	52801	82027	75032	34000	754--	52839	27-38	32-43	7965o	515	2o8	97
Trier-Petrisberg	265	609	82320	65612	07306	3542-	01824	81815	60516	01605	874--	03737	26-38	26-47	795o8	o34	163	o3
Deuselbach	479	615	82319	63612	06805	8082-	01823	81815	57515	01903	773--	01731	---3o	---31	7o1o6	o21	135	o1
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	72315	73028	37501	754--	51808	92119	00712	34300	9----	00736	2o-35	---39	7o3o2	5o3	186	o2
Frankfurt-Flugh.	112	637	81907	68022	08407	00907	01707	81908	60535	05405	5567-	04733	21-28	---25	7o11o	o28	165	o1
Darmstadt	133	639	81815	75032	08608	3571-	01807	81814	70516	05206	855--	03735	22-4o	---32	797o9	o43	189	95
Würzburg	259	655	72009	75036	10706	3567-	00803	81614	75502	07206	8097-	00733	3o-41		793o7	o22	192	97
Bad Kissingen	216	658	72106	72032	09106	3557-	50801	81905	70022	06004	4557-	01731			7o7o7	o13	184	97
Coburg	337	671	52009	65016	09903	45530	50207								7o2o5	o1o	192	o1
Bamberg	239	675	32307	75012	10305	30971	50103	81812	75031	08303	8091-	00821			7o1o7	o1o	2o7	o1
Hof	567	685	52511	80018	09802	15432	51107	82015	30032	07702	8091-	51819	---33		7o4o3	517	216	o2
Weiden	438	688	11506	75018	11902	10940	00217	82007	58022	10602	8092-	51812	---26		7o1o5	5o1	198	o1
Berus	363	704	82322	65612	08205	3542-	03721	82325	58516	03004	872--	03852	26-45	26-42	7o2o8	o23	148	o6
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82113	70612	09106	5742-	02822	81613	58516	03704	872--	04754	---29	---34	7o2o7	o25	113	o4
Neustadt/Weinstr.	161	723	81805	75021	09108	1551-	50809	82105	50536	05906	8092-	04733	---4o		7o211	o38	135	94
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82318	70022	08005	8091-	51808	82011	55516	05003	8092-	02733	35-52		795o5	o17	139	95
Karlsruhe	114	727	82109	80022	09409	3551-	01819	81810	55515	05407	5742-	04741	---38		7o31o	o39	143	91
Mannheim	97	729	81808	70032	09208	8097-	01815	82010	52515	06007	5552-	04732	---27		7o21o	o32	141	93
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82212	80022	11306	14517	50712	82013	55512	07705	856--	02736	24-34		7o5o7	o27		o1
Öhringen	276	742	61805	70018	10906	15512	50807	81908	55532	07006	8092-	02737			7o1o8	o32	19o	91
Ansbach	413	755	52505	68012	11504	40971	51704								7o1o6	o1o	225	oo
Weißenburg/Bay.	422	761	62008	80021	12105	40972	51204	72113	75022	10404	30972	50817	---38		7o3o6	o24	227	97
Nürnberg	318	763	52203	70012	11504	20942	51101	81507	55022	08704	8082-	50827			7o1o8	o14	22o	97
Regensburg	376	776	42605	80038	12903	15406	00209	81803	70031	12201	00907	50811			7o4o6	5o2	2o9	97
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	92315	01458	41553	9----	53220	82310	55024	41053	851--	54805			7o951	512	252	o1
Freiburg	252	803	82112	82602	12308	5562-	02720	82215	75506	07410	5552-	03745	---3o	---32	7o11o	o37	117	93
Freudenstadt ☐	797	815	82409	65612	41202	7542-	00816	82107	58585	37301	873--	01741			7o5o3	oo8	172	o2
Klippeneck ☐	973	818	72212	70022	42402	55402	52805	81718	55512	39301	872--	01734			7o2o3	oo7	192	97
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72109	70018	12503	50912	53805	82013	50502	09103	874--	00732	27-41		7o3o4	oo7	2o7	97
Ulm	522	838	82206	75028	13004	3557-	00805	82211	55512	10503	4742-	03724			7o2o6	oo3	191	91
Augsburg	477	852	82309	84038	13005	00907	50803	82411	70022	11005	2561-	00719	23-37		7o1o7	o17	2o6	oo
München-Riem	528	866	71806	60018	14403	40838	01703	81805	50022	12503	00907	50718			7o3o6	oo7	154	oo
Mühldorf	401	875	72507	70039	14103	14448	50008	81103	58012	12701	8091-	00817	---36		7o2o7	oo9	195	oo
Passau	409	893	72206	80028	14404	754--	01211	72108	80022	13602	15738	00811	23-42		7o4o6	o25	252	oo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92242	00736	40852	9----	52827	92248	00597	38450	9----	50726	42-54	5o-72	7o552	516	151	o4
Konstanz	399	929	82606	70618	15007	6742-	02802								7o4o9	o15	152	97
Friedrichshafen	401	934	82215	82608	14406	5557-	02605	81712	51515	11405	6552-	03831	2o-29		7o268	o25	151	97
Kempten-Lenzried	705	946	82306	70028	15203	1562-	51803	82207	30515	13103	874--	00722			712o4	oo3	128	97
Oberstdorf ☐	810	948	82104	84037	44402	8082-	51708								711o5	oo2	131	97
Zugspitze ■	2960	961	72832	89037	92664	50576	64204	92736	00717	92459	9----	59803	36-71	36-65	71o59	6o4	165	o2
Hohenpeißenberg ☐	977	962	82217	88028	43350	15707	51804	82019	70702	41601	8082-	54719	3o-41		7o3o2	o23	181	97
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71405	84038	15203	50976	50302	81602	94022	14302	8091-	51811			71oo5	o27	171	oo
Wendelstein ☐	1833	980	82522	89017	43756	10917	57307	82222	39022	42755	00907	59809	35-55	26-4o	71653	526	21o	oo
Berchtesgaden	542	997	50501	58218	16802	557--	01216								7o8o6	oo4	195	oo

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 2o, Februar 1967 — Nummer: 51

Station / YYGG / mb	Schleswig 1912 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1912 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1912 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1912 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1912 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1912 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 19o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o31	o9		2o26	o9	2528	2o31	1o	2628	2o41	o5		2o4o	o7	2622	2o3o	o8	2721	2o26	o8	2732
100	1593	o5	2523	1587	o5	2526	1594	o6	2624	16oo	o4	2626	16o1	o7	2921	1593	o7	2436	1587	o618	2727
150	1331	oo	2434	1326	o2	2541	1333	o4	2535	1341	o5	2632	1342	o5	2831	1333	o4	2447	1327	o516	2625
200	1145	o4	2438	1141	o4	255o	1148	o5	2639	1158	12	2756	116o	1o	2833	1149	o5	254o	1144	o514	2824
300	883	9911	2348	882	o313	2587	892	o4o7	258o	9o5	o2o5	2782	9o6	o2o8	3171	893	o3o6	2564	889	o513	3146
400	69o	9o99	2443	692	91o1	2581	7oo	8789	2572	712	8588	2656	713	8594	3144	7oo	8689	2569	698	87o1	3135
500	534	7891	234o	535	7788	2642	541	7488	2455	552	7375	2646	553	7375	2937	541	7476	2452	54o	7695	2919
700	282	5874	2439	283	577o	234o	287	576o	2438	296	5656	2548	298	5658	2736	286	5759	2229	29o	6o74	2o2o
850	129	oo5o	2433	129	5152	2335	133	o1oo	2635	141	o2o1	2542	144	o2oo	2539	132	o2o2	2235	138	5356	2o25
1000	5o3			5o3			oo1			oo8			o12			5o1			oo7	5o51	171o

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	12					o24	13													
o3o	12					o3o	12	262o												
o33	13					o34	o9					o2o	o9	2932						
o37	1o					o46	11		o2o	1o		o24	12							
o7o	o8					o7o	o7	2627	o3o	o7		o3o	o9	2632	o3o	13	2745			
o91	o7	2532				o9o	o7		o38	1o		o35	o7		o47	11		oo4	96	2786
111	o2					111	o4		o67	o9		o41	11		o7o	o9	273o	oo4	97	2782
123	o4					129	o4		o7o	o7		o55	o8		1o5	o6		oo4	o1	
181	o4		o15	14	2555	137	o2		o79	o5		o6o	o6		111	o3		oo5	o3	2777
195	o3		o2o	13	2545	161	o3		o8o		263o	o7o	o8	2631	175	o3		oo6	o5	2778
218	o618		o25	12		242	1114		o85	o6		o8o	o6		189	o5		oo7	o6	2879
242	o214		o3o	12	253o	25o	1o12	256o	121	o5		111	o4		216	1o		oo8	o8	2877
25o	o214	2344	o4o	11		27o	o6o9		13o	o3		165	o8		23o	o8		o1o	1o	2868
258	o214		o46	12		287	o7o9		18o	o5		186	o7		245	1o13		o12	12	
312	9911		o61	o9		454	7881		218	14		217	o8		25o	o912	2669	o2o	1o	2745
332	89oo		o7o	o6	253o	577	6584		242	1o	2956	229	15		276	o811		o3o	11	2739
41o	9o99		14o	o2		6oo		2441	25o	1114	297o	238	152o		477	7678		o65	o618	
439	8796		224	o4		688	5765		256	1215		25o	1217	3156	589	6468		o7o	o618	263o
6oo		2435	25o	o716	256o	697	576o		6oo	6365	2542	397	8595		6oo		2448	128	o416	
631	648o		284	o312		765	5255		658	5959	2538	452	7785		65o	596o		25o	122o	3136
769	5456		557	7182		776	5353		79o	oooo		462	7779		733	5558		256	1321	
78o	5454		6oo		2431	8oo		243o	8oo		2647	6oo		293o	8oo		2238	557	7o89	
8oo	5353	2435	8oo		2437	818	5151		8o7	5o5o		62o	6265		814	oo52		587	7o85	
833	5o51		818	oo57		872	o2o1		84o	o2o1		788	5252		845	o1o1		6oo		2315
867	o1o1		848	5252		886	o2o2		872		2441	8oo		2635	878		2133	8oo	5461	2123
886		2435	869	oo52		896		2535	876	o3o2		825	oooo		898	o4o4		9o2		2o24
895	o2o2		893		2335	9o8	o4o3		932	o6o4	2142	9o9		2124	933	o7o5		947	o451	
96o	o2o2		917	o3o3		946	o3o1		94o	o6o4		917	o652		951	o6o4		968	o4o1	
991	o4o2	1914	996	o7o6	2o12	994	o6o3	2o17	972	o9o4	1918	951	o5o2	16o7	98o	o8o5	1818	oo3	5152	17o8

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	438	439	437	441	439	437	439
100/200	448	446	446	442	441	444	443
200/500	611	6o6	6o7	6o6	6o7	6o8	6o4
500/1000	537	538	54o	544	541	542	533

Station / YYGG / mb	Schleswig 2ooo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2ooo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2ooo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2ooo HHHH	TTTT dd	ddff	München 2ooo HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 2ooo HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o24	o8		2o24	o5	254o	2o31	o7	254o	2o4o	o7		2o38	o7	2729	2o32	o5				
100	1582	o3		1582	o5	2431	1589	o5	244o	1599	o4		1598	o5	2637	1589	o5	2444			
150	1321	o3		1321	o1	2439	1329	o3	2474	1339	o3	2545	1338	o4	2636	1327	o1	2544			
200	1133	oo	224o	1133	98	234o	1141	o1	244o	1153	o2	2655	1154	o6	2659	1139	99	245o			
300	869	o1	1962	867	99o5	2145	877	ooo3	2o63	888	98o3	2594	896	o3o7	279o	873	99o8	2346			
400	68o	9297	195o	677	9195	1962	687	9193	2166	697	9292	2597	7o5	8792	2671	683	96o2	2754			
500	525	799o	214o	522	8o87	2342	53o	7781	2248	542	7879	2564	546	7477	2667	529	8289	2648			
700	274	6o67	2349	274	6267	2537	279	6o62	2349	291	6o6o	2549	293	5758	2547	281	6262	2746			
850	122	5153	2534	122	5353	2534	126	5o56	2547	138	o151	2451	139	o351	2327	129	5252	2451			
1000	51o			5o9			5o6			oo4			oo5			5o2					

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o56	o5																
o66	o9								o25	o9							
o7o	o6								o3o	12							
o74	o4								o32	12							
o91	o6								o46	o6							
123	o4								o65	o7							
13o	o1					o27	1o		o7o	o5							
139	o3					o3o	11	2755	o81	o7					o28	o8	
164	o2					o36	1o		o96	o2					o3o	o9	
192	99	2342				o43	o7		1o8	o7					o37	11	
25o	o1	2142				o6o	o7		132	o2					o47	o4	
318	o2					o7o	o4	2341	135		254o				o55	o7	
328	o4o8					o9o	o6		142	o5					o7o	o3	
36o	98o2					153	o3		163	oo					o84	o6	
443	8591					181	99		194	o4					114	o2	
474	839o					216	o2		222	96	2547				135	o3	
555	7289		o3o	o8	2738	25o	o1	2245	24o	o5		o34	o9	2715	167	o2	
562		2127	o38	o6		294	99o3		25o	o41o	258o	o65	o5		178	oo	
6oo		2234	o7o	o6	2442	327	o2o4		27o		2574	o7o	o6	2625	25o	98o8	2447
6o2	678o		117	o4		436	8687		294	9712		1o7	o6		311	99o7	
636	6477		239	99		534	7476		3o8	ooo3		133	o2	263o	35o	96o3	
666	6369		25o	99o7	224o	547	7274		35o	9596	2576	214	1o		379	99o5	
731	5865		344	o1o5		587	6971		366	9697	75o9	25o	o4	2551	533	7885	
75o	5762		6oo		2442	6oo		2347	565		2573	281	o61o	2795	572	7478	
771	5663		612	6979		715	5961		575	7o71		46o	7981		6oo		2646
8oo		2438	674	647o		796	5264		6oo		2566	6oo		2657	638	6772	
81o	5454		741	5962		8oo		2545	626	6565		688	5758		655	6767	
843	5253		776	5661		827	5155		72o	5858		718	5656		774	5658	
879		2536	8oo		2535	868	o156		786	5355		763	5353		8oo		2656
891	o1o1		823	5555		889		2548	8oo		2548	8oo		243o	814	5353	
91o	o2o2		885		2538	89o	o151		823	5152		9o2		2123	875		2452
93o	o4o2		9oo	oooo		977	o6o3		868		2454	932	o851		894	5o5o	
983	o6o5	2312	989	o6o3	2516	987	o6o4	2415	968	o9o4	2218	944	o8o3	19o7	979	o5o2	1914

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100	442	442	442	441	44o	443	
100/200	449	449	448	446	444	45o	
200/500	6o8	611	611	611	6o8	61o	
500/1000	535	531	596	538	541	531	

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff	Station	YYGG HHHH ddfff
Berlin	19o6 37o4 2786	Stuttgart	1918 1o88 2591
Essen	19o6 o545 2582	München	1918 1o6o 2778
Stuttgart	19o6 1ooo 3o72	Schleswig	2ooo o811 1763
München	19o6 o98o 3371	Emden	2ooo o677 1962
Emden	1912 o8o5 251oo	Hannover	2ooo o79o 2186
Hannover	1912 o85o 259o	Hannover	2ooo 13oo 248o
Berlin	1912 o82o 2876	Berlin	2ooo o97o 227o
Essen	1912 o75o 2575	Stuttgart	2ooo o753 251o9
Essen	1912 o97o 258o	München	2ooo o938 2795
Stuttgart	1912 o97o 2993		
München	1912 o9o6 3371		
Schleswig	1918 o81o 2368		
Emden	1918 o7o5 2211o		
Hannover	1918 o82o 2474		
Essen	1918 o54o 237o		
Essen	1918 o791 2195		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918
Gipfelpunkt km	21,o	12,3	19,5	21,3	22,2	24,9
Gipfelpunkt ddff	2743	2443	272o	2328	2638	274o
23.7 km						2747
20.7	2743			2328	2735	2531
18.3	2731		262o	2435	2726	2442
15.9	2736		2734	2436	2733	2432
13.5	263o		2632	2342	2627	2446
12.0	2528	2444	253o	2348	2639	2437
10.5	2537	224o	2342	2342	2641	2556
9.0	2446	2356	2258	2179	2643	2462
7.2	2444	2254	225o	72o9	2641	247o
5.4	244o	2146	2342	2356	2641	2446
4.2	2237	2o48	254o	2249	2441	2442
3.0	1943	2o43	2332	2248	2o33	2443
2.1	1941	1933	2537	2343	2o35	2454
1.5	194o	1927	235o	2343	2238	2352
0.9	1938	1928	215o	2248	2o4o	2247

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918
Gipfelpunkt km	9,o	17,7	21,3	15,o	23,1	23,4
Gipfelpunkt ddff	2868	243o	2723	2534	2728	2732
23.7 km						
20.7			273o		271o	2727
18.3			2726		263o	2829
15.9		2432	292o		283o	2722
13.5		2344	2934	2545	3o27	2633
12.0		2456	3o37	2664	3132	2747
10.5		2353	3o59	2577	3355	2778
9.0	2868	2378	3o52	2581	336o	2771
7.2	2559	2282	2936	2464	3349	2752
5.4	2582	237o	2839	2456	3339	2634
4.2	2553	2452	2724	2448	2923	2625
3.0	2647	235o	2833	2556	262o	265o
2.1		2457	2736	2564	2424	2642
1.5		2459	2546	2363	2319	253o
0.9		2245	2o29	2142	1913	2216

Station	Berlin			
YYGG	19o6	1912	1918	2ooo
Gipfelpunkt km	19,8	22,2	21,o	19,2
Gipfelpunkt ddff	2534	2832	263o	2327
23.7 km				
20.7		2827	263o	
18.3	2731	283o	2627	2329
15.9	2732	2824	2629	2337
13.5	2624	263o	2635	2332
12.0	2825	2634	2545	2339
10.5	3o38	2733	2653	2262
9.0	3154	2859	2453	2267
7.2	3235	2658	2346	2256
5.4	2718	2644	2345	2344
4.2	2218	2539	2346	2343
3.0	2o22	2235	2442	2536
2.1	2o25	213o	2236	2537
1.5	2o29	2337	2435	255o
0.9	2o29	2146	2337	2452

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig 2ooo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o3o	1o							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 **Dienstag, den 21. Februar 1967** Nummer 52

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2o12	2o12	2o12	2o12	2o12	2o12	2oo6	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2o22 o7	2o33 o3 244o	2o26 o6 264o	2o35 o4	2o37 o5 2847	2o29 o7 2735	2o24 o6 2634	50
100	158o o2	1583 o1 264o	1584 o2 2635	1593 o4	1594 o3 2638	1588 o5 263o	1582 o215 2538	100
150	1316 o1 2537	1319 o3 284o	1321 o1 2638	1332 o1 2754	1334 o4 2751	1326 o2 2852	1321 o216 244o	150
200	1129 oo 263o	1133 o2 284o	1134 oo 264o	1147 o4 2867	1148 o3 276o	114o o2 296o	1133 oo13 2333	200
300	865 o2 2528	869 ooo4 3o5o	868 ooo6 2748	884 98o9 8oo7	885 oo 2882	876 99o9 3o89	868 9911 2433	300
400	678 96o3 2122	681 9599 3o39	68o 97o1 2325	691 9199 2987	694 9598 2664	686 94o3 2844	68o 96o4 2635	400
500	525 8389 2226	528 8286 3o3o	527 8388 233o	537 8486 2751	54o 8164 266o	533 8393 284o	528 8392 2636	500
700	278 627o 253o	28o 6366 273o	281 6367 2625	291 6473 2941	292 6263 2751	285 6367 2749	281 6263 2738	700
850	126 5454 2537	129 5455 2635	13o 5455 264o	141 5456 2853	14o 5252 2747	134 5353 2641	13o 5252 2636	850
1000	5o5	5o2	5oo	o1o	oo9	oo3	5o1	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte	o24 14			o19 o8				Markante Punkte
	o25 12			o2o o8				
	o28 11			o25 11			oo5 o4 2795	
	o3o 12			o3o o7			oo6 o7 2697	
	o4o 11			o36 o9			oo7 o8	
	o59 o6		o24 1o	o65 o7			oo7 o9 2691	
	o7o o6		o3o o9 264o	o7o o5	o48 o8 2848		oo8 o9 2781	
	o85 o5	o23 o9 245o	o34 11	o8o o8	o6o o6	.3 o8	o1o 1o 277o	
	118 oo 2438	o26 o3	o48 o5	o92 o4	o7o o3 2627	o3o 14 284o	o14 13	
	25o oo 2632	o3o o8 2445	o55 o7	111 o1	o9o o6	o39 o5	o2o o8 2736	
	34o o2	o46 o3	o7o o6 2725	133 o5	126 o2	o46 o9	o3o 12 2743	
	342 2334	o7o o1 244o	13o o2	145 2751	19o o2	o58 o6	o31 12	
	35o o3o9	114 o9	25o 98 2749	185 o6	213 o4	o7o o7 262o	o37 o8	
	368 o1o7	136 o3	26o 97	25o o113 3o82	25o o1 2976	o79 o5	o53 o5	
	574 7481	22o o2	297 ooo7	261 o213	275 2986	131 o1	o57 o8	
	597 7278	244 99	344 o1o5	367 92o3	338 98	179 o3	o64 o417	
	6oo 2428	25o ooo4 2941	37o ooo4	382 93o2	372 98oo 2662	227 o2	o7o o518 2535	
	723 6o67	259 o1o5	45o 8995	41o 9o98	435 2667	25o o111 3o68	o95 o417	
	752 5962	334 ooo4	513 8288	42o 9198	591 7173	321 97o7	111 o114	
	765 5861	35o o2o6	6oo 253o	55o 7885	6oo 2649	372 98o7	133 o417	
	8oo 556o 2539	589 7379	625 7o76	6oo 2945	8oo 2745	565 7584	224 9912	
	827 5457	6oo 2837	645 6872	637 6976	837 5353	6oo 2741	25o o113 2433	
	837 5555	8oo 263o	773 5559	74o 6164 2852	858 5253	737 6o62	346 o311	
	885 2531	825 5455	8oo 264o	8oo 2748	875 5151 2648	76o 6o6o	447 9o98	
	898 5o53	891 264o	87o 5354	81o 5561	9o5 2539	8oo 264o	6oo 2633	
	923 o151	892 5o5o	895 254o	825 5657	9o6 o151	881 2545	8oo 2736	
	942 o1o1	915 oo5o	97o o5oo	872 2754	92o o3oo	9oo 5o5o	893 2534	
	989 o5o2 2318	997 o7o3 2515	993 o6o2 2414	974 o5o1 2624	948 o5o1 2419	986 o6o2 2511	993 o4o2 2311	
50/100	442	45o	442	442	443	441	442	50/100
100/200	451	45o	45o	446	446	448	449	100/200
200/500	6o4	6o5	6o7	61o	6o8	6o7	6o5	200/500
500/1000	53o	53o	527	527	531	53o	529	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	21oo	21oo	21oo	21oo	21oo	21oo		YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50		2o76 95 2726	2o31 o8 2625	2o36 o5	2o39 o7	2o32 o9		50
100		1613 95 295o	1589 o3 284o	1597 o8	1599 o5	1594 o6		100
150	1319 o2	1342 96 296o	133o o5 295o	134o o8	1344 o8	1337 o7		150
200	1134 o3 2963	1151 97 2983	1147 o6 298o	1161 14	1163 11	1156 11		200
300	872 o4 2866	88o 9499 2982	888 o1o4 2897	9o6 98oo 8oo5	9o6 99o2	898 96o7		300
400	683 9194 2758	686 869o 277o	694 8688 277o	7o9 8284 2973	711 8284 3o99	7oo 8195 79o7		400
500	526 7781 275o	527 7477 2547	535 7475 2754	548 7182 2987	55o 7o72 2981	539 7184 2889		500
700	276 6162 2538	275 6262 213o	281 596o 243o	29o 5254 2879	293 5556 2775	28o 5353 2672		700
850	125 5253 2426	123 5252 2228	128 5151 223o	135 o1o1 2556	139 5151 2533	124 o4o4 2675		850
1000	5o6	5o8	5o3	oo3	oo8	5o8		1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte			o22 13			o35 o9		Markante Punkte
			o25 14	o3o o7		o4o 11		
			o3o 11 264o	o38 1o		o47 o8		
			o36 o8	o6o o8	o46 o9	o54 1o		
	113 o4		o39 1o	o7o o5	o58 o4	o58 o7		
	123 o3	o45 95 2735	o45 1o	o8o o8	o7o o9	o65 1o		
	128 o5	o7o 95 2742	o55 o5	125 o5	o8o 1o	o7o o6		
	17o 2947	233 95	o7o o5 2645	142 1o	o9o o5	12o o6		
	174 o5	25o 96oo 2999	o77 o8	195 14	178 o7	133 o7		
	221 o3	256 96o1	1o7 o3	2o9 12	214 o9	164 o9		
	25o o1 2771	284 9398	13o o6	22o 1417	224 11	179 o8		
	285 o4	32o 95oo	23o o712	25o o71o	24o 1o13	2o7 1221		
	333 o2o5	353 9397	25o o51o 79o3	26o 8o27	25o o811	25o o716		
	553 7579	469 778o	278 o4o8	35o 3o97	268 o4o7	325 91o3		
	578 7o72	6oo 2336	332 9698	44o 2993	277 o4o7	6oo 2761		
	592 7o72	62o 6566	478 7577	46o 7588 2981	344 3o92	616 596o		
	6oo 2647	662 6565	6oo 2535	55o 6769	457 7477	74o 5o51		
	643 6668	785 5555	65o 6162	6oo 6o61 2876	6oo 2972	762 5o51		
	757 596o	8oo 232o	749 5757	723 5354	8oo 2547	8oo 2673		
	8oo 2325	813 5555	8oo 223o	8oo 2665	816 5151	871 2472		
	875 5151	888 2235	855 5151	866 2451	884 5o5o	9oo o4o4		
	882 2428	9oo 5151	89o oo5o	887 o3o2	9o8 2417	917 o5o5		
	93o o1o1	95o o3o3	893 223o	91o o2o2	933 o2oo	942 o3o3		
	986 o3o2 18o8	99o o5o4 2o15	99o o6o1 2o17	966 o5o4 1512	946 o2oo 18o7	971 o4o3 1926		
50/100		463	442	439	44o	438		50/100
100/200		452	442	436	436	438		100/200
200/500	6o8	624	612	613	613	617		200/500
500/1000	532	535	538	545	542	547		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	2oo6	3353	2697	Hannover	21oo	1ooo	2811
Stuttgart	2oo6	o815	26126	Berlin	21oo	o87o	2996
München	2oo6	o9oo	2712o	Berlin	21oo	1o5o	2894
Essen	2o12	o835	3o1oo	Essen	21oo	o833	2913
Stuttgart	2o12	o865	29111	Stuttgart	21oo	1ooo	3o12
München	2o12	o94?	2986	München	21oo	o687	3o1o
Schleswig	2o18	o85o	2968				
Emden	2o18	o84o	2912o				
Hannover	2o18	o77o	29113				
Berlin	2o18	o83o	3o7o				
Essen	2o18	o8oo	29112				
Essen	2o18	o99o	29142				
Stuttgart	2o18	o94o	3o134				
München	2o18	o87o	31134				
Schleswig	21oo	o96o	2776				
Emden	21oo	o988	291oo				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18
Gipfelpunkt km	14.4	15.3	24.3	24.o	2o.4	21.3
Gipfelpunkt ddff	2432	2943	2649	2834	2532	2835
23.7 km			2642	2836		
20.7			2636	2731		283o
18.3			2536	2836	2544	2636
15.9			254o	284o	2536	2945
13.5	2333	2947	2334	2952	2439	2951
12.0	2238	2945	234o	2963	2441	295o
10.5	2239	2961	2334	2986	2545	3o73
9.0	2336	2966	2333	791o	2445	8oo8
7.2	2727	2644	2427	79o3	263o	79o8
5.4	2627	2622	243o	2868	2635	254o
4.2	2634	2628	243o	2664	2635	2841
3.0	263o	2645	2533	2538	2636	284o
2.1	2639	2643	254o	2439	2624	2746
1.5	2636	2539	2534	244o	262o	2644
0.9	2544	2642	2449	244o	2518	2538

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18
Gipfelpunkt km	23.7	12.o	12.o	13.2	2o.1	21.9
Gipfelpunkt ddff	254o	7942	2672	8131	2631	2922
23.7 km	254o					
20.7	2635					2924
18.3	2537				2628	3o25
15.9	2543				2636	3145
13.5	2546				2648	3o58
12.0	2558	7942	2672	2942	2647	3o63
10.5	2749	7923	2664	3o83	2663	8oo3
9.0	2748	783o	2694	793o	772o	8132
7.2	2441	2997	2683	8ooo	2683	82o9
5.4	254o	2966	2659	3o81	2668	3192
4.2	2542	2751	2448	3o49	2561	3147
3.0	254o	2736	2541	2928	2656	3o37
2.1	2545	2439	2648	2635	2649	2842
1.5	2548	2441	2636	2432	264o	2639
0.9	2438	2346	2634	2327	2529	2629

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	2oo6	2o12	2o18	21oo
Gipfelpunkt km	24.3	23.7	22.8	12.3
Gipfelpunkt ddff	273o	255o	2638	287o
23.7 km	2732	255o		
20.7	2536	2534	2632	
18.3	2537	2538	2636	
15.9	2536	2532	2738	
13.5	2437	2527	2739	
12.0	244o	2538	2946	287o
10.5	2337	2539	2952	2894
9.0	2334	2435	3o59	2992
7.2	224o	2525	3o46	298o
5.4	274o	2529	2933	2953
4.2	2739	2525	2833	2531
3.0	2738	2526	283o	233o
2.1	2739	2623	2834	2327
1.5	2636	2629	2835	2327
0.9	2642	2532	2732	2334

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station							
YYGG							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 5 1

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 20. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	62018	61026	94506	65400	05803	12022	
15	gestern	10002	81714	61612	90806	4732+	05737	11722	
18	gestern	10002	82122	50636	87206	+++++	06536	121++	30403
21	gestern	10002	82236	70026	87906	+++++	05307	122++	
00	heute	10002	02430	72020	89605	00900	04217	124++	
03	heute	10002	62428	68020	90705	+++++	04211	124++	
06	heute	10002	72331	68022	92105	+++++	03214	123++	39302
09	heute	10002	82428	72022	94105	854++	03220	12423	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	82221	96106	95506	864++	05002	12223	
15	gestern	10007	71617	97022	92906	00902	04726	11622	
18	gestern	10007	81627	96616	88005	9+++++	05749	116++	30503
21	gestern	10007	62324	98256	88006	9++++	05500	123++	
00	heute	10007	72325	98218	89805	9++++	03218	123++	
03	heute	10007	72328	98022	90605	9++++	03208	123++	
06	heute	10007	72327	98022	92505	90000	03219	123++	30402
09	heute	10007	72325	98022	94605	755++	02221	12324	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	72021	96106	95907	754++	06003	120+2	
15	gestern	10003	81821	96102	92507	854++	06834	11822	
18	gestern	10003	81623	97616	88205	7++++	05643	116+2	
21	gestern	10003	82323	98026	88207	+++++	05500	123+2	
00	heute	10003	82324	98026	90105	+++++	04219	123+2	
03	heute	10003	32324	98011	90805	+++++	03207	123+2	
06	heute	10003	72322	98022	92505	+++++	04217	123+2	30203
09	heute	10003	72324	97022	94505	754++	03220	12323	12723

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	81920	96106	93206	864++	05003	11925	
15	gestern	10004	81923	96102	90306	855++	05829	11924	
18	gestern	10004	71625	96632	85806	9++++	05745	11624	30453
21	gestern	10004	32026	96016	85807	9++++	05400	120++	
00	heute	10004	62228	97031	87405	9++++	04316	122++	
03	heute	10004	82327	97021	88206	9++++	04108	123++	
06	heute	10004	72327	97022	90106	9++++	04219	123++	30202
09	heute	10004	82324	97022	92105	5752+	04220	12325	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	81917	96026	97804	6742+	03721	11921	
15	gestern	10009	81813	97022	96105	864++	05717	11821	
18	gestern	10009	81618	97612	92805	9++++	04733	116+1	30405
21	gestern	10009	81720	97616	89105	9++++	05737	117+2	
00	heute	10009	82316	98026	88606	9++++	05705	123+1	
03	heute	10009	82520	98216	91105	9++++	04225	125+1	
06	heute	10009	82319	97616	92405	9++++	04213	123+1	30805
09	heute	10009	82321	97028	93505	6552+	04211	123+1	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	81819	97026	95105	865++	118+1		
15	gestern	10005	81824	97022	92306	6551+	04728	11822	
18	gestern	10005	81627	97616	87305	+++++	05750	116+2	30402
21	gestern	10005	72324	98616	87307	+++++	06400	123++	
00	heute	10005	82319	98216	88905	+++++	04216	123+2	
03	heute	10005	42324	98011	90005	+++++	04111	123+3	
06	heute	10005	82327	98036	91306	+++++	04313	12333	30203
09	heute	10005	72325	98022	93505	70970	03222	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	81824	96612	97902	80920	02722	11822	
15	gestern	10006	71821	97026	96904	7062+	03710	11822	
18	gestern	10006	81621	97612	93203	9++++	02837	11622	30203
21	gestern	10006	81625	96106	89304	9++++	04739	11622	
00	heute	10006	81813	97026	89005	9++++	02703	11821	
03	heute	10006	82218	98212	90004	9++++	03310	12222	
06	heute	10006	82319	98616	92004	9++++	03220	12322	30304
09	heute	10006	82317	97506	93304	6742+	03213	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10613	31309	80633	97611	68906	2252+	72217	05205	10748		
12	gestern	10614	31712	80619	97618	70605	3752+	72217	05205	15740	12056	+)701++
15	gestern	10618	32015	80626	97016	71006	2157+	73404	00006	10748		
18	gestern	10618	32518	80623	98806	72805	4257+	71218	05105	10748		+)701++
21	gestern	10620	32921	80723	98012	74606	28507	72218	05006	10747		
00	heute	20620	33000	50722	98038	75506	58500	21207	05005	10756		
03	heute	20619	33403	80617	97031	75506	5951+	52400	05005	10755		
06	heute	20620	33106	30626	97011	75505	28530	21400	05204	10745		+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13660	02009	61610	98152	87505	69500	00705	05301	11622		
12	gestern	13660	02012	51412	98022	87005	42530	00705	05301	11422		
15	gestern	13661	02015	61316	98278	85705	59560	00713	05302	11322		
18	gestern	13662	02018	30916	98158	84706	39500	00710	05102	10922		+)79390
21	gestern	13660	02021	80821	98022	83606	2257+	00711	05102	10834		
00	heute	23661	02000	80924	98022	82406	4257+	00712	05202	10945		
03	heute	23660	02003	30822	98021	81006	32500	00714	05101	10845		
06	heute	23660	02006	50917	98021	80706	55500	00603	05001	10934		+)70000

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10565	51009	23019	98028	93156	22500	00400	06861	13034	13256	
12	gestern	10565	51012	43020	98158	93556	42500	00103	06962	13256	13034	
15	gestern	10565	51015	63020	98028	93556	62500	00400	06963	13056		
18	gestern	10565	51018	63126	98858	93356	63500	00502	06863	13146		
21	gestern	10565	51021	63122	98158	94556	63500	00212	06966	13146		
00	heute	20565	51000	83018	98158	94857	32507	00103	07060	13046		
03	heute	20565	51003	82819	98268	94656	5252+	00802	06961	12946		
06	heute	20565	51006	62918	98028	94257	62585	00805	07166	12946		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10591	19009	70723	97151	59007	784++	00000	05404	10735	10957	17150
12	gestern	10591	19012	70617	97808	59306	7943+	00303	05504	10632	10847	16760
15	gestern	10591	18915	31802	99018	59108	19403	05204	149+1	10958	11567	
18	gestern	10589	19018	61512	98808	60408	694++	41313	05203	11522	11157	11557
21	gestern	10589	19021	23308	98010	62707	12431	00823	05403	149+9		
00	heute	20589	18900	62307	98038	64108	2565+	00214	05004	12321	149+6	
03	heute	20589	18903	31906	99031	65808	31400	00217	05203	12021	149+5	
06	heute	20589	18906	61412	98021	66308	48530	00205	05203	149+5		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10527	35509	73043	97022	89003	724++	00127	05854	18057		
12	gestern	10527	35512	53038	98022	89502	31502	00105	05958	18064	12759	
15	gestern	10527	35515	73131	98022	89502	64502	00400	05956	18150		
18	gestern	10527	35518	73030	98262	89501	52506	00000	06158	18150		
21	gestern	10527	35521	53418	98022	90402	54501	00208	06056	13425	13169	
00	heute	20527	35500	63120	98021	89503	68400	00808	05757	13157		
03	heute	20527	35503	73321	98022	88602	74500	00610	05957	13357		
06	heute	20527	35506	53419	98022	88207	58910	00603	06155	13457		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10527	20209	52747	97258	71107	53403	61244	05404	17649	18060	
12	gestern	10527	20212	62749	97268	74307	53400	61132	05604	17659	18060	+)797++
15	gestern	10527	20315	72653	96258	77707	79400	61234	05704	17659	18160	
18	gestern	10527	20418	42753	96278	82706	49400	61350	05802	17679	18260	+)797++
21	gestern	10527	20521	42644	96210	86607	49400	61239	05701	17679	18260	
00	heute	20526	20600	42634	97038	88306	43400	61117	05902	17679	18260	
03	heute	20526	20803	32623	97030	88806	33500	61105	05902	17679	18260	
06	heute	20526	20906	52619	97028	87805	53500	61710	06003	17679	18260	+)795++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10440	41009	83516	97616	04704	874++	00715	07103	13345		
12	gestern	10440	41012	83612	97617	02505	874++	00822	06304	13622		
15	gestern	10440	41015	80512	97616	99006	874++	00834	06304	10521	13245	
18	gestern	10440	41018	80124	97016	96905	874++	00622	06804	10135		
21	gestern	10440	41021	83626	97616	98706	6732+	00219	06605	13635		
00	heute	20440	41000	83138	97216	05404	855++	00366	07001	13236		
03	heute	20440	41003	83135	97258	07804	825++	00225	01153	13247		
06	heute	20440	41006	53037	97268	100005	52500	00122	06851	13149		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10450	16509	72637	96152	03311	63470	61232	05208	17657		91239
12	gestern	10450	16712	72535	97023	05811	39471	61225	05106	17568		
15	gestern	10451	16715	82533	97032	07211	4247+	61214	00007	17567		
18	gestern	10451	16618	82626	97618	08010	4747+	61108	05308	17667	91236	+)702++
21	gestern	10451	16721	72319	97026	09311	55610	22313	05109	12344	17562	
00	heute	20451	16500	52123	97016	08611	35510	61707	05109	12243	17562	
03	heute	20452	16703	82229	97612	06412	874++	51822	00111	12245	17562	90626
06	heute	20452	16706	82232	97026	05813	874++	51506	00311	12245	17562	+)701++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10350	48009	82320	97616	14718	855++	00614	05118	12345	13062	
12	gestern	10350	48012	72230	97806	13919	874++	00807	00117			
15	gestern	10350	48015	72232	98028	12520	6247+	00715	00317	12247		
18	gestern	10350	48018	72330	98258	10920	37471	00615	00318	12125	13054	
21	gestern	10350	48021	72333	98022	12024	35571	00210	00217	12336	149+4	
00	heute	20350	48000	83630	97618	15614	6142+	00233	05813	13446		
03	heute	20350	48003	80125	91618	11515	4742+	00219	05609	13446		
06	heute	20350	48006	80225	98146	18714	68401	00112	05209	13645		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 51

Montag, den 20. Februar 1967

Meldungen vom 19.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
13573	02006	81734	95636	81305	872++	33630	05202	11738	+++++	Poseidon
13569	02709	81826	97026	82307	854++	34310	00204	11935	11946	Poseidon
13565	03412	11923	97016	84007	11500	34217	00303	11923	11945	Poseidon
13561	04115	81822	97031	82907	863++	34811	00102	11822	+++++	Poseidon
13557	04818	81826	96611	80506	873++	34724	00203	11833	11744	Poseidon
13554	05521	42023	97012	81006	00908	34305	00302	12023	11743	Poseidon
13637	07609	81315	98032	91205	20977	00710	05251	11321	12544	W.Herwig
13634	07212	81417	98022	88005	80907	53732	05152	11421	12533	W.Herwig
13628	04918	81723	97022	82205	5542+	54615	05050	11732	12345	W.Herwig
10369	09809	72512	98151	30315	52402	00223	05113	12521	13043	Meteor
10369	09812	72512	98032	30615	65572	00303	05013	12521	13044	Meteor
10369	09815	72911	98022	29415	755++	00812	05014	12921	13044	Meteor
13680	10260	81509	97777	95851	+++++	+++++	065++	+++++		Wuppertal
10303	70200	22113	98020	19021	25500	25218	00018	121++		Praunheim
10307	68600	01409	98000	19920	00000	25219	00018	141++		Bornheim
10455	48300	82930	97022	12053	853++	65400	06056	129+6		Transmichigan
13604	03206	81737	98022	88205	+++++	41718	004++	167+1		Frithjof
13646	08506	81513	98022	92704	+++++	14605	05702	115+2		Dohrnbank
13397	01106	02605	98020	24313	00900	17400	05810	12922		Alemannia
10587	02968	51624	98022	75905	+++++	+++++	052++	11622		Würzburg
10588	41709	83137	97022	75452	+++++	34703	065++	131+9		G.Dahrendorf
10455	08306	82244	96818	98513	863++	54714	05211	122+8		Natal
10666	25009	80630	97022	81005	+++++	00400	054++	10625		Gelsenkirchen
10595	44709	82944	96268	76955	+++++	24400	066++	129+8		Essen
13680	10369	81613	96237	91301	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal
13656	09009	71827	98212	92305	2332+	54721	05403	11822		Ansgaritor
10607	00509	81540	95102	73905	852++	33741	05405	155+3		Konstanz
13683	11o69	81509	96537	91802	+++++	+++++	05700	+++++		Frisia
10633	23009	60721	97268	72105	+++++	00400	054++	107+8		Jupiter
13630	05069	81805	98032	98805	+++++	+++++	052++	+++++		J.Homann
10612	13709	80537	96022	64806	87420	75718	052++	15540		Alemannia
10584	02409	71924	97258	72506	+++++	35609	+++++	+++++		Kormoran
10551	54812	83224	94535	03565	+++++	72203	082++	+++++		Marburg
10630	52012	83237	96852	85562	+++++	+++++	076++	+++++		Saarbrücken
10666	25012	80630	97022	81506	+++++	00205	051++	10625		Gelsenkirchen
10633	23012	60730	98022	73006	+++++	00209	054++	107+8		Jupiter
10614	15012	80644	96022	63505	87420	75713	054++	+++++		Alemannia
10551	54112	92815	94494	12965	+++++	+++++	077++	+++++		H.Kern
10575	00612	12030	98020	77108	002++	+++++	+++++	+++++		Hagen
10589	40512	83144	97022	76452	+++++	24210	064++	131+9		G.Dahrendorf
10634	52812	83227	97022	87062	+++++	+++++	076++	+++++		Bielefeld
10631	25212	60824	98606	73007	+++++	00400	054++	+++++		Württemberg
10627	51312	83333	97028	85262	+++++	72210	074++	13346		Düsseldorf
13602	03312	81644	97022	81505	+++++	41720	051++	166+1		Frithjof
13632	06912	81211	98032	90006	002++	+++++	+++++	+++++		Venus
10588	10212	72213	97028	63308	+++++	65711	056++	+++++		Saxonia
10582	01611	31621	98011	78506	+++++	+++++	050++	11622		Würzburg
10483	20112	82833	97258	98007	873++	25220	+++++	+++++		Lütjenburg
10618	14512	80940	98022	63006	+++++	+++++	054++	10906		Germania
10634	25811	20730	97010	74706	+++++	+++++	053++	+++++		Hof

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
10604	00112	71525	97152	73101	34602	+++++	05206	155+2		Konstanz
13682	10712	81721	97268	90902	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal
10636	53213	83224	96707	86763	+++++	00704	072++	+++++		Bremerhaven
10581	01512	11627	98011	74107	+++++	35216	+++++	+++++		Kormoran
13651	08312	41724	98021	91705	10744	54706	05400	11722		Ansgaritor
10477	05912	82552	91979	99514	891++	53400	00205	12549		Kassel
10449	13812	82537	96022	09213	854++	15207	00107	12649		Remscheid
10550	54512	83130	96287	02066	+++++	72000	080++	13136		Freiburg
10602	47512	83052	97858	78054	+++++	+++++	058++	+++++		L.Schweisfurth
10292	91812	21609	98010	24821	00030	55400	+++++	+++++		Anita
13627	04812	81421	98032	85004	+++++	+++++	051++	+++++		J.Homann
10575	00212	41921	98012	76009	001++	+++++	+++++	+++++		E.Ollenhauer
10552	54912	82933	96022	02164	+++++	+++++	084++	+++++		Vikingbank
10616	16215	80544	95022	61506	87420	75720	053++	15550		Alemannia
13683	11015	81824	97022	89903	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal
13655	09015	41618	98031	90004	+++++	14710	05601	116+5		Dohrnbank
10466	33515	82815	98022	00008	8751+	14732	05804	128+3		M.Leonhardt
13648	07715	51215	98031	88905	5061+	54728	05501	11222		Ansgaritor
10462	54015	63318	98262	13460	684++	66104	06862	133+3		Transmichigan
13599	00515	51725	98152	74006	32332	34203	05205	157+2		Konstanz
10635	23515	40830	98012	76107	+++++	+++++	055++	+++++		Aldebaran
10473	07815	72620	96628	99209	753++	51220	05504	12638		Luxemburg
10473	06215	62748	97032	99812	53220	53203	00006	12749		Kassel
10576	00517	81630	97032	76905	+++++	+++++	051++	11633		Würzburg
10591	32037	83202	97606	66007	+++++	64221	053++	+++++		Berlin
13568	01618	82018	97028	74008	+++++	+++++	051++	+++++		E.Ollenhauer
10594	41618	82844	96707	75253	+++++	24703	068++	128+9		Essen
13599	01018	81520	97258	74507	853++	34205	00005	117++		Konstanz
10574	00118	81630	97032	72206	+++++	34713	+++++	+++++		Kormoran
10666	25018	80640	98022	82005	+++++	00400	052++	10628		Gelsenkirchen
13684	11218	81824	97268	8[illegible]603	+++++	+++++	056++	+++++		Wuppertal
13641	07118	71313	98032	84306	9++++	54746	11321	149+3		Ansgaritor
10614	12718	71109	97028	64005	+++++	+++++	057++	11102		Germania
10619	17718	80444	92828	63207	89420	65217	052++	15452		Alemannia
10587	03218	81324	97022	69107	+++++	25+++	052++	+++++		Augsburg
10636	52618	83224	97022	89060	823++	01220	070++	13204		Minden
10468	32818	82815	98515	97008	874++	14730	05602	128+3		M.Leonhardt
10551	55118	63024	94022	02965	+++++	+++++	087++	+++++		Bonn
10454	12218	82533	97022	10213	854++	15217	00409	12555		Remscheid
10486	18218	72830	98032	00008	773++	25400	+++++	+++++		Lütjenburg
10587	38018	82737	96104	75150	+++++	24713	062++	127+0		G.Dahrendorf
13419	05318	60313	98031	18814	48432	17630	00110	103++		Alemannia
10464	55218	93127	95727	13458	9++++	66400	06561	131+4		Transmichigan
10470	13118	72744	96102	04011	632++	24207	05110	127+6		Illstein
10343	38418	12213	98020	20020	11400	16520	00316	12231		Vogtland
10551	55021	83013	95124	02866	+++++	00703	084++	13032		Tübingen
10457	07112	82344	96818	03813	863++	53253	00111	12367		Natal
10450	07918	82544	96188	11013	863++	53232	00210	125+8		Natal
10552	55021	22918	92484	03567	+++++	00215	084++	+++++		Cuxhaven
13667	10221	81518	98022	88004	+++++	14715	05600	115+5		Dohrnbank
13680	10381	61818	98022	88503	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
13570	01081	51818	98022	78205	+++++	+++++	051++	11822		Würzburg
13591	01521	71325	97808	73006	753++	34015	05205	117+6		Konstanz
13570	00821	11924	98020	73807	+++++	34316	+++++	+++++		Kormoran
10386	56221	52518	98022	20008	52400	64230	0++03	13524		Ginnheim
10315	64821	63507	98022	21019	3253+	25208	05214	125++		Praunheim
10631	22081	20424	97020	75305	+++++	+++++	055++	+++++		Regulus
10465	5[illegible]321	83033	96776	16058	6742+	66226	05856	130+4		Transmichigan

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fanita LHHT

13575	03009	81824	96616	81806	7732+	00611	00104	11824
13575	03012	02017	97026	81807	00900	00400	00205	12024
13575	03015	61818	97030	80406	11506	00814	00105	11824
13575	03018	81618	96631	76206	5732+	00742	00105	11624
13575	03021	82009	96616	74805	4742+	00614	05104	12024
23575	03000	52913	97036	75706	59500	00309	00104	12024
23575	03003	62013	98031	75707	22430	00400	00105	12023
23575	03006	82421	97636	76807	7742+	00311	00105	12243

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 | Dienstag, den 21. Februar 1967 | Nummer: 52

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 19 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Dr. Bartsch

1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 22.2.1967, 6 Uhr

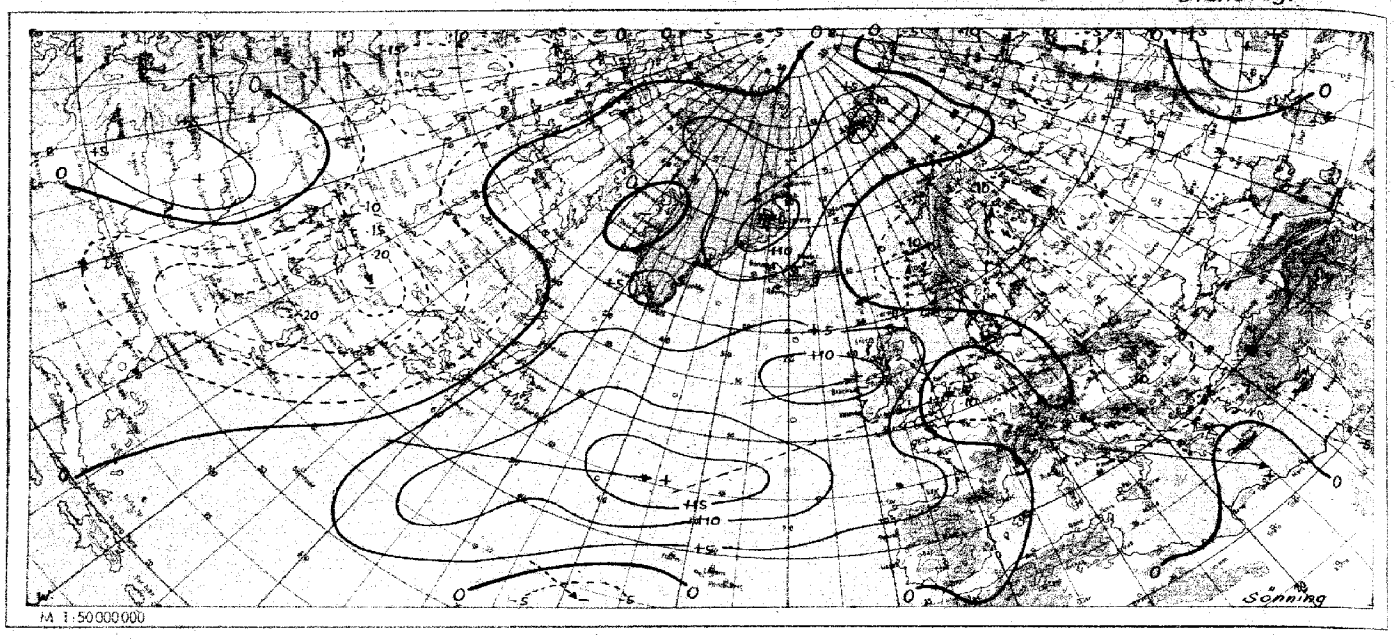
1:50 000 000 Hermann

1:50 000 000 Hermann

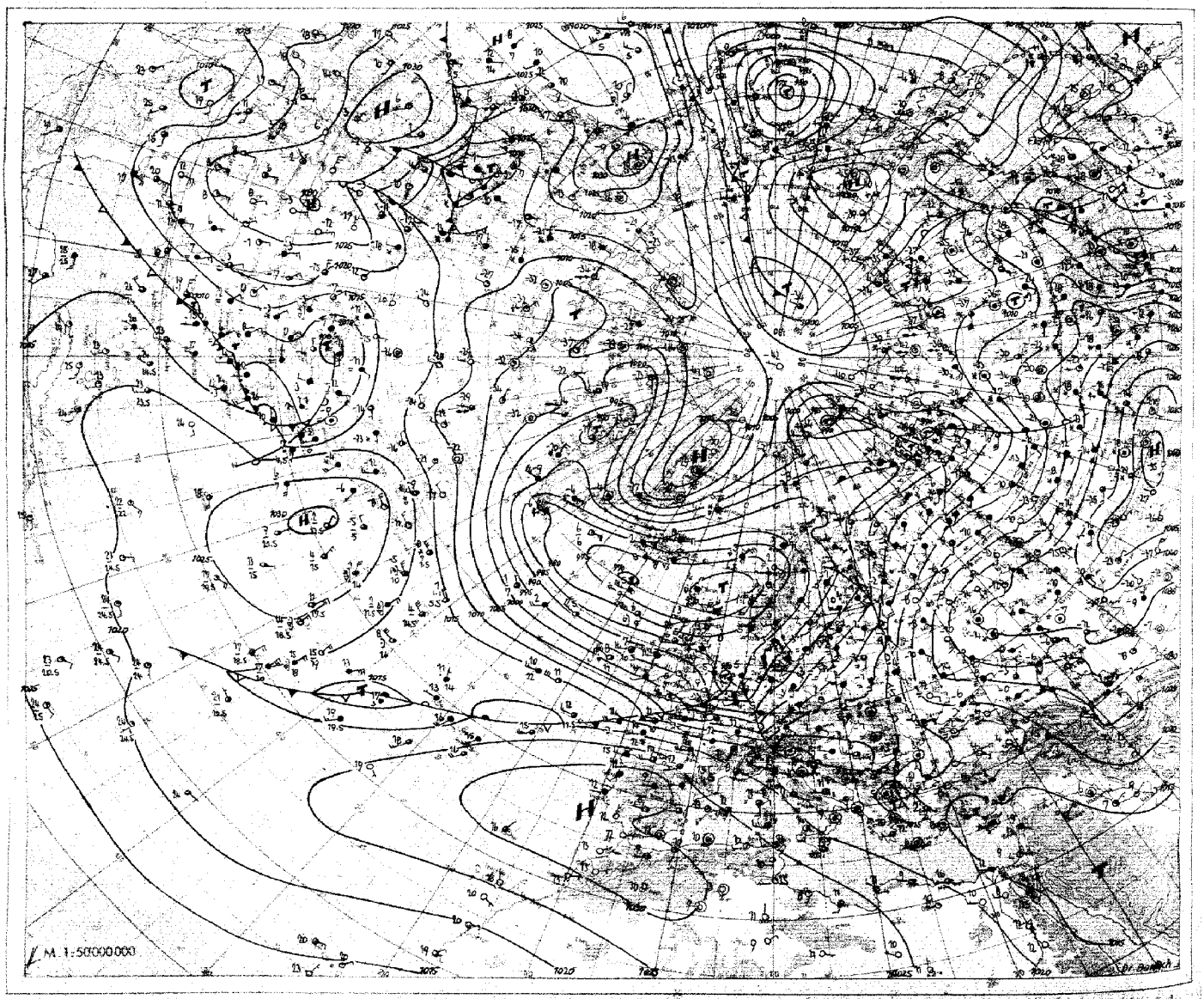
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

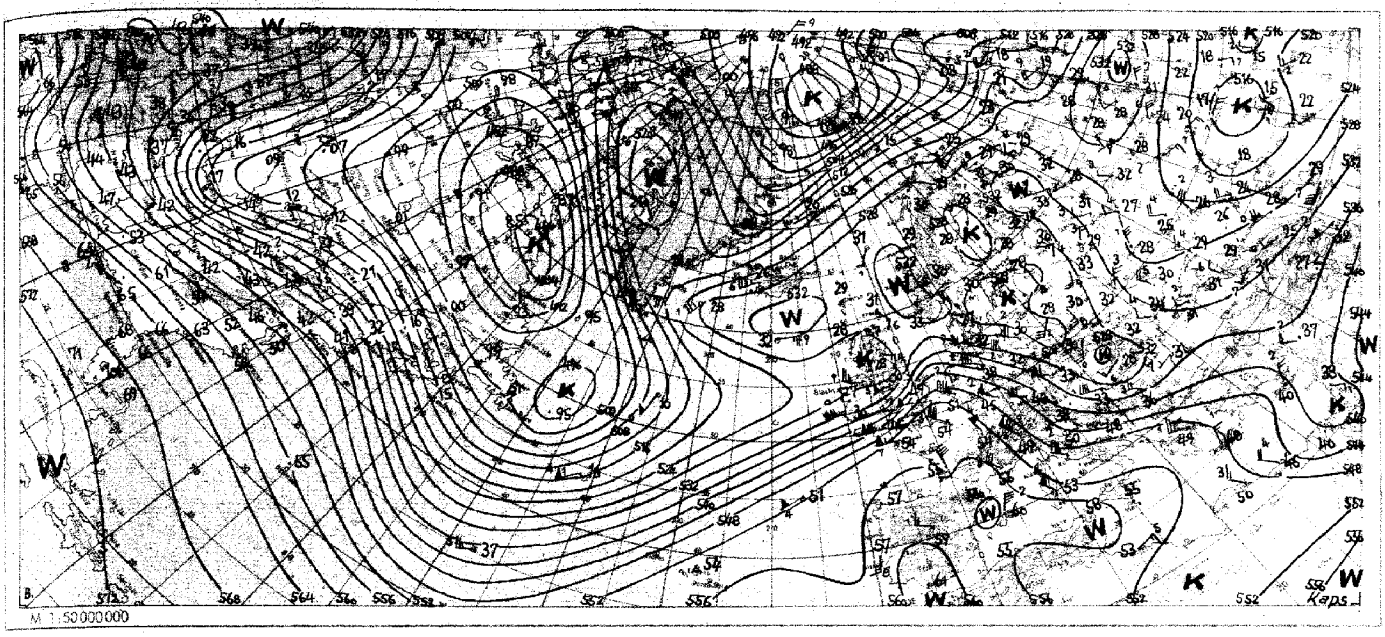
Dienstag.



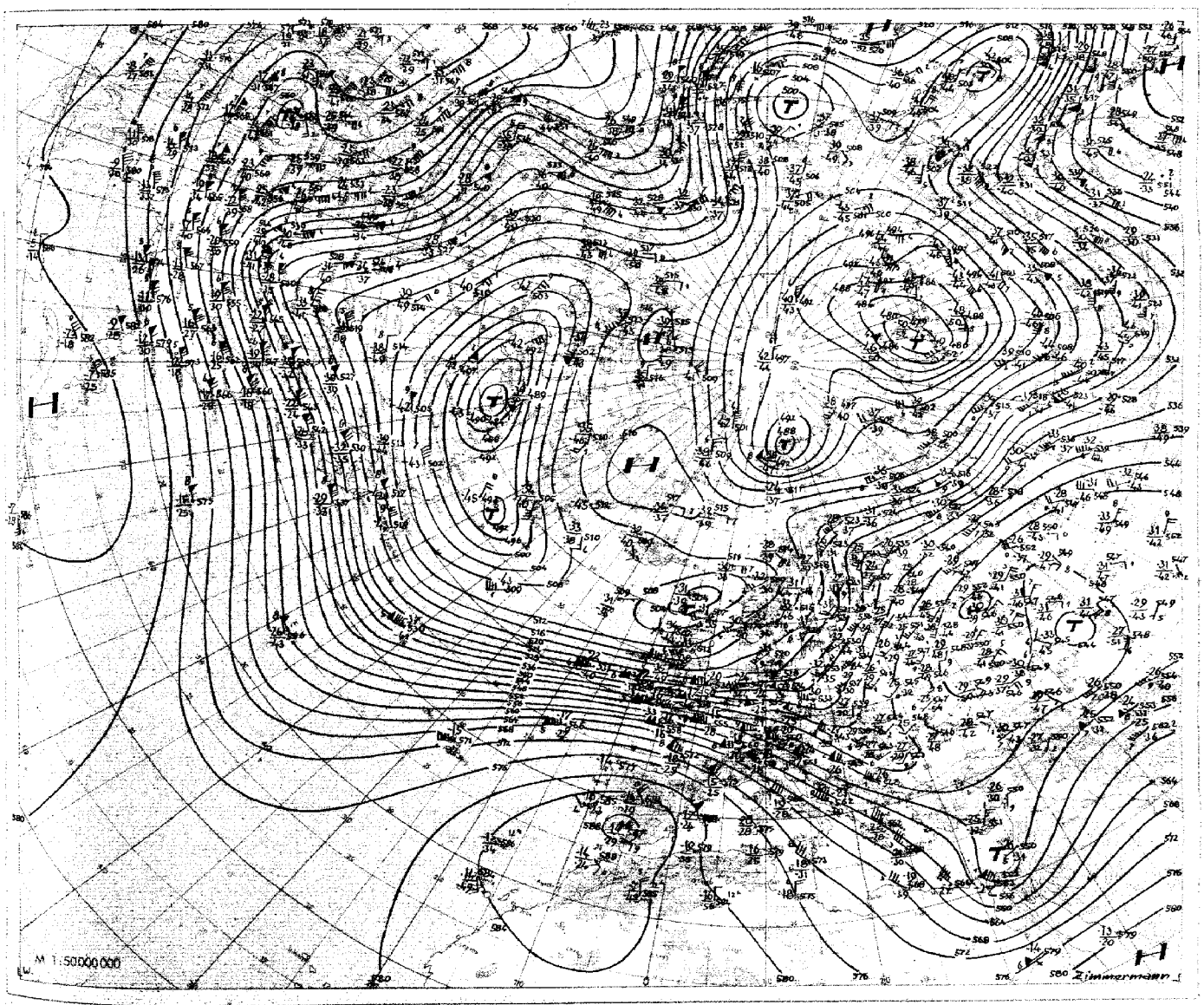
Wetterlage heute 0 Uhr



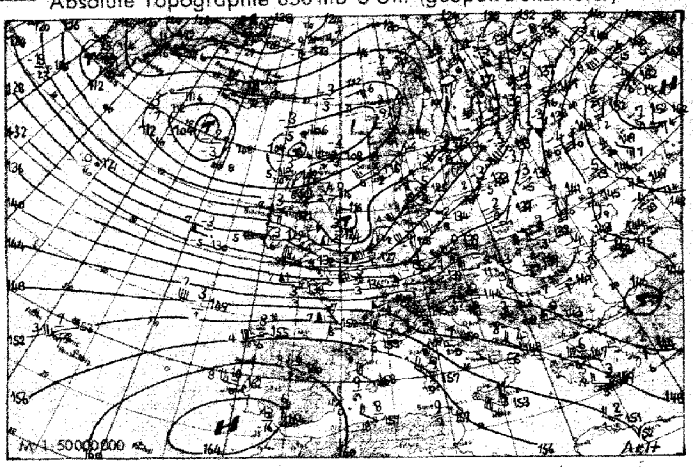
21. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



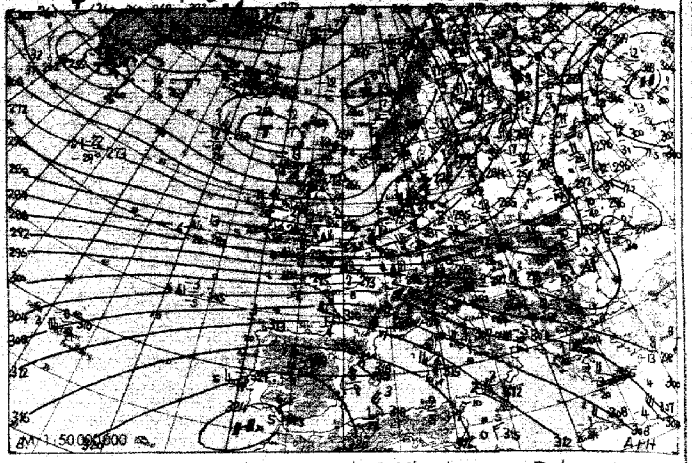
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



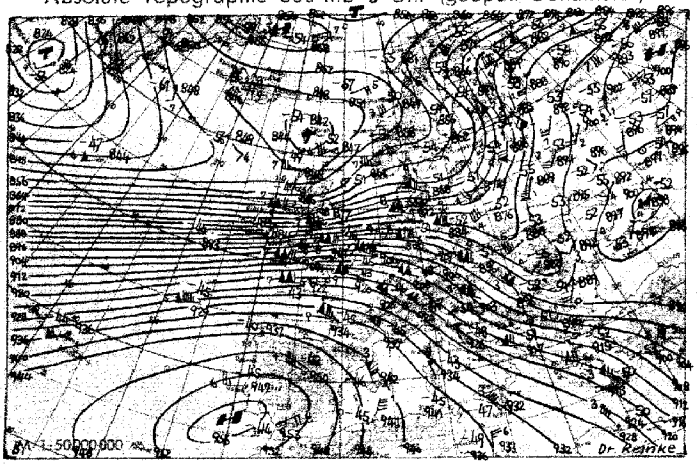
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



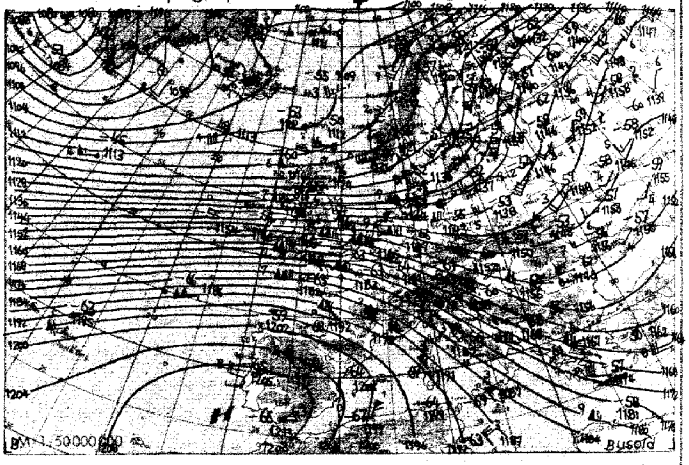
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



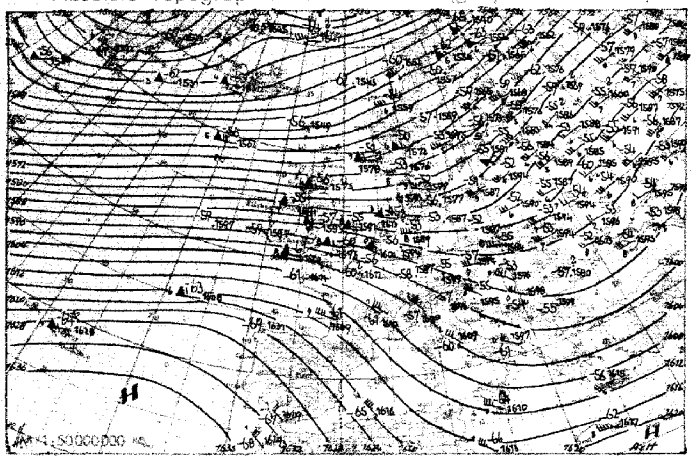
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



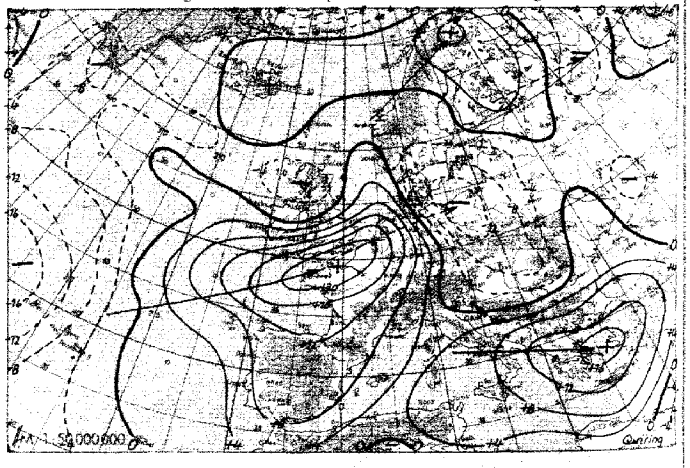
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 21. Februar 1967

Das nordostatlantische Tiefdrucksystem blieb auch in den letzten 24 Stunden als Steuerungszentrum für West- und Mitteleuropa erhalten. Auf seiner Südseite strömte in zunehmendem Maße milde Meeresluft nach Deutschland ein, so daß die Tageshöchsttemperaturen im Norden auf 9, im Südwesten auf 11 Grad ansteigen konnten. Da die herangeführten Luftmassen im vertikalen Aufbau labil waren, gingen im Laufe des Tages zahlreiche Schauer nieder. Die Ergiebigkeit der Niederschläge hielt sich im mittleren Bereich, Münster meldete 16, Freudenstadt 22 mm Regen. Die starke Bewölkung verhinderte eine größere nächtliche Ausstrahlung, die Tiefsttemperaturen lagen zwischen +2 und 6 Grad. Nur im östlichen Bayern wurden null Grad beobachtet.

Die außerordentlich lebhafte atlantische Frontalzone konnte sich kontinentwärts zu den Karpaten verschieben. In ihrem Bereich verschärften sich die Massengegensätze noch weiter, während sie sich über Westeuropa geringfügig nordwärts bis zum 50. Breitenkreis verschoben hatte. Die Ursachen dieses Vorganges waren einerseits die zwischen dem westatlantischen Hoch und dem nordostatlantischen Tief in den westlichen Azorenraum advehierte Polarluft, die im Meeresniveau zwischen dem Standortschiff D (44N/41W) und den Azoren ein Temperaturgefälle von 17 Grad schaffte; zum anderen aber die auf der Westseite des mit seinem Zentrum vor Portugal liegenden Hochdruckgebietes nach Norden strömende subtropische Warmluft. Letztere rief über Südwesteuropa eine hochreichende Erwärmung hervor, so stieg über der Bretagne die tropospärische Mitteltemperatur um mehr als 10 Grad an. Als Folge dieses Prozesses nahm der Höhenwind bereits in der 500-mb-Fläche über Westeuropa vielerorts über 100 Knoten zu, westlich der irischen Küste wurden sogar 125 Knoten gemessen. Die höchste Windgeschwindigkeit wies der Radiosondenaufstieg des Wetterschiffs I (51N/17W) in 7,6 km Höhe mit 180 Knoten auf.

Das Zusammenwirken mehrerer zyklogenetischer Faktoren, wie der erwähnte Temperaturgegensatz, diffluentes Höhenströmungsfeld sowie ein starker Scherungseffekt, führte zu einer rasch einsetzenden Entwicklung der gestern nördlich der Azoren angelangten Randstörung. Sie verlagerte sich mit einer Geschwindigkeit von 110 km/h zur nordwestdeutschen Küste, wobei im Kerngebiet ein 3stündiger Druckfall von 11 mb auftrat. Die zugehörige Warmfront griff in den gestrigen Abendstunden mit einem weit vorgeschobenen Regengebiet auf den Westen Deutschlands über.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die starke, nach Mitteleuropa gerichtete Frontalzone bleibt zunächst noch erhalten. Die in ihr ostwärts driftende Azorenstörung wird sich voraussichtlich stärker im südlichen als im nördlichen Deutschland auswirken. Im weiteren Verlauf werden Luftmassen mehr polaren Ursprungs nach Mitteleuropa geführt.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 98 — Dienstag, den 21. Februar 1967 — Nr. 58

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$ t	$T_d T_d$ ePPP	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$ t	$T_d T_d$ ePPP	18-00 $f_1 f_1 - f_0 f_0$	00-06 $f_1 f_1 - f_0 f_0$	18-09 7RR—
Helgoland	4	015													
List	27	020						71716	70028	83903	755--	02734			
Husum	3	029						81408	35516	83903	873--	03753			
Schleswig	44	035	81807	56616	90903	871--	03740	81609	56515	85604	772--	03753			701—
Falshöft	4	043	81816	70616	92003	9----	01740	81709	58515	87403	9----	02746			795--
Kiel	7	045						81613	58515	85404	873--	03757			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81714	65586	90105	864--	03751	81311	52515	82404	854--	03777	24-31		704--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81810	60618	92205	854--	02747	81514	58515	84904	873--	03773			702--
Lübeck	13	156						81108	58515	86003	773--	02753			
Emden-Wolthusen	0	202	82015	40616	90405	774--	04736	81610	40535	79504	772--	037109	---30		705—
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	81712	62618	90105	854--	03756	81514	58535	81804	872--	03783	---31		796—
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82012	50636	88904	773--	048100	82415	56556	84211	773--	09644	---25	---35	705—
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81515	60618	89405	864--	03891	82424	48526	84411	872--	09650			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81815	65632	93206	855--	02761	81515	57536	85403	7732-	02777			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	81808	65031	99503	8091-	01743	81612	51515	93104	835--	02764			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	81810	64031	99403	8091-	00742	81613	52512	92703	835--	01767			700--
Düsseldorf	41	400	81718	58586	89605	8042-	04783	72426	75253	88212	755--	03613	24-38	28-42	708—
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82020	60636	89005	872--	04738	82613	70026	87411	755--	08611	30-45	---38	71a—
Kahler Asten □	835	427	92019	04708	25651	9----	51751	92523	02537	22905	9----	03738	25-39	30-36	706—
Kassel	158	438	82008	60636	96004	3742-	03756	32210	70215	89505	25601	04764	---29		701--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82224	56596	90310	873--	09659	82523	58535	90812	873--	08305	28-52	28-58	709--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	81810	65216	91206	855--	04781	52721	75215	89713	55500	08711	29	24-43	708--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526													
Gießen	186	532	81613	56616	94805	774--	04775	62512	56505	91010	63400	08633	---33	---33	708--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92504	00537	25304	9----	04632		4a-6a	
Trier-Petrisberg	265	609	82324	65616	96310	854--	09745	82522	55305	95811	854--	09603		26-55	705—
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92120	00617	28001	9----	01772	82725	70285	27306	874--	05719	22-41	---47	705--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82014	30636	97505	872--	05775	72615	75215	94111	75500	09532	---25	---28	708—
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	81319	59616	00604	872--	02757	81718	70515	95309	852--	03645	---26	---3a	706—
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		8											
Hof	567	685	82115	50697	03001	862--	00647						---27		701--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82119	60586	98909	872--	08739	82422	58515	98511	773--	09501	21-36	24-40	706—
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	736	82212	60606	01706	855--	05654	82317	60515	99810	7542-	07716		2o-28	702--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		8				82114	58026	99707	6357-	06738			
Nürnberg	318	763	81711	50636	02904	873--	03756	81407	50515	97705	872--	04748			704--
Regensburg	376	776	81809	60012	06402	864--	01752	81511	50516	02401	853--	01740			702--
Gr. Falkenstein □	1307	791						91825	01737	33053	9----	53735		---32	
Freiburg	252	803	82225	80606	04311	4742-	08729	82222	80185	04211	5552-	09501	28-49	24-43	793--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	81911	60632	05003	6752-	02761	82717	75025	00009	6357-	07734		34	704—
München-Riem	528	866	81511	50632	07402	855--	01749	82725	65025	01309	835--	04742		36-38	705—
Mühldorf	401	875		6				81802	58517	03201	4732-	00740			
Passau	409	893	82701	80022	10001	8092-	01736	81604	50517	05200	8082-	00748			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82712	62616	06707	5532-	04741	82720	89185	04011	4847-	07819		21-35	702—
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	92740	00717	89855	9----	55523	93340	00717	88253	9----	53713	40-75	40-72	704--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				82534	75187	35207	856--	04635		41-61	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980		7				92534	00517	35402	9----	02303		54-80	
Berchtesgaden	542	997		7											

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

Dienstag, den 21. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d appp$	00-06 $t_x t_x - t_g t_g$	06-09 $t_x t_x - t_g t_g$	18-06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR sss	Esss'
Helgoland	4	015	83220	40636	63803	874--	01208	63229	58315	90005	63371	03262	2o-27	32-47	7o8o3	o49o2	o9o16	2
List	27	020	82508	56688	63701	773--	00603	82919	55217	87503	2567-	02339		26-35	7o7o1	o37oo	o9oo4	1
Husum	3	029	83505	50616	82103	873--	02518	83013	52237	89102	773--	01260		---37	7o8o3	o45o1	1oo11	1
Schleswig	44	035	80402	58616	81602	772--	01640	82915	20737	86700	772--	53350			7o7o2	o44o2	o8o12	1
Falshöft	4	043	81312	58616	83002	9----	02744	93014	05737	85800	9----	00228			7o5o2	---o1	o6---	
Kiel	7	045	81309	56636	60603	772--	02648	82614	15717	85401	872--	00356			7o8o3	o48o1	o9oo2	1
Norderney	13	113	82935	58616	85903	773--	02340	52735	62255	92705	53400	02268	35-44	39-51	7o9o3	o51o3	o9o39	1
Bremerhaven	7	129	82832	62635	61604	863--	04508	82830	50316	91705	723--	022101	32-45	36-49	711o4	o54o4	11oo7	2
Cuxhaven	5	131	83216	25636	61903	873--	02510								71oo3	o46o3	1oo11	1
Kaltenkirchen	30	145	81507	6061-	78303	773--	02760	83112	40716	87301	873--	00388	---26	---27	7o7o3	o45o2	o8o11	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81509	40616	77603	872--	02771	83027	39517	87603	873--	02398			7o6o3	o52o2	o8oo9	2
Lübeck	13	156	81313	58616	80803	773--	02752	83015	40587	83601	772--	01328		---33	7o4o3	o52o2	o5o34	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82926	70606	88404	754--	03389	62826	55026	95105	65300	03269			7--o4	o53o3	o8o29	1
Cloppenburg	43	216		6				72614	80026	95306	773--	022102		---4o	716o4	o58o4	17o17	1
Bremen	3	224	83038	65606	82706	854--	04309	72932	72016	93306	714--	022106	38-57	37-58	71oo4	o58o4	1oo19	1
Soltau	77	235	82516	6021-	78606	654--	06770	62928	68215	88704	63400	03397	---46	3o-52	712o3	o56o3	14oo7	1
Lüchow	36	253	81616	25636	79703	872--	03768	82525	62515	86003	854--	02362		---57	7--o2	o45o1	o7o19	2
Lingen	21	305	72925	75216	90206	784--	04375	52826	75036	98106	51400	02278		---53	714o4	o62o4	15o14	1
Münster	64	313	82926	58216	90109	753--	05357	72714	75028	99606	724--	02293	26-6o	23-45	715o4	o6oo4	16o11	2
Osnabrück	95	317	73027	75258	86607	784--	05330	62824	81188	97706	63400	022111	34-65	28-6o	712o4	o54o3	13o16	1
Gütersloh	72	320	72840	74256	90307	774--	03359	72631	80258	99107	755--	02288	---57	---57	7o7o5	-----	o7---	
Bad Salzuflen	98	325	82824	58616	86209	773--	05345	62919	80015	96906	634--	012104	---55	25-54	712o4	o63o4	13o1o	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72640	59646	81410	755--	06539	72833	80215	92905	755--	022113	4o-56	45-58	713o3	o62o3	13o17	2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62717	7002-	81510	68500	07752	82928	80258	92406	634--	012107	---3o	3o-48	71oo3	o52o2	11o13	1
Berlin-Dahlem	51	381	81510	50639	85201	872--	01779	72730	75216	83307	734--	04517	---28	3o-58	7o9o1	o475o	o9o29	7o1o1
Berlin-Tempelhof	50	384	81614	56696	65602	862--	01771	82739	75258	82908	835--	02525	---3o	39-62	7o7o1	o5ooo	o8---	2
Düsseldorf	41	400	82924	70028	97008	654--	04287	72718	70038	03607	22552	03165	4o-62	25-43	7o9o5	o64o4	1o---	1
Bocholt	25	406	82922	40106	95507	754--	03290	62718	70012	01507	31532	02260	22-34	22-36	711o6	o66o4	11o21	2
Essen	154	410	83023	70036	95507	755--	03376	72918	70016	02306	62530	01267	3o-58	28-53	716o5	o58o5	17o13	1
Kahler Asten □	835	427	82938	65607	24904	772--	04324	73023	80278	30900	723--	51274	38-7o	38-7o	71751	5o451	21ooo	73o97
Kassel	158	438	72413	75256	88010	755--	07611	72712	70808	99806	735--	023113	---35	24-5o	7o7o3	o63o3	o8o28	1
Göttingen	150	444	82815	57816	87310	894--	07501	62922	68305	97606	69400	02298	---35	31-59	711o4	o58o2	12o12	1
Braunlage	607	452	82415	6561-	87205	854--	04725	72719	62378	94001	754--	51340	28-43	42-59	7155o	o1251	19oo4	7o8o8
Aachen	202	501	82914	70216	00207	854--	04388	72713	68028	05906	734--	02254	28-61	---42	711o4	o51o3	13o1o	1
Nürburg	626	510	82735	58616	97506	872--	05312	72720	62216	05703	772--	02368	47		712oo	o15o1	13---	1
Köln	91	513	73132	65258	96909	725--	04272	52920	65018	03608	32532	02267	32-57	21-36	7o9o5	o65o4	o9o17	1
Koblenz	96	515	82728	50636	95912	6557-	05235	63222	75258	04809	53531	03287	25-51	22-31	7o4o5	o66--	o4oo7	1
Marienberg	547	526	82736	20816	91608	884--	05314	82928	70308	02503	833--	02289	38-61	36-55	712oo	o235o	13oo4	1
Gießen	186	532	72720	66608	91411	754--	06305	72915	70258	01807	735--	022100	27-51	---6o	713o4	o59o3	13o59	1
Bad Hersfeld	212	542	82515	75026	90310	755--	05610	62717	80258	00207	62530	01393	---3o	---4o	7--o3	o53o2	o7ooo	1
Wasserkuppe □	921	544	82536	75617	25304	751--	04501	82822	75288	31701	851--	01275	42-67	38-64	7o95o	5o153	1oooo	5o597
Trier-Petrisberg	265	609	52723	75256	00509	58400	06343	32716	75018	07907	32400	03269	3o-62	28-59	7o9o4	o52o4	o9o15	2
Deuselbach	479	615	32724	65216	98308	35440	05327	72923	75026	06306	72440	02272	29-57	---53	712o3	o36o2	13oo7	2
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62726	80286	28305	674--	05312	93022	00518	33902	9----	02271	3o-61	34-64	711oo	oo452	15oo4	59197
Frankfurt-Flugh.	112	637	72730	75026	95412	75500	05214	72717	75258	04408	73500	04288	32-48	---28	71oo5	o63o4	11o27	1
Darmstadt	133	639	42836	85026	95713	45400	04320	42822	85018	04310	43440	04282	48-67	46-67	7o7o6	o68o4	o7o13	1
Würzburg	259	655	41828	70256	94911	42500	08503	62827	80258	02609	63401	04273	28-45	46-6o	7o9o4	o58o3	1oo25	1
Bad Kissingen	216	658	72315	75616	93510	785--	08504	63113	80808	02307	735--	03281			712o3	o5oo3	19o18	2
Coburg	337	671	72710	65616	91910	754--	06620	52717	70258	99108	53400	03265		---28	7o7o2	o41o1	o8o1o	1
Bamberg	239	675	52714	70258	93810	52400	07717	32920	80258	00009	22401	03259		---44	71oo2	o43oo	1oo18	2
Hof	567	685	72727	75027	91008	755--	05635	52934	75308	95707	53400	03341	29-49	36-62	7o9oo	o22oo	13oo7	69797
Weiden	438	688	82013	65617	95005	754--	04723	62729	82258	98107	63400	03335	---27	29-48	7o9o1	o26oo	1ooo7	2
Berus	363	704	82732	68808	00409	884--	06220	32732	75018	08408	22402	03273	51-79	4o-66	7o5o4	o47o3	o7o23	2
Schaumberg-Tholey	569	706	52756	8021-	99606	57300	04236	72924	68535	09303	772--	03277	6o-9o	56-9o	7o8o3			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82425	62026	99611	6547-	08313	32518	70012	07808	22441	03373	28-48	25-46	7o8o3	o5oo4	1oo14	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	72523	70016	97013	5857-	05315	82515	56518	06408	4752-	04289	25-5o	23-5o	7o7o5	o67o5	o9o51	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72740	75806	94909	6847-	06315	83034	58515	04804	77---	04285	44-68	37-6o	7o5o3	o34o2	o6o47	1
Karlsruhe	114	727	72520	70016	99813	4743-	08219	62517	81012	07212	47432	04274	27-52	---47	7o3o6	o72o5	o6o3o	1
Mannheim	97	729	72915	68216	99512	755--	09227	42915	81018	06510	23542	03271	---33	---42	7o5o6	o74o6	o7o23	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82627	60616	00612	5552-	05312	72621	80025	07410	53578	04259	27-42	26-4o	7o3o4	o51o4	o8---	1
Öhringen	276	742	72730	82256	97211	784--	08312	72927	70258	05508	734--	04276	3o-47	32-46	711o4	o57o4	12oo9	1
Ansbach	413	755	62715	70616	96210	65400	07610	72720	70215	03308	734--	05262	25-4o	25-42	712o2	o4oo2	12o25	2
Weißenburg/Bay.	422	761	72518	66616	97810	754--	07504	62735	82258	02409	43556	04343	38	4o-56	7o6o3	o46o2	o9o37	1
Nürnberg	318	763	72619	60806	95511	754--	08514	62930	65258	01508	63441	05254	21-34	39-6o	71oo3	o39oo	11o27	1
Regensburg	376	776	81508	56616	99301	752--	01530	72918	89035	99211	63446	03216		---47	716o1	o25oo	19o25	2
Gr. Falkenstein □	1307	791	92324	01617	30500	9----	00726	92530	01455	30902	9----	02304	---32	---55	71254	52454	21ooo	967o2
Freiburg	252	803	82318	60616	06212	875--	10221	72305	86035	11812	785--	08255	28-48	---26	793o7	o91o6	o1o37	1
Freudenstadt □	797	815	82524	62216	35906	773--	06303	62722	70252	40607	53432	02255	24-55		717o1	o15o1	22o1o	2
Klippeneck □	973	818	82429	56616	35207	872--	06315	82729	58306	38605	871--	04240	32-52	4o-63	7o3o1	o11oo	o5o2o	291oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72732	70216	99409	754--	05315	72929	70505	03706	772--	03249	43-63	39-6o	7o7o3	o24oo	1oo32	1
Ulm	522	838	82519	65616	00611	674--	07503	82721	62815	07207	6747-	04256	---32	21-36	7o4o2	o4oo2	o6o36	1
Augsburg	477	852	82921	75606	99011	875--	08506	83126	80255	03312	65478	04342	23-39	31-48	7o6o3	o53o3	o8o36	1
München-Riem	528	866	82634	65026	99511	6552-	05714	82728	82256	02611	3347-	07329	34-48	38-52	71oo2	o34o1	13o19	1
Mühldorf	401	875	72521	62017	98510	754--	07731	72716	32016	01011	734--	07326	21-3o	23-39	71ooo	o255o	11o26	2
Passau	409	893	82215	60637	00103	856--	03744	72722	84216	00110	53478	07312		23-37	711oo	o415o	15oo6	7o1o1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92559	00636	36904	9----	04602	92638	00538	42002	9----	02353	64-1o4	63---	71152	51653	16ooo	763oo
Konstanz	399	929	82622	86616	03911	5557-	08302	72824	86185	09212	43552	07250	24-48	25-46	7o4o4	o62o3	o7o25	1
Friedrichshafen	401	934	82626	86186	04711	6847-	07207	72718	82216	09710	78448	07246	27-38	31-46	7o2o5	o58o4	o4o11	1
Kempten-Lenzried	705	946	82613	70216	03710	5557-	05507	82715	50538	07209	774--	05230	21-35	23-4o	7o2o2	o3ooo	14oo6	2
Oberstdorf □	810	948	83310	62626	40710	686--	05210	83306	62525	42109	876--	05218	---46	---45	7o4o2	o27o1	15ooo	73ooo
Zugspitze ■	2960	961	92758	00707	69154	9----	54308	92755	00717	90055	9----	55307	58-86	59-86	7o664	6oo--	16ooo	978o5
Hohenpeißenberg □	977	962	82442	70617	34707	756--	05807	82540	55516	38607	6252-	04340	44-67	45-65	7o25o	oo75o	o5o15	5o3oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83404	60616	02111	6762-	04400	82603	58516	04212	7752-	04021			7o4o2	o25oo	14oo1	614oo
Wendelstein □	1833	980	82440	89217	35303	854--	51400	82565	89258	37002	852--	03317	54-8o	65-9o	71256	55256	29oo2	77ooo
Berchtesgaden	542	997	80501	50687	03602	857--	01723	82316	50516	02113	857--	01211		---35	7o75o	o1951	15oo9	7o5o1

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

Dienstag, den 21. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06-12	12-15	06-12	Wolkenangaben		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--	liGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	32923	60016	94706	30932	02247	22825	59030	97106	25501	02224	32-47	25-34	7o2--			
List	27	020	72826	62027	91705	694-3	02241	22727	52013	94605	10932	02229	29-4o	3o-4o	7o5--			
Husum	3	029	72916	68017	92506	755--	02244	02415	70011	96005	00900	02235	---33	---33	7o5--			
Schleswig	44	035	72818	65237	92004	6547-	02253	52721	52013	95505	53430	02235	---28	22-38	7o8--			
Falshöft	4	043	83028	75027	91103	884--	01253	82729	70253	94705	6742-	03236			7o9--			
Kiel	7	045	82916	62617	91904	772--	03255	72920	55258	95506	734--	03236		---36	7o8--			
Norderney	13	113	02632	60018	97006	00900	02243	52531	50031	99305	50972	02223	39-51	32-39	795--			
Bremerhaven	7	129	62630	62018	96406	62400	02247	12630	52012	99007	13502	01226	37-51	32-45	7o2--			
Cuxhaven	5	131	72721	59016	95105	755--	00246						25-43		7o3--			
Kaltenkirchen	30	145	73127	70037	93305	724--	03252	73119	75022	97505	713--	02240	---39	21-43	7o6--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72929	65017	94006	784--	02154	72920	55022	97706	734--	02237	31-43	26-42	7o6--			
Lübeck	13	156	82920	60517	91704	755--	03231	82922	55253	96605	834--	03249	23-49	24-46	7o6--			
Emden-Wolthusen	0	202						62722	50031	00307	634--	02212		26-49				
Emden-Hafen	6	203	32624	65016	99107	31401	02140								797--			
Cloppenburg	43	216						72412	75031	01308	32531	01220		---35				
Bremen	3	224	72826	73036	98507	72500	02252	52918	75012	00608	42505	01221	37-58	29-49	794--			
Soltau	77	235	72724	70606	96906	784--	01252	62718	70015	99707	634--	01229	36-52	---34	7o1--			
Löchow	35	253	72522	68256	94206	784--	02152	72522	75809	97706	735--	01235	---57	---48	7o3--			
Lingen	21	305	72823	61026	02008	21505	01239	82817	82252	02908	735--	02210	28-53	---36	794--			
Münster	64	313	82714	75028	03108	3257-	01235	72710	80212	04507	63440	03313	23-45	---25	797--			
Osnabrück	95	317	72720	81188	02007	5256-	01243	72618	82302	03507	735--	02215	28-6o	21-35	797--			
Gütersloh	72	320	82624	80032	03208	52502	02140											
Bad Salzuflen	98	325	72817	75026	01507	62502	00247	72710	75012	03306	734--	01217	26-54	---32	791--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72733	70186	98907	78501	02250	42724	75012	01407	21401	01225	45-58	31-38	792--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72926	75028	98407	784--	00259	63019	80012	00807	43502	53124	---48	26-32	792--			
Berlin-Dahlem	51	381	72822	60616	91706	774--	02253	72813	70023	96306	735--	01246	3o-69	24-52	7o2--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82936	65218	90406	6552-	01273	72925	75256	95507	735--	00251	39-62	37-58	7o3--			
Düsseldorf	41	400	82619	80808	06408	5847-	03129	72612	75213	07606	734--	04211	25-43		797--			
Bocholt	25	406	82616	80032	04306	4557-	02129	72614	70252	05606	734--	04211	22-36	---32	7oo--			
Essen	154	410	82715	75026	05407	5252-	02231	82712	50213	06705	834--	04311	32-53	---28	797--			
Kahler Asten □	835	427	72721	75026	34600	724--	52241	92714	03738	34951	9----	51105	38-7o	22-4o	794--			
Kassel	158	438	72714	70036	03409	22548	52237	82708	75022	04807	8192-	53213	24-5o	---44	796--			
Göttingen	150	444	62920	75026	02006	62504	50244	82612	81022	03107	857--	53211	31-59	---39	7o2--			
Braunlage	607	452	72617	80026	99802	714--	54256	72615	80022	02103	735--	54223	42-59	---56	7o4--			
Aachen	202	501	82518	60802	07207	884--	04213	52719	80018	09010	53401	01220	---44	25-49	793--			
Nürburg	626	510	82515	68616	08206	872--	02125	62920	80258	08106	65400	02204			7o2--			
Köln	91	513	82718	70608	06009	6552-	02224	63113	52215	07206	53401	04210	32-48	27-46	793--			
Koblenz	96	515	82510	82036	07310	5557-	03126	62718	80035	07111	52500	03503	25-43	---4o	7o1--			
Marienberg	547	526	82820	86018	06204	6647-	00238	72520	80315	05303	793--	03811	36-55	26-4o	7o5--			
Gießen	186	532	72915	70038	05908	5657-	51246	62505	55215	05406	654--	03807	---6o	21-45	791--			
Bad Hersfeld	212	542	72715	80038	04508	785--	51243						---4o		791--			
Wasserkuppe □	921	544	72624	82038	35201	5847-	53241	92715	01733	35850	9----	50009	38-64	23-43	7o2--			
Trier-Petrisberg	265	609	82513	68638	09506	873--	04016	52917	82275	11107	43451	04315	28-59	24-62	7o2--			
Deuselbach	479	615	82722	67816	08406	884--	03121	62728	82258	09406	53402	03209	---53	---4o	795--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72718	80038	37403	6243-	00248	92819	04418	36702	9----	02806	---64	2o-38	7o3--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62725	80028	07511	68500	03131	42715	82258	07607	32441	05501	3o-52	25-37	791--			
Darmstadt	133	639	72820	67038	07611	764--	03133	62627	87258	07010	63400	03806	46-67	33-44	7o1--			
Würzburg	259	655	72737	80808	06709	754--	03240	82723	55513	07907	854--	03109	46-6o	37-45	795--			
Bad Kissingen	216	658	72718	81028	06409	785--	50242	82105	50515	07306	774--	04204	---3o		7o1--			
Coburg	337	671	52720	80036	04208	52500	00249	82911	70513	06605	854--	02219		---3o	793--			
Bamberg	239	675	42714	80028	05709	42500	00255	83215	70513	05707	5352-	03308	24-47	24-47	7o1--			
Hof	567	685	42929	69016	02205	32501	52256	82925	59031	05005	834--	53327	36-62	33-49	7o2--			
Weiden	438	688	72723	82028	04107	725--	02256	82714	82252	03607	834--	01213	31-48	26-46	7o1--			
Berus	363	704	72726	60038	10508	784--	03221	72733	70258	11307	734--	03207	4o-66	36-75	792--			
Schaumberg-Thalay	569	706	72728	80156	10506	724--	04017						32-64		7o5--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72416	70031	10509	784--	04126	72612	64258	11307	63451	04306	25-46	23-62	7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62719	84036	08512	48541	01020	82318	56258	10707	5957-	05320	23-5o	---4o	7o3--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62526	66036	07607	58441	02228	72538	75258	07903	4947-	03400	37-6o	4o-55	7o1--			
Karlsruhe	114	727	62520	83022	10312	52432	02231	72732	54318	10610	73542	04301	31-47	22-52	7oo--			
Mannheim	97	729	72720	83038	08612	68541	02021	72520	75508	09110	6357-	04304	---42	---38	793--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72516	82036	10710	78500	02132	82720	50308	10110	834--	02506	28-41	29-4o	7o6--			
Öhringen	276	742	52819	80036	08510	52501	04132	72715	80258	09009	735--	03807	32-47	2o-39	7o2--			
Ansbach	413	755	72716	80256	08808	785--	04244	82912	70513	08007	7542-	04301		---32	791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62725	82259	08708	68541	04257	72525	84022	09108	735--	02805	25-56	25-35	7o1--			
Nürnberg	318	763	62825	70026	08310	68400	02248	82820	55308	07508	854--	03209	39-6o	25-35	7o3--			
Regensburg	376	776	53218	89258	05210	44401	04255	73017	89259	07307	734--	04215	24-61	---45	7o2--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82725	01878	35306	84---	00246	72725	82028	35400	791--	50212	4o-55	35-52	7o4--			
Freiburg	252	803	72216	82608	14211	785--	07121	82415	83258	14911	5357-	05307	---31	---28	7o2--			
Freudenstadt □	797	815	62719	75168	42606	58430	01227	82715	57312	42505	733--	03101	25-6o	---37	793--			
Klippeneck □	973	818	62917	75168	42506	52331	03242	72427	75183	41706	68332	01809	4o-63	29-48	791--			
Tübingen	370	826																
Stöttten	734	836	62836	86186	09007	62401	02133	72722	85252	09206	734--	00400	4o-6o	36-49	7o7--			
Ulm	522	838	52918	82018	09909	22431	02228	72519	75252	10308	784--	01203	---39	---3o	7o2--			
Augsburg	477	852	43027	89256	08710	22441	03248	73019	89321	09711	3557-	51203	36-58	28-52	7o1--			
München-Riem	528	866	32926	82016	08211	22502	02252	72725	80321	09810	63559	01005	38-52	32-45	7o1--			
Mühldorf	401	875	52915	86028	06406	32402	04149	72711	86331	07110	73402	02308	23-48	---27	7o3--			
Passau	409	893	72920	86606	05509	785--	03250	52718	86318	06309	13572	01008	25-47	27-48	7o6--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92634	00836	43600	9----	00016	92650	00348	43600	9----	00400	63---	5o-77	7o5--			
Konstanz	399	929	72823	86188	12212	6357-	05236	72720	58818	13510	6345-	04209	---46	26-43	794--			
Friedrichshafen	401	934	72715	84258	12511	6347-	06229	72721	55253	14209	734--	05009	31-47	---31	795--			
Kempten-Lenzried	705	946	72713	65256	11507	784--	05234	72923	80258	12907	734--	04212	23-4o	25-38	7o5--			
Oberstdorf □	810	948	83310	66036	44107	875--	04229						---45		7o9---			
Zugspitze ■	2960	961	92952	00737	90957	9----	57008	92852	00717	92056	9----	58210	59-86	55-9o	71o--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72626	85608	41915	784--	05240	82523	70506	41904	834--	04204	45-65	32-42	7o1--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82710	40816	07611	885--	04032	73105	55513	10508	7543-	04115	---33	22-28	7o9---			
Wendelstein □	1833	980	92938	00716	40151	9----	51226	92725	00737	41152	9----	52108	65-95	38-57	7o4--			
Berchtesgaden	542	997	80510	35617	07606	857--	03240	80505	70515	10506	856--	04222	---35		7o3--			

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

Dienstag, den 21. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18	18–21	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_x T_x T_d$	Summen $S_s S_s S_s$	$S_e S_e$
Helgoland	4	015	62722	60021	99405	45442	02223	63026	60028	01306	23937	01219	27-37	27-39	7o2o6			
List	27	020	22722	65016	96604	15531	02223	72723	64322	98605	25532	02217	3o-4o	25-35	7o5o6			
Husum	3	029	12714	62021	98104	15500	03221	32713	65321	99704	25542	03216	---33		7o5o6			
Schleswig	44	035	72615	60026	98004	784--	02225	62714	65312	99904	5543-	02219	22-38		7o8o6			
Falshöft	4	043	62728	65016	97404	9----	02227	42716	65312	99903	9----	01225			71oo5			
Kiel	7	045	32718	60018	98704	35400	03232	72713	60022	00405	734--	03217	---36		7o9o7			
Norderney	13	113	72529	62022	00905	755--	02216	02532	62012	03905	00900	01230	32-39	33-43	795o6			
Bremerhaven	7	129	62516	62612	01005	45430	02220	32623	75013	03905	35400	02229	32-45	28-46	7o2o7			
Cuxhaven	5	131	72618	66021	00205	755--	02219	52615	68013	02805	55600	01226	21-43	---39	7o3o6			
Kaltenkirchen	30	145	23013	75611	99904	21400	02224	73014	75258	01304	724--	03215	21-43	---29	7o6o6			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	32616	65032	00205	38400	02225	83020	65301	02204	834--	02220	26-42	22-32	7o6o7			
Lübeck	13	156	52820	65018	99905	564--	02233	52717	65022	00605	534--	02207	24-46	22-34	7o6o6			
Emden-Wolthusen	0	202	82920	56808	01506	764--	02212	02724	58028	05605	00930	01241	---47	23-41	7o1o8			
Emden-Hafen	6	203													7--o8			
Cloppenburg	43	216													791o8			
Bremen	3	224	32712	60011	02505	39400	02219	02821	72018	05305	00900	01228	29-49	22-38	794o8			
Soltau	77	235						72715	6502-	04703	754--	02223		---33	7--o8			
Lüchow	35	253						52514	7502-	02704	5574-	01229			7--o8			
Lingen	21	305	62716	70036	05007	58430	01219	02918	75011	09106	00930	00241	---36	---38	7o1o8			
Münster	64	313	32810	75258	06605	32400	03221	22812	80251	10606	22400	01240	---35	---33	7o4o9			
Osnabrück	95	317	62615	75809	05605	5946-	03221	12820	80181	09006	12500	00233	21-41	---41	7o3o8			
Gütersloh	72	320	62615	74299	06904	68400	02326	72720	74258	09905	785--	01230		---3o	7o3o8			
Bad Salzuflen	98	325	72712	60252	05504	784--	03221	22914	65011	05606	21500	00231	---32	---33	7o2o9			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72621	65252	04005	724--	03227	62822	65019	06805	63500	02226	31-38	26-38	7931o			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82914	70802	05206	6552-	01324	72814	65308	06003	785--	02225	26-32	---25	7921o			
Berlin-Dahlem	51	381	72813	75028	00006	755--	01236	32712	75012	02505	35500	01225	24-52	---26	7o3o8			
Berlin-Tempelhof	50	384	72920	80276	99506	785--	01240	62818	80011	01905	65500	00224	37-58	---32	7o4o8			
Düsseldorf	41	400	42718	75028	10607	28540	02230	42915	80251	14205	45600	01236	---29	24-51	7o4o9			
Bocholt	25	406	42719	75018	08406	32540	03229	22815	75251	12406	00902	50240	21-36	21-36	792o9			
Essen	154	410	62920	80018	08706	58501	02221	32915	80259	13205	35600	52243	21-39	25-53	7o3o8			
Kahler Asten □	835	427	92818	07858	37150	9----	50324	82927	62858	39050	771--	51223	24-48	3o-51	7o7o4			
Kassel	158	438	62714	70216	07004	65500	01119	32914	70259	10307	32500	00235	---44	---29	7o21o			
Göttingen	150	444	72710	70616	05505	755--	02222	13012	70016	09105	13530	02235	---39	---41	7o31o			
Braunlage	607	452	82508	60772	04701	852--	52220	82715	68878	07101	854--	51222	23-47	26-41	7o4o6			
Aachen	202	501	72514	70258	12007	794--	03227	62517	70019	13207	62500	03232	25-5o	21-48	7o31o			
Nürburg	626	510	82515	65038	12504	672--	01336	72718	62216	15603	773--	01227			7o3o6			
Köln	91	513	83124	50818	11006	823--	04356	62717	70039	13307	58502	03224	27-46	---32	7o5o9			
Koblenz	96	515	72715	58918	11708	795--	03245						29-42		7o112			
Marienberg	547	526	72822	70278	09403	793--	01239	72824	65879	12702	794--	01228	32-52	28-43	7o8o8			
Gießen	186	532	23010	70028	09006	25400	01235	72710	66818	12404	774--	01231	25-53	---45	7o311			
Bad Hersfeld	212	542													7--1o			
Wasserkuppe □	921	544	93017	00789	37651	9----	51322	92819	01457	38951	9----	51214	23-43	22-38	7o7o4			
Trier-Petrisberg	265	609	62718	80258	14208	64462	00232	32719	75211	17307	35500	01228	24-62	---44	7o51o			
Deuselbach	479	615	72728	80038	12706	734--	01231	72724	65812	16005	754--	01228	---45	---38	7o1o8			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	63118	80968	39901	692--	01340	93021	01739	41700	9----	00021	24-43	21-39	7o5o5			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72722	80258	11308	785--	03237	82918	70518	14607	855--	05232	26-4o	23-31	7o312			
Darmstadt	133	639	72927	87608	11508	744--	02342	82715	56036	14308	754--	01227	38-47	28-39	7o113			
Würzburg	259	655	82925	65808	11106	654--	02329	62725	75258	13905	65400	03225	37-45	3o-36	7o211			
Bad Kissingen	216	658	63008	62028	10705	655--	01231	63107	60515	13304	754--	02225			7o311			
Coburg	337	671	62711	75258	09402	68400	01223						---3o		7o41o			
Bamberg	239	675	43215	70028	09007	48400	02323	72714	56818	12605	734--	01233	24-49	24-49	7o411			
Hof	567	685	82911	60686	07701	754--	01315	72915	70807	10302	754--	50227	33-49	21-33	7o3o8			
Weiden	438	688	82612	70218	07604	754--	03214	82709	70512	12003	754--	00239	26-46	25-3o	7o31o			
Berus	363	704	62725	75038	15307	68400	01237	72726	65032	17406	755--	50219	36-75	---54	7o31o			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52618	66038	14606	32462	00234	72612	65022	17807	755--	01128	23-62	---4o	7o311			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62818	80188	12609	22541	01220	02718	80181	15709	00900	51231	---45	---45	7o513			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52533	80018	11005	28471	01331	02534	84011	14905	00900	51236	4o-55	36---	7o3o9			
Karlsruhe	114	727	62515	80018	15110	58502	02244	82515	80302	17909	7357-	02227	---52	---36	7o113			
Mannheim	97	729	32715	75018	13209	14641	03340	22513	75010	16009	14641	00228	---38	---28	79413			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72524	65256	14909	785--	01243	72615	65258	17807	73500	02224	29-41	27-41	7o712			
Öhringen	276	742	52721	82259	12907	45501	03345	62715	82022	15607	65500	01227	21-39	---3o	7o412			
Ansbach	413	755	22714	70018	11506	25500	03229						32		7o211			
Weißenburg/Bay.	422	761	32728	84028	11806	28541	02332	52718	84030	14406	55500	00224	26-4o	---4o	7o411			
Nürnberg	318	763	72719	70888	10307	754--	03327	73113	70518	14003	754--	03231	25-4o		7o512			
Regensburg	376	776	23018	84218	08805	28440	03212	83215	58819	14504	853--	03252	26-53	---37	7o511			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92725	01708	36751	9----	51202	92730	01857	40252	9----	52240	35-52	---45	7o6o2			
Freiburg	252	803	72411	86018	19410	68641	03243	73110	62022	21510	785--	02220	---3o	---26	7o313			
Freudenstadt □	797	815	72516	72872	45605	783--	01339	72515	70255	47905	724--	51224	22-5o	---47	7o3o8			
Klippeneck □	973	818	82717	56618	46102	772--	01355	82917	60022	48003	854--	51220	3o-48	---27	7o2o7			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82728	75918	13603	872--	02331	62731	82166	16604	65400	01229	36-55	34-54	7o9o9			
Ulm	522	838	52919	82018	13407	56400	01225	72510	75325	17505	754--	03235	---4o		7o312			
Augsburg	477	852	72922	86028	12507	4547-	03326	73022	75022	16007	755--	01232	28-52	24-42	7o212			
München-Riem	528	866	82838	80258	12306	884--	03324	82841	58812	15905	873--	03031	41-58	41-52	7o212			
Mühldorf	401	875	72918	62958	10707	5937-	04328	12709	82258	14405	13300	02133	---3o		7o412			
Passau	409	893	72715	84808	07009	795--	01106	72915	83878	13405	745--	03355	27-48	---25	7o611			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82733	86288	47951	883--	52345	72533	86872	49351	731--	52216	58-89	41-66	7o9o4			
Konstanz	399	929	82720	70818	17609	734--	04337						26-43		7o212			
Friedrichshafen	401	934	82720	80606	17909	884--	04337	52720	86158	20009	2357-	02221	22-41	22-28	7o112			
Kempten-Lenzried	705	946	82725	40818	16606	874--	03230	62515	70018	13905	65500	02222	---35		7111o			
Oberstdorf □	810	948	83208	60636	46606	876--	02232						---46		71812			
Zugspitze ■	2960	961	93055	00717	92858	9----	58207	93648	00457	94660	9----	60216	55-9o	55-8o	71554			
Hohenpeißenberg □	977	962	82534	70616	43103	7542-	03314	82529	75815	46602	834--	01641	39-56	34-53	7o5o8			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83304	65808	14008	856--	04332	72303	75038	16108	6563-	52221	22-28		71412			
Wendelstein □	1833	980	92740	00717	42452	9----	52313	92942	00717	45253	9----	53226	45-7o	42-7o	711o3			
Berchtesgaden	542	997	82706	65616	09408	856--	01805								71o14			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 52 — Dienstag, den 21. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs	
12 gestern	10002	82424	68212	96805	8052+	03227	12524		
15	10002	02427	68020	97306	00900	03005	12424		
18	10002	68022	95906	+++++	04714	122++	39202		
21	10002	82229	68612	92805	+++++	04631	122++		
00 heute	10002	81715	65616	87105	+++++	05757	117++		
03	10002	81312	50686	81904	+++++	04752	113++		
06	1oo02	53143	72016	88703	+++++	02368	131++	30752	
09	10002	52838	65011	94305	52500	03256	12835		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs	
12 gestern	10003	72424	98022	96205	754++	04117	12423	12723	
15	10003	52527	97026	97905	00902	04217	12523	12/24	
18	10003	82224	98026	97905	+++++	04000	122+3	12723	39203
21	10003	82220	98216	94204	+++++	03837	122+3	12724	
00 heute	10003	81924	98616	89504	+++++	04747	119+2	127+4	
03	10003	81518	97616	82104	+++++	03774	115+2	12734	
06	10003	83226	97616	83904	+++++	03318	132+2	12734	30701
09	10003	72828	97606	91505	754++	03176	128+4		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10004	82326	97022	93706	6752+	04216	12335	
15	10004	62330	97016	94806	49502	03111	12335	
18	10004	32323	97021	94806	9++++	03400	123++	30102
21	10004	82124	97031	91506	9++++	04833	121++	
00 heute	10004	81822	97636	87005	9++++	05745	118++	
03	10004	81516	97626	81704	9++++	03753	115++	
06	10004	82930	97626	83904	9++++	03322	129++	30951
09	1ooo4	62932	97016	90105	35501	04262	12936	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10005	82327	98032	95305	854++	04218	12323	
15	10005	62527	98018	96806	60930	03215	125+4	
18	10005	62322	98021	96906	+++++	03201	12334	39503
21	10005	72027	98612	93905	+++++	03730	120++	
00 heute	10005	81815	98616	89105	+++++	03748	118++	
03	10005	81418	96616	82804	+++++	03763	114++	
06	10005	83422	97656	81904	+++++	03709	134+1	307oo
09	10005	62931	97026	90105	555+9	04282	12925	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	1ooo7	72525	97022	96005	755++	03214	12323	
15	10007	52532	97016	97106	50990	03211	12535	
18	10007	62221	98026	96205	9++++	03809	122+4	39402
21	1ooo7	82320	98612	93905	9++++	03723	123++	
00 heute	1ooo7	82o18	98616	89005	9++++	04749	120++	
03	10007	81417	97616	826o4	9++++	03764	114++	
06	10007	83128	98636	84904	9++++	03323	131++	30951
09	10007	72936	97026	91905	68401	03270	12936	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10009	82319	98022	95505	6552+	05220	12321	
15	10009	82321	97618	96505	7552+	04210	12321	
18	10009	32318	98018	97604	9++++	03211	12321	30103
21	10009	82324	98612	96003	9++++	03716		
00 heute	10009	82013	97616	92004	9++++	04740	120+1	
03	10009	81614	98616	86204	9++++	03758	116+1	
06	10009	81311	97616	81903	9++++	02743	113+1	30802
09	10009	83219	95737	85501	7712+	01236	13221	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10006	62317	98016	95004	65500	03217	12322	
15	10006	72218	98022	96104	75500	02211	12222	
18	10006	72218	98026	96503	9++++	02204	12222	30303
21	10006	42020	98012	96004	9++++	02805	12022	
00 heute	10006	82014	97516	93002	9++++	02830	120+1	
03	10006	81820	97505	87603	9++++	03754	118+1	
06	10006	81316	97616	81802	9++++	02758	11321	30501
09	10006	83416	93714	82201	67420	01304	13421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20620	33009	60627	97010	76205	65600	11207	05202	10745		
12	20620	32912	60423	97032	76205	63500	11400	05301	10545		
15	20621	32615	70519	97038	75604	785++	11803	05301	10546	11354	
18	20621	32318	60725	98038	75006	68500	21606	05150	10756		
21	20622	32121	70625	97022	76506	785++	21215	05101	10646		
00 heute	30621	32300	30725	97011	77606	35600	61011	05050	15650		+)700++
03	30620	32703	30728	97021	78205	35600	62206	05150	15650		
06	30620	32306	70536	97031	78905	785++	61207	05300	15652		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	23660	02009	60914	98022	80706	65600	00400	05102	10933		
12	23661	01912	30716	98012	80906	22630	00302	05101	10733		
15	23662	01915	60622	98032	79505	52501	00814	05303	10634		
18	23660	02018	70520	98028	78605	17570	00709	05201	10534		+)79790
21	23660	02021	70624	98022	76906	78600	00717	05201	10645		
00 heute	33661	01800	80429	97808	75305	895++	00716	05303	10446		
03	33661	01903	80430	97608	73605	6752+	00717	05303	10457		
06	33660	02006	80424	97606	74405	6752+	00308	05203	10457		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20565	51009	52723	97851	94858	52500	00207	07362	12846		
12	20565	51012	72725	97268	95559	725++	00107	07466	12835		
15	20565	51015	62736	97268	95259	62500	00603	07265	12735		
18	20565	51018	62823	97858	94656	62500	00505	07063	12745		
21	20565	51021	72728	96858	96157	72500	00315	07061	12748		
00 heute	30565	51000	52729	97858	98257	52500	00220	07261	12748		
03	30565	51003	72725	97858	99658	725++	00214	07262	12747		
06	30565	51006	72625	98268	00858	72500	00212	07265	12647		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20590	19009	61213	98808	67006	68400	00207	05603	11222	149+7	
12	20590	18512	51114	99028	67008	29563	00500	05203	11122	149+3	
15	20590	19015	70606	98152	67009	794++	00400	00004	149+1	149+9	
18	20590	19018	73005	98258	68306	784++	00313	05105	13021	149+9	
21	20590	19021	72618	99152	70407	4356+	00221	05405	12622	12458	149+8
00 heute	30591	18800	82736	96818	72205	893++	00218	05804	12849	17550	
03	30590	18703	82836	97616	75106	853++	00129	05804	17940	17552	
06	30591	18706	82738	96616	79704	853++	61346	06004	17740	17454	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20527	35509	83406	97858	88800	824++	00105	06453	13335		
12	20527	35512	83319	97858	91900	824++	00232	06353	13345		
15	20527	35515	33425	97858	92501	6241+	00005	06159	13433	12946	
18	20527	35518	73128	98028	94001	22472	00315	06158	13136		
21	20527	35521	33221	98011	97001	34400	00230	06257	13246		
00 heute	30527	35500	73210	98021	98701	48530	00217	06256	13236		
03	30527	35503	81416	98852	00002	38507	00214	06055	149+2	13236	
06	30527	35506	81813	97858	99601	68508	00805	06251	149+2	13236	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20523	20209	82714	97032	87306	3852+	34505	05802	12676	13264	
12	20521	19912	82815	98032	89007	4852+	62317	05702	12678	13266	+)700++
15	20519	19215	62818	98022	91408	68570	34224	05603	12677	13264	
18	20514	18618	82224	96616	93007	5742+	32016	05806	12232	12677	
21	20512	17721	52634	97018	96409	58500	34334	05705	12334	12677	
00 heute	30511	16300	52843	97818	00738	59403	22242	05604	17640	12366	91170
03	20511	17603	32650	97031	04207	33400	01235	05705	17648	12276	
06	30511	17806	72735	97011	09407	48504	61352	05704	17658	12278	+)701++

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20440	41009	42740	97268	12903	42500	00229	07253	17941		
12	20440	41012	42933	97268	14904	42500	00120	07154	12959		
15	20440	41015	52930	97022	15104	52500	00002	07053	12959		
18	20440	41011	73030	97871	14505	73500	00107	06801	12959		
21	20440	41021	22828	98158	16605	64500	11222	06954	12848		
00 heute	30440	41000	72928	98018	18304	74600	00217	07155	12948		
03	30440	41003	83030	97852	19301	825++	00110	07351	12948		
06	30440	41006	73030	96858	20701	72500	00314	07452	13048		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20451	16709	82234	96602	06014	6742+	51102	00312	12236	17561	
12	20451	16812	82437	96026	07015	6742+	51110	00512	12247	17561	+)797++
15	20450	16915	82335	96102	08614	6542+	51216	00412	12347	17561	91242
18	20450	16918	82429	96806	11213	6942+	51126	00312	12447	17561	
21	20450	17021	72618	97018	15312	75500	22140	00210	12658	12689	
00 heute	30450	16600	62716	97028	18912	58440	61237	00108	12743	17651	+)797++
03	30450	16603	62509	98022	15312	68500	22104	00009	12743	17650	
06	30450	16006	82410	97032	19812	885++	21006	00108	12432	12659	+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20350	48009	30223	98031	20013	31500	00214	06105	13645		
12	20350	48012	70313	98021	22114	61570	00220	05806	10322	13446	
15	20350	48015	40610	98021	22014	41500	00000	05905	10322	13456	
18	20350	48018	60000	98031	21115	62500	00710	05706	13456		
21	20350	48021	72804	97801	21213	68430	00202	06107	149+5		
00 heute	30350	48000	23123	98258	22314	22500	00110	05907	13146		
03	30350	48003	33430	98258	23214	32500	00110	06107	13446		
06	30350	48006	60124	98028	25616	50214	00224	06208	13446		

Nachträge u. Berichtigungen

20451 16812 91239

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 52

Dienstag, den 21. Februar 1967

Meldungen vom 20.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
23622	o35o6	81o25	97626	754o5	6752+	54726	oooo2	11o33	W.Herwig	
23614	o3o12	81827	96148	74oo6	894++	436o1	o51o3	11835	W.Herwig	
236o6	o3219	8183o	966o6	726o7	6732+	437o4	o54o5	11845	W.Herwig	
2o369	o9812	223o8	98o2o	34316	115o2	oo213	oo114	12321	Meteor	
23586	o22oo	3172o	98o31	72oo6	343oo	3461o	o51o5	117+6	Konstanz	
2o552	55ooo	82918	96o22	o4o67	+++++	oo2o4	o85++	12922	Heidelberg	
2o317	64ooo	8o3o5	98258	22216	834++	25212	o5615	1o3++	Praunheim	
2o322	43ooo	o2o13	99ooo	2o719	oo9oo	164oo	+++++	+++++	M.Bolten	
23599	o35o6	81724	986o6	742o6	+++++	414oo	ooo++	117+6	Frithjof	
236o2	o44o7	81518	98o22	76oo6	+++++	447++	ooo++	11534	Rendsburg	
23679	1o2o6	81213	97838	869o3	+++++	oo6o3	o57o1	112+3	Dohrnbank	
2o392	o93o6	o24o2	98oo1	29o14	oo9oo	88ooo	o5713	1oooo	Borussia	
23621	o48o6	811o9	98o38	783o6	9++++	54721	oo1oo	1112o	Ansgaritor	
2o445	o86oo	82424	97258	15o12	863++	53216	oo111	124+7	Natal	
2o436	o9266	82237	96628	17614	863++	54214	oo2o9	122+7	Natal	
2366o	1o269	811o9	97o22	864o2	+++++	+++++	o59++	+++++	Wuppertal	
23548	o5969	62124	98o12	88oo8	oo2++	+++++	+++++	+++++	E.Ollenhauer	
23572	o39o9	32128	98o3o	8o2o6	oo992	34235	oo2o4	12o+7	Konstanz	
23562	o3o69	62324	98o12	812o7	oo3++	+++++	+++++	+++++	Teutonia	
2o6o2	o7369	611o5	98o22	67oo7	+++++	+++++	o52++	+++++	Germania	
2o639	531o9	83418	97o28	9o162	+++++	o27o4	o69++	13444	Düsseldorf	
23597	o46o9	81524	97o22	765o6	+++++	442o5	ooo++	11535	Rendsburg	
23555	o47o9	32227	98o11	87oo6	+++++	35253	+++++	+++++	Kormoran	
23586	o5169	81811	98268	789o5	oo1++	+++++	+++++	+++++	J.Homann	
2o631	247o9	5o624	98o22	739o5	+++++	oo4oo	o55++	1o6+8	Jupiter	
23679	1oo69	7o7o9	97o22	863o2	+++++	+++++	o57++	+++++	Frisia	
2o632	25oo9	6o724	97o22	752o5	+++++	o1221	o55++	1o734	Spitzbergen	
2o632	229o9	5o524	97o22	75oo3	oo97o	oo225	o58++	1o536	Alemannia	
2o623	4o5o9	8o43o	98o22	782o3	+++++	oo3o3	oo2++	1o4+6	Thunfisch	
2o631	22o69	5o418	97o12	749o6	+++++	+++++	o53++	+++++	Regulus	
23616	o44o9	71427	98o28	766o5	754++	44717	o51o4	11422	Ansgaritor	
2o482	o7oo9	82324	96812	o5o1o	8o2++	54+++	+++++	+++++	Transpacific	
2o623	4o512	8o433	95848	791o3	+++++	oo3o9	oo2++	1o4+7	Thunfisch	
2o631	24712	6o324	98o22	745o5	+++++	oo2o6	o55++	1o6+8	Jupiter	
2o551	54812	82918	977o7	o9567	+++++	722o5	o85++	+++++	Marburg	
2o65o	54o11	83213	97o22	9o764	823++	81713	o73++	132+1	Minden	
2o632	22712	4o624	98o21	75oo5	15642	224oo	o55++	1o636	Alemannia	
2o551	54112	82813	94494	o4166	+++++	+++++	o82++	+++++	H.Kern	
2o593	1o612	12oo5	98o2o	7o3o6	oo1++	+++++	+++++	+++++	Hagen	
23565	o4512	62323	98o21	831o6	754++	34229	oooo4	121+7	Konstanz	
2o6o3	42o11	8o6o5	97o28	7o5o1	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Homann	
2o59o	42o12	9286o	94267	8oo51	+++++	+++++	o61++	+++++	Rotersand	
23633	o6412	81211	98252	79oo4	+++++	+++++	o54++	+++++	Venus	
2o65o	54212	83318	961o7	91o65	+++++	+++++	o8o++	+++++	Bielefeld	
2o585	31o12	82737	96858	731o3	+++++	244oo	o59++	127+9	G.Dahrendorf	
2o593	34712	82733	96858	735oo	+++++	247o2	o64++	127+8	Essen	
2o479	o7512	82337	96444	o3513	852++	15725	oo411	12439	Remscheid	
2o639	53112	83424	97727	89962	+++++	827o2	o71++	13445	Düsseldorf	
23611	o4212	6163o	97268	77oo5	4333+	44oo4	o5oo3	11623	Ansgaritor	
23681	1o512	811o9	97o22	863o2	+++++	+++++	o58++	+++++	Wuppertal	
2o595	42512	82768	93867	724o3	+++++	+++++	o64++	+++++	Braunschweig	
23679	1o212	81111	98o22	87oo3	+++++	oo4oo	o58o1	111+2	Dohrnbank	
2368o	1o212	799o3	98o22	865o2	+++++	+++++	o36++	+++++	Frisia	
23579	o5612	71818	98258	819o5	+++++	+++++	o51++	+++++	J.Homann	
2o494	12112	8243o	965o5	93o13	871++	257o2	+++++	+++++	Lütjenburg	
2o551	54812	62715	96o22	o4967	+++++	+++++	o9o++	+++++	Bonn	
2o552	54912	52918	97o12	o4566	+++++	+++++	o85++	+++++	Vikingbank	
2o648	54212	83218	957o7	9o865	+++++	oo7o6	o78++	+++++	Bremerhaven	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
2o48o	27712	6294o	98o28	992o9	635o1	24242	o56o1	129+5	M.Leonhardt	
2o6o2	42o12	899o7	98o22	73oo2	+++++	+++++	o52++	149+2	Island	
2o264	46912	61913	98o31	2o821	65521	554oo	+++++	+++++	Anita	
2o631	25212	7o521	98o22	745o5	+++++	oo4oo	o56++	+++++	Württemberg	
2o449	o8112	82348	96o22	15o14	8o42+	5322o	o1o12	12356	Kassel	
2o55o	54512	82718	97o22	o5o67	+++++	6222o	o8o++	12733	Freiburg	
2o48o	o7512	82344	94622	o2o11	852++	6473o	+++++	+++++	Transpacific	
2o339	39512	62321	98o12	17819	38696	164oo	+++++	+++++	M.Bolten	
23682	1o775	811o7	97o22	855o3	+++++	+++++	o57++	+++++	Wuppertal	
23562	o5115	72432	97142	958o6	oo92+	34228	oo1o3	123+7	Konstanz	
2o623	4o415	8o437	95o28	8o1o2	+++++	oo31o	ooo++	1o4+7	Thunfisch	
23574	o6o15	82121	98258	831o5	+++++	+++++	o51++	+++++	J.Homann	
2o631	24715	4o424	98o11	739o5	+++++	oo7o6	o53++	1o4+8	Jupiter	
236o6	o4215	8173o	97268	77oo5	6722+	444oo	oooo4	12723	Ansgaritor	
23588	o5o15	82o13	961o4	8ooo6	+++++	44214	ooo++	12o33	Rendsburg	
23679	1o215	8o9o9	98o22	863o3	+++++	oo7o7	o5851	1o9+1	Dohrnbank	
2o632	22615	7o618	97o32	74oo6	oo95o	3271o	o53++	1o634	Alemannia	
2o636	52815	83333	96862	88563	+++++	+++++	o76++	+++++	Saarbrücken	
2o48o	o7715	82352	941o2	oo613	852++	51714	+++++	+++++	Transpacific	
2o635	24o15	2o424	98o11	761o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Aldebaran	
2o483	27o15	8294o	98278	o2oo9	83511	24228	o54o1	129+5	M.Leonhardt	
23681	1o516	81oo9	98o22	857o3	+++++	+++++	o56++	+++++	Frisia	
23585	o5218	82oo5	97o22	819o6	+++++	44219	ooo++	12o22	Rendsburg	
2o59o	38o17	82752	95838	8o1o5	+++++	6322o	o51++	+++++	Berlin	
2o593	31118	82737	16687	73oo2	+++++	244oo	o62++	127+8	Essen	
2o484	26118	72744	98o22	o5oo9	645o1	2423o	o54o1	127+6	M.Leonhardt	
2o648	25518	4o544	98o21	81oo3	+++++	4472o	o58++	1552o	Gelsenkirchen	
2o594	42o18	92868	92267	8o152	+++++	+++++	o61++	+++++	Rotersand	
2o617	5o518	83233	96o22	87558	+++++	+++++	o61++	+++++	Regensburg	
2o632	22618	8o5o9	97o22	74oo6	855++	oo4oo	o52++	1o534	Alemannia	
236o6	o4218	81724	976o6	762o6	6722+	447o8	o51o5	11722	Ansgaritor	
2o456	11318	8233o	95585	13o14	861++	53225	oo413	1733o	Luxemburg	
23554	o5718	o2328	97o21	889o6	ooooo	3423o	oo1o4	123+9	Konstanz	
23683	11o18	811o9	97o22	842o2	+++++	+++++	o56++	+++++	Wuppertal	
2o325	6o218	4o1o9	98o21	27o16	415oo	25812	o57o6	1o1++	Praunheim	
2o597	o5718	4oooo	97o2o	7ooo7	+++++	+++++	o52++	1oooo	Germania	
2o495	o9518	82537	96115	94o13	871++	25225	+++++	+++++	Lütjenburg	
2o381	61718	73613	98o22	285o7	725++	647o5	o++o4	13622	Ginnheim	
2o631	22o19	7o515	97o12	755o6	+++++	+++++	o54++	+++++	Regulus	
2o551	55o2o	728o9	98o22	o5366	+++++	oo2o1	o83++	12821	Tübingen	
2o479	o8o18	52352	94o22	oo513	552++	737o1	+++++	+++++	Transpacific	
2o427	o9812	7223o	96o22	22o14	763++	44224	o++12	122+6	Natal	
2o415	1o318	72118	97o22	27414	763++	4524o	oo113	121+4	Natal	
23551	o6321	42o2o	98o31	889o5	oo9o5	344oo	o5oo4	123+6	Konstanz	
2o685	27o21	82737	98o22	731o3	+++++	2421o	o59++	127+9	G.Dahrendorf	
2o328	59421	5o211	98o21	27o16	515oo	254oo	o57o7	1o2++	Praunheim	
2o38o	62521	736o6	98o22	281o7	725++	647o4	o++o4	13622	Ginnheim	
23678	1oo81	811o9	97o22	82oo3	+++++	+++++	o57++	+++++	Wuppertal	
2368o	1o521	8o9o9	98o22	825o3	+++++	oo723	o58o1	1o9+1	Dohrnbank	
2o187	67o21	3o624	98o21	16525	323oo	167o9	o5121	1o6+3	Elsfleth	
2o479	o8o21	72544	95o22	o6o14	752++	53255	+++++	+++++	Transpacific	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

23575	o3oo9	52324	97o21	789o7	22563	oo211	oo1o4	12323
23575	o3o12	82321	97o21	796o7	8o77+	oo1o7	oo2o4	12334
23575	o3o15	62222	97o22	8o2o7	424o4	oo3o6	oo2o4	12234
23575	o3o18	12326	97o22	799o6	125oo	oo8o3	oo1o3	12346
23575	o3o21	o2326	98o2o	799o6	oo9oo	oo4oo	oooo4	12346
33575	o3ooo	72322	97o3o	8o2o6	725oo	oooo3	oooo3	12334
33575	o3oo3	72316	97o22	799o6	5956o	oo7o3	oooo3	12334

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

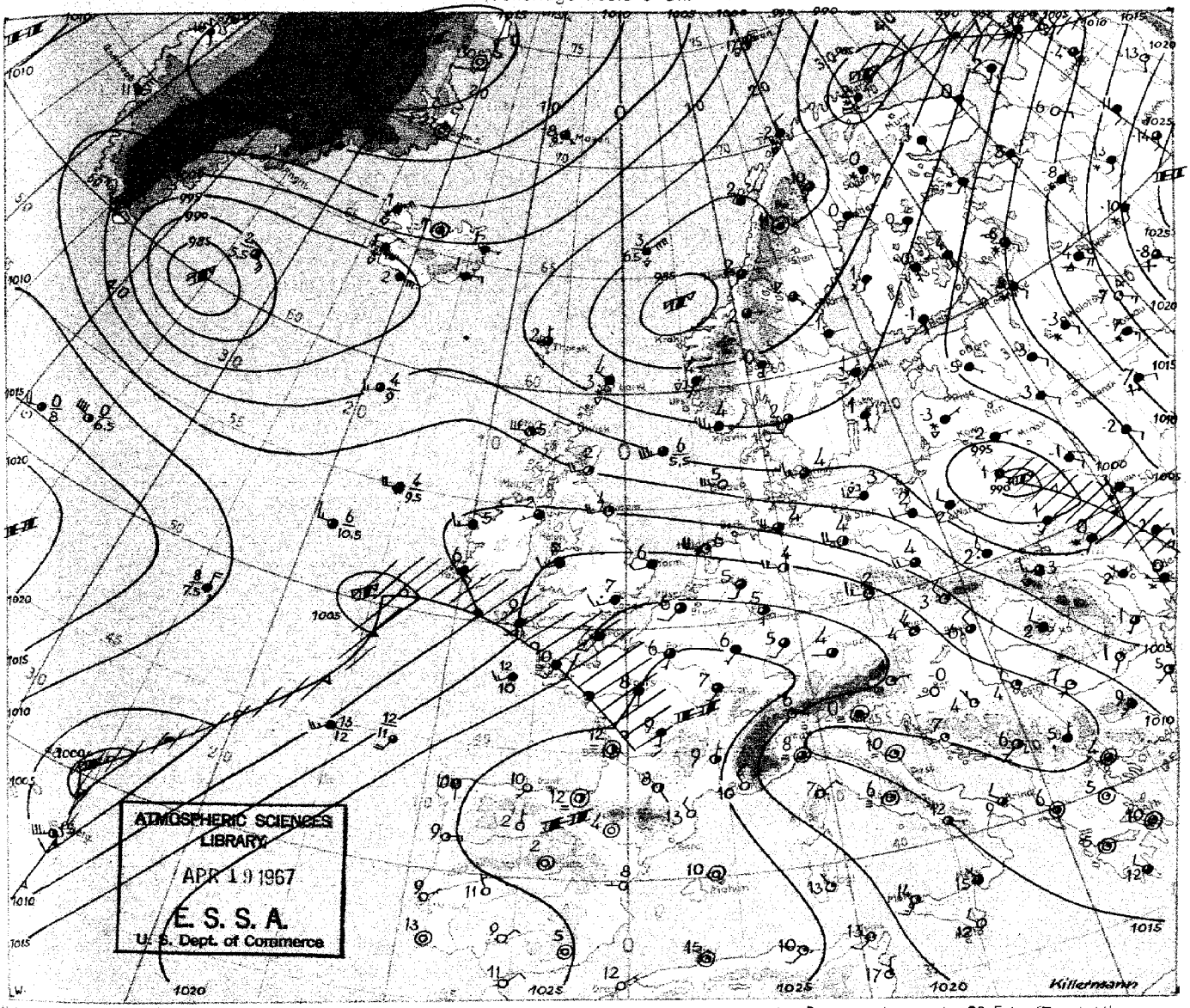
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon: 80321

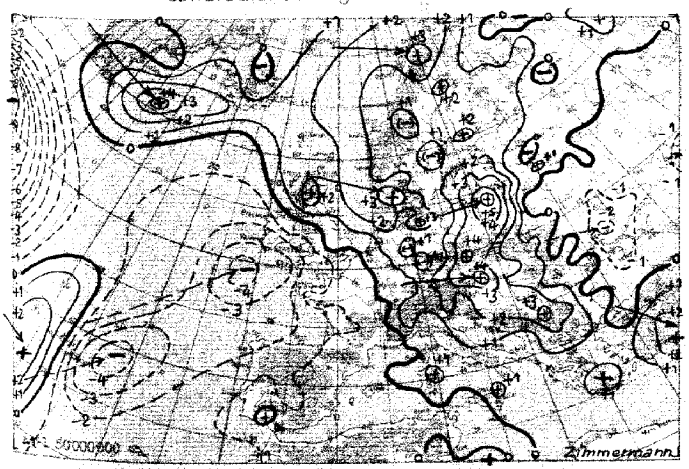
Jahrgang: 92 | Mittwoch, den 22. Februar 1967 | Nummer: 53

Wetterlage heute 6 Uhr

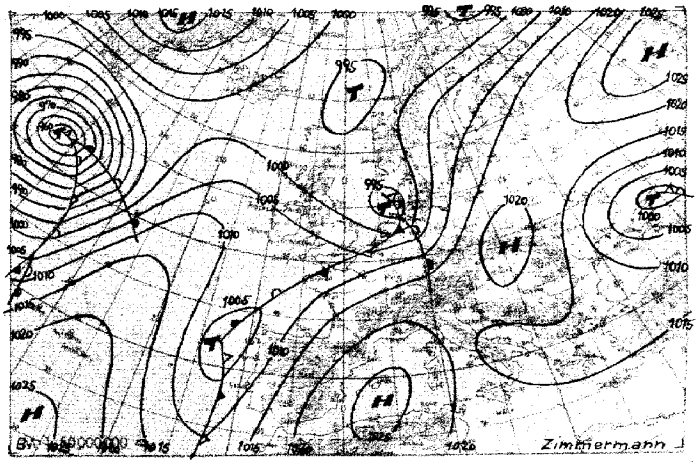


ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 19 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Luftdruckänderung von 3 bis 4 Uhr



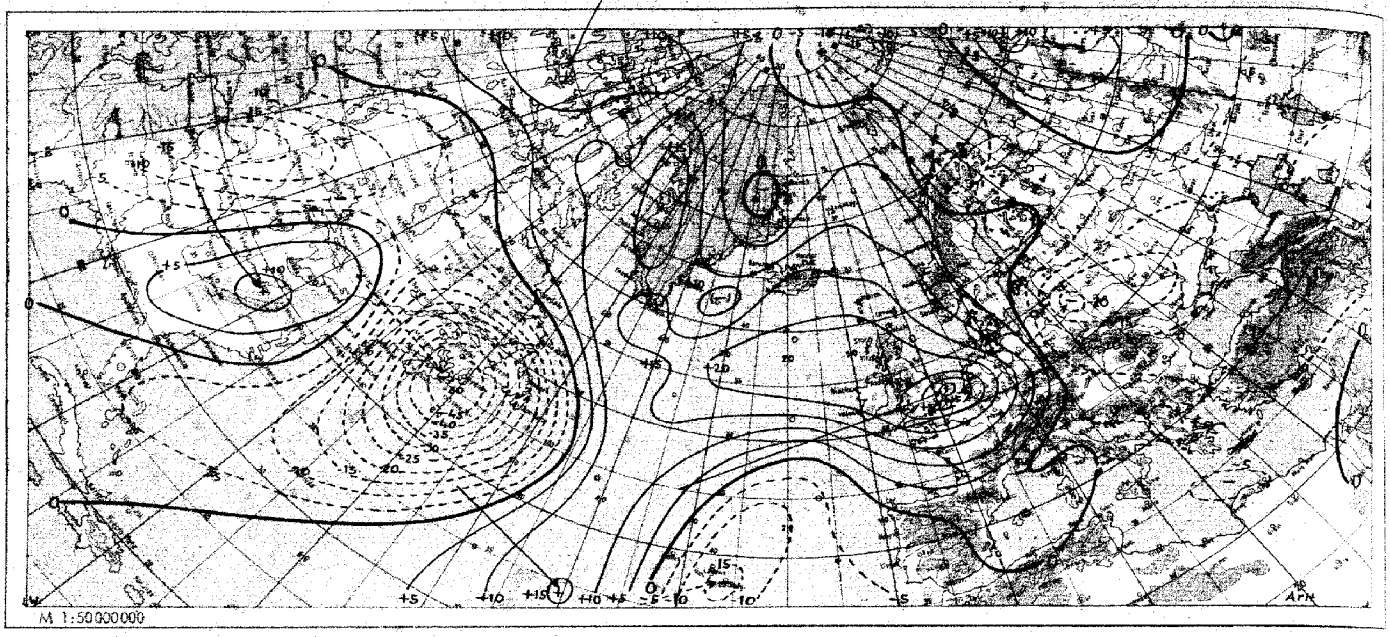
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 22. Febr. 67, 6 Uhr



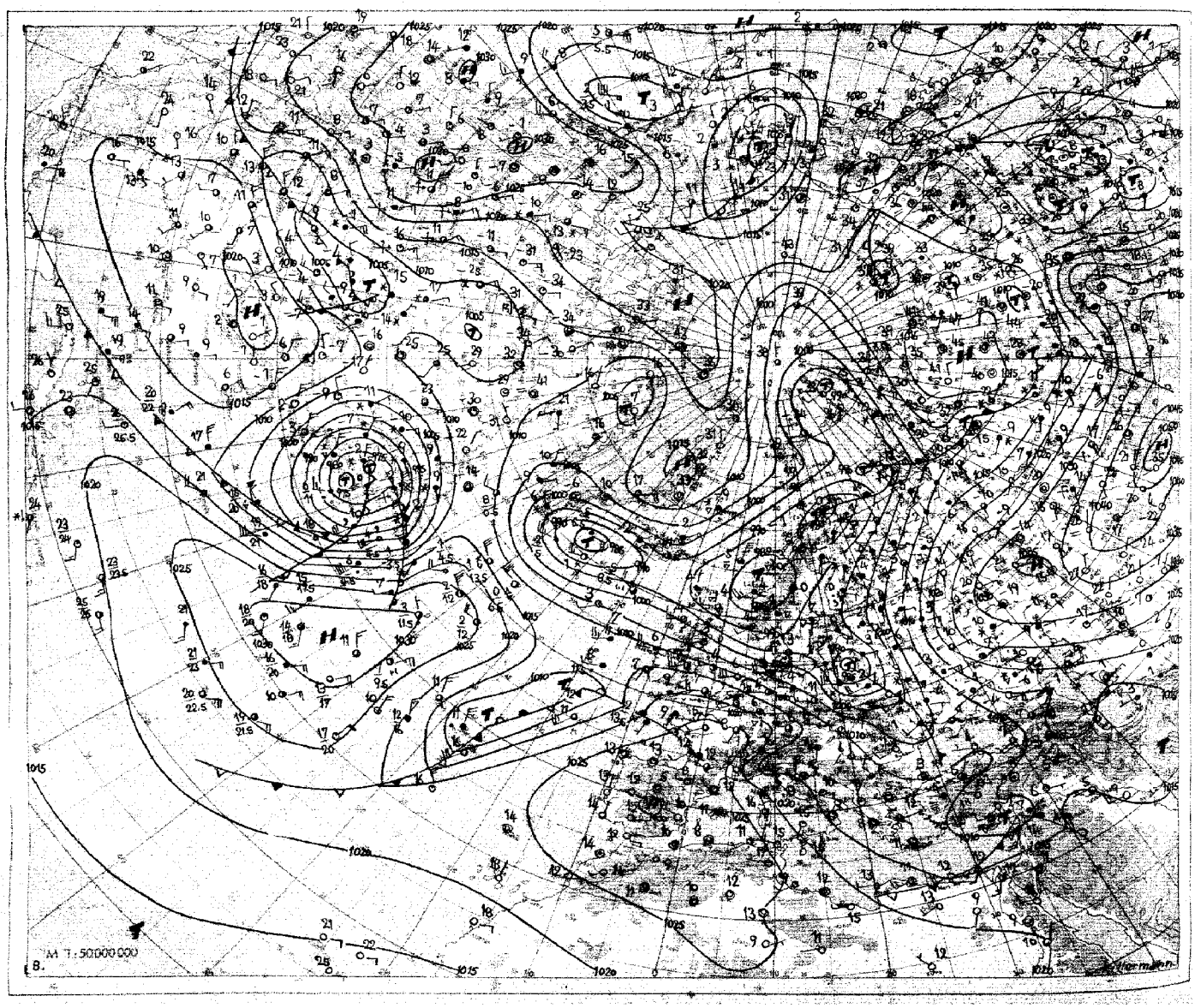
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

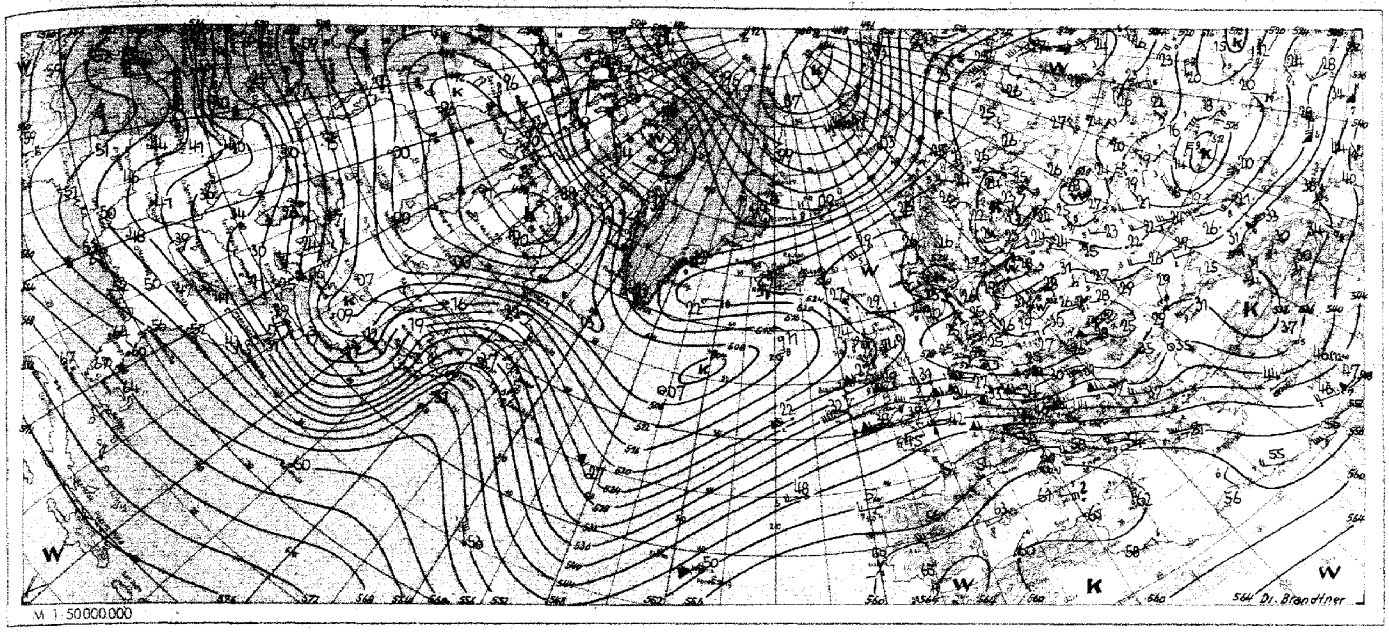
Mittwoch.



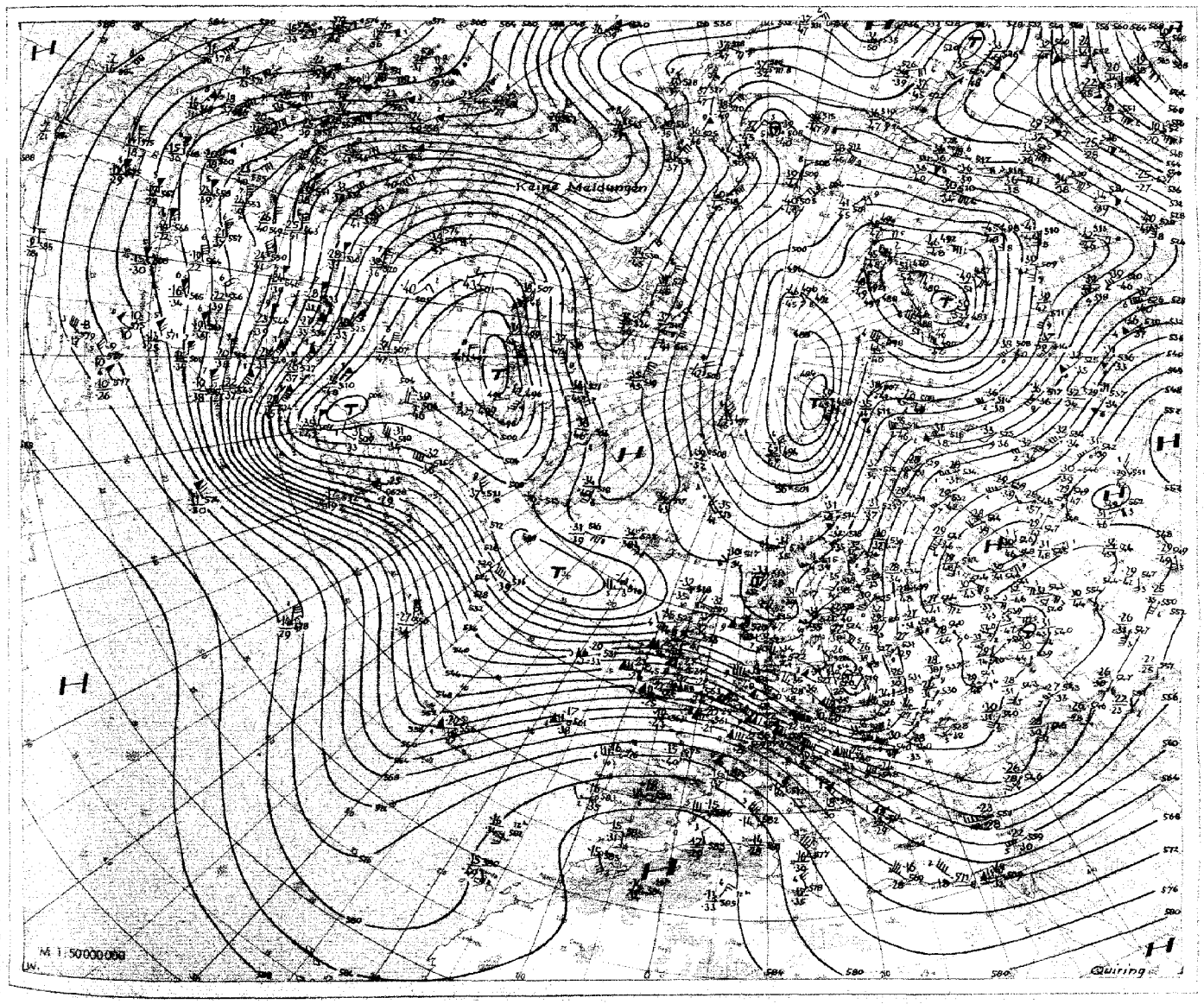
Wetterlage heute 0 Uhr



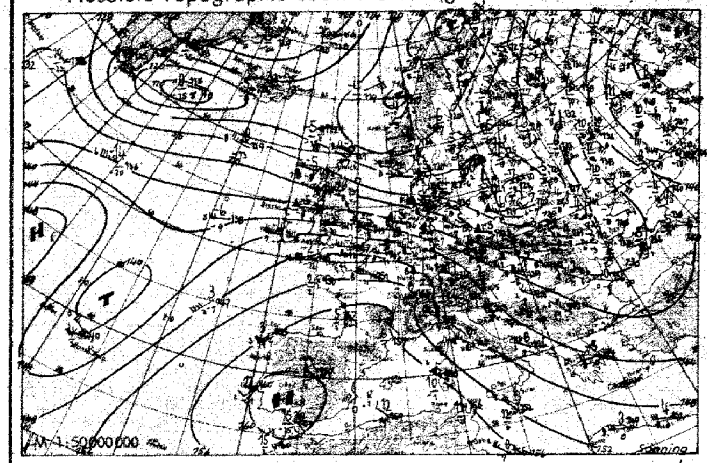
22. Februar 1967 · Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



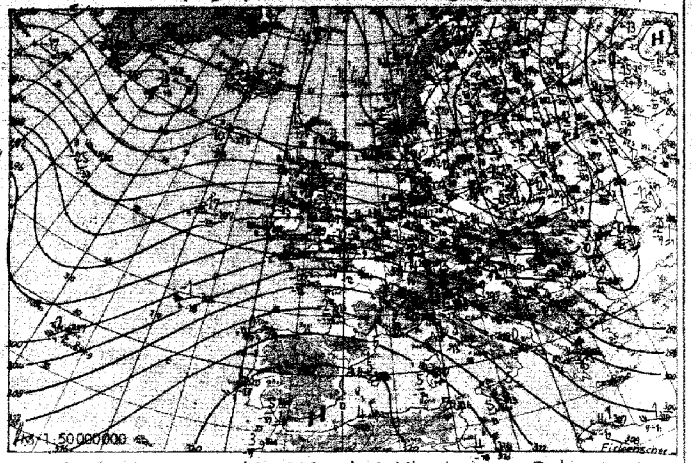
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



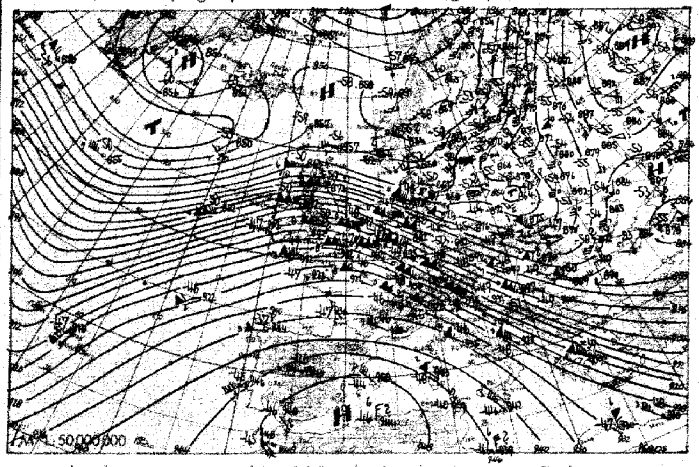
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



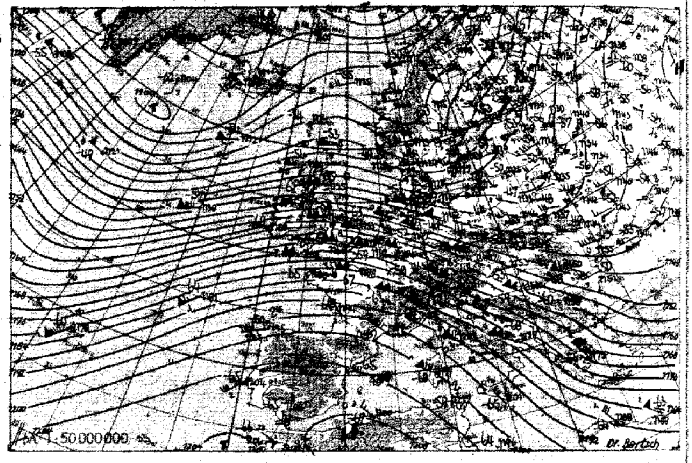
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



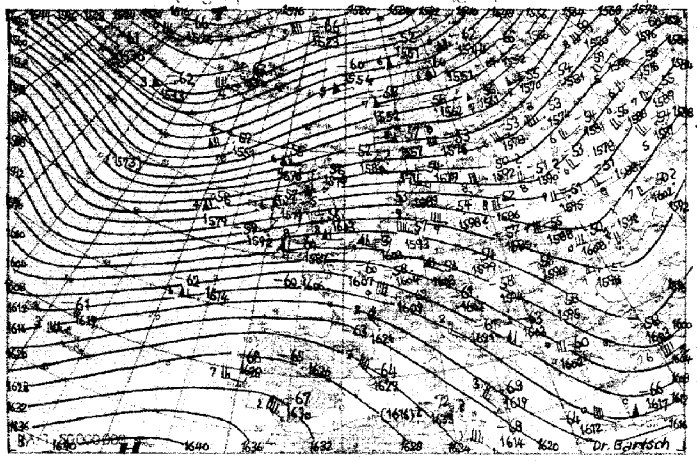
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



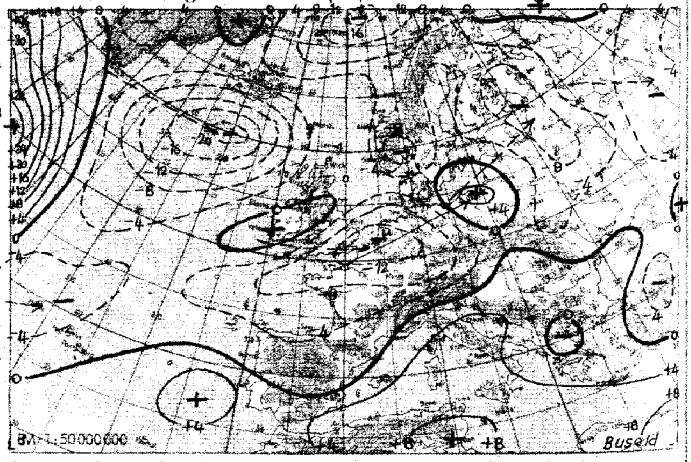
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 22. Februar 1967

Über Ostamerika wanderte ein Tiefdruckgebiet mit einer Geschwindigkeit von 45 km/h vom St. Lorenzstrom zum St. Lorenzgolf. Auf seiner Rückseite wurde erneut arktische Polarluft von Labrador nach Süden in Bewegung gesetzt. Sie verursachte über dem Nordosten der USA einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur um 14 Grad. Gleichzeitig bildete sich hier ein scharfer Höhentrog aus. Auf der Vorderseite dieser Zyklone wurde subtropische Warmluft nach Norden geführt, die südlich von Neufundland einen Anstieg der Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 20 Grad bewirkte. Die ungewöhnlich scharfen Luftmassengegensätze waren die Ursache für eine kräftige Entwicklung der Zyklone. Sie vertiefte sich um 30 mb, wobei über dem St. Lorenzgolf innerhalb der letzten 24 Stunden ein Luftdruckfall von 50 mb beobachtet wurde. Die starke Warmluftadvektion über dem Westatlantik baute hier einen markanten Höhenhochkeil auf. Gleichzeitig wurde der Höhentrog, der sich gestern über dem Westatlantik befunden hatte, um 20 Längengrad nach Osten abgedrängt. Auf der Ostflanke des Höhentroges kam es zur Ausbildung von Wellenstörungen über den Azoren.

Auch über Europa hielt die sehr rasche Entwicklung der Wetterlage an. Im Bereich der zügigen Westdrift verlagerte sich das Tief von der Deutschen Bucht nach Ostpreußen, wobei es sich um 10 mb auffüllte. Sein Frontensystem überquerte mit Sturmböen und verbreiteten Regenfällen rasch Deutschland. In der nachfolgenden sehr labilen Meeresluft traten bei stürmischen Winden bis in die Nacht zum Mittwoch noch Regenschauer auf. An vielen deutschen Stationen wurden Spitzenböen von über 100 km/h gemessen. So meldeten Osnabrück 110 km/h, Berlin-Dahlem 125 km/h, die Zugspitze 155 km/h und der Wendelstein sogar 170 km/h. Die 24stündigen Niederschlagsmengen lagen meist zwischen 1 und 10 mm. In Bayern wurden örtlich auch 10 bis 30 mm registriert. Während in der Höhe über dem westlichen Mitteleuropa eine Abkühlung von 6 Grad beobachtet wurde, erreichten die Tageshöchsttemperaturen im Bereich der erwärmten Polarluft Werte zwischen 5 Grad an der Küste und 14 Grad in Württemberg und Südostbayern. Sie lagen damit in Süddeutschland um 3 bis 8 Grad höher als am Vortag.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Vorderseite des sich unter Abflachung ostwärts verlagernden mittelatlantischen Höhentroges wandert die südwestlich Irlands angelangte Teilstörung über die Nordsee hinweg in östlicher Richtung. Damit gelangt vorübergehend mildere, später wieder etwas kühlere Maritimluft nach Mitteleuropa. Dem sich zunächst noch ostwärts verlagernden Azorentief wird durch die stürmische Entwicklung über dem Westatlantik die Kaltluftzufuhr entzogen, so daß es sich voraussichtlich über Südwesteuropa weitgehend auffüllt.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 99 — Mittwoch, den 22. Februar 1967 — Nr. 53

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82831	60616	02405	772--	02227		48-52	
Husum	3	029						82719	6602-	03704	732--	03222		22-42	
Schleswig	44	035	82720	62802	01903	885--	02220	82724	66028	03304	755--	02214	---4o	24-36	797--
Falshöft	4	043	82728	65818	00803	9----	01209	82732	66028	02103	9----	01213			797--
Kiel	7	045						82719	6060-	03605	755--	03215		---32	
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	22522	75018	06505	25600	01226	02422	75020	08704	00900	01222	28-46	24-34	795--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72718	70038	04805	755--	02226	12721	70012	06804	15500	01220	22-32	22-33	7o1--
Lübeck	13	156						82722	60636	04904	874--	03221		32-43	
Emden-Wolthusen	0	202	02720	60028	07305	00900	00217	62620	60031	10005	636--	01227	---38	22-38	792--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	12722	72018	08105	15700	00228	12721	70030	10305	00901	01222	24-4o	24-4o	7o1--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	52711	75038	13505	00902	50228	22508	75011	15204	12402	01217	---33		792--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	12516	74018	13304	15601	51234	12417	74020	14804	00901	01215			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72722	70039	09604	756--	00228	32620	70030	11804	10931	50222	26-38	23-3o	7o1--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82817	65801	05203	854--	02226	82715	62028	08004	855--	01228	---32	---3o	797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82824	80618	04404	854--	01224	82818	80016	07304	855--	00129	24-36	25-39	797--
Düsseldorf	41	400	12511	80038	17204	15600	02229	32414	80021	17805	00902	02106	24-51		792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	32608	80019	16104	25701	01228	42508	80031	17204	40950	02211	25-33		7o1--
Kahler Asten □	835	427	73025	68028	41651	722--	51232	92815	01412	48451	9----	51221	34-58	28-44	7o2--
Kassel	158	438	52912	70019	13905	55740	52235	02407	70021	15905	00900	53119	---37	---28	7o2--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72513	70029	18405	7093-	03230	72517	70022	18706	7093-	02304	21-48	---31	792--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	32809	70038	16906	38500	02235	62610	80022	17406	15750	02105	---32		7o2--
Koblenz	96	515		8											
Marienberg	547	526						82310	70022	18102	855--	01112			
Gießen	186	532	52719	66819	16103	57400	00236	22205	70019	17903	20940	52217	---71		7o3--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92714	01497	44152	9----	52218		21-38	
Trier-Petrisberg	265	609	52512	75026	20205	55400	02227	82515	68022	21205	5547-	02109	---44	---3o	797--
Deuselbach	479	615		8											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	63020	80029	43800	633--	50325	43014	80031	45680	15250	51122	2o-41	17-3o	7o2--
Frankfurt-Flugh.	112	637	52711	80258	17706	58400	02231	32407	80021	19104	15630	01113	23-31		7o2--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82722	75218	17005	855--	02231	12717	75018	19704	12430	01225	29-42	25-4o	7o4--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		8											
Hof	567	685	83012	50868	13101	854--	51224						22-36		7o1--
Weiden	438	688		6											
Sarus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	22615	62011	20205	20940	02220	72610	56101	21805	755--	03215	---4o	---27	7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		8											
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82618	70258	19707	885--	00219	62614	70028	21406	48530	50215	27-41	27-41	7o1--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761						42515	75012	20404	40940	50240			
Nürnberg	318	763	42714	70218	16203	45500	01220	53507	80019	19802	55500	01234	26-36	27-36	7o7--
Regensburg	376	776	72914	70188	14406	754--	50303	53007	75258	19602	55400	01242	29-32	---23	7o5--
Gr. Falkenstein □	1307	791		8				92725	01497	43754	9----	54225		---4o	
Freiburg	252	803	72108	80022	22809	4853-	03212	72107	82022	24308	4863-	02113	---26		7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	62920	75036	18406	65600	01220	83112	75036	28905	855--	00224	29-49	25-41	79[illegible]
München-Riem	528	866	52923	80018	17606	35630	01219	83020	80258	20406	856--	51225	41-52	27-38	7o1--
Mühldorf	401	875		9				83013	78038	19204	853--	00329			
Passau	409	893	42715	83018	14804	00902	02108	82915	55611	19002	875--	00336		---25	71o--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929		8											
Friedrichshafen	401	934	72713	80038	22008	3857-	00017	82714	90012	23507	3567-	02313	22-28	21-28	797--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93640	00457	95661	9----	61209	93648	00454	96962	9----	62211	55-8o	48-75	7o2--
Hohenpeißenberg □	977	962		8				82624	68182	49302	835--	50221		3o-42	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1838	980		7				93040	00717	47954	9----	54315		---65	
Berchtesgaden	542	997		8											

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

Mittwoch, den 22. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $t_n t_n - t_g t_g$	06-09 $t_x t_x - t_g t_g$	18-06 7RR $T_x T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	52925	75031	08005	11401	01221	72821	70022	09205	724--	02212	34-50	26-35	70005	05104	02054	1
List	27	020	32825	60016	04604	25431	02221	42723	62011	07305	03902	02227	48-52	25-36	70104	03802	05032	1
Husum	3	029	42716	65028	06404	45300	03226	22714	65020	09105	13432	02227	22-42	---31	70204	03502	07025	1
Schleswig	44	035	62616	65018	05704	35571	01224	32717	65010	08705	31401	01230	24-36	---33	70203	03403	10007	1
Falshöft	4	043	82728	65028	05104	9----	02230	32728	70011	07505	11401	02224			70103	---03	11---	
Kiel	7	045	72718	6201-	06504	784--	02229	62617	65031	08905	31401	03224	---34	---32	70304	04502	11005	1
Norderney	13	113	62527	58022	10305	684--	02217	32524	56101	12105	35500	03218	35-47	26-31	70005	05104	95048	1
Bremerhaven	7	129	52420	66030	10104	55400	01214	62419	60032	12704	52441	02226	24-34	---28	79503	05002	03027	1
Cuxhaven	5	131	32615	6402-	09004	35401	01219						21-38		79304	04503	04046	1
Kaltenkirchen	30	145	82718	6502-	08304	755--	01222	72815	70022	10405	68501	02222	20-33	---26	79404	04202	07000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62719	68031	08704	65400	01219	72716	60032	11005	68504	02223	22-33		70103	04601	07005	1
Lübeck	13	156	62623	60036	06804	65500	02219	52520	65012	09005	35502	03222	32-45	22-40	70104	04402	07003	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	72415	58022	12204	654--	01222	32415	58011	13705	00902	02215			7--04	05502	94041	1
Cloppenburg	43	216						42412	70011	14905	21441	02217		---29	70104	05603	01043	1
Bremen	3	224	22718	70011	11805	25600	01215	42716	58031	13806	43501	02220	24-33	---29	70104	05703	01023	1
Soltau	77	235	42514	7502-	11204	38402	00216	72615	70021	13105	78401	01219	---33	---28	70203	04702	03021	1
Lüchow	35	253	72516	7502-	09604	756--	01230	72514	75032	12005	755--	01225	---28	---24	79503	04802	03006	1
Lingen	21	305	02510	65010	14604	00900	01116	32412	65010	15805	20931	03211			70004	06301	01025	1
Münster	64	313	32608	70011	16204	10932	02209	72511	65021	17406	2553-	02212			79204	06202	04020	1
Osnabrück	95	317	42614	65031	15304	45400	02213	42515	68030	16605	25530	02214	---29	---31	79104	06102	03021	1
Gütersloh	72	320	12417	69011	16004	15601	01212	72518	66031	17206	43531	03112			79203	-----	03---	
Bad Salzuflen	98	325	42710	6502-	15305	45500	01218	32711	65011	16506	35500	02212		---28	79704	06402	02023	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	52618	65011	13204	58500	01214	72618	70032	14705	725--	02217	26-34	21-26	70103	05801	01037	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32712	7002-	13105	25330	00212	32814	70011	14306	33500	01213			70203	05901	02014	1
Berlin-Dahlem	51	381	22715	75018	10004	15532	51220	72714	69031	12205	785--	01222	---33	---35	79303	04401	03009	1
Berlin-Tempelhof	50	384	32819	80036	09104	25532	51118	72823	70031	11305	784--	01222	25-39	23-37	79503	04601	04---	1
Düsseldorf	41	400	72411	80021	18905	7093-	02311	82411	65022	19606	5577-	03007			79204	05402	05---	1
Bocholt	25	406	62111	60021	17005	2573-	02112	62113	65032	17806	4577-	03208			79704	06202	92016	1
Essen	154	410	72608	75011	17805	1567-	02107	82510	65022	19005	3557-	03212			70104	05101	05004	1
Kahler Asten □	835	427	92814	08414	44251	9----	51207	72716	50354	45350	751--	50212	28-44	---33	70252	00153	09002	93702
Kassel	158	438	62305	70031	16604	55640	51007	62004	70012	18704	65500	50220	---28		70203	07702	03032	1
Göttingen	150	444	72711	60602	15705	755--	00208	72506	75036	17505	755--	01217			70303	06601	06033	1
Braunlage	607	452	72610	6587-	14501	754--	52115	72713	68028	15701	734--	53212	---31	---32	70350	02450	07013	70797
Aachen	202	501	82412	70022	19806	8097-	02111	72215	58012	20506	7097-	03207	---31	---25	79205	07303	04017	1
Nürburg	626	510	72515	70022	20302	7097-	01110	72513	70032	22102	2627-	01317			79502	03801	03---	1
Köln	91	513	72507	70032	18506	7097-	02211	72408	65022	19807	3567-	02214			70204	07203	07026	1
Koblenz	96	515	42512	81012	19906	35541	02110	82704	80032	21107	1457-	03212			70205	070--	03029	1
Marienberg	547	526	72716	70031	18701	35601	51107	72512	80022	20102	5564-	51214	---25	---27	70800	02651	16009	70202
Gießen	186	532	32506	70018	18504	35500	50207	72205	66022	19805	3553-	01213			70401	06101	07021	1
Bad Hersfeld	212	542	42710	62021	18202	45500	00105	72609	68021	19704	33530	01316			7--00	05652	05016	3
Wasserkuppe □	921	544	92617	01497	44651	9----	51105	92715	00497	45851	9----	51112	21-38	---27	70152	00853	08010	90502
Trier-Petrisberg	265	609	82411	62012	21805	3557-	03105	72311	60032	23106	5547-	03213	---25	---23	79705	07204	05024	1
Deuselbach	479	615	62718	60012	21103	55430	01207	72513	50012	22304	5543-	02213			79203	05602	01016	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72713	80031	46550	6537-	51310	72713	64022	47400	1525-	51110	17-30		70251	01652	07012	70202
Frankfurt-Flugh.	112	637	71907	75031	20705	4853-	02215	72210	70022	21806	5567-	03112			70203	08801	04049	1
Darmstadt	133	639	72014	80031	20806	3557-	02114	62013	70032	21907	2573-	03212	---27		70104	09601	02044	1
Würzburg	259	655	12719	80028	20504	10970	01007	62312	75011	22006	11530	01317	25-40	---28	70503	07802	07024	1
Bad Kissingen	216	658	21904	75021	19503	20940	01114	61805	80031	21005	43430	02117			70302	06450	06023	4
Coburg	337	671	32708	65016	18601	35500	51201	52708	75031	19604	55500	00215			70201	06551	06037	4
Bamberg	239	675	12310	70026	19302	10940	01005	52508	85030	21505	53440	01323			70202	07651	06030	1
Hof	567	685	22817	65018	18350	11442	51115	71917	66227	19501	63401	51115	23-35	22-33	70151	04251	05055	99797
Weiden	438	688	22405	68027	20201	20940	51020	52512	70011	21102	45501	00311			70301	05451	06028	79797
Berus	363	704	72517	6202-	22204	755--	03203	72516	62032	23405	7097-	03112	---34		70004	06503	03031	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82720	6200-	22603	862--	03206	72518	58102	23703	752--	03111	22-30		70003			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82207	56101	22904	35507	02209	62308	57102	23405	31409	03107	---27		70004	08203	03032	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	72712	68022	21307	5857-	01125	62519	66012	22108	11541	02108			70006	09805	05036	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72520	75022	21203	5847-	01225	72722	80022	22103	11441	01108	---28	24-36	70002	05901	03036	1
Karlsruhe	114	727	82214	75022	22807	855--	03206	62214	75011	23608	50972	03208	---26		79707	10706	01035	1
Mannheim	97	729	62510	65012	22207	25531	02212	52213	68012	22608	12530	02004			70007	10606	94049	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62408	70038	22805	18575	50212	72517	80032	23307	20946	01309	23-31		70105	08403	08---	1
Öhringen	276	742	72707	65012	21705	754--	02212	32512	65012	22806	11402	02112			70005	09003	04018	1
Ansbach	413	755	12706	70018	21403	15500	01010	62714	75031	22305	45540	01312			70602	07000	08034	69191
Weißenburg/Bay.	422	761	32312	75030	22003	35540	00213	52513	80021	22605	35550	01209			70002	07500	04012	1
Nürnberg	318	763	12508	80019	20302	10940	00005	62713	70031	21306	60971	02214	27-36		70950	07051	14040	1
Regensburg	376	776	32906	70018	21402	30940	51218	42810	80030	22005	22451	00210	---23		70701	06150	12050	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	52715	60284	45955	55100	56225	72715	59024	47153	720--	54211			70455	51156	10013	96805
Freiburg	252	803	82210	70032	24207	8097-	04803	72114	70032	24709	68642	04308			70007	11206	03009	1
Freudenstadt □	797	815	62714	7202-	50703	11472	52210	42308	75012	51403	12342	50107	---32	---32	79603	05902	04033	1
Klippeneck □	973	818	82613	6502-	51002	754--	52109	72610	82022	52003	45541	50208			70002	04400	02026	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72812	81018	23002	754--	51213	32715	75011	23604	11442	50209	35-54	---27	70202	05401	11020	1
Ulm	522	838	72209	75028	23104	4557-	52209	22210	82012	23706	11441	01211			70103	07702	04042	1
Augsburg	477	852	73015	75212	22805	6553-	00216	42911	80021	23406	40940	00209	25-41		70105	08504	03044	1
München-Riem	528	866	72902	70018	23004	756--	00221	72709	80022	23905	2577-	01211	27-38		79204	08302	03024	1
Mühldorf	401	875	72906	82038	21804	3857-	51123	52808	82038	22406	12549	00109	26		70203	08002	06040	1
Passau	409	893	52710	70216	21601	45502	00225	32709	70011	21903	22531	01206			71401	05300	20027	2
Feldberg/Schw. □	1486	908	92530	00492	51552	9----	52110	82427	02414	52053	83---	54005	38-50	32-41	79752	00353	09000	76100
Konstanz	399	929	82711	68022	24607	5567-	01203	72705	70022	29307	4557-	03108	---27		79307	10005	02021	1
Friedrichshafen	401	934	72511	80012	24906	3567-	03212	72503	75012	25507	6562-	04107	21-28		79706	09505	01007	1
Kempten-Lenzried	705	946	82514	75026	24104	3552-	00106	72512	65152	25105	63472	01312	---28		70304	07203	14000	2
Oberstdorf □	810	948	80404	65026	53304	6562-	00218	81403	50516	53904	876--	00209	---26		71304	06401	30000	62300
Zugspitze ■	2960	961	93344	00454	97162	9----	62003	73124	00444	00261	73-3-	61128	48-75	---64	70262	578--	17000	98005
Hohenpeißenberg □	977	962	82521	72182	50401	6851-	50215	62519	75012	52903	3853-	01223	30-42	23-26	70201	04001	07002	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	72802	80022	21706	6573-	53212	71402	84252	23806	6363-	01216			70106	08603	15001	61000
Wendelstein □	1833	980	92940	00497	50055	9----	55220	92720	00494	51154	9----	54112	---65	---56	70355	51655	14000	97000
Berchtesgaden	542	997	82304	57878	22704	854--	50328	82303	80218	24404	6771-	01215			70904	06001	19000	50400

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

Mittwoch, den 22. Februar 1967

Station	Höhe	lll	12 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	15 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	06–12 $f_x f_x - f_n f_n$	12–15 $f_x f_x - f_n f_n$	06–12 7RR--	Weltwetternachrichten iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	42821	65022	11806	11401	03226	42815	65021	12205	00909	02104	26–35	22–25	7oo--	77612	33324	
List	27	020	62521	60031	09006	00902	03217	52620	60022	10005	00902	03211	25–36	23–32	7oo--	65812	o2915	
Husum	3	029	52614	62021	10705	21402	02216	72613	65021	11305	43432	03206	---31	---25	7oo--	76112	3323o	
Schleswig	44	035	72716	62022	10006	724--	02113	72717	65252	11005	725--	02210	---33	---32	7oo--			
Falshöft	4	043	42724	70031	09606	42300	03221	52722	70032	10706	41401	03211			7oo--	76115	3323o	o3215
Kiel	7	045	72720	62031	10706	63401	02218	62713	65022	11506	42431	02207	---32		7oo--			
																76116	o3215	
Norderney	13	113	62523	57101	13306	00906	03112	62521	60031	13306	11431	03500	26–31	24–27	7oo--			
Bremerhaven	7	129	72521	68032	13306	52436	02106	72517	67022	13506	62401	03202	23–29	22–28	7oo--			
Cuxhaven	5	131	62615	60031	12906	00906	02217						---29		7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	62918	80022	11806	42431	02213	73013	80032	12706	724--	03209	---34	---34	7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62817	65252	12307	58504	03113	72915	65022	12906	52570	02106			797--			
Lübeck	13	156	62524	65258	10806	685--	02218	52714	65012	12307	22502	03215	26–42	21–38	791--			
Emden-Wolthusen	0	202						72715	65032	14407	42430	02400		---34				
Emden-Hafen	6	203	72216	68031	14407	52402	02107								7oo--			
Cloppenburg	43	216						72413	75022	14908	12532	01606						
Bremen	3	224	72717	70251	14507	52532	03207	72815	75038	14408	52556	02501	22–33	21–27	797--			
Soltau	77	235	72614	75021	14607	42402	02215	72514	75018	14208	58532	02703	---29	---3o	7oo--			
Lüchow	35	253	72516	75022	13007	52501	01210	72708	75022	13407	43406	01204	---28		7oo--			
Lingen	21	305	72613	70021	16308	32432	03206	72910	70012	15708	3357-	03606		---25	7oo--			
Münster	64	313	82709	65021	17807	754--	04104	72710	65015	16408	5347-	03813			7oo--			
Osnabrück	95	317	82612	65601	16706	774--	04101	82710	68038	16208	734--	04605	---31		797--			
Gütersloh	72	320	72516	61258	17106	784--	05801	82512	74018	16607	6567-	05805						
Bad Salzuflen	98	325	82710	60511	16606	654--	03001	82609	62026	16707	4342-	04001	---28		797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72821	65012	15507	52406	02209	72713	60026	14507	63401	04710	---28		7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52614	70011	15408	42502	01210	72710	70032	15406	734--	03400	---25		7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	72812	68021	13806	785--	00116	62812	75022	14008	6464-	50103	---35	---32	7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72817	75011	13306	785--	50220	52918	75162	13607	43541	51103	25–37	24–33	7oo--			
Düsseldorf	41	400	72420	75012	19409	15742	02701	62513	75012	18210	33732	02712	---3o		7oo--			
Bocholt	25	406	82413	62026	18008	854--	04202	72510	80022	16910	63532	03809			797--			
Essen	154	410	72613	70022	18509	2457-	03603	72609	70022	17109	23572	03713		---3o	7oo--			
Kahler Asten □	835	427	72720	62038	44301	782--	51814	72718	75022	45302	22432	51308	2o–38	21–37	793--			
Kassel	158	438	82005	66216	18607	755--	01000	72405	73016	17608	6564-	01808			791--			
Göttingen	150	444	82411	70606	18105	854--	02006	82908	75026	16907	755--	03609			794--			
Braunlage	607	452	82407	60778	16601	853--	51208	83013	58587	16501	853--	01400	---38	---3o	792--			
Aachen	202	501	72213	70012	20109	7093-	01801	72211	65022	17410	1153-	01825	---28	---28	7oo--			
Nürburg	626	510	52513	80012	20806	15342	01001	72315	75032	19406	2547-	50613			7oo--			
Köln	91	513	62712	70022	19510	3577-	01802	62408	82022	17911	1173-	51716			7oo--			
Koblenz	96	515	72308	81012	20511	2557-	03804	72703	82022	19311	1557-	02612			7oo--			
Marienberg	547	526	32718	82012	19405	11542	51400	72414	84031	17807	11532	52611	---28	24–34	7oo--			
Gießen	186	532	62512	68032	19408	15542	01801	62513	75022	17711	11542	51614	---27	---34	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	82710	65022	19308	4557-	01400								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	72722	65037	46400	11472	52004	72720	82012	46002	65541	52708	22–35	23–35	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	72313	62032	21910	32572	04807	82315	65032	20009	855--	03720			7oo--			
Deuselbach	479	615	62515	60022	21007	32431	02804	72714	64022	19407	1447-	03718	---28		7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	22715	65012	48404	11442	00002	62712	73021	48105	22641	52806	17–3o	---28	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52514	82012	21010	11602	02806	62215	82022	19611	15631	03714			7oo--			
Darmstadt	133	639	42318	72012	21009	20942	02808	72114	72022	19910	5577-	02709	---26		7oo--			
Würzburg	259	655	62421	75031	21009	11541	01806	62615	80022	20010	11531	00609	---28	---32	7oo--			
Bad Kissingen	216	658	62207	75021	20009	30932	00807	62514	81022	18610	11642	51713			7oo--			
Coburg	337	671	72707	75031	19507	785--	01003	82706	75022	18408	1157-	01609			7oo--			
Bamberg	239	675	62707	80031	20608	32571	02805	72712	75032	19210	32545	50712			7oo--			
Hof	567	685	82817	75037	19403	884--	00104	82710	80025	18405	6347-	50605	22–33		797--			
Weiden	438	688	82409	80021	20605	884--	01001	82710	75032	19407	6552-	50608			7oo--			
Berus	363	704	62517	70022	22009	32541	04806	82517	70512	20208	5557-	04718			7oo--			
Schaumberg-Thokey	569	706	62516	68012	22706	32441	02801								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52312	60012	22509	52500	04804	82209	68602	20709	755--	03716			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62716	66022	21610	32671	01804	72715	70032	19812	42630	00716			7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62523	65022	21206	32571	00801	72518	70022	19008	42630	01717	24–37	---32	7oo--			
Karlsruhe	114	727	62514	75011	22810	11432	04807	62514	80031	20312	38532	03724	---25		7oo--			
Mannheim	97	729	72512	70032	22010	7097-	03804	72213	72032	20411	2257-	02716			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72413	81021	22609	1163-	00804	72614	82022	20611	11639	51716			7oo--			
Öhringen	276	742	42716	68021	21909	32541	03805	72709	68031	20709	11532	02712			7oo--			
Ansbach	413	755	52714	75021	21408	11571	51803	62506	75022	20109	12571	01711			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52518	80021	21808	11551	00801	62515	80022	20408	11571	51713	---3o		7oo--			
Nürnberg	318	763	72613	75021	20808	1147-	01801	72715	75032	19810	11548	50608			7oo--			
Regensburg	376	776	62913	82021	21408	3253-	51801	72807	84022	19809	3253-	50612			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82710	60024	48353	7207-	53214	72710	81027	47951	3227-	52805	---3o		7oo--			
Freiburg	252	803	72210	80022	23811	22608	03807	72210	80022	21912	53642	04717			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	52510	80022	52006	32431	51801	52508	80022	50707	22531	00716	---32		7oo--			
Klippeneck □	973	818	62810	82022	51805	21441	52806	52712	82031	51107	11441	52612			7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72719	80031	22406	11456	01803	72616	82012	20707	11532	51715	21–3o	22–33	7oo--			
Ulm	522	838	52514	80031	22608	11532	54805	72708	82012	20210	7094-	51619			7oo--			
Augsburg	477	852	52915	82031	22010	11571	50804	62913	80022	20210	12542	51718	---23		7oo--			
München-Riem	528	866	62821	80032	22409	21572	51803	72818	80022	20910	11544	01616			7oo--			
Mühldorf	401	875	72807	80028	21808	1157-	02000	72806	80022	19910	1357-	02716			791--			
Passau	409	893	72918	75021	21807	785--	01205	72706	80012	20507	25571	51810	---26		7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72317	02414	52351	72---	51003	72322	75024	49800	722--	51625	32–41	25–37	7oo--			
Konstanz	399	929	72506	72022	24410	5857-	03805	52206	80012	21712	11542	03722			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	72303	65012	24808	785--	04804	61606	70012	22509	23542	04722			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	72109	65022	25406	5847-	02105	52306	70012	22408	25530	01822			7oo--			
Oberstdorf □	810	948	81801	80026	54106	6662-	01802								7o2--			
Zugspitze ■	2960	961	93124	00454	01261	9----	61009	73030	59014	01159	13-7-	60501	44–64	3o–38	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72619	68182	52105	786--	01813	72515	80012	50705	33632	01716	26–35	23–25	7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	72603	84028	21909	6873-	53807	52007	80012	19911	14832	54715			791--			
Wendelstein □	1838	980	92719	00494	51453	9----	53105	72521	86014	90392	5243-	54510	---56	24–36	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	82304	82608	22608	7771-	53805	82303	91035	21010	4371-	53611			7o1--			

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

Mittwoch, den 22. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	12–18 $f_xf_x-f_gf_g$	18–21 $f_xf_x-f_gf_g$	06–18 7RR T_nT_x	Mittel von: $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	72511	58101	12705	7097-	03305	72512	58102	11405	7094-	03813	22-25		70006			
List	27	020	62616	62032	10704	40942	02207	72615	65032	10303	60942	02804	23-32		70006			
Husum	3	029	72508	60031	11904	7097-	03206	82405	58102	11104	13947	02808	---25		70006			
Schleswig	44	035	72610	62018	12004	42545	02209	72206	58022	11602	25508	02804	---32		79707			
Falshöft	4	043	72522	65032	11904	9----	03212	02514	65011	11903	00900	02400			70006			
Kiel	7	045	72713	75032	12705	764--	03211	42303	70012	12103	46300	02606			70007			
Norderney	13	113	62415	58101	13405	30971	02001	81909	62502	11705	756--	03817	24-27		70006			
Bremerhaven	7	129	72410	70012	14105	40938	03206	81807	70032	12704	7093-	02814	22-28		70007			
Cuxhaven	5	131	82511	60022	13405	4567-	02004	52208	65021	12104	00901	02713	---31		70007			
Kaltenkirchen	30	145	52811	70012	13204	50930	03205	02506	75011	12703	00900	02805	---34		70007			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72809	60012	13505	70970	02106	52304	62012	13202	00908	00803			79708			
Lübeck	13	156	72612	65032	12905	785--	03206	72508	62022	12704	00906	03802	21-38		79107			
Emden-Wolthusen	0	202	72505	60022	14406	7091-	02400	81402	58212	11705	756--	03827	---34		70008			
Emden-Hafen	6	203													7--07			
Cloppenburg	43	216													70008			
Bremen	3	224	62506	70018	14606	15531	02102	81804	70032	12905	25617	02817	21-27		79709			
Soltau	77	235						51902	6002-	14103	00901	01703			7--08			
Lüchow	35	253						22502	7502-	14003	25700	01001			7--07			
Lingen	21	305	82501	68212	15507	4551-	03702	81810	68582	12507	8092-	04730	---25		79709			
Münster	64	313	82403	70036	15908	00907	01604	81805	50586	13606	856--	04824			79109			
Osnabrück	95	317	42504	60018	15906	35501	04703	82106	55602	13907	6567-	02720			70108			
Gütersloh	72	320	82006	66022	16406	50977	04603	71507	59022	14007	756--	02824			79408			
Bad Salzuflen	98	325	72602	60036	16606	25512	03701	81503	50022	14706	755--	03718			79307			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72509	58106	15706	756--	04212	82007	60031	14505	858--	04712			79708			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72607	57102	16006	756--	03306	62206	60031	15404	65700	03807			70008			
Berlin-Dahlem	51	381	72405	70022	15104	7097-	00110	72505	62028	15405	25502	03003	---32		70008			
Berlin-Tempelhof	50	384	72707	70018	14704	35656	00311	81905	65036	14804	15507	02001	24-33		79708			
Düsseldorf	41	400	81909	60022	16309	857--	03719	81810	70212	13709	855--	03725			70010			
Bocholt	25	406	71506	60022	15609	756--	03714	81810	20516	12907	863--	06726			79710			
Essen	154	410	82106	70032	15808	856--	01713	82010	70505	13208	756--	06725	---30		70010			
Kahler Asten □	835	427	72410	65022	45401	755--	52005	92110	04512	44301	9----	01714	21-37		79303			
Kassel	158	438	42505	75016	17208	30941	50704	72001	70031	16706	3567-	50807	7		79109			
Göttingen	150	444	41403	65016	16905	15630	03400	71404	65032	15703	7093-	01715			79607			
Braunlage	607	452	62708	58107	16803	65400	01305	52503	20107	17002	55400	01801	---36		70303			
Aachen	202	501	81910	62212	16208	757--	05713	82211	65216	14109	855--	07720	---28	---29	79711			
Nürburg	626	510	82315	62022	18404	4722-	04814	82318	20512	15805	872--	05721			70007			
Köln	91	513	62209	80022	16310	657--	02716	81909	80026	14109	856--	05722			70011			
Koblenz	96	515	82302	75032	18011	6557-	04714								70012			
Marienberg	547	526	72310	70031	17305	65672	00709	82115	62612	15405	873--	04717	24-34		70008			
Gießen	186	532	62004	66022	17408	40941	01805	71605	66022	16207	756--	02812	---34		70011			
Bad Hersfeld	212	542													7--09			
Wasserkuppe □	921	544	62517	65032	46601	40972	51207	72317	60012	46102	754--	00706	23-35		79703			
Trier-Petrisberg	265	609	82011	62612	18908	755--	06612	72017	65506	16509	5737-	07721		---32	79711			
Deuselbach	479	615	82315	61022	18506	8087-	04710	72319	60586	16208	7087-	06717		---31	70008			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82308	80031	47203	2677-	50807	82214	02412	46203	850--	03811	---28		70005			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82209	75022	18810	857--	04608	82007	70026	17609	855--	05812			70012			
Darmstadt	133	639	82112	72032	18910	856--	04610	72012	70016	17510	756--	04713	---26		70011			
Würzburg	259	655	71305	75022	20108	3553-	00801	81304	75022	19907	855--	01803	---32		70010			
Bad Kissingen	216	658	62407	75022	19108	2557-	01304	72207	72022	18608	655--	02805			70011			
Coburg	337	671	72706	70022	18707	7097-	01303								70008			
Bamberg	239	675	72302	70022	19807	50971	02203	51806	70012	19306	55600	03805			70010			
Hof	567	685	72304	70015	19203	1567-	50304	72605	70012	19303	7093-	50000			79705			
Weiden	438	688	72309	75012	19906	7097-	50303	72205	75022	19905	3557-	01803			70007			
Berus	363	704	82513	65026	19108	3557-	06611	82316	65022	17809	855--	06712			79710			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--07			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82206	65026	19609	755--	05612	71911	58015	18308	3557-	05713			79709			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72105	65026	19310	5563-	03607	72408	70022	18311	7097-	04709			79713			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72515	70026	18407	3567-	03607	72520	80022	17007	7095-	04812	---32	---32	79708			
Karlsruhe	114	727	72004	75026	19510	3567-	04508	72010	75022	18410	6573-	04811	---27		79713			
Mannheim	97	729	72208	65022	19511	3577-	03609	71806	62022	18609	757--	04809			70012			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	71906	68022	20809	756--	03703	72308	65022	19509	756--	03711			70011			
Öhringen	276	742	82705	65031	19909	855--	02607	72001	55012	19307	757--	03808			70010			
Ansbach	413	755	72702	65022	20407	755--	01701								70010			
Weißenburg/Bay.	422	761	72503	80032	20607	7097-	00400	82012	80032	19907	8097-	01807			70010			
Nürnberg	318	763	72403	68022	20007	50972	02701	81903	62022	19706	856--	03705			70010			
Regensburg	376	776	63105	82032	20207	6093-	00303	81802	75022	21005	2551-	50101			70010			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82313	75027	48352	2527-	53303	72710	70022	48852	753--	54206			79751			
Freiburg	252	803	71905	70022	21611	24630	04604	11706	84011	20810	13941	03709			70013			
Freudenstadt □	797	815	62508	72012	49806	35430	02707	12307	72020	49005	13942	03707			70007			
Klippeneck □	973	818	72809	70021	50505	754--	01703	22509	65011	50404	25400	02400			70007			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72716	75012	20806	5573-	00601	72505	75022	20706	757--	01701	22-33		70007			
Ulm	522	838	72505	75022	20608	7093-	01500	72403	70022	20905	7393-	03704			70010			
Augsburg	477	852	61905	80022	20608	60940	03500	72206	65022	20907	7097-	03000			70010			
München-Riem	528	866	72506	70022	21907	7097-	02305	82405	65022	21508	856--	03805	---20		70010			
Mühldorf	401	875	72605	70032	20508	4577-	02303	72303	70032	21006	756--	02000			79110			
Passau	409	893	62203	75012	20507	15578	51501	62701	70022	21405	00908	01106			70008			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72323	06414	51001	54-71	00312	22421	80404	50602	15-42	02804	25-37	---34	70001			
Konstanz	399	929	60000	70032	22307	645--	03501								70012			
Friedrichshafen	401	934	71102	70032	22307	15771	03504	31604	80011	22106	15750	04804			70010			
Kempten-Lenzried	705	946	71503	65031	22706	756--	01603	72105	65022	22207	2563-	01803			70009			
Oberstdorf □	810	948	71504	82022	51204	2575-	02400								70207			
Zugspitze ■	2960	961	93326	08494	02158	9----	58109	93122	00494	02258	9----	58301	32-40	27-35	70058			
Hohenpeißenberg □	977	962	72517	75022	50404	40932	00501	72418	75022	50605	757--	01400	23-25		70006			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71202	80032	21406	34832	51302	70000	82022	22005	758--	00202			79111			
Wendelstein □	1833	980	82724	86024	50352	855--	54304	82720	86022	51052	855--	53204	25-36	27-39	70052			
Berchtesgaden	542	997	70000	80036	22005	758--	00504								70110			

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte -- TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 22. Februar 1967 — Nummer 53

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112			21o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o24	o9		2o34	o8	2918	2o29	1o		2o34	o9		2o42	o9	3o19				2o29	1o	2844
100	1587	o5	2842	1595	o6	2945	1593	o4	2936	1599	o7		16o7	11	3o35	1597	o8		1587	o516	2847
150	1325	o1	2951	1333	oo	2958	1334	o4	2952	1343	o7		135o	o7	3o51	1339	o5		1327	o313	3128
200	1137	98	296o	1145	oo	2983	1146	98	2988	1164	17		1167	11	3o78	1153	97		1141	o111	2881
300	868	97	2964	877	97o5	7914	879	9614	8o34	9o7	961o	7921	9o9	95o4	8o33	891	98o3	7957	88o	o111	2853
400	676	9294	2316	681	8492	7918	683	85o2	8o31	7o9	7896	7932	7o9	8185	7925	694	8289	7941	687	8798	2743
500	521	8o83	2714	527	8289	2967	526	8294	2996	547	7194	7912	548	7188	79o3	535	8o81	2879	529	7583	2663
700	274	6364	3o53	28o	6369	2952	279	6377	2973	294	6178	2959	293	586o	2877	286	6464	284o	274	5656	2744
850	123	5354	3o52	129	5357	2945	128	5454	2961	142	oo54	2749	14o	o251	2858	136	536o	2842	12o	oooo	2531
1000	5o7			5o2			5o3			oo9			oo5			oo5			511		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Essen PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
o24	12					o25	14													
o3o	14					o3o	11													
o32	16					o39	11													
o63	o9					o45	o9		o2o	o3		o2o	13	2928						
o7o	o7					o55	12		o3o	12		o3o	11	3o24				oo5	o5	279o
o75	o5					o66	o8		o42	o8		o32	12					oo6	o6	2782
o9o	o9					o7o	o9		o46	11		o36	o7		o63	o8		oo6	o6	
1o4	o4					o73	o9		o58	o6		o7o	o7	3o35	o7o	o8		oo7	o7	2774
113	o4					o96	o2		o7o	11		o95	13	3o38	o96	o6		oo8	o9	2766
171	99		o2o	13	2745	1o6	o6		o74	o9		134	o3		1o4	o9		o1o	11	2759
24o	96		o24	13		144	o5		o85	13		155	o8		1o8	o6		o17	1o	
25o	97	2969	o3o	1o	2735	157	o2		11o	o6		17o	o3		133	o3		o2o	13	2758
34o	96		o34	o7		222	98		12o	o4		179	o3		187	o2		o3o	o9	2741
354	98o1		o44	1o		235	oo		133	1o		2o7	13		2o2	97		o45	o6	
368	9799		o6o	o5		25o	98	2993	159	o6		25o	o714	8o15	227	o813		o54	o8	
445	8689		o7o	o7	2745	254	97		198	17		315		8o35	25o	o3o8		o64	o616	
577	7477		o96	o7		265	9918		25o	o718		364	8392		257	o1o6		o7o	o516	2849
6oo		3o4o	125	o1		327	9311		28o		7935	4o7	8185		266	o3o7		25o	o414	2886
6o2	7174		213	oo		422	8299		4o5	7794		476	739o		36o	8692		259	o514	
622	6973		25o	96o4	2992	457	8397		43o	7887		561	6682		442	7884		276	o413	
665	6668		277	99o7		479	8194		575	6688		587	6678		493	8182		531	7177	
785	5858		432	9197		496	8294		6oo	7o77	2973	6oo		2649	6oo		2767	54o	7o76	
8oo		3o51	6oo		3o54	6oo		298o	682		2949	735	5555		625	6767		563	677o	
819	5556		6o8	7179		648	6881		792	5355		748	5454	2883	725	6363		6oo		275o
88o		3o56	8oo		2949	719	6175		8oo		2754	791	5354		8oo		2845	668	5757	
882	5151		831	5359		771	5866		8o5	5455		8oo		2745	833	5564		8oo		2638
91o	5o5o		883	5354		8oo		2968	873		2835	9o3		2843	883		2736	812	5o5o	
96o	o3o2		893		285o	892		2849	92o		2841	9o9	o7o2		9o7	5o51		882		2328
985	o3o1	2918	998	o7o2	2725	99o	o7o2	283o	973	1oo2	2924	945	o9o4	2931	987	o7o2	2518	981	o1o1	1615

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	437	439	436	436	435		442
100/200	45o	45o	447	435	44o	444	446
200/500	616	618	62o	617	619	618	612
500/1000	528	529	529	538	543	53o	54o

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	22oo			22oo			22oo			22oo			22oo			22oo		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o26	o7		2o33	o8	284o	2o33	o8	2831	2o37	o8		2o41	o8	3o23	2o31	12	
100	1589	o3		1594	o4	3o45	1593	o7	2943	16o4	o8		16o3	o8	3159	1595	1o	
150	1327	99		1331	o2	3o57	1334	o1	296o	1346	o5		135o	o5	2956	1339	o4	2957
200	1137	98	2965	1144	o3	3o76	1147	o1	3o8o	1163	o8		1163	o2	8137	1154	o5	2999
300	87o	98	3o83	881	97o7	8o25	882	9611	8o19	9o6	98o4	8o13	9o4	98o5	8134	895	99o5	8o46
400	678	97o2	3o53	686	8696	8o11	687	85oo	8o36	7o9	8387	8123	7o8	829o	8126	7oo	839o	8o4o
500	526	8591	3o43	531	839o	2946	53o	8492	3o63	549	7287	8o1o	547	7288	8111	54o	7384	8o15
700	281	6567	2849	286	657o	2944	286	6678	3o53	298	6466	2961	297	6366	2864	293	6678	3o5o
850	131	5555	2946	136	5558	2957	137	5557	3o51	147	5157	285o	145	5158	2956	144	546o	2846
1000	oo1			oo6	o5oo	2725	oo7	o4oo	2726	o16			o13			o13		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Essen PPP	TTTT dd	ddff
o34	15																
o65	1o																
o7o	o8								o2o	13							
o75	o6								o3o	o9		o24	12	2925			
o83	o8								o34	11		o3o	o8	2921			
11o	o5								o44	o7		o38	o6	2918			
165	96								o47	1o		o44	o9				
166		2963							o6o	12		o55	o6	3129			
172	99								o66	o8		o6o	11				
179	97								o7o	o9		o69	1o				
229	99		o4o	o9	274o				o77	12		o7o	1o	2918			
25o	98	3o71	o7o	o7	3o31				127	o5		o82	o5				
259	96		o8o	o7		o35	1o		138	o7		1o6	12		o25	14	
369	94		126	oo		o7o	o7	2836	163	o3		127	11	295o	o3o	o9	
395	98o3		165	o2		o85	o6		182	o8		174	oo		o48	12	
45o	9196		18o	o1		118	o7		195	o6		228	1o16	8145	o59	o8	
54o	7988		2o6	o3		138	o1		217	15		25o	o612	8144	o7o	o7	
579	7583		25o	o312	8oo5	172	99		25o	o714		262	o41o		o77	o6	
6oo		2943	258	o312		238	o317		285		8ooo	276	o81o		o86	11	
639	7o72		373	8898		25o	o217	8oo2	378	8391		338		8139	114	1o	
716	6366		42o	8595		262	o116		425	8o84	81o9	419	8188		195	o6	
73o	6264		433	8795		413	8499		438	8182		454		811o	2o9	o4	
75o	6163		463	8795		436	8396		48o		8118	484	7289		217	1318	
768	5961		5oo		2942	479	8494		55o	7186		517	7287		25o	o611	8o26
8oo		2844	662	6973		51o	8491		585	6679		578	6977		458	7887	
823	5557		718	6469		6oo		3o56	6oo		2975	6oo		2883	583	7683	
843	5555		735	6466		6o1	7579		64o	7171	2961	611	7171		6oo		2955
879	5353		797	5961		675	6878		765	5862		641	6869		8oo		3o48
89o		295o	8oo		3o48	799	596o		778	5861		8oo		2964	891		2741
95o	o2oo		88o	5354		8oo		3o5o	8oo		2951	8o6	5461		9o8	oo57	
97o	o3o2		9o1		2865	893	5254		878		2851	91o		2933	95o	o251	
982	o4o1		962	o4oo		9o2		2953	9oo	o153		934	o551		98o	o4oo	
995	o4o1	2516	oo7	o5oo	272o	oo2	o4oo	2723	981	o8o2	2723	958	o5o2	2914	997	o4o1	2415

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	437	439	44o	443	438	436
100/200	452	45o	446	441	44o	441
200/500	611	613	617	614	616	614
500/1000	525	525	523	533	534	527

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	21o6	1o9o	2782	München	2112	o875	3o135
Emden	21o6	o783	2811o	Schleswig	2118	o94o	2978
Berlin	21o6	113o	2982	Emden	2118	o78o	2912o
Berlin	21o6	o574	2669	Hannover	2118	o96o	3o13o
Berlin	21o6	1o83	2891	Berlin	2118	o92o	3o1o8
Berlin	21o6	2798	2762	Essen	2118	o723	29151
Berlin	21o6	347o	279o	Stuttgart	2118	o9oo	3o137
Essen	21o6	o732	28142	München	2118	o92o	3o138
Stuttgart	21o6	o93o	29118	Schleswig	22oo	o839	3o84
Schleswig	2112	1o16	297o	Emden	22oo	o817	3o14o
Emden	2112	o774	29132	Hannover	22oo	o76o	3o144
Hannover	2112	o96o	3o15o	Berlin	22oo	o89o	3o9o
Hannover	2112	14oo	2966	Essen	22oo	o79o	3o16o
Berlin	2112	o93o	3o75	Stuttgart	22oo	o748	31138
Essen	2112	o845	29172	München	22oo	1o82	31145
Stuttgart	2112	o745	3o14o				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	2118
Gipfelpunkt km	18.9	12.9	21.6	2o.7	2o.4
Gipfelpunkt ddff	2841	2958	2835	2925	2939
21.7 km					
			2835	2925	
	284o		2831	2936	294o
	2934		2841	294o	2952
	285o		286o	2948	2958
	2968	3o58	2872	2962	2962
	277o	2963	2873	79oo	79o1
	2759	2974	78oo	791o	7928
	2627	2961	289o	79o3	7914
	2728	2823	285o	2958	297o
	2416	3o43	2951	2943	2944
	18o5	295o	2953	2943	2947
	1411	2942	3o6o	2947	2944
	14o8	3o38	316o	2943	2933
	13o7	2942	3149	285o	2831

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	2118
Gipfelpunkt km	7.2	8.1	9.3	9.o	2o.7
Gipfelpunkt ddff	7842	794o	7918	8o37	2931
km					
					2931
					3o24
					3o58
					3o45
					3o86
					8o21
			7915	8o37	8o33
	7842	7951	792o	8o22	8o2o
	782o	79o7	79o3	8o12	81o4
	2884	2867	79o8	3o74	2968
	2871	2854	2787	2846	2964
	2968	2855	2782	2858	2869
	2962	2855	2769	2849	2771
	2959	2849	2749	2854	2753

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	21 6	2112	2118	22oo
Gipfelpunkt km	12.6	13.2	16.5	16.2
Gipfelpunkt ddff	2968	3o62	3o49	2938
km				
			3o49	2938
			3o53	3o5o
	2971	3o66	3o56	3o6o
	2879	3o71	3o82	3o77
	2775	3o73	3oo7	3o89
	276o	3o49	3o74	3o73
	2638	3o49	3o55	3o38
	2645	3o72	3o57	3o32
	2756	3o79	3o55	3o34
	2761	3o76	2946	2942
	2662	3o79	3o6o	2944
	2345	2975	2946	2946

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig		
YYGG	22oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o22	14	
	o28	1o	
	o3o	12	

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cadvv	Cadvv	iii	YYGG	Cadvv	Cadvv

Ed.

Nachträge und Berichtigungen:

Fortsetzung Maximalwinde

Essen	23oo 1185 2910o
Stuttgart	23oo 1232 2985
München	23oo o642 3166
München	23oo 1164 3186

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 23. Februar 1967 — Nummer: 54

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			22o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o24 1o			2o29 1o		283o	2o33 11			2o4o 1o			2o4o 1o		2925	2o29 12			2o33 o7		2731	50
100	1587 o7			1594 o9		2942	1596 o5			16o8 o9			16o6 o9		3o45	1587 1o		285o	1591 o417		2938	100
150	1329 o5			1337 o6		2963	1338 o8		3o58	1351 o7		3o71	1351 o7		316o	1344 o8		296o	133o o214		3o54	150
200	1145 o4			1154 o9		299o	1156 o5		3o82	1173 17		8o12	1169 11		81o5	1163 14		79o7	1143 o214		3173	200
300	886 ooo6			899 98o1		8o37	899 98o2		8o2o	916 97o1		3o92	912 97		81o3	9o8 98o1		8oo5	881 9911		81o7	300
400	692 8694		8o26	7o3 8486		2997	7o3 8488		8oo3	719 8285		3o82	716 82		3184	712 8284		2988	688 89o3		3187	400
500	534 7792		3o82	543 7478		2983	544 7682		3185	557 7174		3o68	555 7284		3172	551 7373		2972	533 8396		3153	500
700	288 6573		2936	292 6374		2856	294 6472		2854	3o4 6263		2831	3o3 6265		2831	298 6164		2843	288 6477		3o49	700
850	138 556o		2936	142 5656		2736	143 5556		2837	152 5157		2727	152 5154		2731	147 5355		2742	137 5465		2948	850
1000	oo8 o5o2		2619	o12 o6o2		2723	o13 o8o3		2723	o19			o19			o15			oo7 o35o		2723	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o75 o7						o3o 14												oo6 o8		2695	
	o84 o8						o37 1o												oo7 o7			
	o91 o5						o44 16												oo7 o8		2694	
	117 o7						o55 o7												oo8 o8		2689	
	13o o4						o61 11												o1o o9		2677	
	181 o6						o7o o9									o23 13			o16 12			
	21o o3			o2o 16		2748	o77 o5			o2o o9						o3o 13			o2o 1o		2641	
	227 o6			o24 16			12o o8			o28 12						o45 14			o3o 11		2735	
	235 1o			o3o 12		2742	134 o4			o3o 1o						o63 o9			o37 o9			
	25o 1o15			o36 11			145 o8			o33 o9						o7o 1o		2838	o45 11			
	31o		8o44	o4o 15			2o3 o5			o4o 13						o77 11			o52 o517			
	334 93oo			o56 11			225 1318			o47 o9						o85 1o			o7o o416		2833	
	374 9o97			o6o o8			25o o812		8o18	o54 12						o94 11			o75 o82o			
	419 8398			7oo o8		285o	363 8892			o65 o7						125 1o			o93 o718			
	431		8o3o	o8o o9			417 8487			o7o o9			o25 1o		2815	162 o6			113 o114			
	458 8o96			1o6 o9			452 7882			o78 13			o3o o8		2819	2o9 172o			119 o315			
	523 7589			115 o6			472 7883			117 o5			o41 12		2832	25o o71o		8oo9	132 o517			
	539 7587			144 o7			527 7583			138		3o67	o7o o9		3o31	369 8689			165 9912			
	564 7886			167 o4			582 6881			158 o8			185 o6			434 7879			223 o415			
	6oo		2941	21o 1619			6oo		3o77	17o		3o67	212 14		8125	442 7979			25o o113		319o	
	753 6173			25o o912		8o3o	638 6579			25o o711		3o98	25o o7		8112	483 7475			261 o314			
	773 5979			428 8183			656 6676			464		3o8[illegible]	45o 7788			533 6969			29o o112			
	8oo		2932	529 7581			68o 6672			558 6669			515 7183			568 697o			384 92o5			
	815 5673			581 6878			758 6o66			575 6768			531 7282			6oo		2945	5o2 8396			
	86o 5456			6oo		2966	771 5967			6oo 6567		3o42	6oo		3159	6o8 6668			515 8388			
	873 5555			685 6377			8oo		2846	61o 6567			623 6372			642 6364			594 7479			
	889 5353			778 5963			8o3 5761			659 6262			664 6566			735 5966			6oo		3o44	
	897		2837	8oo		2739	818 586o			6oo		3o49	717 6265			8oo		274o	8oo		3o51	
	91o 5253			811 5959			873 5353			682 6364			8oo		2838	824 5454			834 5469			
	92o 5151			9oo 5153			896 5252			8oo		2832	81o 5359			896		2641	888 5258			
	942 o151			9o8		2737	9o9		2731	839 5162			86o 5o52			9o9 o158			9o2		2945	
	965 o2o1			918 5152			998 o6o2			883		2622	917		2723	916 o152			9o5 5252			
	oo4 o6o3		2617	o14 o7o3		2714	oo9 o8o2		2721	985 o951		2615	96o o8o4		2718	ooo o8o2		2712	oo3 o45o		2721	
50/100	437			435			437			432			434			432			442			50/100
100/200	442			44o			44o			435			437			434			448			100/200
200/500	611			611			612			616			614			612			61o			200/500
500/1000	526			531			531			538			536			536			526			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			cont. Essen			Station
YYGG	2306			2306			2306			2306			2306			2306			1512			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o18 12			2o26 o8		2741				2o38 o9			2o43 1o		2825	2o33 12		2847	2o29 11		2937	50
100	1584 1o			1592 1o		2758	1595 o9		286o	16o7 11			1611 11		3159	16o1 o9		2952	16oo o8		3o24	100
150	1328 o7			1338 1o		2871	134o o8		2988	1352 11		3o66	1358 o9		2966	1348 1o		2974	134o o3		3o17	150
200	1149 15		2993	1161 192o		2898	1162 1821		2989	1176 15		3o74	1179 14		3186	117o 1719		2998	1156 o5		25o8	200
300	896 ooo3		2891	9o5 9698		2878	9o7 98oo		2995	919 97oo		296o	92o 9699		3158	914 9698		2767	898 o315		1626	300
400	7o1 8487		2976	7o7 8283		2865	71o 8285		296o	722 829o		2967	722 8288		3163	716 8284		2863	7o6 89o2		1636	400
500	542 7779		285o	546 7273		2758	549 7374		2863	56o 7o78		295o	58o 7175		3156	555 7o71		287o	55o 7895		1526	500
700	29o 6o6o		2643	292 596o		2429	294 596o		253o	3o4 5959		2728	3o4 5967		3o32	298 5659		265o	299 587o		1823	700
850	139 5369		2417	139 oooo		2332	141 5152		233o	15o o452		2528	15o o3o3		2728	143 o1o1		2427	145 o169		1635	850
1000	oo8 o2o1		21o9	oo7 o4o3		1613	o1o o8o2		171o	o16			o17			oo9			o14			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o27 16																					
	o3o 15									o25 13												
	o34 12									o3o 11												
	o44 14									o36 13												
	o54 1o									o7o 12												
	o67 11									o77 1o												
	o7o 1o						o69 o9			o96 12			o28 11		2735							
	o79 o6						o7o o9		284o	12o		3o61	o3o 11		2734	o3o 13		274o				
	o94 1o						125 o7			123 o6			o36 1o			o37 11						
	111 o8			o43 11		274o	139 o8			138		3o59	o38 11			o62 o9						
	175		2969	o59 o8			161 o7			182 16			o47 o8			o7o 11		2849				
	186 11			o7o 1o		275o	196 1921			211 15			o59 14			o94 o9						
	216 1719			o95 11			25o o7o9		299o	25o o61o		2863	o7o 1o		2831	11o 1o						
	25o o912		79o1	116 o6			45o 7577			417		2972	o78 o7			122 o9			o33 14			
	443 7882			141 1o			467 7578			5o9 6977			1o7 12			167 13			o38 13			
	456 7982			164 1o			531 7o71			52o 6976			132 o9			178 12			o55 12			
	519 7678			25o o7o8		2892	6oo		2744	549 6672			2o5 15		3186	196 172o			o64 11			
	57o 7173			33o 9193			6o3 6472			58o 6371			25o o4o8		3169	25o o6o8		2772	o7o 12		2933	
	584 697o			57o 6568			62o 6466			6oo		2949	448 7683		3166	521 6869			131 o3			
	6oo		2745	594 6573			643 6266			628 5964			57o 6467			6oo		2758	25o o718		162o	
	613 6667			6oo		2534	67o 6263			659 5763			592 637o			6o7 6162			267 o819			
	655 6262			618 6264			688 6o6o			68o 6o6o			6oo		3147	638 6o62			427 8539			
	7o8 5959			683 6161			754 5458			7o7 5959			648 5875			671 5762			6oo		1814	
	739 596o			753 5656			8oo		2432	78o 5155		2519	692 5968			687 5658			744 5576			
	8oo		2419	8oo		2434	813 5252			8oo		2625	8oo		2724	723 5656			768 5474			
	813 5577			848 oooo			833 5263			8o2 5o54			856 o3o3			75o 5454			8oo		153o	
	898		242o	9o3		2132	89o o1oo			88o		253o	895 o6o4			791 5154			853 o169			
	9o7 oo6o			922 o2o2			9o6		2225	91o o8oo			912 o6o5			8oo		2434	882		163o	
	961 o2oo			95o o4o4			92o o251			928 o9o2			915		2516	89o		2433	91o o262			
	984 o3o1			979 o4o3			976 o7o1			94o o8o3			927 o7o4			939 o7o7			939 5161			
	oo4 o2o1		21o7	oo9 o5o3		16o6	oo5 o6o3		17o9	981 o9o4		24o8	957 o4o2		23o2	993 o8o7		211c	999 o455		131c	
50/100	434			434						431			432			432			429			50/100
100/200	435			431			433			431			432			431			444			100/200
200/500	6o7			615			613			616			619			615			6o8			200/500
500/1000	534			539			539			544			543			546			536			500/1000

Markante Punkte

Markante Punkte

Markante Punkte

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	22o6	o915	3o125	**Stuttgart**	2212	1173	3o11[illegible]
Emden	22o6	o84o	3o16o	**München**	2212	1133	31125
Hannover	22o6	o9oo	31152	**Schleswig**	2218	o95o	3o134
Berlin	22o6	o83o	31126	**Emden**	2218	1o5o	2995
Berlin	22o6	o926	311o9	**Hannover**	2218	114o	2912[illegible]
Berlin	22o6	3321	2695	**Berlin**	2218	o99o	31126
Essen	22o6	o47o	3o1o5	**Essen**	2218	o712	2987
Essen	22o6	1o15	3o138	**Essen**	2218	12oo	291o[illegible]
Essen	22o6	1438	3o74	**Stuttgart**	2218	12oo	2993
Stuttgart	22o6	1o84	31115	**München**	2218	115o	3196
München	22o6	o95o	31125	**Schleswig**	23oo	1o7o	291o[illegible]
Schleswig	2212	o864	3o144	**Emden**	23oo	11o8	2811[illegible]
Emden	2212	o96S	3o148	**Hannover**	23oo	o98o	2912[illegible]
Hannover	2212	o83o	3o128	**Berlin**	23oo	111o	3o1o[illegible]
Berlin	2212	o9o5	31148	**Essen**	23oo	o6oo	2872
Essen	2212	1145	3o114	**Essen**	23oo	o8o5	2875

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218
Gipfelpunkt km	1o.5	9.3	2o.7	21.9	2o.1	2o.1
Gipfelpunkt ddff	3o91	8o32	293o	273o	2947	273o
23.7 km						
20.7			293o	274o		
18.3			2935	2845	2938	2733
15.9			2944	2849	2951	2959
13.5			3o58	2973	2962	2971
12.0			3o75	2988	3o86	79o2
10.5	3o91		3o11	2995	8o2o	8oo2
9.0	3o25	8o22	3o44	2986	3153	3o95
7.2	3o14	3o99	3o2o	2976	3o4o	298o
5.4	2926	3o8o	3o99	2861	319o	296o
4.2	2936	3o68	2956	285o	2953	3o45
3.0	2943	294o	2938	273o	2947	2945
2.1	2944	293o	2836	273o	2844	2945
1.5	2943	2828	2834	273o	2843	2945
0.9	2945	2828	2844	2726	2842	2935

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218		
Gipfelpunkt km	14.4	21.6	11.4	15.9	23.4	15.9		
Gipfelpunkt ddff	3o74	2738	3175	3o65	3115	3159		
23.7 km								
20.7		284o			3116			
18.3		2933			3126			
15.9		2959		3o65	3139	3159		
13.5	3o66	297o		3o74	3158	3158		
12.0	3o64	79o3		2993	3195	3189		
10.5	3o22	2987	3111	3o75	3128	3189		
9.0	3o33	2969	311o7	2968	3123	3174		
7.2	3o17	2986	311o	3o7o	31o7	3184		
5.4	3186	2966	3o81	3o58	3o9o	3163		
4.2	3o86	2845	3167	2944	3o76	3o48		
3.0	2948	274o	3139	2932	2953	2935		
2.1	285o	2632	2941	2829	2835	2833		
1.5	2842	2529	2737	2622	282o	2825		
0.9	2838	2326	2626	2516	281o	2716		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	22o6	2212	2218	23oo				
Gipfelpunkt km	17.4	12.o	13.5	14.7				
Gipfelpunkt ddff	2928	3156	3o64	3o52				
23.7 km								
20.7								
18.3								
15.9	2932							
13.5	3152		3o64	3o61				
12.0	3165	3156	3183	3o87				
10.5	3188	3111	3123	3ooo				
9.0	3121	3147	3121	3o9o				
7.2	3116	3124	3195	3o8o				
5.4	3145	3o73	3179	3o48				
4.2	3147	3o41	3o73	2948				
3.0	3o44	3o43	3o39	2841				
2.1	3o52	3o44	3o38	2931				
1.5	3o55	2941	3o39	293o				
0.9	3o5o	294o	2829	2724				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Schleswig			Hannover		
YYGG	22o6			2212			2212		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o25 17					
				o28 17					
	oo5 p4	2692		o3o 15					
	oo5 p6	2693		o46 13					
	oo6 p9			o7o p9			o25 16		

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 53

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 22. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	02734	65021	98306	00900	03240	12736	
15	gestern	10002	72631	65031	00105	7097+	04118	12636	
18	gestern	10002	42729	68031	02106	+++++	04220	127++	30002
21	gestern	10002	02736	72020	05105	00900	03230	127++	
00	heute	10002	02736	72020	07605	00900	03225	127++	
03	heute	10002	02733	68020	09305	00900	03217	127++	
06	heute	10002	22727	68020	11105	+++++	03218	127++	30001
09	heute	10002	32725	65030	12605	00904	03115	12724	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	73031	97026	96205	754++	04147	13037	
15	gestern	10003	32632	97031	99205	3++++	03230	12637	
18	gestern	10003	42726	98011	00905	+++++	03317	12736	30302
21	gestern	10003	32727	98018	03405	+++++	04325	127++	
00	heute	10003	42830	98028	05205	+++++	03218	128+7	
03	heute	10003	22730	97021	08505	+++++	02233	127+7	
06	heute	10003	32727	98021	09805	+++++	03313	12737	30103
09	heute	10003	62623	96102	12405	654++	03226	12623	12937

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	72930	97022	94306	00902	03242	12926	
15	gestern	10004	52630	97012	97106	00902	04128	12626	
18	gestern	10004	72628	97032	99106	9++++	04220	12625	30102
21	gestern	10004	22631	97031	01206	9++++	04221	126++	
00	heute	10004	72638	97021	03406	9++++	02222	126++	
03	heute	10004	32633	97011	06006	9++++	04226	126++	
06	heute	10004	22622	98021	08005	9++++	04220	126++	30002
09	heute	10004	72626	97030	10106	3956+	04221	12625	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	22730	97011	94805	20940	03247	12725	
15	gestern	10005	22730	97022	97705	11501	03229	12726	
18	gestern	10005	82527	98032	99206	+++++	03215	12526	30303
21	gestern	10005	62725	97011	02106	9++++	03229	127+6	
00	heute	10005	72725	98021	03706	9++++	02216	127++	
03	heute	10005	02731	98021	06205	9++++	03225	127++	
06	heute	10005	22724	98021	08505	9++++	03223	127+7	30003
09	heute	10005	72722	98032	10305	75400	03218	12734	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
10007	12928	97026	95905	00980	03240	12937	
10007	22630	97020	98905	00980	03230	12637	
10007	42627	98020	00506	40990	03216	12636	30203
10007	22630	98018	03005	9++++	03225	126++	
10007	72738	98038	05205	9++++	02222	127++	
10007	02732	98011	07705	00900	03225	127+8	
10007	22730	98021	09505	9++++	03218	127+7	39702
10007	72623	97032	11905	53491	03224	12637	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
10009	83424	97707	91104	5742+	03256	13422	
10009	83427	97616	94805	5742+	03237	13422	
10009	72724	98016	98005	9+++++	04232	127+2	31005
10009	72720	98022	00005	9++++	04220	127+1	
10009	82723	98612	01504	9++++	03215	127+2	
10009	82725	97616	03104	9++++	03216	127+2	
10009	82727	97216	05904	9++++	03228	127+2	30103
10009	52724	97026	08205	32501	03223	12722	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwdwdpp	1ddPH	3RRTT
10006	82926	98507	88802	37420	02266	12924	
10006	82925	98158	92704	5342+	02239	12924	
10006	72722	98018	96004	9++++	02233	12723	30803
10006	02722	98011	98204	00900	03122	12723	
10006	22724	98021	99903	9++++	02217	12723	
10006	82730	98502	00603	9++++	02207	12724	
10006	82730	98505	03104	9++++	02325	12724	30104
10006	72726	98015	06304	735++	03232	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30620	33209	80437	96616	80004	884++	02111	05502	15552		
12	gestern	30619	33512	80438	96606	60305	884++	52003	05302	15452		+)797++
15	gestern	30619	33415	80241	96616	78003	874++	11823	05602	12038	15552	
18	gestern	30619	33318	70529	96806	78805	784++	11308	05204	15552	10246	+)791
21	gestern	30619	33321	80529	96606	80105	874++	11213	05104	15542	10246	
00	heute	40622	33000	81117	96038	81405	884++	11313	05302	15740	10354	
03	heute	40623	33003	51522	97022	85603	58500	00242	05452	11346	10758	
06	heute	40623	33006	61523	96031	89402	62500	00238	05751	11458	793++	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30565	51009	62725	98268	03058	62500	00322	07365	12747		
12	gestern	30565	51012	72724	97858	04857	72500	00219	07064	12746		
15	gestern	30565	51015	62728	97858	06257	62500	00214	07060	12746		
18	gestern	30565	51018	62723	97858	07556	62500	00314	06963	12746		
21	gestern	30565	51021	72623	97168	09457	724++	00224	07362	12636		
00	heute	40565	51000	72520	98168	10857	72400	00214	07263	12435		
03	heute	40565	51003	62408	98162	10057	78400	00808	07465	12434		
06	heute	40565	51006	82012	98028	08258	884++	00719	07262	12021	12444	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30527	35509	83030	98268	03001	6851+	00134	06257	13047		
12	gestern	30527	35512	62736	97858	06701	62500	00137	06257	12749	17450	
15	gestern	30527	35515	72737	97278	08200	794++	00217	06354	17750	12359	
18	gestern	30527	35518	62736	98268	09200	69400	00310	06360	12859	12845	
21	gestern	30527	35521	32741	98022	11000	32500	00124	06352	12759		
00	heute	40527	35500	62740	98881	12000	62400	00210	06357	12759		
03	heute	40527	35503	32741	97268	12400	32400	00105	06357	12759		
06	heute	40527	35506	42742	98028	12000	42400	00505	06355	12759		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30440	41009	63033	97858	22601	62500	00119	07455	13049		
12	gestern	30440	41012	63323	97858	25803	62500	00232	06954	13247		
15	gestern	30440	41015	83354	96858	27502	825++	00117	07252	13348		
18	gestern	30440	41018	63225	98268	27904	64500	00303	06754	13247		
21	gestern	30440	41021	53220	98022	29704	54500	00219	06755	13246		
00	heute	40440	41000	53106	98022	29703	51500	00400	06953	13244		
03	heute	40440	41003	82014	98022	28206	2151+	00615	06452	12022	13244	
06	heute	40440	41006	81829	97022	22507	8097+	00758	06151	11935		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30350	48009	30123	98018	27512	32500	00219	06205	13546		
12	gestern	30350	48012	40117	98808	30811	58500	00232	06305	13545		
15	gestern	30350	48015	20315	98028	31113	21500	00093	06106	13645		
18	gestern	30350	48018	60000	98038	30514	68500	00605	05905	13645		
21	gestern	30350	48021	60114	98022	30413	68500	00802	06107	13645		
00	heute	40350	48000	71417	98021	30714	78500	00303	05807	11221	13645	
03	heute	40350	48003	61421	98022	29215	685++	00815	05709	11434	149+5	
06	heute	40350	48006	98022	27215	756++	00720	05609	11634			

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
33660	02009	60330	97808	75905	69500	00215	05303	10357		
33661	01812	70328	98258	78005	78400	00221	05402	10346		
33661	01615	70328	98028	80005	65530	00220	05302	10347		
33660	01618	70328	98028	82405	78500	00224	05201	10347		+)793++
33660	01921	70428	98032	83905	785++	00215	05303	10457		
43660	02000	70228	98032	86205	75500	00223	05402	10257		
43660	02003	70332	97802	87704	79500	00215	05502	10358		
43660	01806	80238	97818	90303	894++	00226	05702	10269		+)79190

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
30591	18609	82642	98026	85504	884++	00358	06101	17646	17455	
30590	18712	72641	97616	89405	5842+	00139	05762	17647	17552	
30590	18815	72635	98158	91804	32438	00124	06050	17649	17552	
30591	19018	42732	99018	94305	23402	61325	05752	17646	17552	
30590	19021	42732	98021	98204	49400	00339	06001	12755	17644	
40591	19200	63022	98151	99205	685++	00310	05754	13033	17853	
40591	19103	82312	97708	01003	884++	00218	06251	12334	17754	17952
40591	19006	22215	98021	00404	28400	00606	06053	12223	17951	12359

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
30510	18009	82635	97808	12109	885++	01327	05404	17666	13158	
30510	18212	82531	97258	13409	6852+	73013	05503	17656	13158	+)702++
30512	18015	82529	97038	13508	48507	12001	05608	12640	12266	
30511	17918	82623	97038	14208	7441+	31107	05605	12266	+)[illegible]	+)793++
30530	17221	72726	97808	15707	725++	62115	05803	12759	17950	
40529	17600	82423	97038	10407	52407	02852	05804	12434	17750	
40528	18303	82716	97032	00207	5561+	62812	05803	12633	17750	
40527	18606	72716	97012	07706	5847+	62615	05901	17740		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	Dsvsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
30450	16109	82002	96512	20810	6742+	01010	05407	12121	12658	
30450	16212	80809	96615	21010	6742+	00302	05409	10820	12669	+)705++
30450	16215	72218	96022	19013	755++	00520	00211	12269		
30450	16118	82022	96022	17412	855++	00816	00210	12044	12658	+)705++
30451	16121	82022	96028	16712	895++	00807	00111	12044	12658	
40451	16100	71925	97028	13212	78500	00835	00211	11943	12668	+)797++
40452	16103	81925	97022	10812	885++	00724	00111	11944	12467	
40453	16106	82026	97022	08013	885++	00628	00211	12045	12467	+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 53

Mittwoch, den 22. Februar 1967

Meldungen vom 21.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Xsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
30369	09812	10515	98020	33115	11500	00101	05112	10521	13265	Meteor
33588	04106	82217	98026	79406	856++	44222	00102	12221	11834	W.Herwig
33581	04712	82429	98158	83204	885++	22114	05203	12434	149+3	W.Herwig
33581	04715	82640	98028	83806	8087+	00306	00201	12648	+++++	W.Herwig
33581	04718	62542	98018	85406	65600	00216	05003	12549	+++++	W.Herwig
33579	05021	72637	98032	88606	756++	32232	05103	12648	+++++	W.Herwig
33549	06806	83020	95636	84503	6732+	83220	05201	13034	+++++	Meerkatze
33551	06709	72826	97216	87005	1742+	83125	00002	12835	+++++	Meerkatze
33555	06412	72828	97256	91005	783++	83240	05002	12846	+++++	Meerkatze
33558	06215	22731	98011	91806	00908	83208	00201	17740	+++++	Meerkatze
33561	05918	32728	98021	92106	25540	83203	00001	12749	+++++	Meerkatze
33564	05721	72627	98801	92505	4847+	82004	05201	12648	+++++	Meerkatze
30346	56200	50311	98022	29113	51405	25218	05410	104++	Bornheim	
30552	55100	82815	97022	08866	+++++	00222	081++	12821	Heidelberg	
33611	01800	82113	98022	70008	+++++	72715	001++	121+3	Frithjof	
30356	36100	83903	97528	14017	864++	16708	+++++	+++++	M.Bolten	
33612	01806	82318	98812	73008	+++++	00210	003++	123+3	Frithjof	
33680	10506	80509	97606	77903	+++++	00510	05801	105+1	Dohrnbank	
33560	06708	82513	96626	87006	+++++	342++	000++	12523	Rendsburg	
30391	11306	82509	98022	31915	855++	45210	00012	125+2	Natal	
30402	10800	72013	98012	31015	755++	45216	00113	120+3	Natal	
30639	53109	83325	97727	98861	+++++	02218	066++	13444	Düsseldorf	
30632	25509	80630	98022	79807	+++++	00205	054++	10626	Gelsenkirchen	
30631	24709	80737	97022	79904	+++++	00215	056++	136+8	Jupiter	
30587	22709	82737	98028	86803	+++++	24237	058++	127+9	G.Dahrendorf	
33678	10069	80509	97687	78602	+++++	+++++	059++	+++++	Wuppertal	
30473	09609	82724	97032	21512	50825	64218	+++++	+++++	Transpacific	
30473	24809	82713	98022	00010	6547+	26400	05404	12722	Bartenstein	
30489	21709	82809	98012	15008	2741+	24400	05704	128+1	M.Leonhardt	
30595	03569	72613	98028	74809	004++	+++++	+++++	+++++	Teutonia	
30631	22010	80733	96602	84005	+++++	+++++	055++	+++++	Regulus	
30606	41912	80260	94752	84751	+++++	00378	058++	152+2	Thunfisch	
30590	21012	82737	98022	89103	+++++	24223	061++	12709	G.Dahrendorf	
30603	42011	83652	92757	82500	+++++	+++++	058++	+++++	H.Homann	
33638	08112	72213	98012	78006	002++	+++++	+++++	+++++	Venus	
30631	24712	80737	97028	81804	+++++	00219	057++	107+8	Jupiter	
30591	44212	83148	94107	97054	+++++	+++++	064++	+++++	Nordenham	
30650	54011	83209	98022	01064	823++	81220	078++	13201	Minden	
30636	52812	83115	96852	01562	+++++	+++++	074++	+++++	Saarbrücken	
30547	53312	82613	98022	10364	+++++	+++++	07[illegible]++	+++++	H.Kern	
30601	20712	82537	97022	84205	+++++	+++++	059++	+++++	Hagen	
30632	25512	80737	97558	82005	+++++	00222	056++	10728	Gelsenkirchen	
30552	55012	59905	97022	11064	+++++	002++	068++	+++++	Cuxhaven	
30550	54712	82307	97022	10764	+++++	72205	079++	+++++	Marburg	
33679	10112	79901	98022	79102	+++++	+++++	057++	+++++	Frisia	
30590	28012	82652	96838	87800	+++++	63226	068++	+++++	Saxonia	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Xsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
33680	10512	89905	98022	79103	+++++	00207	05701	149+2	Dohrnbank	
33680	10212	80000	97022	79203	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal	
30630	25212	80737	96818	81205	+++++	00207	055++	+++++	Württemberg	
30550	54212	72515	98022	11063	+++++	+++++	079++	+++++	Vikingbank	
30648	54212	83109	96102	02064	+++++	+++++	076++	+++++	Bielefeld	
30639	53112	83218	97028	00962	+++++	02219	069++	13244	Düsseldorf	
30601	41912	90360	91847	83902	+++++	+++++	055++	+++++	Rotersand	
30233	51912	31905	98120	20625	31642	55400	+++++	+++++	Anita	
30432	13612	72218	98012	25515	752++	54304	00313	12325	Luxemburg	
30647	53812	82909	97027	01665	+++++	00223	078++	+++++	Bremerhaven	
30472	11412	82718	98022	24012	8072+	64225	+++++	+++++	Transpacific	
30373	32712	83215	96636	09515	893++	16703	+++++	+++++	M.Bolten	
30315	53312	30718	98020	28017	21500	25220	05408	10723	Weissenburg	
30490	20912	82313	98022	17209	8071+	24222	05402	124+1	M.Leonhardt	
33679	10115	89902	97022	80302	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal	
33680	10515	89905	98606	79903	+++++	00208	05602	149+2	Dohrnbank	
30632	23315	81044	96636	85506	87420	00210	053++	11049	Alemannia	
30491	20115	82413	98022	16010	884++	24712	05104	124+1	M.Bolten	
30470	10815	83205	97132	23511	855++	53505	+++++	+++++	Transpacific	
30606	41915	80260	94102	88151	+++++	00332	059++	152+3	Thunfisch	
30632	23515	80944	97258	86105	+++++	+++++	058++	+++++	Aldebaran	
30590	01418	52709	98021	83508	000++	12701	+++++	+++++	Germania	
30590	22818	82637	97878	95203	+++++	24220	063++	126+9	Essen	
33612	02918	82013	98022	78007	+++++	41210	051++	120+3	Frizhjof	
30369	52918	81624	98022	26115	854++	16714	05608	11623	Wesermünde	
33679	10118	80309	97022	82503	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
30340	54318	71713	98022	26816	725++	25717	05408	117++	Praunheim	
30260	39618	82033	97032	09017	5549+	54630	00312	12038	M.Vinnen	
30550	54518	62207	98031	12863	+++++	+++++	081+0	+++++	Bonn	
30632	23218	80937	96616	86506	87420	00210	053++	00210	Alemannia	
30598	29018	82452	97717	88004	+++++	+++++	056++	+++++	L.Schweissfurth	
30551	55018	62609	98022	13264	+++++	00204	079++	12621	Tübingen	
30232	62618	51118	97802	19624	52300	16715	05220	111+3	Elsfleth	
30582	42518	93237	96838	96256	+++++	53241	071++	+++++	Berlin	
30550	54518	82409	98022	12561	+++++	12205	080++	12420	Freiburg	
30487	11718	81607	97022	22110	8++27	54514	+++++	+++++	Transpacific	
33681	10318	70109	98022	52304	+++++	+++++	054++	+++++	Frisia	
30535	52518	80209	97024	04056	+++++	+++++	070++	+++++	H.Meins	
30377	67318	82237	96535	93517	861++	64745	0++16	+++++	Ginnheim	
30498	12418	82731	97022	17012	854++	654++	00305	127+7	Blumenthal	
30426	15218	82218	98032	23114	855++	54714	06212	12223	Luxemburg	
30551	55021	62609	98022	13464	+++++	00202	079++	12621	Tübingen	
30631	22019	81333	96622	84005	+++++	+++++	055++	+++++	Regulus	
30590	17721	72730	98022	97105	+++++	24237	059++	127+7	G.Dahrendorf	
30342	55521	81713	98022	26516	855++	25702	05409	117++	Praunheim	
33679	10181	80230	97237	84803	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
30632	23081	80840	97246	88206	+++++	+++++	052++	+++++	Bremen	
30238	62021	31118	98010	18924	32300	16701	05210	111+3	Elsfleth	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

33575	703009	82721	96801	82705	894++	00317	08203	12724
33575	03012	82630	97028	84207	6752+	00215	00103	12635
33375	03015	22634	97011	85806	11508	00216	00103	12646
33575	03018	62530	97031	87706	52560	00219	00003	12546
33575	03021	82534	96616	88706	6712+	00210	00004	12547
43575	03000	82937	96636	93507	6742+	00248	00103	12948
43575	03003	82530	97026	96106	7752+	00226	00102	12547
43575	03006	62533	97026	98606	60770	00225	00101	12547

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

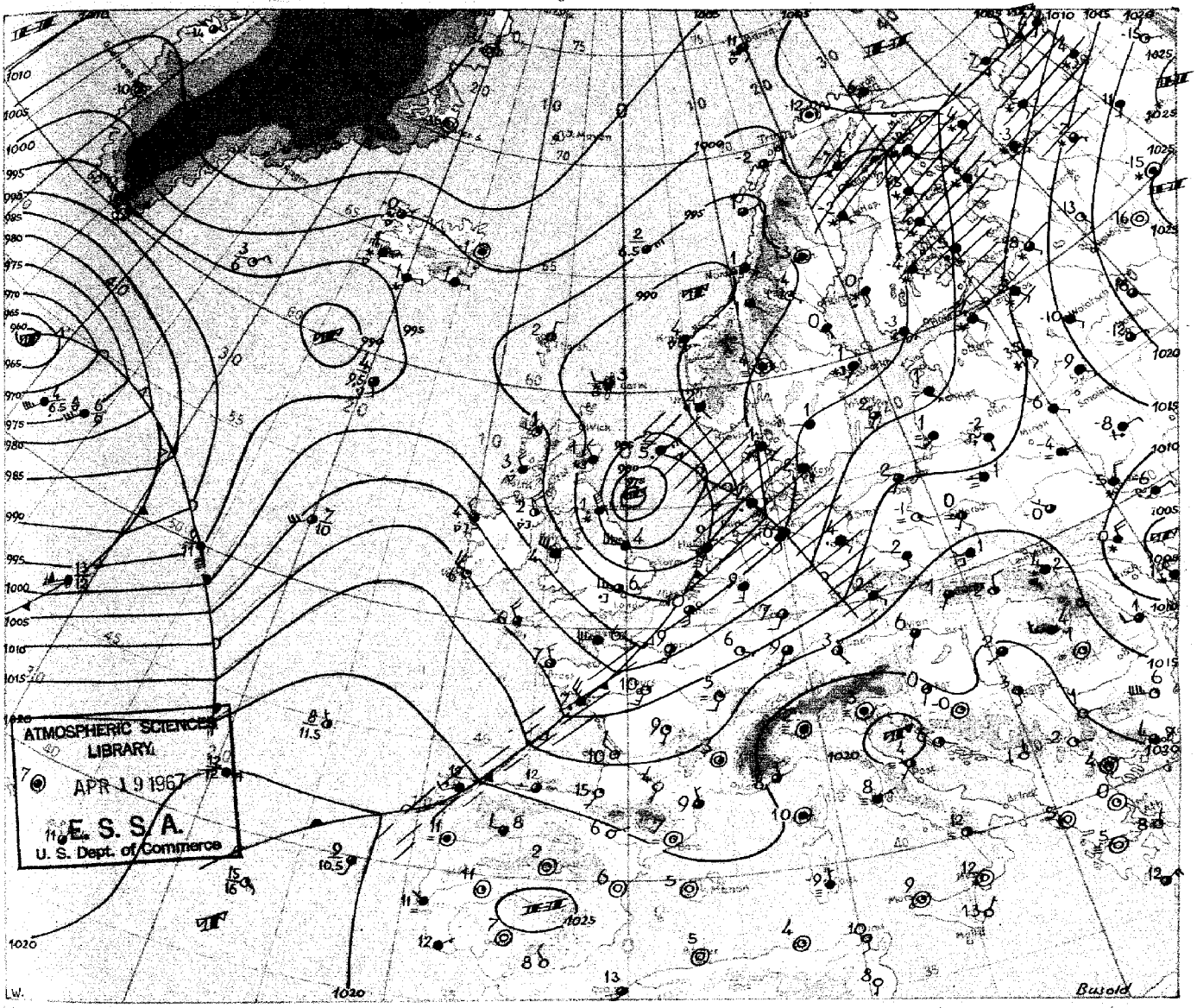
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

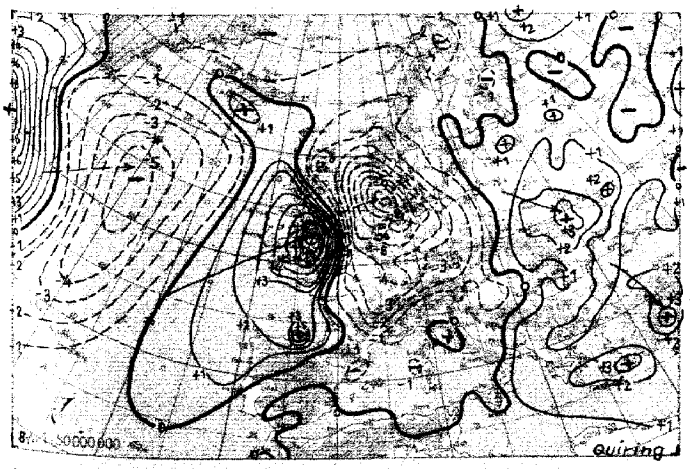
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8051

Jahrgang 92 | Donnerstag, den 23. Februar 1967 | Nummer 54

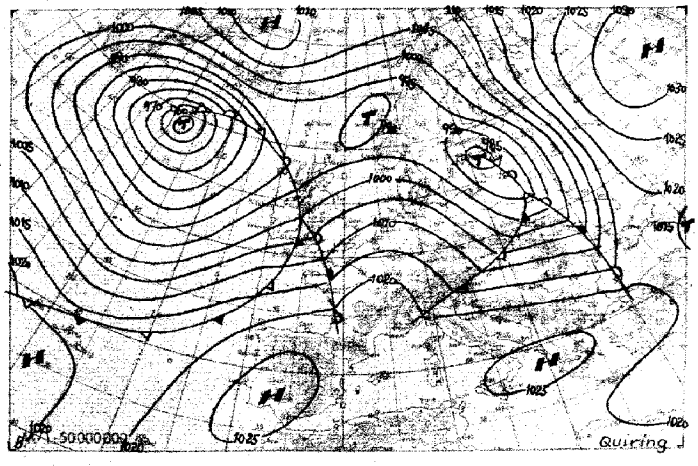
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



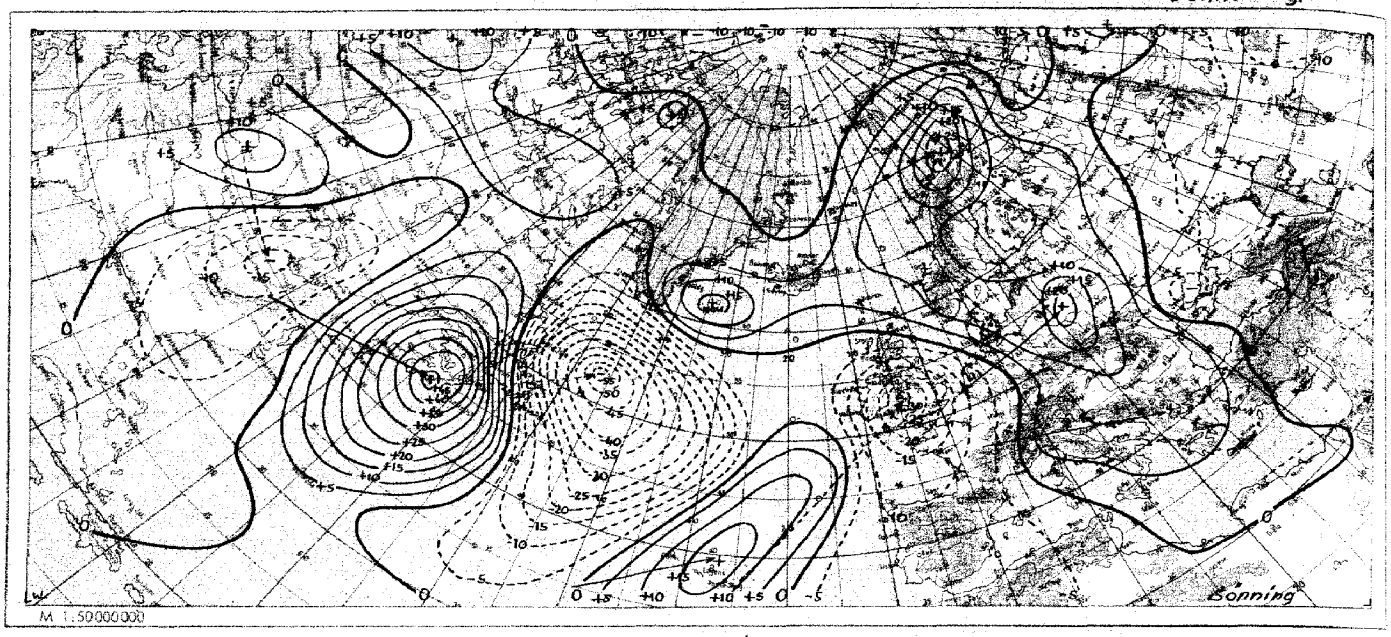
Vorhersagekarte für Freitag, den 24. Febr. 67, 6 Uhr



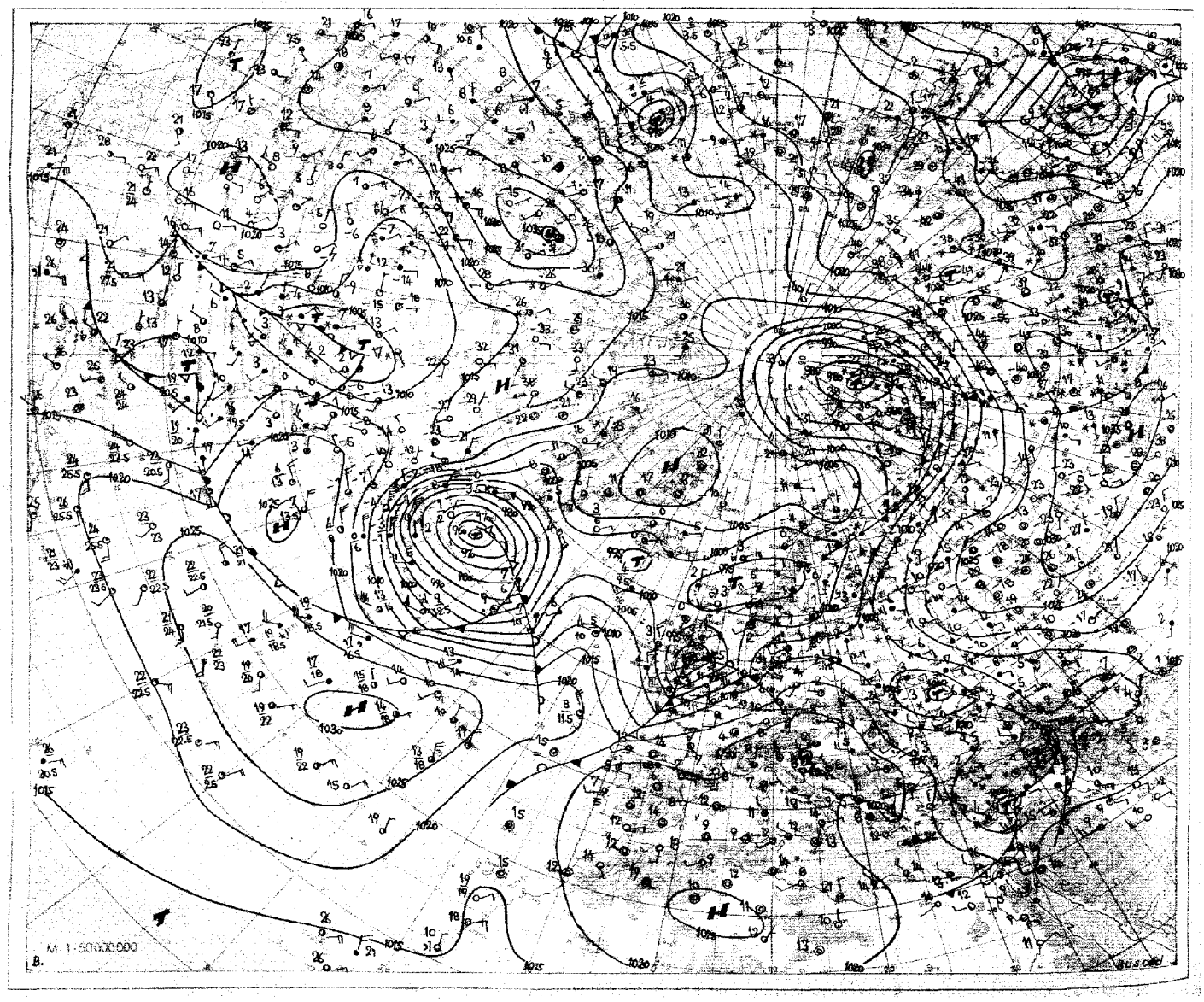
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

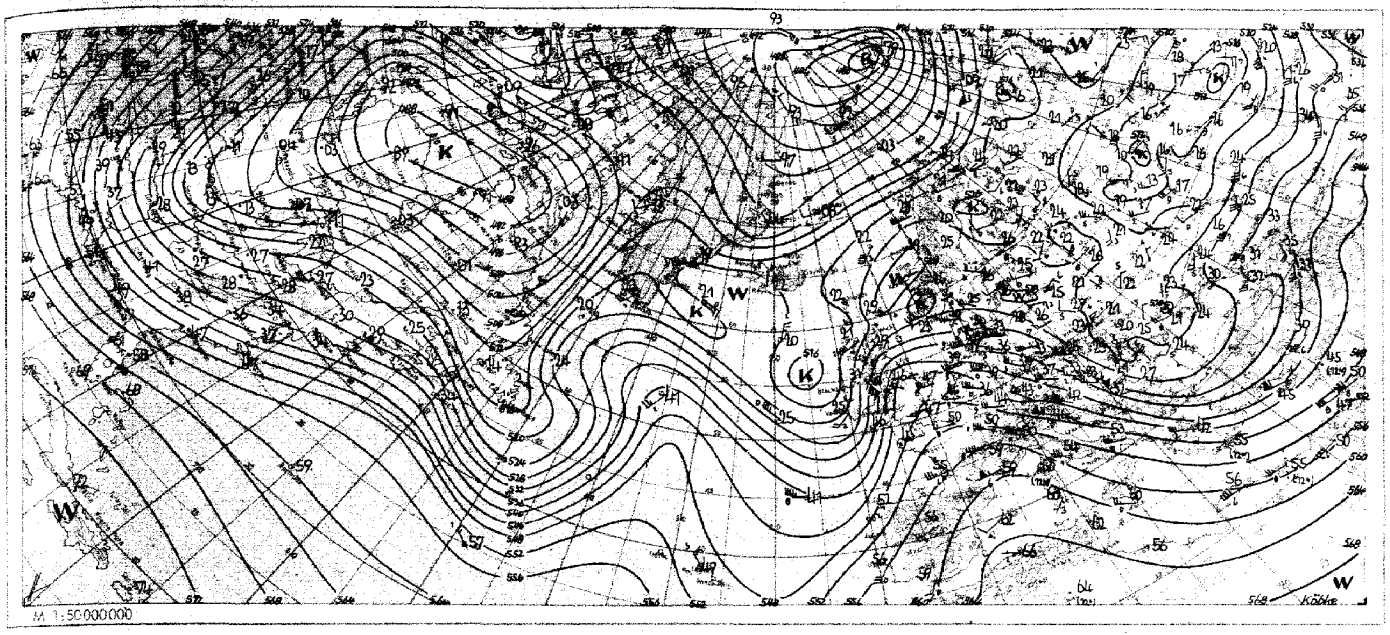
Donnerstag.



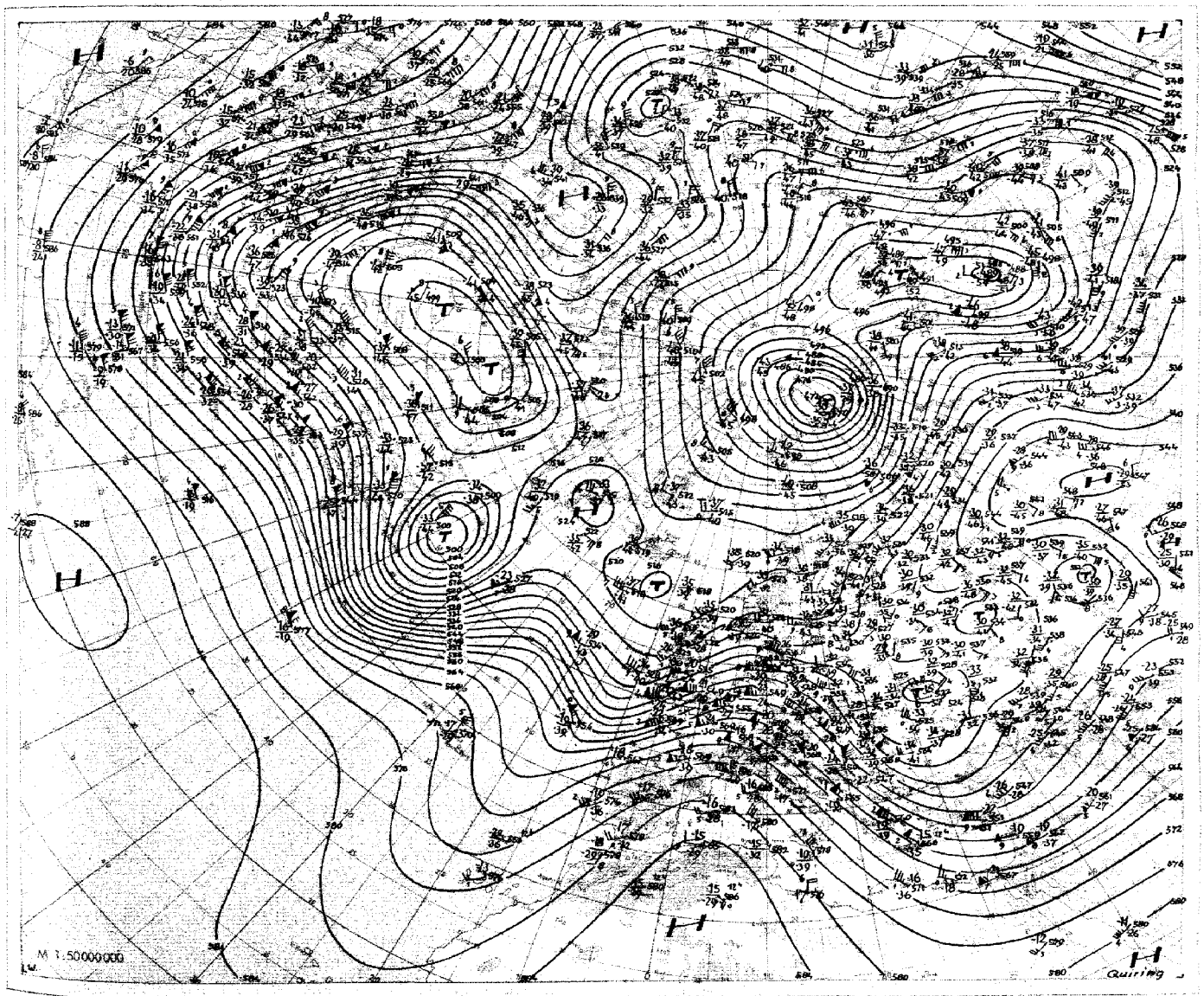
Wetterlage heute 0 Uhr



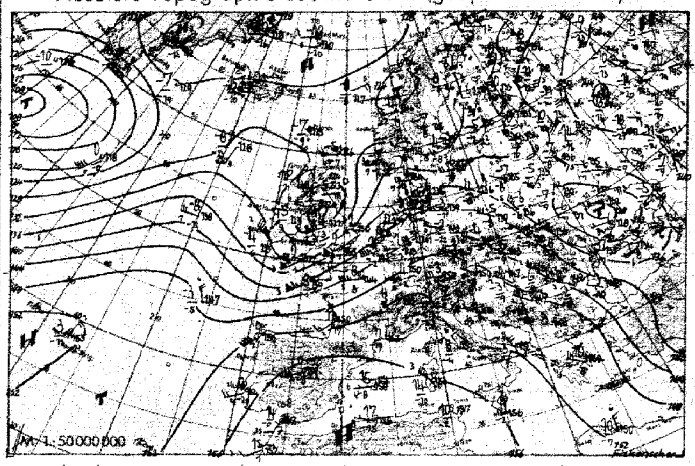
23. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



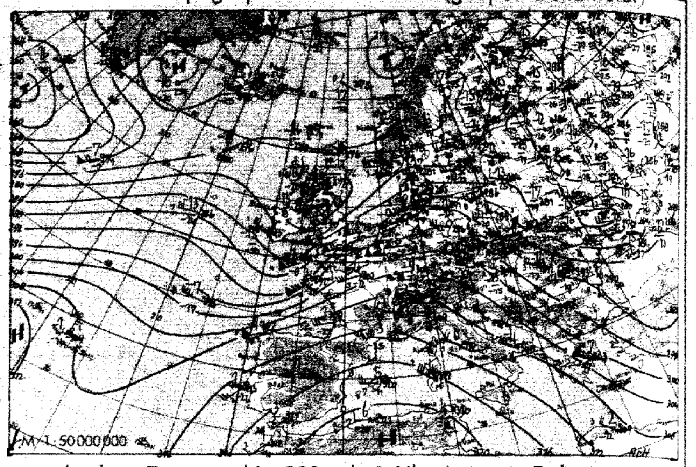
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



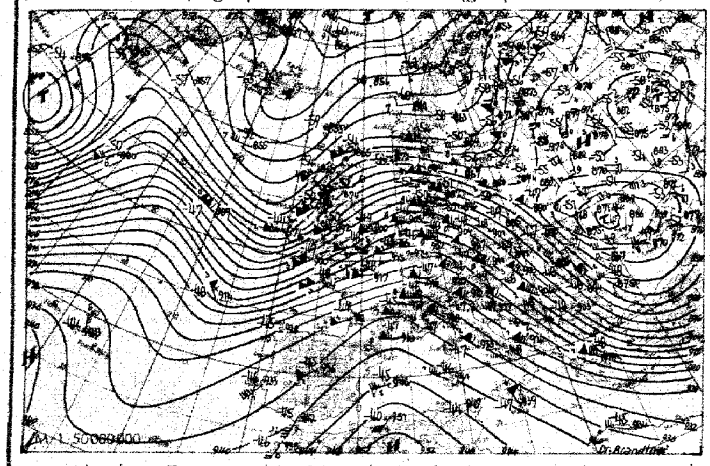
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



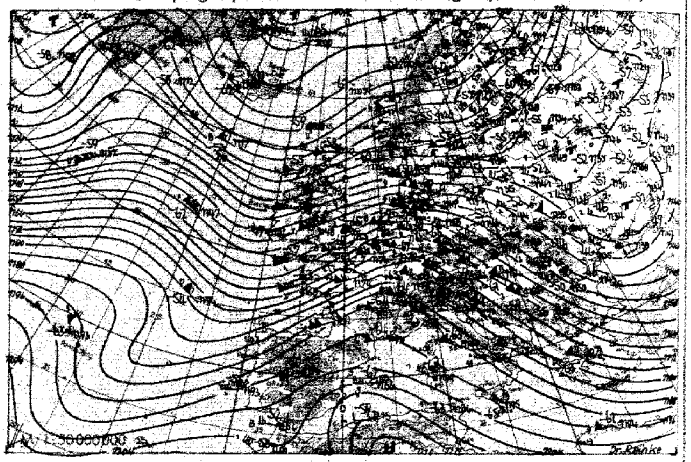
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



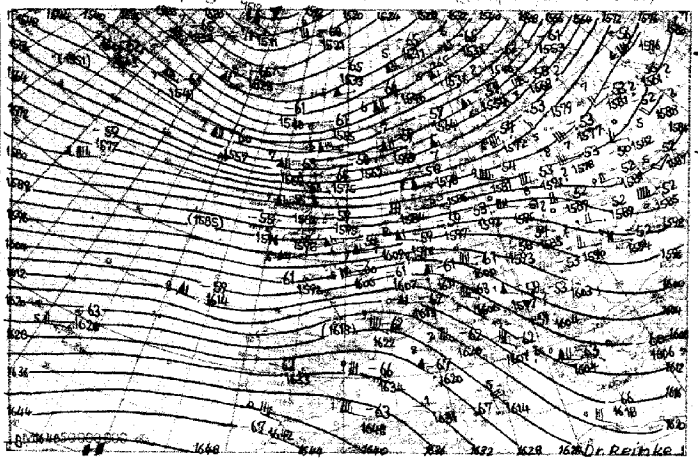
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



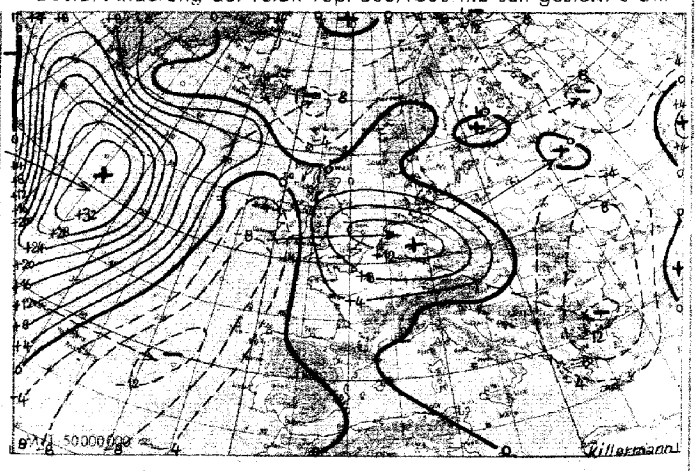
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 23. Februar 1967

Die kräftige Frontalzone über dem südlichen Nordamerika und dem vorgelagerten Seegebiet blieb erhalten. Sie verstärkte sich noch. Denn durch den großräumigen, über den nordamerikanischen Kontinent südwärts gerichteten Kaltluftvorstoß und die an der Nordflanke des Hochdruckgebiets über den Südstaaten nach Nordosten gerichtete Warmluftadvektion haben sich die Temperaturgegensätze besonders im Gebiet der Appalachen verstärkt. Hier wurden heute morgen in etwa 10000 m Höhe Windgeschwindigkeiten von über 130 Knoten gemessen. In dieser Frontalzone zog das Tief, das gestern morgen mit einem Kerndruck von 975 mb über den Neu-Englandstaaten lag, unter weiterer Vertiefung nach Nordosten. Sein Kern, in dem heute früh ein Luftdruck von 995 mb belegt war, erreichte den Nordwestatlantik. Die auf der Rückseite dieses Orkantiefs südostwärts vordringende Kaltluft hatte heute morgen bereits das Gebiet der Wetterschiffe D und E (44N/41W bzw. 35N/48W) erreicht. Auch das zugehörige Höhentief verlagerte sich aus dem Gebiet des kanadischen Landrückens ostwärts in den Seebereich nordöstlich Neufundlands und vertiefte sich gleichfalls noch etwas. Die Achse des zugehörigen Troges, die gestern morgen vom kanadischen Landrücken südwärts auf die Bermudainseln zu verlief, verschob sich ostwärts. Sie lag heute früh etwa parallel zum 50. Meridian westlicher Länge. Durch die auf der Vorderseite dieses Höhentroges nordwärts transportierte Warmluft wurde der schwache Höhenhochkeil, der gestern über dem Westatlantik lag, gekräftigt und zum mittleren Nordatlantik abgedrängt. Am Boden dagegen wurde der kräftige Hochkeil, der sich gestern früh noch von dem Hoch über dem Seegebiet zwischen den Schiffen D und E aus zum Wetterschiff B (56N/51W) hin erstreckte, durch das ausgedehnte Fallgebiet des Orkantiefs abgebaut. Das westatlantische Hoch konnte sich in östlicher Richtung ausdehnen und einen Keil zum Ostatlantik vorschieben. Das hier gelegene Tief, das am Vortage aus dem Seegebiet der Azoren nordostwärts gewandert war, gewann überraschend an Energie. Die oben erwähnte Verstärkung des mittelatlantischen Höhenhochkeils führte nämlich zu einer Intensivierung der Kaltluftzufuhr auf der Rückseite dieses bisher flachen Tiefdruckgebietes. Sein Kern lag heute morgen über dem nordöstlichen England. Die zugehörige Warmfront erreichte bereits das westliche und nordwestliche Deutschland und brachte hier geringe Niederschläge.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Sturmzyklone über der Nordsee verlagert sich in ostnordöstlicher Richtung. Die zugehörige Kaltfront zieht rasch über Mitteleuropa hinweg. Der nachfolgende Zwischenhochkeil wird nur kurzfristig wetterwirksam, denn mit der starken Westdrift greifen die Fronten der atlantischen Sturmzyklone bereits am Sonnabend auf Mitteleuropa über.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 23. Februar 1967 — Nr. 54

Station	Höhe	iii	03 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18–00	00–03	18–00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_1 f_2 - f_9 f_9$	$f_1 f_2 - f_9 f_9$	7RR---
Helgoland	4	015													
List	27	020						81521	30556	00203	872--	03772		21–35	
Husum	3	029						81414	37516	01703	772--	02763			
Schleswig	44	035	81805	56102	09002	3622-	02726	81508	30512	03203	874--	02759			7oo--
Falshöft	4	043	72109	60031	09903	9----	02820	81515	38102	04202	9----	01757			7oo--
Kiel	7	045						81507	30511	04003	864--	02755			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81407	60212	08004	855--	02747	81712	32585	02506	873--	03755			792--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81506	57602	09803	855--	02734	81609	36616	04904	873--	03749			795--
Lübeck	13	156						81805	38516	05703	755--	02745			
Emden-Wolthusen	0	202	81606	58606	08605	773--	03731	81812	36616	00707	7722-	05779		27	793--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	81509	65026	08805	854--	03741	81912	37582	03907	5742-	05749			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	36	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82205	58106	09707	754--	06739	82210	60216	05010	755--	09745			735--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81912	61026	10107	854--	06739	81609	53215	05608	855--	07845			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81610	60031	11306	855--	02732	82013	55516	07007	854--	05743			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72106	56038	14403	7075-	02711	81707	56602	10403	8077-	02739			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	72210	60036	13704	7093-	02811	81609	56602	09904	6562-	02838			797--
Düsseldorf	41	400	81811	62616	11009	855--	08727	81711	70036	05810	25737	08852			792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82111	58605	10608	755--	07725	72013	70016	05310	757--	08751			797--
Kahler Asten □	835	427	92615	03586	42103	9----	03731	92422	04416	30104	9----	04736		23–43	701--
Kassel	158	438	82005	66606	13906	8092-	04727	82003	59505	09907	855--	05739			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82015	65606	11110	855--	08728	81923	75026	04912	2577-	07758	29	23–45	702--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	81806	62616	11709	855--	08724	71812	80026	06711	755--	08748			703--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82319	52026	09107	772--	05728		25–35	
Gießen	186	532	81606	70258	13608	755--	06725	71608	70022	09608	755--	05739			794--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92526	00516	41504	9----	04726		28–43	
Trier-Petrisberg	265	609	72114	68216	14509	756--	07719	82114	80031	10810	11947	05736	34	32	792--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92418	00456	44504	9----	04723	92318	00456	41904	9----	04831	32	32	791--
Frankfurt-Flugh.	112	637	81908	68026	15709	855--	06719	81605	52022	12308	856--	06734			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	81912	75022	16909	855--	03727	82010	75022	13809	855--	03731			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	72407	68022	16604	5553-	01823						25		7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82012	58025	15909	8097-	05722	61909	52022	13208	00908	05728			797--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72211	65022	17908	756--	03717	62209	70031	15407	60930	03727			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						32015	90011	15106	31951	02725			
Nürnberg	318	763	81505	70022	17606	5573-	02720	81403	70032	14306	5563-	03731			7oo--
Regensburg	376	776	71506	75012	19803	70930	01816	41507	75011	17602	43930	01721			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						82508	65022	46351	853--	52818			
Freiburg	252	803	11607	84021	18810	10940	05719	51603	94031	15608	10946	04733			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	72507	65022	18707	7097-	03718	12104	65011	16505	10940	02727			7oo--
München-Riem	528	866	62106	80012	20206	6093-	02714	01905	80011	17705	00930	01726			7oo--
Mühldorf	401	875						60000	65012	17602	63600	01723			
Passau	409	893	70402	70032	20704	5567-	02810	50401	55022	18802	00902	01722			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	41402	75031	20905	15742	03714	50103	81031	18003	23942	01731			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	52522	86414	02158	35-02	59802	32429	89024	00957	13741	58709	27–35	29–38	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962						02212	89022	47605	00930	51717			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						12413	89021	48451	13940	53714		22–38	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Tagesextremwerte – TmTmTm und aus Observatorium

Donnerstag, den 23. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 7RR T_xT_n 12	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss 24	E sss'
Helgoland	4	015	82022	20216	92606	862--	05760	72128	35022	86708	6537-	05759	23–29	28–36	70304	04903	03044	1
List	27	020	81523	50636	91504	872--	04797	81927	57215	85206	854--	05762	24–32	35–45	71003	04102	10065	1
Husum	3	029	81615	20636	94506	771--	05772	81816	59026	88909	853--	05796		28	70303	04001	03047	1
Schleswig	44	035	81611	25636	95705	871--	05774	81915	40205	89509	852--	07760		30	70302	03602	03040	1
Falshöft	4	043	81520	50616	97503	9----	03767	81822	50515	90308	854--	07772			70102	---02	01---	
Kiel	7	045	81711	5863-	97205	873--	04668	82112	56215	91808	872--	07754		31	70203	04450	02048	1
Norderney	13	113	81926	58216	92709	754--	07770	81826	75502	86909	754--	05758	27–38	27–39	70204	05003	02047	1
Bremerhaven	7	129	81620	57106	95208	873--	07773	81915	70012	98611	754--	07746	26	29	70203	04303	02017	1
Cuxhaven	5	131	81713	56586	95808	873--	07755	81817	59022	89810	854--	07760		31	70204	04702	02041	1
Kaltenkirchen	30	145	81913	1261-	97706	871--	05745	82218	75036	92409	855--	07752			70402	04951	04000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81811	40616	98506	872--	06764	81810	58102	93109	6567-	07754			70201	04052	02026	2
Lübeck	13	156	81815	56636	98605	772--	04771	81712	56105	93408	5732-	07752			70203	05001	02039	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82128	60026	94310	754--	07764	82023	62022	88309	754--	05760			7--04	05003	01026	1
Cloppenburg	43	216.						82117	75022	92012	6557-	06748		32	70105	05404	01033	1
Bremen	3	224	71811	59016	97809	753--	07761	82119	70038	92911	5567-	07749		27	79404	05403	94044	1
Soltau	77	235	81809	5821-	99507	874--	06756	81808	58025	94809	4567-	07746			70103	04302	01026	1
Lüchow	35	253	81615	22616	01905	854--	05752	81609	57105	97507	855--	06744			70103	04301	01040	1
Lingen	21	305	82012	70026	96811	5562-	08755	82018	80022	92412	856--	05744		40	70106	06105	01009	1
Münster	64	313	82213	70026	98811	755--	07761	72215	80022	95312	35638	05734	25	31	70206	05905	02002	1
Osnabrück	95	317	82015	70026	99010	756--	07775	82217	80022	94312	3577-	05747	27	32	70105	06204	02009	1
Gütersloh	72	320	81916	81026	99311	2567-	06860	72118	81012	96113	15571	04732			70205	-----	02---	
Bad Salzuflen	98	325	82211	65026	00210	755--	07745	72313	80012	95912	50972	05741		27	70105	05604	02009	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	81611	59026	00507	856--	06764	82021	75022	96311	2577-	05741		21–28	70104	05601	01028	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82010	5710-	02209	855--	07757	82313	70022	97311	856--	06748			70104	05001	01027	1
Berlin-Dahlem	51	381	81705	56616	06304	852--	03741	81809	56105	01706	4552-	06745			79303	04850	93017	1
Berlin-Tempelhof	50	384	81508	34615	05804	855--	03741	81711	50105	01607	3567-	05741			79403	05200	94---	1
Düsseldorf	41	400	81713	70026	00911	8097-	06749	72119	84032	97313	756--	04735		30	79508	08204	95---	1
Bocholt	25	406	81815	6802-	98412	5547-	07752	81817	80022	95012	7552-	05734		28	70207	07206	02000	1
Essen	154	410	72018	70026	99811	756--	06753	72017	80022	96512	55732	04732	33	35	70108	07506	01011	1
Kahler Asten □	835	427	92418	03416	36405	9----	05731	82225	80024	32705	15227	04742	26–43	25–41	70200	00851	02011	73300
Kassel	158	438	72010	64016	05408	755--	06743	82109	75022	01610	30942	05637		28	79605	06104	01000	1
Göttingen	150	444	81807	5610-	03809	2552-	06757	81918	81022	99511	45547	06741			70203	04451	03000	1
Braunlage	607	452	82408	5810-	05105	854--	04730	72510	70022	00506	3557-	04740		25	70701	01352	09008	70697
Aachen	202	501	72023	75026	00711	3577-	06743	82225	82032	98112	855--	04824	24–52	25–50	70208	08208	02026	1
Nürburg	626	510	82024	60026	05406	872--	04731	72022	70012	00607	00908	04743			70304	04705	03---	1
Köln	91	513	81914	80026	02212	3577-	06745	61814	82022	98612	35701	05736			70308	08807	03004	1
Koblenz	96	515	71815	80026	04412	7097-	06845	61810	82022	01512	15506	05733			79109	093--	91010	1
Marienberg	547	526	81815	70036	05306	3547-	05736	72224	88012	01489	15746	04732	25–35	27–40	70105	04803	01038	1
Gießen	186	532	71613	66022	06708	755--	05728	81610	66022	01709	10947	05749			79407	06905	94036	1
Bad Hersfeld	212	542	82611	65022	06908	5567-	05740	72610	75022	03710	5567-	05730			7--05	05404	01007	1
Wasserkuppe □	921	544	42329	65016	39104	45500	02728	82235	82022	35906	40977	02738	30–43	36–52	70201	00850	02025	10400
Trier-Petrisberg	265	609	62316	75022	06909	40942	05739	72014	81022	02611	10988	05739	37		79208	07808	92011	1
Deuselbach	479	615	32019	62031	06608	00902	04718	62020	68021	01909	00901	04742	37	34	79506	06306	95023	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92119	00456	38504	9----	04736	82222	62024	35905	8097-	03730	32	38	79303	02803	93040	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	52008	65026	08707	4564-	05736	72011	80022	04010	00906	05744			79207	08703	92039	1
Darmstadt	133	639	81922	85026	07710	6562-	04745	61920	85032	03512	00902	04740	27–35	27–35	79409	08606	94022	1
Würzburg	259	655	61809	80022	11008	40931	03728	71106	80022	06208	00901	04747			70007	07405	00053	1
Bad Kissingen	216	658	60000	68026	09304	35571	03726	62104	81022	05508	30972	04734			70102	07001	01025	1
Coburg	337	671	71805	70026	10506	755--	03725	71808	70022	06508	15632	04735			79105	05604	91027	1
Bamberg	239	675	51806	70028	10605	10932	03732	61612	80022	06508	20932	03736			79105	06103	91041	1
Hof	567	685	71910	75028	09605	1571-	02733	72217	86022	06107	25838	02727	29	21–32	79202	02600	92016	1
Weiden	438	688	71506	70022	12104	1557-	03727	61807	75022	09307	20932	04720			70004	04202	00006	1
Berus	363	704	32012	68011	08706	00901	04727	32519	68020	03910	00901	04740			70006	07405	91022	1
Schaumberg-Tholey	569	706	62317	6800-	09505	30941	04738	72324	62032	05206	00906	04737		24–28	79505			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	32006	58031	09107	10941	04740	71915	75021	04909	00908	05738		23	79706	07404	97029	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	40000	7502-	09109	20941	04740	72310	80031	04814	00908	02739			70007	10005	97028	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72523	8802-	07809	30946	02835	52723	88022	03909	00901	02736		23–37	70007	06005	97035	1
Karlsruhe	114	727	62003	70012	09107	20938	04736	52504	75022	05709	20938	04733			70007	10003	97039	1
Mannheim	97	729	51810	80012	09508	50970	05740	51811	75022	05111	00901	04741			70008	09207	00009	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	31506	80011	11605	00902	02739	31102	80021	06710	00902	04737			70005	08201	00---	1
Öhringen	276	742	72206	7002-	10109	00902	03735	41806	70012	05712	00901	01739			70008	07404	00051	1
Ansbach	413	755	72005	65022	12106	50971	02731	31810	80011	07508	10941	03740			70006	06703	00063	1
Weißenburg/Bay.	422	761	42016	80011	12706	30951	03723	62315	81022	08309	10942	02737		26–34	70006	06305	00037	1
Nürnberg	318	763	71204	65022	11805	10916	03727	71508	65022	07710	30932	04734			70005	05902	00044	1
Regensburg	376	776	71508	70021	14901	2557-	01728	51406	65012	11404	10949	02729			70001	05600	00020	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92310	01492	44150	9----	50724	62012	80024	42901	13242	50613			70052	52853	97000	96800
Freiburg	252	803	21307	86021	10910	10941	01744	22001	75030	07409	20931	04735			70008	10004	00642	1
Freudenstadt □	797	815	12407	80020	43107	10941	01730	52506	81031	41412	20939	51735			70005	04402	00067	1
Klippeneck □	973	818	12010	70020	44107	00901	51738	52014	80030	41710	10944	53732			70004	04302	00051	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82117	80022	12405	00907	01733	52012	80031	07609	00902	00733			70005	04803	00066	1
Ulm	522	838	62307	50106	14501	00908	01732	22309	65024	09606	00901	03735			79701	05951	97043	1
Augsburg	477	852	71905	65021	13805	10946	01726	11907	70021	09607	00901	01836			70004	07105	00051	1
München-Riem	528	866	41703	80031	15103	20948	51728	11806	80022	10708	00901	01730			70003	07401	00022	0
Mühldorf	401	875	30401	70021	15301	00901	00724	21101	61011	11506	00901	03729			70000	06453	91004	3
Passau	409	893	20405	65021	16301	20942	01726	30502	80010	13303	00901	01723			70001	04800	00035	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	12231	86020	44106	00901	53720	32234	84030	41107	20942	54731	38–49	34–43	70001	00251	00005	76100
Konstanz	399	929	93002	00471	15601	9----	01725	93004	01454	11802	9----	02736			70001	08052	00038	1
Friedrichshafen	401	934	30401	82031	15002	10945	01730	20201	50400	10705	00902	01736			70002	06651	00030	1
Kempten-Lenzried	705	946	31603	80011	16102	10942	51728	11603	82020	11805	00901	01730			70001	06151	00016	3
Oberstdorf □	810	948	00000	84020	43750	00900	53727	11505	84030	43511	00904	53731			70050	04052	02003	72300
Zugspitze ■	2960	961	72533	89034	99956	10746	57709	22126	89021	97955	00904	56718	33–38	33–38	70058	596--	00000	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	31709	84021	45006	10931	51730	11713	80010	43310	00901	52727			70004	04301	00030	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51602	80021	17001	00902	51726	21407	84011	10708	00902	51836			70001	06151	91005	60800
Wendelstein □	1833	980	52426	89031	45502	00906	54725	22323	86011	44205	00901	57709	26–38	23–36	70052	52752	00008	97000
Berchtesgaden	542	997	52301	86031	17600	00901	50228	12303	86012	14104	00901	00725			70000	05152	01014	50300

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

Donnerstag, den 28. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ app	06–12 $f_s f_x - f_s f_g$	12–15 $f_s f_x - f_s f_g$	06–12 7RR--	Wolkenmeldungen hiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	52442	56016	83706	28411	01630	82851	20253	83303	873--	01504	44–63	58–80	7o1--	77607	o2711	
List	27	020	52242	60026	78105	55400	01770	82444	26215	70003	774--	02781	45–66	57–80	7o3--	77609	o2711	
Husum	3	029	62330	68216	84406	65200	03545	82441	55308	78204	772--	02862	30–62	45–80	7o5--	78111	o2712	
Schleswig	44	035	82125	80216	84307	783--	04552	72340	52308	79805	724--	00745	25–47	40–76	7o6--			
Falshöft	4	043	81846	60616	83110	874--	09772	62359	50019	76005	624--	03771			7o7--			
Kiel	7	045	82017	61816	84711	873--	07571	72323	70028	84306	734--	51804		---44	7o2--			
Norderney	13	113	62339	58018	86506	48502	00804	82558	56506	88905	754--	01324	43–67	61–80	7o3--			
Bremerhaven	7	129	72336	67252	89106	52408	02815	72341	59252	90806	6243-	50317	40–54	46–68	7o1--			
Cuxhaven	5	131	72324	62252	87506	784--	01323	82529	40512	88104	774--	01306	---58	58–66	795--			
Kaltenkirchen	30	145	82730	70616	87807	774--	05747	72635	80186	88206	784--	50004	30–56	36–62	7o2--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82120	50816	87412	755--	06757	72532	70029	90106	5253-	50027	20–31	33–49	792--			
Lübeck	13	156	71719	60016	87012	55508	07764	52534	70016	89407	52400	03324	---38	36–56	7o2--			
Emden-Wolthusen	0	202						72538	58022	92606	734--	00237		39–68				
Emden-Hafen	6	203	72434	65028	88906	7843-	51306								7o2--			
Cloppenburg	43	216						72422	50018	96406	734--	51235		---51				
Bremen	3	224	82633	75258	92007	3247-	02509	72637	75252	94807	73500	51228	36–62	37–56	7o1--			
Soltau	77	235	82518	56812	89912	884--	05549	72526	70018	94407	735--	00245	---54	36–48	796--			
Löchow	35	253	82018	72022	92012	35737	07754	82522	75218	94107	6371-	01321	---26	---50	792--			
Lingen	21	305	82528	80026	95007	4152-	01325	72722	82258	99007	735--	01240	28–52	---48	7o2--			
Münster	64	313	82716	80216	97206	6242-	03318	62714	75012	01607	5344-	01244	20–45	---37	7o2--			
Osnabrück	95	317	82722	40212	96006	784--	03315	72726	82252	99906	724--	51239	24–52	26–45	7o2--			
Gütersloh	72	320	82630	86216	97305	854--	03310	72528	66302	01107	63501	01139						
Bad Salzuflen	98	325	82825	58632	95107	774--	05511	72820	70026	99907	3541-	50248	25–52	---38	7o1--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82423	65802	91713	7567-	05744	72731	70018	96907	3257-	00249	26–33	33–58	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72314	70022	93013	35706	05740	82818	80018	97706	6347-	51343	---26	23–42	7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	81812	62026	96410	15671	05751	82720	55306	95113	5947-	05513		---38	793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81914	62256	96410	6557-	05751	82720	65302	92513	895--	05537		---55	793--			
Düsseldorf	41	400	82723	84036	01707	785--	02342	62722	82252	05008	43562	01234	35–52	24–42	7o1--			
Bocholt	25	406	82523	80026	98907	6541-	02337	62722	82018	02907	635--	50240	24–50	24–48	7o1--			
Essen	154	410	82821	70216	00406	5251-	02335	62922	80252	04006	53531	00235	28–52	22–40	7o1--			
Kahler Asten □	835	427	92827	03806	30205	9----	03527	82921	50958	31851	822--	51227	27–47	28–54	797--			
Kassel	158	438	82109	80022	97112	45607	05742	82710	75029	01906	885--	00343	---28	23–53	7oo--			
Göttingen	150	444	82228	81022	95613	21507	06737	83015	78029	00906	885--	00347	28–40	28–54	7oo--			
Braunlage	607	452	72114	84022	98708	55472	01740	82718	70229	98601	885--	51309	---32	30–58	7oo--			
Aachen	202	501	82617	65028	03706	884--	03249	72715	70902	06706	795--	00230	---52	---32	7o2--			
Nürburg	626	510	82520	57638	03103	872--	02313	72720	75378	06703	772--	00234		---37	7o1--			
Köln	91	513	82822	58808	01707	895--	04330	73019	70808	05307	795--	01235	27–53	22–42	794--			
Koblenz	96	515	72720	70812	00513	735--	08509	72716	82028	05609	52502	00349		---28	792--			
Marienberg	547	526	82934	50872	97909	794--	04732	72923	84028	03703	7347-	50340	35–42	32–49	797--			
Gießen	186	532	82211	66022	98412	755--	04730	72919	80016	03206	5552-	00342		---53	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	82611	75032	98213	756--	04754								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	82232	82032	32707	40977	02738	83117	20719	32952	871--	52316	36–52	33–50	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	82921	62612	03708	4652-	04307	62720	83016	08907	53442	01249	29–47	24–39	792--			
Deuselbach	479	615	82723	59821	00709	6346-	05711	73218	80018	08004	734--	01358	---40		797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82418	62024	34007	764--	03726	83026	20287	33750	852--	50310	---58	---48	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82222	80022	00314	68546	06735	82713	84029	06406	5557-	03356	23–32	26–39	7oo--			
Darmstadt	133	639	82526	85032	00515	2857-	04726	72610	37259	06706	734--	01353	---41	36–49	7oo--			
Würzburg	259	655	81915	82022	01214	40972	04741	82025	50949	04703	894--	52321	---28	50–70	7oo--			
Bad Kissingen	216	658	72108	82022	99913	35572	03748	83208	65589	05303	855--	01342			7oo--			
Coburg	337	671	72010	70022	00212	5567-	03756	82720	20962	96712	794--	05733		---39	7oo--			
Bamberg	239	675	81814	80032	00614	8097-	03755	82512	82022	98314	3957-	03721			7oo--			
Hof	567	685	71810	84022	99912	10948	04847	82511	82032	98210	3957-	03721	21–32	---25	7oo--			
Weiden	438	688	81612	80022	02911	40977	03755	81908	80022	99611	8097-	04631			7oo--			
Berus	363	704	82525	75801	02509	884--	05714	72926	75028	10205	724--	01366	32–48	36–52	797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82526	80612	02408	874--	05621						40–66		797--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82718	70251	02611	884--	06719	72615	70015	10005	724--	03263	---34	26–48	797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72315	80181	01615	42678	02531	83612	82219	05906	6552-	03236	---35	25–43	7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82535	86032	00312	65617	02528	82742	84259	05002	6522-	02321	38–62	42–62	7oo--			
Karlsruhe	114	727	82214	82032	02614	3567-	04728	82315	82219	10206	6247-	03372		---57	7oo--			
Mannheim	97	729	72420	80032	01416	34646	04635	72913	83019	08007	2257-	03261	---33	---43	7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72329	80021	01615	25776	52739	83036	50919	09603	854--	00253	29–41	41–59	7oo--			
Öhringen	276	742	72611	68021	01415	00908	03737	82922	50639	08003	874--	02349		---62	7oo--			
Ansbach	413	755	81812	75032	01113	8097-	04752	82720	24962	99114	735--	03617		---50	7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	71813	75032	02513	7097-	03747	72518	75022	00313	49672	04621	26–34	30–46	7oo--			
Nürnberg	318	763	81811	70032	01515	35622	04753	72303	70032	99014	45712	05725			7oo--			
Regensburg	376	776	71411	80032	05210	00908	05749	82610	75022	01209	4352-	52640			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	51611	84024	40405	00902	00831	82019	82032	36105	21947	51744		---26	7oo--			
Freiburg	252	803	82216	82032	06614	5862-	03803	62708	82919	17005	49473	03391	---31		7oo--			
Freudenstadt □	797	815	82511	75031	39212	1557-	51621	82915	10739	40300	872--	00339	---42	22–45	7oo--			
Klippeneck □	973	818	72420	80181	39310	11578	52725	92919	02358	40691	9----	51332	22–38	45–63	7oo--			
Tübingen	370	826																
Stöttan	734	836	82123	81031	02312	7092-	50737	82930	14952	07502	871--	01316	23–32	45–82	7oo--			
Ulm	522	838	82312	75034	04511	8097-	04537	82930	59952	07504	894--	02213		30–55	7oo--			
Augsburg	477	852	71808	80031	03214	30972	02745	62715	80012	01514	12502	02816		---38	7oo--			
München-Riem	528	866	51708	80030	04516	00902	04743	72923	84022	01615	41986	04728		24–38	7oo--			
Mühldorf	401	875	41111	68011	04113	00904	05856	82902	56031	00915	2577-	05528			7oo--			
Passau	409	893	30904	80030	06312	00904	04751	83603	80031	01113	4552-	02750			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82445	84031	38705	6252-	51825	93037	00949	41954	9----	54330	50–76	51–74	7oo--			
Konstanz	399	929	83006	70034	07708	756--	02727	82926	84212	10409	4742-	03328		39–65	7oo--			
Friedrichshafen	401	934	71703	62031	07307	30976	03828	82923	55302	10608	1742-	05332		40–62	7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	51607	86030	03915	10942	03744	72719	84022	02613	23676	51817		22–40	7oo--			
Oberstdorf □	810	948	61811	89030	40114	10946	56843						23		7oo--			
Zugspitze ■	2960	961	42438	89031	95955	00904	58718	71824	89032	91655	13-32	53840	46–59	35–47	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	52010	89021	40917	20942	54738	72228	87032	37010	31772	51729		33–48	7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41804	84031	03816	10942	52742	72004	83032	00215	14742	52736			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	32021	89031	40607	10942	57733	72916	89021	37904	2567-	57731	28–44	---32	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	11802	82021	05513	00901	01758	62303	82031	00515	50972	02543			7oo--			

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

Donnerstag, den 23. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdappp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdappp	12–18 TnTn–TgTg	18–21 TnTn–TgTg	06–18 7RR TxTx	Mittel vom: TsTsTs	Summen SsSsSs	RsRs
Helgoland	4	015	82943	30258	90605	723--	01273	82942	25258	96305	724--	01257	58-8o	46-63	7o3o8			
List	27	020	82956	60606	82103	773--	003121	82844	52326	89305	854--	02271	6o-82	56-81	7o4o7			
Husum	3	029	82635	62218	87204	6722-	02390	82726	55252	92505	5742-	02153	45-8o	31-59	7o81o			
Schleswig	44	035	82633	58618	84903	872--	01351	72732	52305	91504	782--	02265	42-78	35-62	71o1o			
Falshöft	4	043	82652	58618	78203	9----	02322	83040	10365	88202	9----	022100			7o91o			
Kiel	7	045	82730	40638	87203	772--	03329	72723	60026	91604	754--	02244	---59	---52	7o811			
Norderney	13	113	82652	57216	95905	784--	02270	72630	58022	00605	755--	02247	61-8o	52-69	7o4o9			
Bremerhaven	7	129	72537	60808	96204	6143-	02254	72537	65028	99405	724--	01232	39-68	4o-54	7o111			
Cuxhaven	5	131	82628	62606	93304	874--	01252	72728	62016	97205	754--	00239	36-66	28-62	7o112			
Kaltenkirchen	30	145	72734	80806	91704	784--	01335	73028	80308	95704	734--	01240	41-68	34-57	7o312			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82634	60808	93505	884--	01234	82730	60305	97105	864--	01236	4o-55	33-5o	7o112			
Lübeck	13	156	82740	65616	90605	774--	02212	82637	50516	93705	874--	01231	38-7o	4o-69	7o212			
Emden-Wolthusen	0	202	72630	58808	97305	784--	01247	72630	62028	02705	735--	00254	39-68	3o-56	7o211			
Emden-Hafen	6	203													7--1o			
Cloppenburg	43	216											---51		7o212			
Bremen	3	224	72731	60818	99605	795--	00248	72731	75028	02805	756--	51232	4o-61	33-52	7o113			
Soltau	77	235						82524	6829-	02105	885--	52240		3o-5o	7--13			
Lüchow	35	253						82533	75022	99605	885--	51230		5o	7--13			
Lingen	21	305	72822	80038	04105	755--	01251	72722	80031	07905	755--	00238	---48	---38	7o212			
Münster	64	313	72711	80018	06205	724--	01245	12713	70011	10204	14500	00240	---4o	---33	7o213			
Osnabrück	95	317	82724	80258	04604	724--	01246	62719	82022	08404	62400	51238	26-53	22-45	7o212			
Gütersloh	72	320	62628	81158	06005	62400	01349	72422	81031	10004	655--	50240			7o213			
Bad Salzuflen	98	325	62815	65256	04105	5246-	01240	52714	65012	08804	52530	51247	21-52	---37	7o313			
Hannover-Langenhgn.	55	338	52731	65028	01105	32470	01242	72628	70022	05305	735--	51242	35-58	34-5o	7o213			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62822	80028	01005	31470	52233	72720	70031	05305	755--	53242	23-42	22-38	7o214			
Berlin-Dahlem	51	381	62616	75028	99407	6553-	50242	62621	80022	02006	4553-	51225	---42	22-44	7o113			
Berlin-Tempelhof	50	384	72619	75028	99106	6857-	51363	72623	75032	02006	735--	51229		27-45	7o113			
Düsseldorf	41	400	52720	80028	10405	39663	01253	02513	80021	14304	00900	01239	27-46		7o113			
Bocholt	25	406	62815	75038	08506	5856-	01257	32714	70011	11605	15501	00130	24-48	---3o	7o112			
Essen	154	410	62816	70808	09304	6856-	01251	12611	80018	13203	15500	01238	23-43	---33	7o212			
Kahler Asten □	835	427	92824	05858	36152	9----	53253	72718	75028	39753	724--	54234	28-54	24-48	7o4o5			
Kassel	158	438	72714	75268	05505	785--	51235	12715	80012	10704	15540	53251	23-53	---35	7o212			
Göttingen	150	444	32718	70259	05304	39500	51243	42817	65038	09704	42500	51243	28-54	---36	7o313			
Braunlage	607	452	72616	57859	03200	7857-	51240	62612	80028	07000	65500	53235	32-58	29-51	7o3o8			
Aachen	202	501	72917	70258	13503	794--	01262	22514	70018	16703	25400	01232	---45	---31	7o212			
Nürburg	626	510	82717	50718	13251	891--	51249	82711	30717	18051	872--	51245			7o3o7			
Köln	91	513	62809	70259	11204	625--	01258	12714	70018	14904	15500	00237	26-45		7o113			
Koblenz	96	515	72716	80028	11905	6357-	01261						---4o		7o214			
Marienberg	547	526	72923	70269	09800	792--	51251	72918	80019	15300	734--	51251	35-5o	22-32	7o5o9			
Gießen	186	532	62716	70256	09803	67400	00262	42512	70018	14103	45500	01242	---53	---32	7o312			
Bad Hersfeld	212	542													7--13			
Wasserkuppe □	921	544	92718	00959	36951	9----	51346	92718	00499	40253	9----	53240	33-5o	21-39	7o3o7			
Trier-Petrisberg	265	609	52909	80278	15603	53200	01260	12710	80028	19402	12450	01236	35-66	2o-39	7o312			
Deuselbach	479	615	83218	60868	14600	832--	50255	62718	50268	18101	53430	51234			7o41o			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93022	01932	38252	9----	52259	93020	02459	41752	9----	52239	---48	---35	7o3o7			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62613	70299	13002	695--	00363	42412	80259	17003	43440	01240	26-39	---3o	7o215			
Darmstadt	133	639	52922	87259	13205	54300	01262	62518	87258	17204	65400	01239	38-5o	26-49	7o315			
Würzburg	259	655	32519	80019	11605	32440	01269	32723	70028	16003	31500	50240	5o-7o	41-66	7o314			
Bad Kissingen	216	658	51908	75039	09605	55500	02343	82207	70209	19503	755--	01253			7o314			
Coburg	337	671	82009	58029	08804	6557-	013105						---39		7o313			
Bamberg	239	675	52308	80029	11403	58500	012114	62708	70259	15202	68500	00236	42-7o	42-7o	7o315			
Hof	567	685	72912	75019	08401	755--	50373	82921	70028	12400	854--	51135	3o-61	24-34	7o113			
Weiden	438	688	82608	62719	11801	773--	00396	82518	58227	14001	854--	00221	26-62	2o-31	7o213			
Berus	363	704	32723	75019	16202	15401	00252	22723	58030	18803	20940	51227	36-63	26-4o	7o511			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--1o			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42514	60019	16102	35440	01254	62409	52031	19703	45540	51236	27-55		7o412			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62718	75258	13304	39562	50272	12415	75010	17305	11600	51239	25-43	---3o	7o117			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52925	86269	13100	39462	51172	12731	80018	16400	11501	51131	42-62	33-46	7o212			
Karlsruhe	114	727	72520	82259	15704	5847-	03253	02318	75012	19104	00900	01132	---57		7o319			
Mannheim	97	729	52515	70259	14306	23530	01261	22508	68011	18005	15540	00235	---43	---27	7o516			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72308	65269	16703	7542-	01368	12415	70018	20302	10950	51232	41-54		7o415			
Öhringen	276	742	72514	70039	13305	764--	02253	72514	75026	18303	794--	00245	---62		7o316			
Ansbach	413	755	72912	65609	13603	755--	023119						---55		7o514			
Weißenburg/Bay.	422	761	72316	70027	15003	785--	013122	62520	70268	18002	46500	51127	5o-72	28-4o	7o114			
Nürnberg	318	763	72409	60809	12803	794--	023120	72612	80038	15703	794--	00227	37-53	---32	7o315			
Regensburg	376	776	63111	62609	13602	67300	013109	82914	57516	16103	863--	01224	31-6o	---32	7o115			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92923	01712	38752	9----	52330	92314	01497	42553	9----	53141	---4o	---38	795o6			
Freiburg	252	803	82220	82039	20105	58478	01331	32212	86018	23304	23641	00129	23-25	2o-35	7o215			
Freudenstadt □	797	815	82310	65178	44601	854--	50249	82710	55029	47450	854--	51236	22-45	---3o	7o613			
Klippeneck □	973	818	42417	70018	45751	34201	52257	82410	50028	47682	7342-	53224	45-63	23-44	7o412			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82732	20839	15802	871--	53275	62723	65188	19851	53440	51229	45-82	34-52	7o112			
Ulm	522	838	22512	80219	17402	25500	50288	72713	70019	20001	774--	51223	---39		7o214			
Augsburg	477	852	12919	80018	16704	17400	512121	72919	80261	19402	2547-	51322	36-65	28-44	7o114			
München-Riem	528	866	72822	70216	16803	4847-	013118	62416	82030	18603	655--	51316	52-7o		7o22o			
Mühldorf	401	875	83217	75616	15504	774--	013120	42513	84035	16804	15550	51012	26-51	---31	7o116			
Passau	409	893	82736	80611	10405	6552-	52376	32715	80015	16303	35600	51253	36-65	---26	79114			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92541	01499	45954	9----	54244	92731	01498	48255	9----	55224	51-74	39-5o	7o6o7			
Konstanz	399	929	72514	80256	20904	785--	01190						39-65		7o115			
Friedrichshafen	401	934	52718	84018	21205	585--	01296	82912	70358	22805	835--	00315	4o-62	---27	7o113			
Kempten-Lenzried	705	946	82513	40617	20402	873--	003129	52514	75015	20602	23542	51103	23-5o		7o518			
Oberstdorf □	810	948	70405	56617	48202	775--	513119						29-58		7o715			
Zugspitze ■	2960	961	93432	00717	93862	9----	62321	92928	00707	94165	9----	65003	4o-76	32-5o	7o354			
Hohenpeißenberg □	977	962	82520	60717	45251	874--	523107	42222	86027	46251	39530	52110	34-67	24-32	7o117			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82807	56618	18104	874--	003131	41202	84018	19503	45800	52112	---39		7o118			
Wendelstein □	1833	980	93140	00717	43656	9----	56331	72420	01417	45756	75---	56122	5o-77	38-51	794o7			
Berchtesgaden	542	997	82310	56638	13807	858--	013106						---53		7o118			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 5 4

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 23. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10002	52624	68020	14006	00902	04214	12624	
15	gestern	10002	62617	68031	14005	40931	04400	12623	
18	gestern	10002	82411	68022	14005	9++++	03400	124++	30001
21	gestern	10002	81804	70025	11004	9++++	03830	118++	
00	heute	10002	81521	50026	05904	9++++	03751	115++	
03	heute	10002	81821	96616	99005	9++++	05769	118++	
06	heute	10002	82132	68026	92107	9++++	06769	121++	30204
09	heute	10002	82136	65022	85509	854++	07766	12134	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10007	n62722	97022	13005	00904	03211	12737	
15	gestern	10007	32720	97011	13405	00902	03204	12736	
18	gestern	10007	72518	97021	13904	9++++	03005	125++	30001
21	gestern	10007	72214	97022	12004	9++++	03719	122++	
00	heute	10007	81615	97606	07504	9++++	03745	116++	
03	heute	10007	81820	96616	01105	9++++	04764	118++	
06	heute	10007	81830	96616	93407	9++++	06777	118++	30306
09	heute	10007	72031	97022	87208	70910	06762	12024	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT	
12	gestern	10003	62622	96102	13804	00901	03114	12623	12936	
15	gestern	10003	42722	97011	14105	00909	02203	12723	12935	
18	gestern	10003	72519	97021	14404	9++++	03103	12522	12935	30002
21	gestern	10003	72116	97022	12804	9++++	03816	121+2c	129+4	
00	heute	10003	81818	98026	08504	9++++	03743	118+1	129+3	
03	heute	10003	81818	96616	02405	9++++	05761	118+1		
06	heute	10003	81925	97026	94507	9++++	06879	119+2	30208	
09	heute	10003	82026	97022	89008	855++	06855	12022		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10004	52625	97031	11406	00901	04113	12635	
15	gestern	10004	62720	97021	11906	50972	04205	12735	
18	gestern	10004	82716	97022	11905	9++++	04000	12734	30001
21	gestern	10004	72116	97022	10205	9++++	04817	121++	
00	heute	10004	81626	97612	05505	9++++	04747	116++	
03	heute	10004	81626	95604	98506	9++++	04770	116++	
06	heute	10004	81832	96216	90807	9++++	06777	118++	30405
09	heute	10004	81836	97026	84108	6742+	06767	11835	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10009	62726	98026	10005	52501	03218	12723	
15	gestern	10009	82722	98032	11005	4252+	03210	12722	
18	gestern	10009	72718	98022	12004	9++++	04210	12721	39104
21	gestern	10009	52312	97012	12003	9++++	03400	123+1	
00	heute	10009	82309	97032	08504	9++++	03735	123+1	
03	heute	10009	81809	97212	04903	9++++	03736	118+0	
06	heute	10009	81620	96616	97804	9++++	04771	116+1	39504
09	heute	10009	81622	97606	96807	5742+	06710	11621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10005	52723	98021	12105	35501	03118	12724	
15	gestern	10005	32523	98011	12505	155+1	03304	12734	
18	gestern	10005	82513	97031	13205	9++++	04207	12523	30002
21	gestern	10005	22514	98010	11204	9++++	03820	125+2	
00	heute	10005	81412	98616	07104	9++++	03741	127++	
03	heute	10005	81824	98616	01605	9++++	04755	118+2	
06	heute	10005	81628	96616	93806	9++++	06778	116+2	30309
09	heute	10005	82027	97022	87908	854++	06759	120++	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10006	12722	97015	08004	12503	02117	12723	
15	gestern	10006	42720	98020	09104	25596	03211	12723	
18	gestern	10006	52519	98022	10303	9++++	02212	12522	39302
21	gestern	10006	52521	98022	10903	9++++	02206	12522	
00	heute	10006	72512	97032	10103	9++++	02808	125+1	
03	heute	10006	82307	96502	06003	9++++	02739	123+0	
06	heute	10006	81622	96616	98003	9++++	03780	11621	39503
09	heute	10006	81824	96106	93104	67420	04749	11822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40623	33009	31615	97268	93901	39500	00245	05852	11546	10764	
12	gestern	40623	33012	31012	98038	96803	28502	00229	05657	11022	10756	11544
15	gestern	40623	33015	31007	98020	98803	31501	00120	05553	10756	11543	
18	gestern	40623	33018	40610	98031	99803	14602	00310	05657	10776	11552	+)792++
21	gestern	40623	33121	10612	98010	00604	15600	00108	05555	10776	11552	
00	heute	50623	32900	00112	98020	00603	00900	41400	05654	10765	11542	
03	heute	50620	32903	10414	98020	99503	15600	41811	05654	10756	11542	
06	heute	50620	33006	10516	98010	97803	15600	00717	05653	10422	10765	+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	43660	01809	80236	97808	92604	894++	00223	05601	10279		
12	gestern	43660	01612	70230	97158	95304	794++	00227	05550	10269		
15	gestern	43660	01415	70228	98268	96103	59531	00208	05600	10268		
18	gestern	43660	01418	80228	97888	96803	894++	00107	05501	10268		
21	gestern	43660	02021	60432	97808	96003	69500	00708	05500	10468		
00	heute	53660	02000	70326	96858	97203	79500	00312	05652	10356		
03	heute	53660	02003	40429	98018	96003	42500	00812	05754	10457		
06	heute	53660	01906	60328	98158	95402	69500	00706	05900	10357		+)79190

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40565	51009	80812	98022	04957	874++	00734	07165	100+0		
12	gestern	40565	51012	70724	98022	99355	795++	00756	06861	10733		
15	gestern	40565	51015	80728	97858	93453	885++	00759	05658	10734		
18	gestern	40565	51018	80638	97268	88451	874++	00749	05855	10639		
21	gestern	40565	51021	80442	97718	86051	37+2+	00525	05851	15442		
00	heute	50565	51000	80148	97717	85900	5742+	00300	05752	10443		
03	heute	50565	51003	83646	97717	85801	6732+	00602	05552	15243		
06	heute	50565	51006	80140	97717	88002	67324	00322	05251	15243		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40592	19009	71822	97151	99805	794++	00706	05800	11923	12959	12359
12	gestern	40592	18912	71729	97161	99903	69403	00301	06400	11723	12959	12349
15	gestern	40592	18815	42618	98168	99204	39403	00807	06051	12622	12759	12449
18	gestern	40593	18818	62210	98268	98804	59403	00604	06052	12423	12349	11867
21	gestern	40593	18621	42912	98158	99404	42400	00206	06052	12921	12758	
00	heute	50593	18500	81914	98038	98404	2841+	00810	05954	11921	12759	13046
03	heute	50590	18303	81722	96818	96104	883++	42723	06001	11723	12459	13056
06	heute	50589	18206	71720	97218	93904	783++	41722	06102	11734	12358	13044

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40527	35509	62735	98032	12201	62400	00003	06255	12758		
12	gestern	40527	35512	82734	98022	11402	62500	00808	06054	13169		
15	gestern	40527	35515	82125	98022	07802	6541+	00836	05954	12134	12449	
18	gestern	40527	35518	81520	97612	99503	874++	13769	05902	11624	13157	
21	gestern	40527	35521	81535	96616	90005	873++	00795	05804	11637	13155	
00	heute	50527	35500	81502	96626	81507	377++	31771	00256	11649		
03	heute	50527	35503	81929	97616	77807	6732+	00837	05304	16640		
06	heute	50527	35506	82330	97876	75006	7247+	00729	05603	12326	11649	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40521	19009	73216	96262	08105	5947+	63304	06152	13223	17750	
12	gestern	40525	19512	83029	97278	09102	59472	61210	06701	13033	12959	
15	gestern	40525	19815	62920	97278	08005	694++	61711	06151	12944	12859	
18	gestern	40525	20118	52826	97018	09104	59460	61311	06251	12734	12858	
21	gestern	40525	20121	22821	98011	10805	22400	00217	06053	12933	12857	
00	heute	50525	20000	32723	98031	11205	32500	00004	06052	12733	12857	
03	heute	50525	20103	62422	98048	09706	625++	00715	05800	12434	12957	
06	heute	50525	20006	42429	98018	08207	48500	00715	05602	12435	12857	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40440	41009	81937	97612	18709	8062+	00737	05805	11847		
12	gestern	40440	41012	82049	97616	13611	4742+	00851	05408	17050		
15	gestern	40440	41015	81955	97616	06913	5742+	00767	00011	16964		
18	gestern	40440	41018	81967	96616	19714	5732+	00772	00211	16967		
21	gestern	40440	41021	82744	96616	01214	6742+	00315	00311	17169		
00	heute	50440	41000	52455	97256	01809	52500	00120	05708	17369		
03	heute	50440	41003	52550	97022	02411	58500	00107	05406	17469		
06	heute	50440	41006	62748	97022	05708	62500	00232	06004	17669		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40453	16109	82029	96028	06213	4652+	00618	00211	12045		
12	gestern	40452	16112	81930	96108	04713	4642+	00815	00312	11958	12344	+)701++
15	gestern	40454	15315	83125	97608	07510	6742+	51328	05407	13133	12158	
18	gestern	40455	16318	73239	96168	12110	59470	71246	05407	13233	12158	+)702++
21	gestern	40455	16321	73324	97022	16009	49470	31139	05506	13334	12158	
00	heute	50452	16000	53321	96028	20008	58500	81240	05704	13322	12157	
03	heute	50453	16103	43411	98021	20608	42500	81206	05802	13432	12156	
06	heute	50456	16206	43204	98011	21308	42500	82307	05701	13220	13456	+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40350	48009	81830	98012	25516	885++	00817	05410	11654	149+4	
12	gestern	40350	48012	81932	98022	24218	11531	00712	05112	11847		
15	gestern	40350	48015	72135	97152	24919	72500	00007	00114	11948		
18	gestern	40350	48018	72230	98022	23119	11538	00619	00214	11948		
21	gestern	40350	48021	82125	98022	23119	8097+	00500	00115	12048		
00	heute	50350	48000	82228	98808	23619	6257+	00305	00115	12259		
03	heute	50350	48003	82413	97808	24516	6252+	00108	05515	12259		
06	heute	50350	48006	82414	94808	24117	5257+	00503	05416	12359		

Nachträge u. Berichtigungen

40454 15315 91238 90088 91319 91330

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 5 4 Donnerstag, den 23. Februar 1967

Meldungen vom 22.2.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
43566	05906	42842	98021	00206	45500	43237	00002	12849	1++++	W.Herwig
43562	06209	23837	98030	03906	20955	43237	00102	12848	1++++	W.Herwig
43557	06312	52734	98031	07106	00906	44232	00103	12748	1++++	W.Herwig
43552	06415	62728	99022	09906	22602	44228	00203	12746	1++++	W.Herwig
43566	05506	12732	98026	00005	00901	61212	05001	17740	1++++	Meerkatze
43568	05312	22726	98020	05006	00901	62229	00001	12746	1++++	Meerkatze
43571	05115	62723	98031	05005	00906	83400	00051	12746	1++++	Meerkatze
43575	04918	72618	98031	04205	40976	83708	05000	12633	12745	Meerkatze
40369	09812	01304	98010	23316	00900	00502	00014	100+0	13266	Meteor
40550	54700	69903	97012	13264	+++++	00703	078++	19900		Heidelberg
40343	52800	81611	98022	27016	855++	25205	05411	113++		Praunheim
43611	01700	82618	98022	84007	+++++	00225	001++	126+3		Frithjof
40362	49700	81613	98022	30015	8542+	25000	05515	116++		Bornheim
40394	56200	82048	96022	06318	6732+	16724	00415	170+0		Nienburg
43612	02006	82718	98021	87008	+++++	00210	002++	127+3		Frithjof
43683	11006	80327	98022	92102	+++++	00229	05851	103+7		Dohrnbank
43437	09306	21605	97020	15513	00544	47130	053++	11621		Alemannia
40602	11069	72730	98022	97107	+++++	+++++	052++	+++++		Teutonia
40612	21509	62709	98011	98803	+++++	+++++	061++	+++++		Seydisfjord
40624	51309	83218	97022	05256	+++++	02708	061++	13245		Düsseldorf
40629	24509	52409	98022	97005	+++++	00215	058++	124+2		Gelsenkirchen
40631	24709	82705	98022	96305	+++++	00213	056++	149+7		Jupiter
43684	11569	80430	97687	93600	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
40632	23109	80209	96269	02403	89400	00221	058++	10221		Alemannia
43684	11469	80333	97707	94001	+++++	+++++	057++	+++++		Frisia
40589	12709	62824	98022	01505	+++++	24211	058++	128+5		G.Dahrendorf
40630	24909	82413	98022	97804	+++++	01224	056++	12423		Spitzbergen
43539	04309	32530	97021	12106	30930	44229	00103	12524		Ansgaritor
40667	54069	89903	97002	10564	+++++	+++++	078++	+++++		Saarbrücken
40631	22069	80211	97022	98504	+++++	+++++	056++	+++++		Regulus
40496	14809	80430	97636	02208	874++	24726	05606	104+4		M.Leonhardt
40549	54512	80523	97022	93967	+++++	32725	067++	+++++		Marburg
40604	41411	83644	95108	99200	+++++	+++++	060++	+++++		H.Homann
40596	05811	72830	97022	00008	+++++	+++++	050++	+++++		Hof
40457	53912	80930	97022	91954	+++++	+++++	054++	+++++		H.Kern
40631	24712	62705	98012	97305	+++++	00210	056++	124+7		Jupiter
40588	11712	42824	98011	02805	+++++	24213	0++++	128+5		G.Dahrendorf
40632	23212	82713	97022	98804	854++	00726	056++	14943		Alemannia
40601	29312	31224	98020	92903	+++++	+++++	060++	+++++		Hagen
40650	54011	83209	98022	09264	823++	01212	073++	132+0		Minden
43638	08112	71007	98022	90605	+++++	+++++	051++	+++++		Venus
43567	03012	32724	98021	07007	002++	12703	+++++	+++++		Germania
40590	15712	41613	98021	01405	+++++	24400	059++	116+1		Essen
40606	41912	80321	98022	60952	+++++	00305	053++	103+5		Thunfisch
40602	41412	80137	93837	01251	+++++	+++++	059++	+++++		Rotersand
40596	30012	81237	97022	86700	+++++	+++++	063++	112+7		Island
40648	54212	73509	97022	09864	+++++	+++++	078++	+++++		Bielefeld
40497	14012	83513	96036	98508	874++	24737	05508	136+2		M.Leonhardt
40591	35312	70524	97018	92204	+++++	65295	057++	+++++		Saxonia
40624	51212	83413	98022	05856	+++++	82206	060++	13444		Düsseldorf
43686	12112	80537	97227	95551	+++++	+++++	063++	+++++		Wuppertal
40629	24512	62509	98022	98005	+++++	00210	057++	225+1		Gelsenkirchen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
40549	54012	80624	97032	90155	+++++	+++++	066++	+++++		Vikingbank
40630	25212	72705	98022	98004	+++++	00210	059++	+++++		Württemberg
43684	11412	70530	97025	95351	+++++	+++++	062++	+++++		Frisia
40550	54512	80537	97022	88055	+++++	82750	063++	10536		Freiburg
40411	19412	81924	96102	10515	862++	54400	00214	11936		Luxemburg
43420	11012	90905	91454	18012	9++++	37400	05512	16900		Alemannia
40453	16312	81944	94502	04014	854++	64768	+++++	+++++		Transpacific
40625	53012	50218	98022	07508	+++++	+++++	065++	+++++		H.Meins
40489	19012	83427	96505	09207	854++	667++	05803	134+3		Blumenthal
40429	47212	62024	98012	28318	43490	25213	05112	12032		Weissenburg
40496	13315	83530	96636	97008	874++	24715	05004	136+3		M.Leonhardt
40551	55015	80544	97737	83156	9++++	00770	063++	15580		Tübingen
40351	49315	22230	98011	23519	00902	25708	00114	122++		Praunheim
40604	42015	83640	98022	99351	9++++	00716	057++	136+8		Thunfisch
40632	23215	80209	96838	98804	894++	00400	059++	10220		Alemannia
40630	24915	82313	98022	98005	9++++	01808	056++	12323		Spitzbergen
40632	23515	89909	98268	98805	+++++	+++++	059++	+++++		Aldebaran
40595	33015	80637	97012	87202	+++++	+++++	062++	+++++		Braunschweig
40631	24715	89905	98022	97204	9++++	00400	056++	127+7		Jupiter
40588	08718	42809	98021	00307	9++++	24712	055++	128+4		G.Dahrendorf
40590	13018	51609	98021	99905	9++++	24711	061++	116+1		Essen
43614	01218	42913	98021	94108	9++++	63209	000++	129+2		Frithjof
43685	12018	80427	97737	97151	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
40604	42018	80344	97022	98100	9++++	00712	055++	103+9		Thunfisch
40594	32018	60437	97012	89303	+++++	+++++	060++	+++++		Braunschweig
40450	17015	83340	96548	08009	854++	54340	+++++	+++++		Transpacific
40490	12418	83237	97022	95210	863++	26220	00207	13234		Bartenstein
40407	45718	82052	96505	06017	864++	16738	00215	12048		Wesermünde
40629	24518	83609	97268	97004	9++++	00710	059++	13612		Gelsenkirchen
40282	56918	41613	98022	23522	22360	16218	05119	116+3		Elsfleth
40367	30018	43618	98012	26314	42500	44209	05405	13625		M.Vinnen
40407	20918	80230	96205	15012	862++	54230	05411	10228		Luxemburg
43681	10469	60321	98022	97251	+++++	+++++	060++	+++++		Frisia
40551	55018	80544	96737	80156	9++++	00730	062++	15582		Tübingen
40384	30818	23509	98021	27139	21500	+++++	+++++	+++++		C.Pikuritz
40602	19018	82407	98022	97007	+++++	+++++	055++	+++++		L.Schweisfurth
40375	70318	03009	98012	21506	00900	64815	0++04	13021		Ginnheim
40646	53318	03407	98010	07801	+++++	+++++	065++	+++++		Regensburg
43406	12818	01605	91444	19012	00000	37400	05612	11620		Alemannia
40447	17818	53330	98032	14810	11437	54368	+++++	+++++		Transpacific
40564	49518	80637	95838	86151	9++++	54787	061++	+++++		Berlin
40445	11518	82233	97515	13013	862++	66400	05311	12234		Blexen
40486	22318	43627	98011	17008	424++	66278	05701	136+4		Blumenthal
40616	51218	83618	98022	02356	9++++	35723	062++	+++++		Bremerhaven
43682	11981	80524	97727	95550	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
43682	12021	80418	97858	96101	9++++	00709	06052	104+5		Dohrnbank
40551	55021	80544	96737	81656	9++++	00215	063++	15582		Tübingen
40382	44021	82237	97022	20517	8542+	15705	05114	122++		Bornheim
40588	07521	42809	98021	99107	9++++	24712	056++	128+4		G.Dahrendorf
40373	71321	58005	98031	21007	544++	65705	0++04	10821		Ginnheim
40465	12521	82009	98021	19213	8+52+	54729	+++++	+++++		Transpacific

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	22733	97011	01506	12540	00229	00003	12747	
43575	03012	52730	97801	03506	49500	00220	00002	12747	
43575	03015	62728	97031	04706	19566	00212	00101	12736	
43575	03018	82516	97021	04705	1251+	00400	05003	12521	12834
43575	03021	82409	97022	03206	00907	00815	00103	12421	12733
53575	03000	82009	97022	99606	1751+	00736	00003	12021	12723
53575	03003	81113	96636	92703	5742+	00769	05601	11121	12723
53575	03006	80730	96636	83602	874++	00791	05601	10723	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

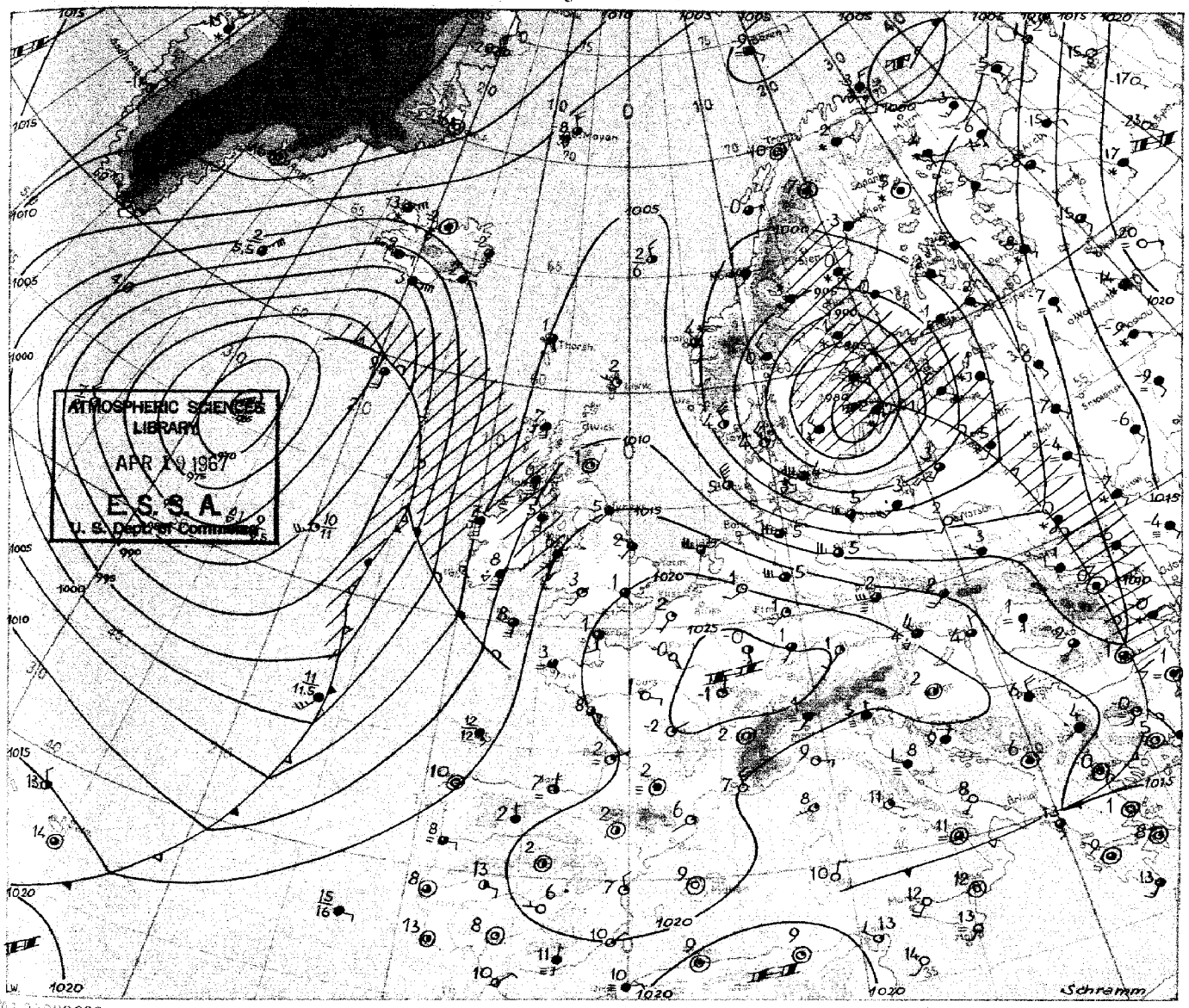
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

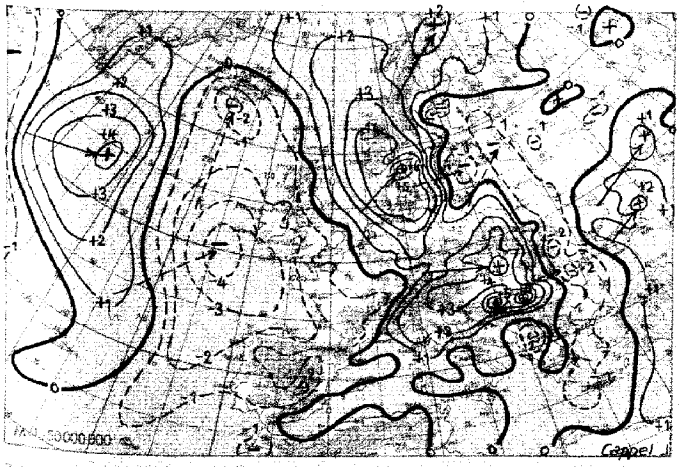
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8052

Jahrgang: 92 Freitag, den 24. Februar 1967 Nummer: 35

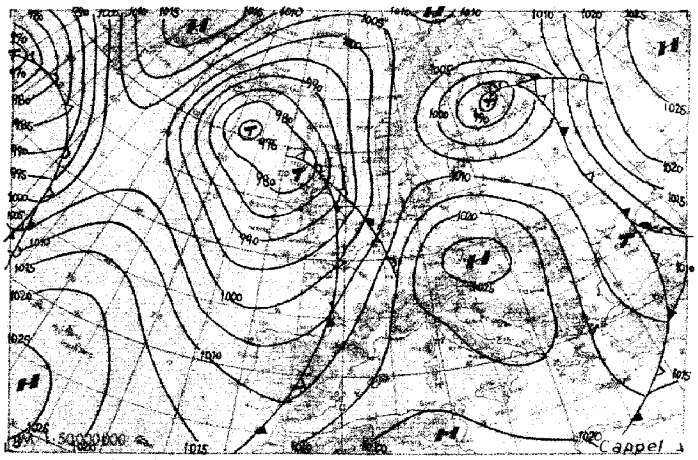
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



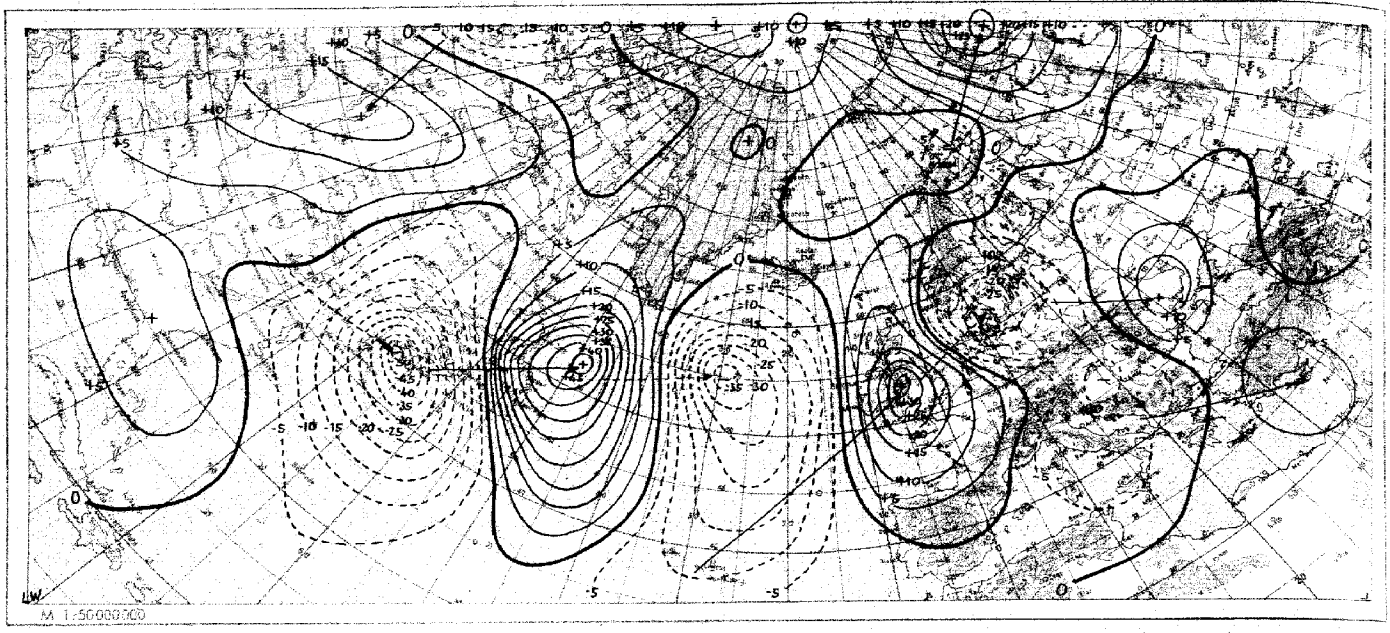
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 25. Febr. 67, 6 Uhr



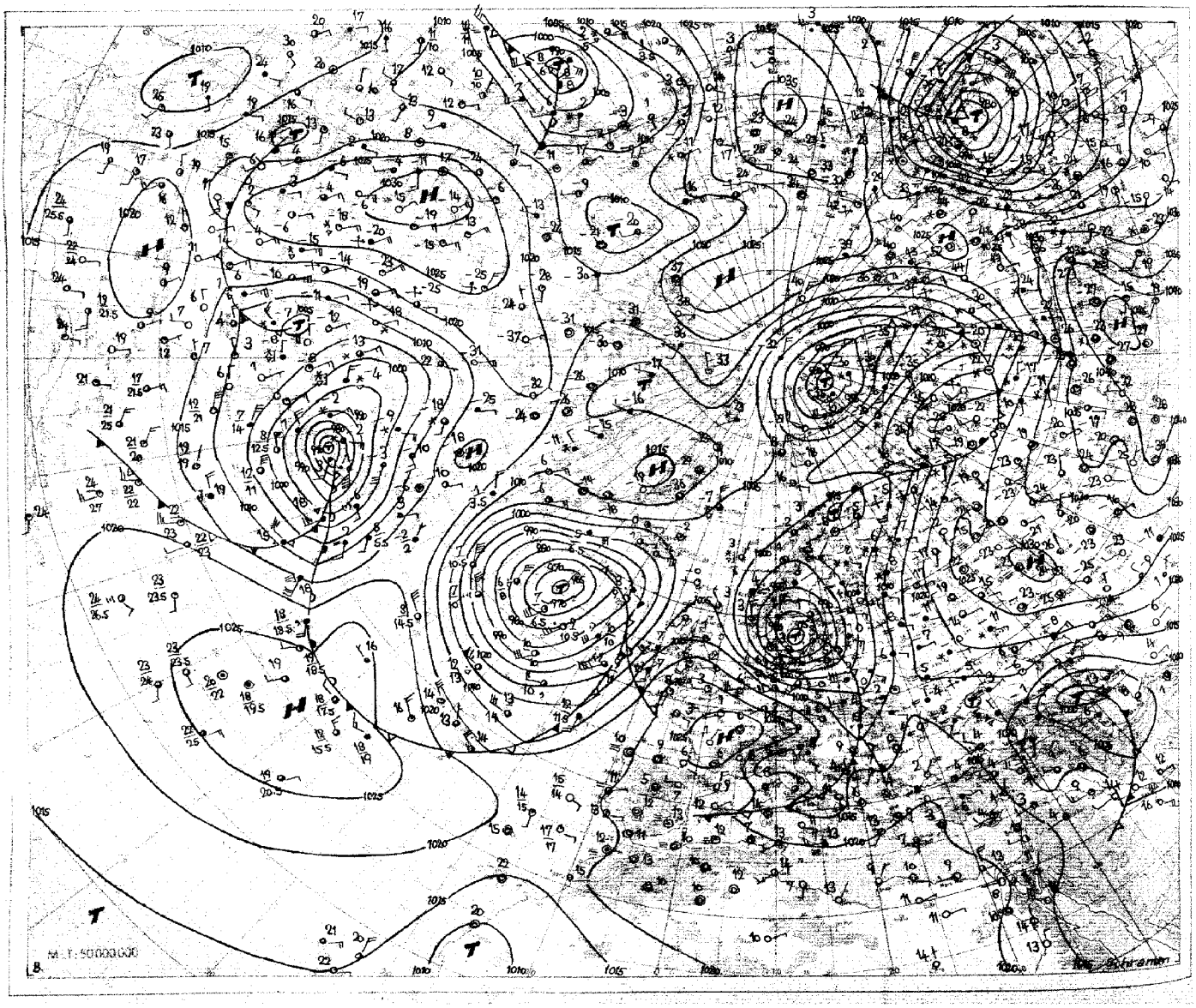
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

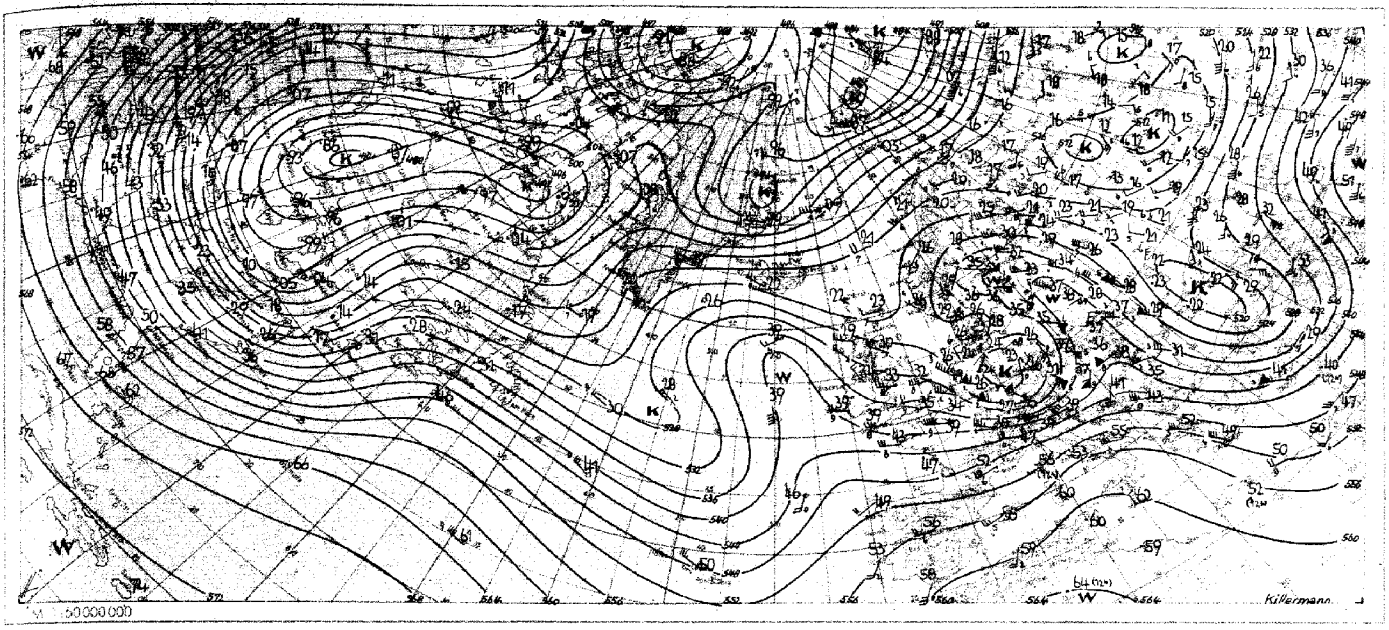
Freitag,



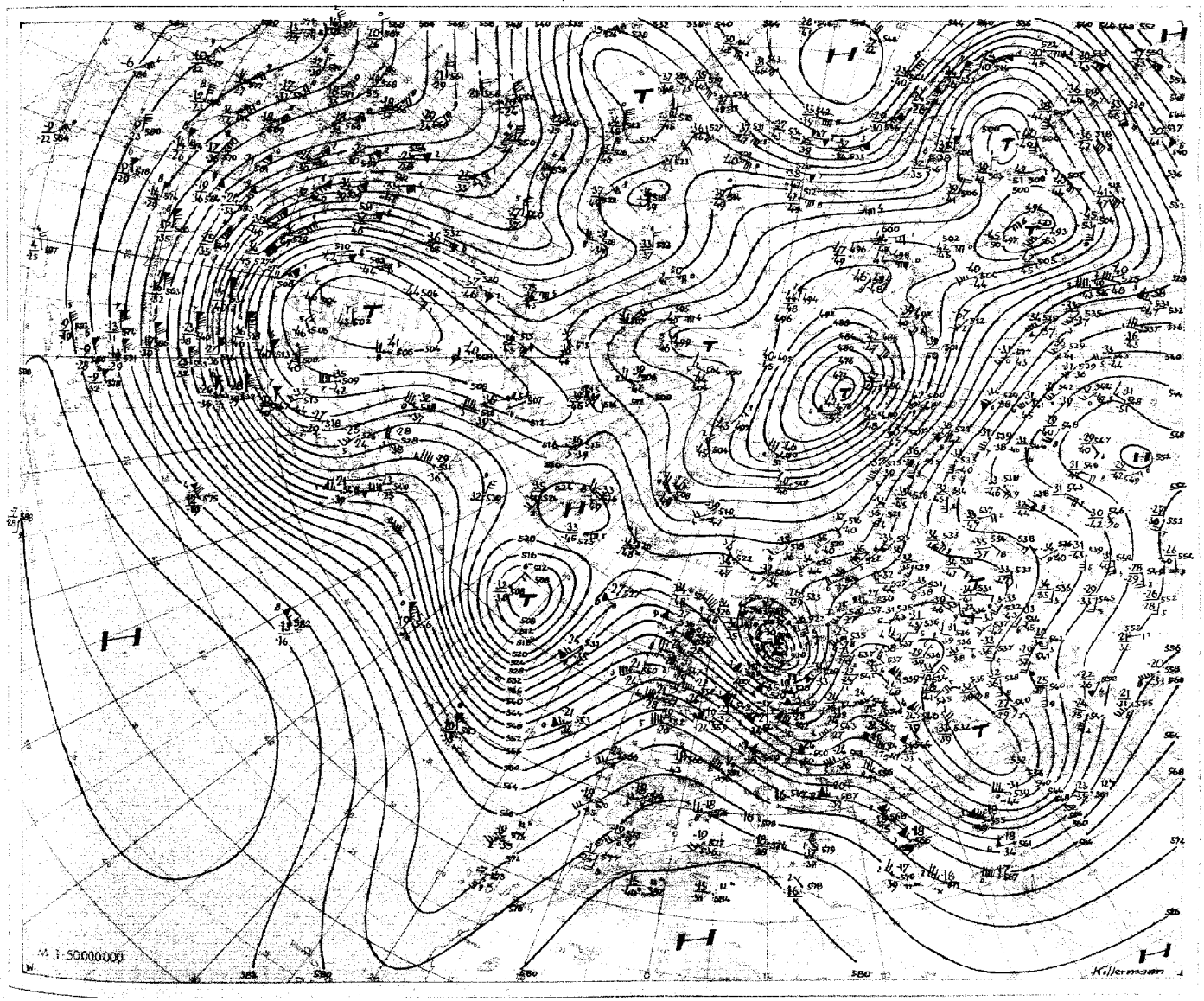
Wetterlage heute 0 Uhr



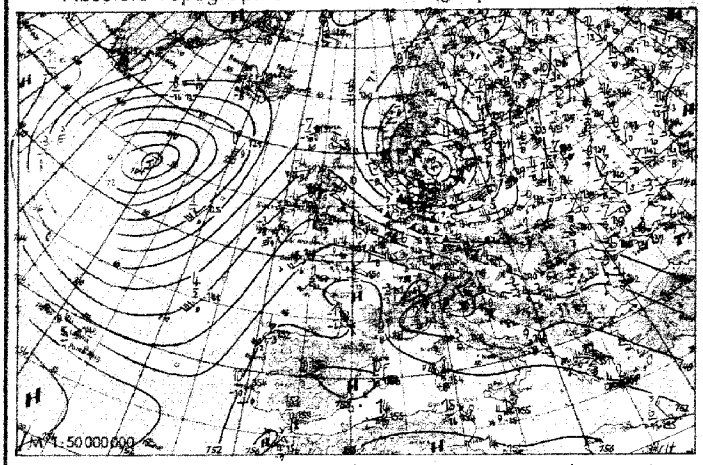
24. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



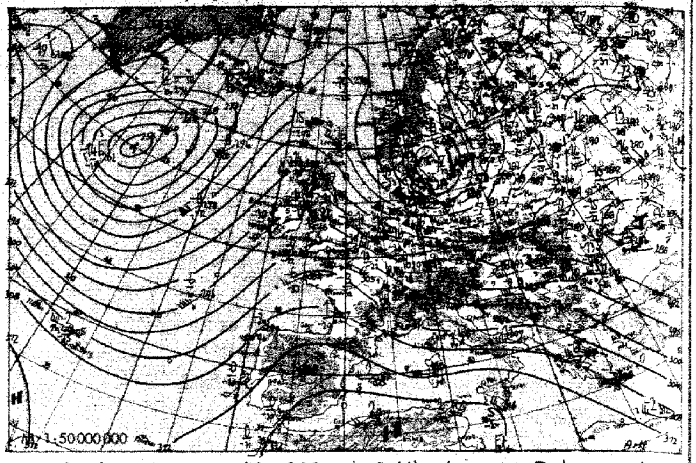
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



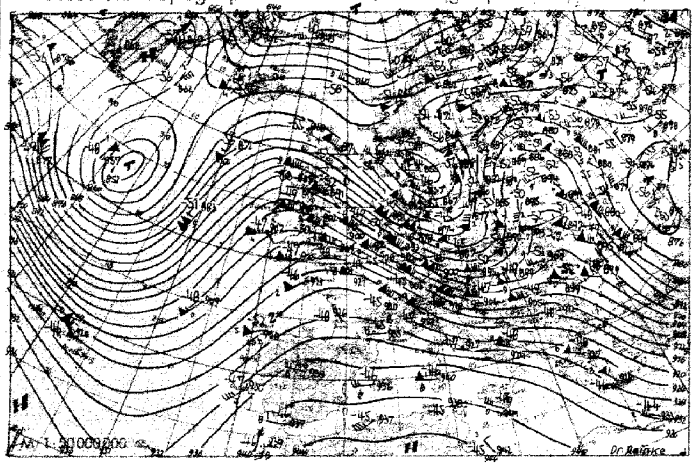
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



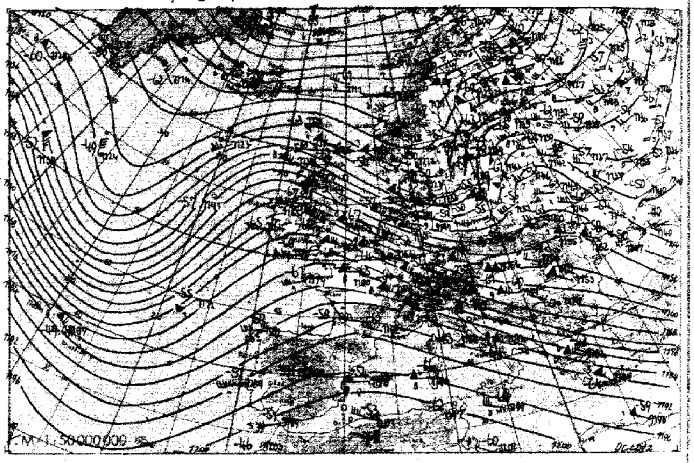
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



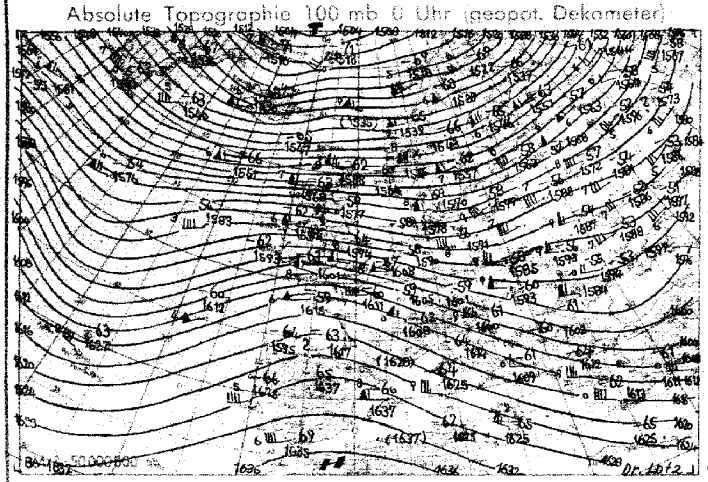
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



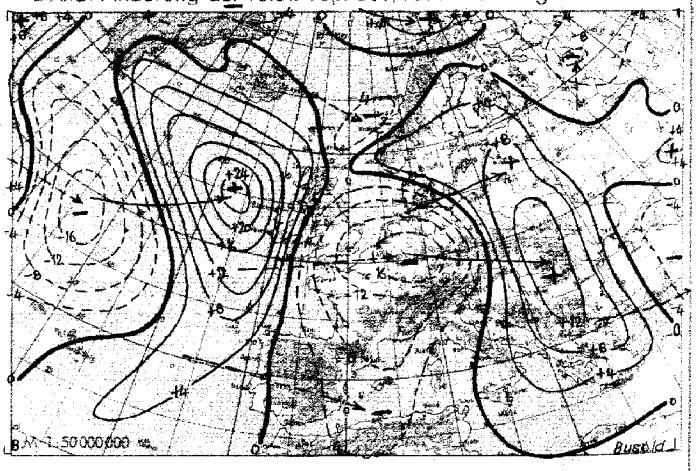
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 24. Februar 1967

Das gestern früh über der westlichen Nordsee angelangte Tiefdruckgebiet wanderte unter erheblicher Intensivierung, wobei es einen Kerndruck von 96o mb unterschritt, als Orkantief über dem nördlichen Mitteleuropa nach Osten und erreichte heute früh Südschweden. Es führte auf seiner Südflanke zunächst sehr milde Meeresluft nach Deutschland, so daß die Temperaturen gegenüber dem Vortag beachtlich anstiegen. Die Maxima lagen meist zwischen 12 und 16 Grad und stiegen südlich der Donau infolge Föhneinwirkung auf 2o Grad (München) an. Im Laufe des Tages stieß jedoch frische Polarluft unter stürmischen, an der Küste zum Teil orkanartigen und auf Nordwest drehenden Winden bis zu den Alpen vor. Dabei kam es zu schauerartigen, zum Teil gewittrigen Niederschlägen, deren Intensität in 24 Stunden jedoch meist nur zwischen 2 und 5 l/qm lag. Nur vereinzelt wurden 1o l/qm (Ansbach) erreicht. Mit dem Kaltfrontdurchgang erfolgte ein kräftiger Temperatursturz, der gebietsweise mehr als 1o Grad betrug. Im Mittel über die untere Troposphärenhälfte verursachte der Polarlufteinbruch über Deutschland einen Temperaturrückgang in den letzten 24 Stunden von 8 Grad.

Durch kräftigen Luftdruckanstieg im Bereich des Zwischenhochkeils, der gestern früh über dem Ostatlantik lag, entwickelte sich eine selbständige Hochdruckzelle, die sich inzwischen von der Biskaya nach Frankreich verlagert und über Süddeutschland einen Hochdruckkeil nach Ostsüdosten vorgeschoben hat. Unter seinem Einfluß heiterte es in der Nacht auf, und die Temperaturen sanken stellenweise unter den Gefrierpunkt ab (Saarbrücken).

Im Zuge der allgemeinen Westdrift wanderte das kräftige atlantische Sturmtief, das sich gestern früh mit einem Kerndruck von 955 mb nordöstlich von Neufundland befand, ohne wesentliche Intensitätsänderung mit 5o - 6o km/h ostwärts. In seinem Bereich erfolgte ein starker meridionaler Luftmassenaustausch, durch den troposphärische Temperaturänderungen von 8 bis 1o Grad eintraten. Auf der Vorderseite dieses Sturmtiefs haben die durch eine intensive, nach Nordosten gerichtete Warmluftadvektion ausgelösten Aufgleitniederschläge bereits heute früh die Britischen Inseln erfaßt.

Eine weitere lebhafte Zyklogenese erfolgte an der amerikanischen Ostküste in der Nähe von Kap Hatteras. Als Folge einer dreimasseneckähnlichen Situation entwickelte sich hier aus einem flachen Tiefdruckgebiet von kaum 1oo5 mb ein kräftiger Sturmwirbel, der nach 24 Stunden an der Küste von Neuschottland einen Kerndruck von weniger als 97o mb aufweist.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die ostfranzösische Hochzelle wandert über Süddeutschland hinweg ostwärts. Ihr folgen die Kaltfront des nordostwärts ziehenden atlantischen Sturmtiefs und der zugehörige, sichrasch abschwächende Höhentrog nach. Damit gelangt Deutschland in den Bereich von zunächst recht milden, später etwas kälteren Meeresluftmassen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Freitag, den 24. Februar 1967 — Nr. 55

Station	Höhe	III	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ =PP	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ =PP	18-00 $t_x t_x - t_g t_g$	00-03 $t_x t_x - t_g t_g$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015	83035	40108	00405	864--	02241	63132	70012	05005	655--	02246	36-50	38-58	702--
List	27	020	82835	60278	94005	55500	02247	62940	65258	99505	69430	02254	56-81	44-64	702--
Husum	3	029	62929	70038	96505	62400	02340	72921	70031	00705	724--	03242	31-59	24-54	796--
Schleswig	44	035	82728	65258	99405	884--	02239	42931	69018	99605	42430	02242	35-62	31-52	701--
Fatshöft	4	043	72746	70258	92204	9----	03240	62944	70018	97004	9----	03248			710--
Kiel	7	045						72921	60021	99105	754--	03233		---44	
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82637	60638	03005	874--	03236	62632	75252	06805	68430	02238	40-54	38-51	704--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72828	60258	00104	76400	00230	82829	65259	03305	855--	01232	35-53	29-43	701--
Lübeck	13	156						82728	6061-	99905	874--	03230		32-54	
Emden-Wolthusen	0	202	62926	65022	07306	65600	01246	52924	65028	10905	55630	00236	32-56	24-48	700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		6											
Bremen	3	224	72730	80252	05806	785--	00230	72826	90022	08906	735--	03231	34-52	32-46	797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72713	70021	12905	755--	00227	72712	65022	16204	735--	01233	---33	---30	700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72523	81021	12605	755--	50126	72520	81032	15104	735--	00225			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72630	80028	06805	755--	51214	72728	80258	09905	735--	00231	34-50	33-42	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72621	80022	03505	785--	52115	72620	75908	04404	734--	01308	22-45	24-44	700--
Berlin-Tempelhof	50	384	72624	80012	03105	755--	53111	82726	66018	04204	884--	01210	28-45	28-48	700--
Düsseldorf	41	400	22514	81030	17504	25600	00231	52612	82021	19903	53730	50124			
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	62816	70038	16404	65500	00232	62815	70022	18503	63630	51220	---33	---27	797--
Kahler Asten □	835	427	72823	80028	41052	729--	54114	72819	80022	43392	734--	54226	24-48	23-45	791--
Kassel	158	438	72713	75031	13005	755--	53223	72811	70022	15605	736--	52225	---37	---33	700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02412	70028	19403	00900	51227	02514	70020	21303	00930	52117	---31	---29	794--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	02812	80016	17305	00900	50224	02812	70020	19904	00930	51226	---36		796--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72820	70022	19300	734--	52219		23-30	
Gießen	186	532	72711	70038	16404	755--	50224	72711	70022	18604	735--	51221	---33	---32	796--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92717	00494	43393	9----	53225		---27	
Trier-Petrisberg	265	609	22412	70028	22502	20960	51231	02510	70020	23401	00930	52107	20-39		701--
Deuselbach	479	615		8											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92716	02419	43952	9----	52225	82916	56284	45292	843--	52216	---35	---26	701--
Frankfurt-Flugh.	112	637	52109	80039	19602	55600	01226	52112	80021	21103	55630	00214			791--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	22624	70018	19203	25500	51231	22518	70020	20103	25530	51209	41-66	---38	701--
Bad Kissingen	216	658		9											
Coburg	337	671		9											
Bamberg	239	675		8											
Hof	567	688	22726	80018	14250	25400	52116						29-34		703--
Weiden	438	688		7											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62108	68011	23002	60970	51230	02307	59011	24001	00930	52309			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72410	70218	22303	756--	51220	52308	70031	24001	55530	51013			704--
Öhringen	276	742		8											
Ansbach	413	755		7											
Weißenburg/Bay.	422	761		8				62520	70022	21902	63530	51216		---30	
Nürnberg	318	763	22718	75018	18003	25500	50222	12615	75021	19802	13630	52116	---32	---25	795--
Regensburg	376	776	82809	70876	18902	754--	51225	72810	70016	20802	754--	52220	---32		701--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92515	06494	44455	9----	53212			
Freiburg	252	803	62211	82038	25803	65600	00323	21805	82011	25902	13640	51000	20-35		704--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	72814	80038	21902	756--	51324	62813	90018	23702	65630	51116	28-44	---30	795--
München-Riem	528	866	32718	82018	22301	35600	52329	72818	60851	23602	735--	52215	26-46	---28	793--
Mühldorf	401	879		6				72709	65602	21802	754--	51120			
Passau	409	893	72714	80018	18002	756--	52214	82716	80702	19801	855--	51216	---36	---32	701--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929		7											
Friedrichshafen	401	934	32616	86028	25503	38440	51223	12809	86020	26703	13740	51211	---27		701--
Kempten-Lenzried □	705	946		8											
Oberstdorf	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93426	00717	95066	9----	66308	72927	82417	95167	75-30	67101	32-50	27-49	704--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				32223	94020	49453	33600	54212		24-29	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1833	980		7				82722	86022	49159	834--	60212		26-42	
Berchtesgaden	542	997		8											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ssss Observatorium

Freitag, den 24. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 7RR $T_n T_n$ (12)	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR sss (24)	Essa's'
Helgoland	4	015	13129	70011	08705	15500	01237	13123	70020	12005	13550	01233	38-58	3o-41	7o2o5	o56o3	o5o15	2
List	27	020	73036	68028	03505	784--	02240	12934	70021	07705	11430	02241	44-64	39-52	7o2o3	o46o3	o6oo3	1
Husum	3	029	72916	70028	05305	724--	02246	12915	75021	08805	13430	02235	24-54	---41	7o1o3	o54o3	1oo17	1
Schleswig	44	035	72925	68028	03905	724--	02243	62924	70032	07805	62400	01238	31-52	26-46	7o1o3	o48o3	11o14	1
Falshöft	4	043	72950	70818	01004	9----	03240	52840	70028	05005	52430	03240			712o2	---o2	21---	
Kiel	7	045	72723	6002-	03505	754--	02244	72721	65022	07406	723--	01239	---44	---42	7o2o3	o52o2	o9ooo	1
Norderney	13	113	72734	65022	12105	784--	02233	32828	60021	14605	33430	02225	4o-57	35-43	7ooo5	o62o4	o4oo8	1
Bremerhaven	7	129	12628	75038	10805	15400	01240	32725	65030	13605	33530	03228	38-53	3o-39	7o4o4	o62o3	o5ooo	1
Cuxhaven	5	131	12822	7501-	08805	15500	01242	12821	64020	12205	11430	01234	29-48	23-4o	795o5	o58o3	o2ooo	1
Kaltenkirchen	30	145	73220	8018-	07005	784--	01250	73013	80188	10005	724--	02231	27-52	2o-38	7o3o3	o53o3	o6oo5	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72825	70018	07205	75500	01239	72923	70022	10705	724--	01235	29-43	24-34	7o2o4	o59o3	o3oo4	1
Lübeck	13	156	72927	65606	04305	774--	03244	62924	70014	05906	624--	01216	32-56	26-46	7o2o3	o54o2	o4oo4	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	62920	62038	14105	68500	00232	62718	62032	16505	62530	01224			7--o4	o7oo3	o2oo1	1
Cloppenburg	43	216						72512	70030	16805	755--	02228			797o4	o65o3	o2oo3	
Bremen	3	224	62825	75012	12305	65500	01234	72819	65031	15305	725--	02230	32-46	25-36	797o5	o67o4	o1oo2	1
Soltau	77	235	72723	6025-	11205	754--	01228	52720	75012	13505	52530	00222	3o-51	28-39	794o4	o58o3	o3oo1	1
Lüchow	35	253	72518	6502-	07304	756--	01245	72522	75215	10806	725--	00235	---3o	---45	7o3o3	o6oo3	o3ooo	2
Lingen	21	305	72815	70032	16405	785--	01228	22712	56011	18404	25530	02220			7ooo5	o72o4	o2oo2	1
Münster	64	313	72710	65022	17904	755--	01117	22610	65021	19604	11431	01217	---3o		7ooo4	o66o3	o2oo7	1
Osnabrück	95	317	82816	70032	16605	855--	00223	72713	65022	19104	735--	01224	21-42	---28	7ooo4	o64o3	o2oo2	1
Gütersloh	72	320	72520	81022	17704	785--	00226	42617	59011	19504	41431	01118			7ooo4	-----	o2---	
Bad Salzuflen	98	325	82712	6502-	16304	755--	00221	72811	70022	18404	655--	01221	---34		7ooo4	o66o3	o3oo4	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72728	75028	13305	755--	00234	42729	65258	14906	45530	01218	33-42	29-35	797o4	o62o2	o2oo3	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72821	6502-	12705	755--	51230	72917	62032	15505	735--	50227	25-34	22-37	7ooo5	o64o4	o2oo4	1
Berlin-Dahlem	51	381	72719	80028	06905	755--	51226	72719	75021	10206	735--	50232	24-44	23-48	793o3	o68o2	o1ooo	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72725	80038	06505	755--	51223	72728	80032	09806	755--	50233	3o-48	32-48	793o3	o69o3	o1---	1
Düsseldorf	41	400	02509	75021	21401	00900	51214	32510	60021	22204	00901	01209	7oo--		7ooo1	o6651	o1---	1
Bocholt	25	406	12508	7502-	19403	00901	01218	22508	60020	20804	00901	01214			7ooo3	o72oo	o1o12	1
Essen	154	410	02708	70021	20102	00900	50214	22507	65010	21603	12601	01216	---27		797o2	o595o	o2oo5	1
Kahler Asten □	835	427	82924	75022	44152	724--	54010	82814	68022	45752	724--	53220	24-45	26-45	79153	5o553	o4ooo	73497
Kassel	158	438	72917	68022	17205	755--	53216	72407	72032	20004	755--	52227	---35	---3o	7ooo3	o56o2	o2oo6	1
Göttingen	150	444	82718	6002-	16304	855--	51223	72712	90022	18904	755--	51226	---32		792o4	o56o2	o3oo4	1)
Braunlage	607	452	72713	6802-	13800	755--	54227	72716	70028	16700	725--	54227	31-49	29-4o	79351	o2o52	o3oo6	7o197
Aachen	202	501	02407	65020	22702	00900	51213	22207	58030	23003	00952	51204	---29		794o2	o6o5o	o2oo5	1
Nürburg	626	510	12707	68020	23352	10940	54311	12509	65020	23951	15101	53208			7o552	o1753	o8---	9o7o7
Köln	91	513	12606	70030	21103	15500	51211	12710	60020	21905	00901	00108			796o3	o69oo	o1oo7	1
Koblenz	96	515	12510	65020	21803	15500	50215	21807	70020	22804	19501	00211			7ooo3	o69--	o2oo8	o
Marienberg	547	526	72815	70022	21050	754--	52213	62913	65032	21750	61300	52208	23-3o	---28	7o25o	o2651	o7oo2	7o2o2
Gießen	186	532	62710	70012	20203	655--	51215	32506	70012	21503	15502	52212	---32		796o2	o43o2	o3oo5	1
Bad Hersfeld	212	542	82611	70022	18904	755--	52218	42710	70021	21004	45500	51221			7--o3	o5oo2	o2oo7	1
Wasserkuppe □	921	544	92717	01497	44753	9----	53216	92616	00494	45753	9----	53313	---32	---31	7o153	o1253	o4o15	9o5o1
Trier-Petrisberg	265	609	11804	65020	24200	15400	51207	62307	62030	25001	43441	00209			7o1oo	o4651	o4o18	3
Deuselbach	479	615	62009	59022	23651	55430	52210	52309	60031	24101	33431	52210			79251	o3352	o4o17	9o197
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82714	66024	45853	862--	53211	72912	58022	47752	6524-	53218	---27		7o153	5o153	o4oo2	9o3o1
Frankfurt-Flugh.	112	637	12312	70020	22101	15600	51109	12106	62020	23404	13600	00214			791o1	o465o	o2o17	1
Darmstadt	133	639	12014	80021	22801	00901	00211	02012	72010	23803	00900	51210			7o1o1	o5951	o4o28	1
Würzburg	259	655	32614	70020	22502	35500	52221	12512	80011	23102	11530	51008	---38		7o1o2	o7oo1	o3o28	1
Bad Kissingen	216	658	52506	75022	21203	58500	51220	62608	80031	22403	65530	51212			7o2o2	o56o1	o5o19	1
Coburg	337	671	62712	65012	19902	655--	52220	62510	75022	21302	684--	52215			796o1	o565o	o3o22	1
Bamberg	239	675	32710	70021	21102	35500	52221	72510	80031	22602	735--	51215			796o2	o61o2	o4o25	1
Hof	567	685	72922	65268	18250	784--	52218	72915	70022	20250	734--	52219	29---	22---	7o351	o4o51	o4o25	9o3o2
Weiden	438	688	72615	75012	20001	784--	53320	72614	78032	22301	725--	53221	---3o		7o1o1	o5o5o	o3o45	7o197
Berus	363	704	02713	6502-	24050	00900	51105	22508	62030	25201	00951	51212			7oo51	o4152	o5o36	6o1o1
Schaumberg-Tholey	569	706	02720	6000-	24752	00900	52106	92510	00450	26051	9----	51213			7oo52			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	01902	59021	24851	00900	53303	02004	36100	25900	00930	50213			7oo51	o4o53	o4o31	4
Neustadt/Weinstr.	161	723	13203	8003-	23502	15601	51208	61803	62030	24403	63630	50209			7ooo2	o6oo1	o7o39	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62518	6203-	23351	65200	52208	72510	65031	24351	752--	52111	---28	---28	79152	o2752	o2o37	59197
Karlsruhe	114	727	22210	70030	24702	25501	51111	12310	80010	25204	00931	01207			7ooo1	o5o51	o3o27	3
Mannheim	97	729	02308	60020	23903	00900	51214	02107	57010	24804	00900	50109			7ooo3	o58o1	o5o43	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72207	80021	24701	756--	51107	12206	81021	25403	13600	52211			7o4o1	o56oo	o8---	1
Öhringen	276	742	42506	6503-	23701	45400	51218	12512	59031	24502	11430	50209			7o1o1	o7151	o5o35	1
Ansbach	413	755	42710	70021	23001	45500	51112	42706	75011	24102	43530	51212			7o5o1	o5451	1oo35	69797
Weißenburg/Bay.	422	761	42520	75021	23501	45500	52213	62518	75021	24302	63530	52209	---34		7o3o1	o56oo	o4o34	1
Nürnberg	318	763	22710	75021	22302	25500	52224	72509	75031	23402	734--	51211	---25		795o2	o58oo	o3o38	1
Regensburg	376	776	52609	70016	21902	58400	52209	52910	82012	24003	55530	52221	---27		7o1o1	o465o	o2o53	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82716	60284	46355	861--	56221	82712	65022	47856	852--	57216		---26	7o255	5o156	o2o57	968o1
Freiburg	252	803	11605	84011	25702	15602	51801	01802	82010	25605	00930	51302			7o4o1	o595o	o6o33	59191
Freudenstadt □	797	815	72509	65022	49852	754--	53203	12507	78032	50600	11430	52204			7o252	o4o54	o8o33	9o6o1
Klippeneck □	973	818	02509	7002-	49853	00900	54102	12705	89020	50752	00931	54207			7o253	o3155	o6o36	9o6o3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72718	70028	24550	75400	52309	22713	80012	25200	21530	54108			7o151	o3652	o3o36	7o4o4
Ulm	522	838	52707	70012	25201	55400	52305	12211	75012	25901	15530	51205			7o15o	o4o52	o3o38	99797
Augsburg	477	852	12712	80018	24501	15600	52107	12812	82010	24703	11431	53105			7o1o1	o575o	o2o57	59797
München-Riem	528	866	12511	82038	24701	00901	53208	12710	70020	26003	11530	52217			7o1oo	o7152	o3o66	59797
Mühldorf	401	875	12609	86016	23402	15500	52213	32810	96030	24504	35530	53216			793o1	o5851	o1o58	1
Passau	409	893	72716	80027	21702	755--	52219	72412	80032	23703	725--	52220			7o2o1	o52oo	o2o53	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	12016	00484	50356	00901	57400	12514	89020	51055	10941	62307			7o456	5o2--	1oo19	962oo
Konstanz	399	929	12302	84020	24700	15741	52400	11002	62020	26204	10940	54102			7o25o	o4754	o3oo9	7o1o1
Friedrichshafen	401	934	12207	86020	26303	15741	52804	10103	62020	26204	11441	50201			7o1o1	o6151	o2o39	59191
Kempten-Lenzried	705	946	21801	82018	26850	25642	54400	02701	86020	26602	00930	53304			7o15o	o4853	o6o51	7o1o1
Oberstdorf □	810	948	21803	80011	51553	20940	56803	01803	89020	50951	00930	59803			79653	o3455	o8o67	72oo1
Zugspitze ■	2960	961	13627	89027	97267	00901	69321	13622	89020	98965	00931	70314		28-4o	7o567	597--	o7o75	98oo7
Hohenpeißenberg □	977	962	12217	89020	50153	15600	55107	12413	89020	51451	11640	54310			7o153	o4655	o2o71	9o3o1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01202	84028	26351	00900	56106	01403	84020	25702	00930	55302			7o151	o6o55	o2o68	6o5o1
Wendelstein □	1833	980	12416	89021	50159	15540	62209	12116	89020	51259	10940	61212	26-42		7936o	5o861	o1o61	969o1
Berchtesgaden	542	997	42308	86021	23904	42700	59111	12303	89010	24705	11830	59111			7o2o1	o56oo	o3o68	79797

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

Freitag, den 24. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	13025	70020	14106	00901	02221	33018	70030	16005	13501	03319	30–41	23–32	700--	77614	03213	
List	27	020	22927	70011	11106	18401	02235	23023	52010	13005	23940	02218	39–52	30–44	700--			
Husum	3	029	62818	75031	11506	624--	03227	53011	75031	14406	53450	03229	20–42	---44	700--	61618	02506	
Schleswig	44	035	72927	68032	10406	725--	01226	52921	70012	13106	52530	02227	31–46	28–44	700--			
Folshöft	4	043	73030	70038	09006	724--	04240	63030	70012	11206	624--	03222			797--			
Kiel	7	045	52815	68022	10307	52500	01229	72913	68022	13206	755--	01229	---42	---28	700--			
Norderney	13	113	22721	60020	16706	00901	03221	42618	58101	16706	22432	03400	35–45	21–27	700--			
Bremerhaven	7	129	32728	65011	15306	31400	02217	42823	65030	16606	12491	02213	30–39	28–37	700--			
Cuxhaven	5	131	22822	65030	13906	11401	03217	52716	65030	15606	11436	03217	23–38	---34	700--			
Kaltenkirchen	30	145	73018	80188	12706	724--	03227	63114	82182	14406	624--	02218	20–41	---39	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62927	75022	13107	62500	02224	63023	70031	14706	62530	01216	29–38	27–26	700--			
Lübeck	13	156	52924	70032	10707	42401	51248	72920	70022	13805	755--	03231	28–52	25–46	791--			
Emden-Wolthusen	0	202						32911	65021	17908	22531	04208		---36				
Emden-Hafen	6	203	32619	62021	18708	32500	03222								700--			
Cloppenburg	43	216						42905	80012	17508	22531	02000		---25				
Bremen	3	224	62919	70011	16407	62500	01111	63022	72032	17108	52532	01207	25–36	25–35	700--			
Soltau	77	235	52718	70022	15106	52500	01217	32910	70011	16207	32531	00311	28–40	24–42	700--			
Lüchow	35	253	62520	75026	13007	62500	02222	52716	81012	14307	52630	51212	---45	---30	791--			
Lingen	21	305	32813	70031	19008	32500	02206	22710	80011	18609	11531	01604		---25	700--			
Münster	64	313	62710	70031	20307	62501	01107	72708	75032	19108	78532	01811			700--			
Osnabrück	95	317	42812	75022	19507	42501	01206	62813	81021	18907	32532	01806	---28		700--			
Gütersloh	72	320	52618	80022	20007	52501	01005	72513	75032	19308	42631	01807						
Bad Salzuflen	98	325	42811	80012	19007	32501	01207	72709	75032	19308	52632	50001			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	62725	62028	16906	62500	01220	72720	75032	16908	52531	01301	29–37	26–31	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62917	65022	17006	62500	01115	42918	70011	17008	32531	00400	22–37	22–27	700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72717	75021	12107	785--	51220	62918	75022	13807	625--	51117	23–48	---38	700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72726	75032	11607	725--	00218	72825	80012	13207	73630	52216	32–48	28–41	700--			
Düsseldorf	41	400	42612	65021	22707	32501	02205	42308	80030	20608	11631	01720			700--			
Bocholt	25	406	52512	65021	21207	42502	02205	42309	75012	19609	31531	00616			700--			
Essen	154	410	52607	60021	22006	45201	03104	22606	70012	19908	11631	00717			700--			
Kahler Asten □	835	427	62714	68012	46950	624-1	52108	52713	75012	46801	11432	52704	26–45	---26	700--			
Kassel	158	438	22908	75021	19708	22601	52400	62907	75031	19508	22636	53602	---30		700--			
Göttingen	150	444	33114	75012	18907	31500	00102	52711	75031	19107	21535	51302	---34	---25	700--			
Braunlage	607	452	52715	70018	17001	52500	55205	32711	80021	17803	32531	57211	29–41	24–39	797--			
Aachen	202	501	52208	68021	22807	11502	51101	22306	75021	20209	03932	54822			700--			
Nürburg	626	510	22313	75010	23701	15201	52204	22307	80020	20904	15331	52916			700--			
Köln	91	513	52708	70021	22108	42501	00204	22906	75011	19909	21631	52722			700--			
Koblenz	96	515	62011	68031	22808	21501	02102	42307	80031	20910	03932	51919			700--			
Marienberg	547	526	72610	70022	22302	62402	51212	32711	80011	19805	22541	51716	---28		700--			
Gießen	186	532	32510	70021	22006	21502	51208	42508	70011	20108	21540	52716			700--			
Bad Hersfeld	212	542	42813	70021	21206	42500	51204								700--			
Wasserkuppe □	921	544	72618	75024	46952	724--	53111	72517	75032	46851	724-1	52804	---31	---26	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	42305	62031	23607	11402	01807	22506	58020	21208	03931	54721			700--			
Deuselbach	479	615	42509	60021	23004	11431	00804	12004	65020	20706	14531	51617			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	32711	65021	49300	12541	51212	32508	58021	48502	12532	52813			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42112	70020	23507	28501	01003	32209	80021	21709	11531	51817			700--			
Darmstadt	133	639	42112	75030	23806	22602	00204	22311	80010	21608	03931	54720	---27		700--			
Würzburg	259	655	32515	80011	23605	32501	50307	52713	82031	21607	03932	51817			700--			
Bad Kissingen	216	658	52611	81021	22705	11632	51205	62510	82022	21207	43572	53713			700--			
Coburg	337	671	52705	75022	21705	52500	52107	62709	80022	21105	12532	51805			700--			
Bamberg	239	675	52712	70021	22805	52500	51105	52708	80022	21307	22532	52712			700--			
Hof	567	685	22716	80021	20702	21400	52209	32716	81020	20303	11431	52801	22–30	21–31	700--			
Weiden	438	686	52517	80022	22603	52500	53107	32512	80011	21505	11531	52808	---26	---28	700--			
Berus	363	704	22507	75020	23706	22501	00805	12312	80020	21007	03931	51723			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	32310	68014	24603	22301	50702								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42107	68030	24206	32501	01808	12104	75020	21007	03931	00728			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62705	75021	23708	11601	52804	42108	80031	21609	03931	51720			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42912	81031	23103	11544	54000	41812	82030	20207	03931	53619	---28		700--			
Karlsruhe	114	727	42709	81030	24307	31502	00808	32203	81030	21610	11531	52725			700--			
Mannheim	97	729	42508	70030	24508	12502	00801	12004	80010	22010	11631	52624			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42805	81031	25006	21501	53801	11902	90011	22107	03931	53724			700--			
Öhringen	276	742	42513	68031	23806	21602	52803	22707	70011	21807	03932	53717			700--			
Ansbach	413	755	22710	80011	23905	12502	53004	52706	90031	22106	03932	54715			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	42713	81031	23906	22542	53204	52509	82022	22206	12532	53816			700--			
Nürnberg	318	763	62613	80021	23306	45502	53004	72809	82022	21507	11631	53714			700--			
Regensburg	376	776	33012	82011	23906	32502	54104	32909	82020	22707	12532	53610	---27		700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	72309	75022	48555	723--	56208	52310	81012	48953	22431	54103	---26		700--			
Freiburg	252	803	12302	84021	24508	11602	51808	13202	96030	21210	03932	53729			700--			
Freudenstadt □	797	815	32505	84021	51603	11401	52104	21602	94030	49705	11531	51727			700--			
Klippeneck □	973	816	21602	89020	51201	11401	54001	22502	99020	49904	03931	55722			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	32810	80022	25302	31501	53105	23103	90010	22304	03932	54720			700--			
Ulm	522	838	22210	80030	25105	11502	52203	12306	92011	21807	03931	53727			700--			
Augsburg	477	852	32910	84020	24305	21501	53202	72906	94031	21508	03932	54821			700--			
München-Riem	528	866	12713	84020	24607	11502	53704	62706	99021	22108	03932	53719			700--			
Mühldorf	401	875	12810	88020	23506	11502	53806	62905	99021	22507	13942	52610			700--			
Passau	409	893	42515	80012	22706	42502	53805	32712	90011	22407	32531	53400	---26		700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10000	89021	51151	11-41	59101	21707	99020	49350	11-42	57819			700--			
Konstanz	399	929	10404	78020	25106	10941	52805	10000	99020	21709	03931	54728			700--			
Friedrichshafen	401	934	12304	80020	24807	00902	53808	12204	99030	21608	03931	51729			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	13603	86020	26003	00902	52400	13104	96020	22606	03931	53823			700--			
Oberstdorf □	810	948	03601	89020	52606	00900	58400								700--			
Zugspitze ■	2960	961	12910	89020	00464	10841	71214	12713	99020	00761	11842	71202	28–40		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	12405	89020	52604	11641	54204	30000	99020	50804	03932	57818			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	00105	84020	24305	00900	54802	23507	94030	21207	10932	54722			700--			
Wendelstein □	1833	980	12210	89020	51155	11401	60205	22309	99030	50153	03931	61808			700--			
Berchtesgaden	542	997	10507	89020	23308	11700	57808	52304	99031	22010	03932	60707			700--			

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	18–18 $t_xt_x-t_nt_n$	18–21 $t_xt_x-t_nt_n$	06–18 T_xT_x	Mittel $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	63009	68031	16305	20956	03203	52605	50101	16804	20941	02105	23–32		70006			
List	27	020	42914	62021	14704	30942	03217	42814	65021	15504	10942	03208	30–40		70006			
Husum	3	029	22909	65011	15504	15402	02111	52705	55031	16403	10942	02209	44		70006			
Schleswig	44	035	32811	70021	15003	10931	01218	62709	65011	16102	50938	01211	28–44		70006			
Falshöft	4	043	32920	70031	13605	9----	03224	32714	70020	15903	9----	01223			79706			
Kiel	7	045	32814	70011	14704	35500	03215	62812	55021	16403	00902	01217	28		70007			
Norderney	13	113	42514	56101	17104	25502	03104	62207	56101	17004	00902	03501	21–27		70006			
Bremerhaven	7	129	62510	62011	17304	15502	02207	31904	50022	17603	00901	02103	28–37		70006			
Cuxhaven	5	131	32610	60011	16804	10931	03212	22306	57101	17404	00951	03106	34		70006			
Kaltenkirchen	30	145	53111	80012	15905	52400	02214	42808	68011	17103	42450	03212	39		79707			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	63013	70011	16404	45402	02217	52811	65012	17203	35402	02108	27–36		70007			
Lübeck	13	156	72915	70022	15205	755--	01214	32913	70011	16704	30930	03215	25–46		79107			
Emden-Wolthusen	0	202	32706	65021	18005	20941	02101	32404	65020	17504	10941	02805	36		70008			
Emden-Hafen	6	203						32404	65020	17504	10941	02505			7--08			
Cloppenburg	43	216													70008			
Bremen	3	224	33107	68031	17605	11541	02205	31903	58111	18002	00901	01104	25–35		70009			
Soltau	77	235						12702	7001-	18304	15501	02105			7--08			
Lüchow	35	253						42705	65031	17003	23401	01209			7--08			
Lingen	21	309						21803	55100	18103	00901	01703			7--09			
Münster	64	313	30000	62011	19105	00902	01601	71903	50031	18304	30936	00708			70009			
Osnabrück	95	317	12506	62011	19105	14501	01302	42105	60030	19003	00952	00602			70008			
Gütersloh	72	320	22104	70031	19404	00901	01501	70000	59031	18903	10931	00705			70008			
Bad Salzuflen	98	325	12502	65011	19306	00901	00201	21302	65030	19602	00931	00201			70009			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72610	65012	18106	745--	01211	32505	70031	18703	00931	00206	26–31		79709			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62809	70031	18206	45631	00312	32807	65011	18705	35600	01004	22–27		70008			
Berlin-Dahlem	51	381	62710	75022	15606	5553-	57217	42809	75022	17103	10938	51214	38		70007			
Berlin-Tempelhof	50	384	72919	80012	15006	756--	52218	62813	80032	16403	10946	51214	28–42	21–33	70008			
Düsseldorf	41	400	72102	60031	19806	00908	51609	50905	58102	18702	00902	50812			70009			
Bocholt	25	406	61704	62031	18907	00902	00607	61204	55032	17804	00902	00812			70009			
Essen	154	410	42203	65021	19406	00901	51607	71503	65021	18104	20941	51712			70008			
Kahler Asten □	835	427	32506	70021	46451	00901	53601	62306	70021	45752	00901	54805	26		70001			
Kassel	158	438	32905	75011	19607	24601	52500	00000	50010	19903	00900	51400			70009			
Göttingen	150	444	50000	40101	19804	45601	51305	21603	[illegible]0101	20100	00901	51000			70008			
Braunlage	607	452	72606	70021	19302	755--	53212	42710	65012	19701	45600	52203	24–39		79703			
Aachen	202	501	22502	65011	19307	00901	53611	51802	65031	18204	30952	52813			70009			
Nürburg	626	510	21807	68010	20401	00901	52713	31807	60020	19101	00901	52712			70005			
Köln	91	513	41603	75020	18804	00901	52712	61005	82031	18101	10942	51709			70010			
Koblenz	96	515	30000	70011	19608	00906	51713								70011			
Marienberg	547	526	22307	75011	19502	00901	52708	41407	80030	18601	00902	54712			70005			
Gießen	186	532	21602	66011	19506	20940	53608	30902	62030	19201	00902	52608			70008			
Bad Hersfeld	212	542													7--08			
Wasserkuppe □	921	544	12512	70012	46852	00901	53301	11706	75010	46152	00901	54706	26		70051			
Trier-Petrisberg	265	609	61303	68020	19305	00906	50723	80000	60032	19002	00907	51607			70009			
Deuselbach	479	615	21602	65010	19303	00905	53721	63402	63031	18202	00906	52611			70007			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	12310	73021	47200	14502	53711	41606	73020	46300	00905	53710			70003			
Frankfurt-Flugh.	112	637	31702	80021	20305	00901	51715	60502	60031	19500	00956	52611			70009			
Darmstadt	133	639	21808	78020	20107	00901	53714	31205	75030	19204	00908	52613			70009			
Würzburg	259	655	12701	80011	21606	00901	53601	40903	60021	20802	00901	53712			70008			
Bad Kissingen	216	658	32102	70012	21205	00901	52703	10000	68010	20701	00901	51709			70008			
Coburg	337	671	22701	70012	21204	10941	51500								70006			
Bamberg	239	675	12304	70012	21404	00901	51503	10000	70020	21150	00901	52608			70008			
Hof	567	685	72712	75031	20701	30978	52400	12502	68011	21251	00901	52400	31		70003			
Weiden	438	688	31904	80011	21603	00902	53603	00000	80020	21102	00900	53805	28		70005			
Berus	363	704	21404	65020	19205	00901	52722	70905	56031	18104	00906	52711			70009			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--06			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60705	75031	19005	00906	51724	70505	60022	18403	10948	52708			70008			
Neustadt/Weinstr.	161	723	60000	70030	20006	00901	51717	50000	75012	18602	00901	50716			70011			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	51807	82030	19303	00906	52717	41410	75011	17002	10941	54715			70007			
Karlsruhe	114	727	60000	81031	20005	10936	00719	70902	80032	18003	20936	00720			70010			
Mannheim	97	729	21802	70030	20706	00901	51715	30000	70030	19202	00901	51716			70010			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	30000	65020	20705	00902	52616	60000	55032	19202	00906	53720			70007			
Öhringen	276	742	10703	65011	20904	00902	01713	50902	65031	19402	00901	52719			70008			
Ansbach	413	755	12702	70011	22004	00902	52605								70007			
Weißenburg/Bay.	422	761	12103	80021	21804	00901	51508	30000	75020	21751	00901	52611			70007			
Nürnberg	318	763	12402	65021	21304	00901	52505	11103	59100	21052	00901	54812			70008			
Regensburg	376	776	32404	80011	22003	10942	51613	20000	65020	21500	00901	51810			70008			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62305	80020	48555	00901	57803	22709	80021	48056	00901	57704			70052			
Freiburg	252	803	40502	82030	20006	00902	52716	50000	82032	18903	00906	51715			70011			
Freudenstadt □	797	815	21602	80020	47350	00901	52713	60000	80031	45651	00908	53720			70005			
Klippeneck □	973	818	51109	70031	47551	00901	54715	50818	70022	45750	00901	54722			70005			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	31503	72011	21502	00908	57712	71307	75031	20001	00906	54717			70005			
Ulm	522	838	12302	56011	21203	00908	54613	72502	60021	20450	00908	54816			70008			
Augsburg	477	852	30703	70021	21304	00901	52609	60000	58031	20500	00901	53816			70009			
München-Riem	528	866	01503	80011	22503	00900	53711	11805	70020	21301	00901	54715			70009			
Mühldorf	401	875	30202	82011	21902	10942	50711	00802	82020	21000	00900	52813			70007			
Passau	409	893	42703	80030	22405	20971	54603	00407	80010	22200	00900	52811			70008			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71613	89031	48201	00906	73712	61613	89012	46901	10946	65714			70001			
Konstanz	399	929	13001	86020	20905	00901	54518								70009			
Friedrichshafen	401	934	60302	86031	20406	10941	54615	60406	50022	18703	00936	53721			70010			
Kempten-Lenzried	705	946	20000	82010	21603	00901	53617	71201	75031	21551	00958	53814			70007			
Oberstdorf □	810	948	11801	89020	48251	00901	57507								70008			
Zugspitze ■	2960	961	52712	89021	01859	10848	68302	72717	89022	01056	00938	66400			70059			
Hohenpeißenberg □	977	962	20808	89020	49302	10941	55612	20910	89020	47502	00901	55718			70005			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11504	84020	22602	00901	57603	21803	84020	21101	00901	55717			70007			
Wendelstein □	1833	980	22215	89020	49253	00902	67709	02408	89020	48300	00930	69804			70052			
Berchtesgaden	542	997	20501	89011	23003	00902	53607								70010			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Freitag, den 24. Februar 1967 — Nummer: 55

Station	Schleswig 2312			Emden 2312			Hannover 2312			Stuttgart 2312			München 2312			Essen 2312			Berlin 23o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o12	15		2o16	13	2555	2o27	13	276o	2o35	o8		2o35	12	273o				2o19	13	2741
100	1581	o8		1583	o9	255o	1593	o6	2748	16o3	o9		16o3	1o	2844	1594	o8	2656	1587	o818	2845
150	1323	o6		1325	o5	2452	1336	o5	257o	1346	o6		135o	11	2869	1335	o3	2656	1333	o917	2962
200	1139	o6		114o	o2	2453	1153	o9	258o	1165	o9	2473	1172	14	2671	1149	o1	2458	1156	1722	2977
300	883	o1o5		876	ooo5	2281	896	99o2	239o	9o8	99o3	2492	915	97o2	2671	885	ooo2	731o	9o2	99o4	2964
400	689	859o	721o	683	8789	72oo	7o1	8486	2178	713	8286	2474	719	8287	2661	692	8889	72o4	7o7	8486	2847
500	53o	7277	2265	525	7577	2297	54o	718o	2175	552	7382	247o	558	7o77	266o	534	1o76	2294	547	7174	2848
700	275	576o	2292	273	637o	2466	284	5559	2385	296	5465	2351	299	5262	2632	282	6263	2556	291	5757	2841
850	12o	o2o2	2364	122	5454	2666	129	o3o3	245o	139	o855	2363	142	1o52	2324	131	5357	2748	137	o1o1	2523
1000	513			5o9			5o5			oo3			oo5			ooo			oo5		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Essen PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
o24	21		o18	2o	2575				o2o	12										
o3o	18		o2o	18	2575	o29	17		o28	1o		o2o	11	274o						
o6o	14		o3o	15	257o	o3o	17	266o	o3o	11		o3o	12	2744						
o7o	1o		o64	12		o41	17		o34	13		o44	13	2725						
o93	o7		o7o	1o	2563	o7o	o9	2758	o48	o8		o54	11							
119	o5		o91	o8		o8o	1o		o62	11		o6o	12							
144	o5		125	o3		o9o	o5		o67	o9		o7o	11	2833	o7o		2647			
153	o8		143	o6		116	o7		o7o	1o		o83	o9		o91	o9				
188	o3		165	o3		16o	o7		o84	13		114	11		172	o3		oo6	13	2695
212	o9		182	o4		185	o5		187	11	245o	136	o8		22o	99		oo6	11	2694
242	1115		212	oo		212	1215		222	12	2494	16o	11		24o	o2		oo7	o8	2691
25o	1o14		239	o2		245	o81o		25o	o71o	75o2	214	14		25o	o1o4	2391	oo8	1o	269o
258	o913		25o	o2o8	2269	25o	o71o	73oo	35o		2374	25o	o611	268o	26o	ooo3		o1o	14	2692
372		229o	283	ooo6		447	788o		435		2478	278		2668	277	o3o6		o14	o8	
387	8791		3o4	o1o6		525	6982		485	7378		338	9296		327	9698		o2o	15	2668
43o	8188		34o	9599		553	6773		496	7483		443	7682		35o	9596		o3o	15	2754
573	6472		356	9496		564	6674		513		2463	475	7378		6oo		2273	o59	1323	
593	6572		538	7272		583	6669		6oo		2465	55o	6573		611	6566		o7o	o919	2834
6oo		2174	6oo		2384	6oo		2182	627	5971		6oo		2648	631	6565		191	1419	
65o	6o67		62o	6368		669	5759		643	6o66	2345	63o	5769		72o	6o62		196	1823	
66o	6o65	72oo	639	6572		738	5161		73o	5164		648	5767		748	6162		25o	o914	2973
8oo		2368	675	637o		775	5153		745	516o		739	oo57		8oo		285o	6oo		2952
857	o2o2		693	647o		8oo		2457	8oo		2458	8oo		232o	87o	5156		662	5858	
878		226o	779	5763		816	o1o1		874		2356	897	14oo		877		2748	8oo		2626
894	o5o5		8oo		2656	892		2447	92o	1451		9o4		2o17	881	5151		9oo		2421
962	o9o6		887		2662	92o	o9o4		936	135o		92o	13o3		939	o2o2		936	o5o5	
979	1oo7	1817	989	o6oo	253o	987	13o5	2322	967	15o1	2319	945	15o5	16o8	982	o5o2	2524	ooo	o3o3	15o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	431	433	434	432	432		432
100/200	442	443	44o	438	431	445	431
200/500	6o9	615	613	613	614	615	6o9
500/1000	543	534	545	549	553	534	542

Station	Schleswig 2400			Emden 2400			Hannover 2400			Stuttgart 2400			München 2400			Essen 2400					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o67	14		2o2o	13	2855	2o2o	12		2o38	o9		2o35	1o							
100	1578	o8		159o	12	2952	159o	o8		16o5	o9		16o1	o9		1597	o9	2972			
150	132o	o3		1331	o1	3o62	133o	o1	3o7o	1347	o3		1345	o8	2871	134o	o5	296o			
200	1134	oo	3o6o	1145	o1	3o84	1143	o1	297o	1164	o5	318o	1163	o6	3o46	1156	o3	3o7o			
300	867	97	3175	881	oo13	811o	878	9811	811o	9o3	9511	812o	9oo	96o5	8127	893	9911	8o3o			
400	676	9196	3o48	687	85oo	8115	683	88oo	3175	7o6	84o1	3198	7o3	8393	81o1	699	8649	8115			
500	521	8286	296o	531	8595	3167	529	8587	3o52	545	7184	3198	542	738o	3184	539	7387	81o4			
700	275	6566	3o66	285	6472	3158	284	6673	296o	297	6668	2841	296	6572	2853	292	6677	295o			
850	125	5555	2967	135	5555	3o6o	135	5658	2958	147	5656	2836	146	5556	2839	143	5657	2952			
1000	5o5			oo5	o5oo	2934	oo5	o551	2629	o18			o16			o13					

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Essen PPP	TTTT dd	ddff
o34	15											o24	14				
o58	12											o26	13				
o63	15											o3o	14				
o7o	13											o34	17				
o74	11											o44	o8				
o88	12					o12	21		o28	11		o47	o8				
114	o5					o2o	17		o3o	11		o6o	12				
128	o6					o3o	17		o38	13		o67	o8				
177		3o66				o46	1o		o58	o8		o7o	o8				
25o	99	3o64				o59	14		o7o	11		o76	1o				
326	97		o6o	13		o7o	13		o89	13		134	o6				
35o	99o3		o7o	1o		o88	o7		123	o4		148	o8				
429	8691		o92	1o		1o4	o8		135	o6		157	o7				
453	8588		1o9	o7		146	oo		156	o2		18o	o9				
53o	7883		132	o5		16o	o3		171	o7	3145	233	o11o				
542	7881		225	o1		188	oo		2o9	o3		247	o211		o75	11	
573	7679		25o	oo13	81o6	21o	o2		221	o9		25o	o21o	3182	o98		2972
6oo		3o65	26o	o215		25o	99	3o75	236		8116	286		8137	159	o4	
6o3	748o		283	o315		258	99		25o	o519	8113	329	92o2		166	o6	
663	6869		33o	95o9		296	9912		353	88o6		337	92o2		2o9	o2	
7o9	6465		37o	88o3		335	91o5		36o	89o5		446	7786		226	o4	
747	6167		423	8499		425	8899		412		81o4	49o	7381		25o	9929	8o23
788	586o		447	8296		47o	8593		54o	6883	81o4	531	758o		272	o214	
8oo		2967	487	8697		6oo		3o58	558	6882		552	7879		347	9425	
8o9	5759		573	7687		6o8	7481		569	7384		598	7375		456	7813	
864	5454		6oo		3162	643	7o77		6oo	758o	3o54	6oo		2967	526	72o2	
88o	5354		712	837o		662	6976		659	6974		6o4	7477		57o	76o2	
883		2968	727	6367		742	6369		668	6971		8oo		2944	6oo		3o43
89o	5252		795	5761		76o	6364		8oo	586o	2852	883	5354		8oo		2948
9o3	5151		8oo		3156	8oo		296o	811	5858		9o4	5253		828	5774	
92o	oo5o		83o	5656		825	586o		874	5454		912		2727	868	5562	
932	oooo		9oo		2959	885	5355		88o		274o	925	5o51		89o		2852
988	o4o2	2724	oo6	o5oo	293o	9oo		2945	983	o351	2516	956	o15o	2716	997	o4oo	2718

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	429	439	43o	433	434	
100/200	444	445	447	441	438	441
200/500	613	614	614	619	621	417
500/1000	526	526	524	527	526	526

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	23o6	1o85	2691	Hannover	2312	1ooo	231oo
Emden	23o6	o75o	2671	Berlin	2312	o76o	2566
Emden	23o6	1o8o	259o	Berlin	2312	117o	268o
Hannover	23o6	o54o	2763	Essen	2312	o79o	22124
Hannover	23o6	1o5o	2795	Stuttgart	2312	1oo8	251o4
Berlin	23o6	115o	2996	München	2312	1o34	268o
Berlin	23o6	1157	2977	Emden	2318	o925	2975
Berlin	23o6	3361	2695	Hannover	2318	155o	2863
Essen	23o6	o79o	2585	Berlin	2318	o72o	2292
Essen	23o6	114o	269o	Essen	2318	o73o	3112o
Stuttgart	23o6	129o	2881	Stuttgart	2318	o71o	291o9
München	23o6	o83o	3o71	Stuttgart	2318	1o1o	29116
München	23o6	117o	2971	München	2318	o95o	2912o
Schleswig	2312	o689	2211o	Schleswig	24oo	o9oo	3181
Emden	2312	o813	2211o	Schleswig	24oo	121o	3o66
Emden	2312	2636	2575	Emden	24oo	o71o	3112o

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318	23o9	
Gipfelpunkt km	1o.8	5.7	21.9	21.3	23.1	16.2	2.7	
Gipfelpunkt ddff	2691	276o	266o	287o	2843	286o	238o	
23.7 km								
20.7			2759	2867	2847			
18.3			2754	2958	2843			
15.9			265o	2955	2845	2861		
13.5			2657	2966	2762	2857		
11.0			268o	2959	2777	286o		
10.5	2688		2584	2961	2795	2858		
9.0	2572		2662	2974	277o	2751		
7.2	2562		2668	2957	2753	2453		
5.4	2663	2759	2661	2955	2763	2848		
4.2	2674	277o	2673	2962	2758	286o		
3.0	2457	2984	2668	2964	2757	286o		
2.1	2239	2885	2558	2962	2755	2864	2472	
1.5	2133	2783	2553	2867	2645	2867	246o	
0.9	2o35	2782	2352	2762	2438	2759	2244	

Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318		
Gipfelpunkt km	16.2	19.2	16.8	13.8	21.9	19.3		
Gipfelpunkt ddff	2655	2852	2751	2977	2935	2948		
23.7 km								
20.7					2929			
18.3		2855			2833	2943		
15.9	2655	295o	2851		295o	2948		
13.5	2657	2958	2953	2973	2953	2851		
12.0	2683	288o	2673	2991	297o	2856		
10.5	2575	3182	2764	79o5	2953	79o3		
9.0	2573	8oo1	2763	2992	3o64	7915		
7.2	2578	8114	2868	79o6	3o64	2579		
5.4	2559	2937	2751	2867	3o47	2561		
4.2	2555	2941	2636	2862	2935	2584		
3.0	2558	2952	283o	2852	2737	2868		
2.1	2564	2947	2734	2844	264o	2958		
1.5	2558	2953	2433	2843	2625	2946		
0.9	2352	285o	2125	274o	2312	2731		

Station	Berlin							
YYGG	23o6	2312	2318	24oo				
Gipfelpunkt km	14.7	21.0	16.2	16.8				
Gipfelpunkt ddff	2956	2848	2751	284o				
23.7 km								
20.7		2848						
18.3		2845						
15.9		2848	2751	2841				
13.5	2967	2657	2753	2858				
12.0	299o	2673	276o	2958				
10.5	2981	267o	2465	2951				
9.0	2968	2656	2269	3o51				
7.2	2949	2565	2292	2832				
5.4	285o	2556	2164	2834				
4.2	286o	2562	2152	2838				
3.0	2736	2552	2749	2949				
2.1	2527	2537	2852	2854				
1.5	2528	2531	2855	2861				
0.9	2423	2429	2849	2763				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig 24oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o26	21							
	o3o	19							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m	iii	YYGG	Cddvv m	Cddvv m

Nachträge und Berichtigungen: **Fortsetzung Maximalwinde**

Hannover	24oo o82o 3111o	
Essen	24oo o9o8 3o13o	
Essen	24oo 16o5 2972	
Stuttgart	24oo o925 31122	
München	24oo o93o 31137	
München	24oo 1352 2871	

Fortsetzung Maximalwinde

Emden	25oo 14oo 2790	
Emden	25oo 2177 2785	
Hannover	25oo 1o8o 2974	
Hannover	25oo 198o 2780	
Hannover	25oo 225o 2780	
Berlin	25oo 1o7o 3187	

Berlin	25oo 169o 2873
Essen	25oo 1o12 2780
Stuttgart	25oo 1o65 2667
München	25oo 11o4 3o8o

Jahrgang: 92 — **Sonnabend, den 25. Februar 1967** — Nummer 56

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2412	2412	2412	2412	2412	2412	2412	YYGG
mb	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	mb
50	2o14 2o	2o15 17 296o	2o2o 16 2741	2o3o 12 3o43	2o31 13 3o42	2o21 14 2747	2oo9 12 275o	50
100	1588 12	1593 11 2957	1592 o9 2966	16o4 12 3o5o	16o5 1o 294o	1598 13 286o	1581 1323 2951	100
150	1332 o5	1338 o8 296o	1339 1o 3o52	1351 o7 3o56	1351 o8 3o66	1343 1o 2967	1323 o416 3o61	150
200	1148 o3	1159 16 2981	1158 11 3o9o	117o 13 2858	1171 13 3o73	1166 1417 2859	1138 oo12 3o66	200
300	891 o313 8214	9o3 o1o8 3o7o	9o1 991o 3183	914 99o2 2858	913 97o3 2883	91o 99o3 2853	875 9912 3181	300
400	699 88oo 81o2	7o9 8596 3o65	7o7 86oo 3183	719 8489 2952	717 8289 3172	714 8488 3o48	682 89o4 3177	400
500	54o 7489 3289	549 7183 3154	548 7389 3268	558 7177 3144	555 7177 326o	554 7275 3o42	528 85oo 3162	500
700	289 6379 315o	295 6378 3o38	294 6381 315o	3o3 5975 3222	3o1 6476 323o	299 6o66 3o36	284 667o 3o8o	700
850	138 5659 3o56	146 5362 3o34	144 5366 3o42	151 5462 2815	151 5361 2922	148 5561 2826	135 5555 2954	850
1000	oo8 o5o1 2931	o14 o5o2 292o	o13 o5oo 2731	o21	o2o	o18 o5o1 2511	oo4	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte	o25 2o							Markante Punkte
	o3o 23							
	o35 21							
	o49 21			o34 16				
	o7o o9			o44 3o42				
	o72 o8		o25 19	o48 3o5o		o28 16	oo6 oo 7715	
	o8o 13		o3o 18 279o	o6o 14 2837		o8o 16 2682	oo7 o6 7712	
	o9o 14		o45 22	o65 13		o53 13	oo8 11 77o7	
	123 o9		o47 17	o7o 14 2849		o7o 14 2948	o1o 18 2796	
	143 o4		o58 13	o76 15		o87 17	o15 15	
	177 o6		o7o 13 2849	o92 2838		121 o7	o2o 2o 2774	
	2o4 o2		o81 12	o98 11	o2o 12 2858	142 o6	o3o 16 2768	
	23o 1o2o		o96 o8	1o4 13	o25 2859	157 12	o58 1o21	
	25o o717	o25 23 276o	114 11	124 3o46	o3o 17 2945	172 12	o66 1323	
	263 o515	o3o 19 296o	13o o9	158 o6	o37 16	195 1518	o7o 1324 2954	
	275 o717 82o6	o34 15	138 11	2o2 14	o45 o9	25o o811 2851	o92 1122	
	514 7288	o45 14	181 o6	225 2847	o57 19 3o45	354 8994	o96 1425	
	578 6684	o63 18	212 1423	25o o711 2855	o7o 14 3o39	431 7982	125 o416	
	6oo 317o	o7o 16 296o	25o o616 8o16	318 2847	o75 12	537 6973	165 o617	
	6o8 6886	119 o8	258 o414	35o 296o	o84 13 2935	574 6669	247 o316	
	645 6684	164 o8	3o8 98o9	548 6773	112 3o4o	592 6568	25o o315 3173	
	715 6278	2o3 1623	324 97o8	562 6772	13o 1o	6oo 3o34	365 91o6	
	779 577o	25o o714 2975	6oo 3266	583 6573	161 o7	663 6164	464 89o3	
	9oo 3158	27o o41o	6o2 638o	6oo 6674 3132	2o5 13	715 5965	591 7592	
	8o8 5766	5o7 7o82	617 6481	685 5872	25o o612 2874	762 5769	6oo 316o	
	83o 5563	6oo 3141	639 6279	71o 5977	287 2883	8oo 3o28	64o 7289	
	845 566o	6o4 6575	67o 6584	725 5876	6oo 3345	8o2 5864	682 6975	
	865 5454	8oo 3o34	8oo 3o44	778 5873	62o 6273	892 5256	675 6978	
	89o 5353	863 5264	82o 5474	8oo 2921	763 6677	897 2824	732 6363	
	898 3o49	9oo 516o	866 5262	825 5471	8oo 3o24	9o9 5255	8oo 2957	
	9oo 5253	91o 3o32	888 5454	865 5456	87o 5457	928 5151	89o 5353	
	924 56o5	978 o3o1	9o9 284o	881 2714	917 2731	95o oooo	899 2849	
	oo4 o6o1 2931	o17 o7o3 2814	o1o o6o1 2728	987 o652 29o9	961 o451 2813	oo3 o6o1 25o8	ooo o55o 2728	
50/100	426	422	428	426	426	423	428	50/100
100/200	44o	434	434	434	434	432	443	100/200
200/500	6o8	61o	61o	612	616	612	61o	200/500
500/1000	532	535	535	537	535	536	524	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	24o9	Station
YYGG	2500	2500	2500	2500	2500	2500		YYGG
mb	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	hhhhh TTTT dd ddff	mb
50	2oo3 18	2o11 15 277o	2o15 16 2778	2o32 12 2843		2o21 15 2661	2o21 13 2856	50
100	1584 15 2863	1589 12 2756	1594 12 276o	16o6 12 2853	16o6 13 2853	1597 12 266o	159o o718 2943	100
150	1333 13 2871	1339 12 2779	1341 11 2872	1355 o9 2849	1353 o7 2944	1346 12 2662	1331 o112 3o51	150
200	1156 13 2964	116o 14 2844	1162 1o 2961	1175 11 2848	1171 1o 3o66	1167 13 2758	1145 o314 3o63	200
300	9o2 b2o5 2954	9o6 b1o5 275o	9o8 ooo1 2955	918 98o3 2855	915 98o4 3o58	912 99o7 2748	883 ao11 3176	300
400	7o9 8589 2945	712 8586 2741	713 8586 294o	722 8491 2836	72o 8492 3o47	717 8594 2648	691 88o1 3278	400
500	549 7378 2934	553 7282 2632	554 7277 2936	561 7o79 2825	56o 7o84 3o42	556 7184 2633	534 8o95 3264	500
700	295 5974 3o22	297 5774 2621	298 5864 2821	3o3 5462 2616	3o2 5467 2923	299 5671 2518	287 6578 3151	700
850	143 5373 3o2o	144 5162 23o9	145 526o 281o	147 o467 181o	147 o466 18o6	145 o163 2118	137 5658 3o46	850
1000	o13 o2o2 281o	o13 o552 17o5	o15 o4oo 25o7	o15	o16	o13	oo7 o55o 2726	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte							o11 13 2778	Markante Punkte
							o12 11	
							o2o 13 2768	
	o3o 21					o34 16	o26 16	
	o33 22					o4o 15	o3o 14 2767	
	o4o 15		o34 17 278o	o2o 17 2759		o48 16	o4o 17	
	o7o 17		o61 16	o3o 13 2751		o66 2675	o4o 17	
	o77 18		o7o 16 276o	o33 12		o7o 14 2673	o63 o819	
	o87 15		o75 15	o43 15		o85 15	o7o 1222 2851	
	o9o 2857		o88 16	o8o 15		o95 12	o75 1525	
	118 1o	o38 2o 2785	1o6 1o	o7o 13 2836		138 12	o86 1222	
	164 12	o7o 16 277o	125 1o	o74 14		147 12	11o o919	
	178 13	o86 16	187 11	o84 2831	o6o 13 2835	169 1o	136 o112	
	218 11	156 11	197 1o	112 15	o66 16	214 1421	163 o113	
	24o 1315	172 11	229 1415	128 2739	o7o 14 284o	25o o815 2779	175 o416	
	25o 1315 2957	21o 1519	25o o91o 2988	16o o7	116 12	377 8796	25o o415 3176	
	49o 7481	25o o711 2758	333 9596	173 2832	136 o8	561 6479	257 o415	
	516 7274	272 o61o	47o 7678	22o 14	182 o6	572 6478	295 o112	
	6oo 2925	528 698o	564 6583	25o o611 2862	223 13 3o8o	6oo 2626	317 97o9	
	659 6o67	6oo 2625	6oo 2928	335 9296	25o o712 3o75	626 5974	363 93o6	
	747 5886	6o8 6278	627 6265	6oo 2827	352 9o97 3o44	643 5974	447 8296	
	8oo 3o19	624 6281	677 5864	62o 5875	375 3o5o	716 567o	475 8196	
	863 5272	658 5979	733 5863	745 5o62 2728	598 6o77	795 5165	6oo 3154	
	9o3 3o2o	685 5978	793 5563	777 5172	6oo 2935	8oo 2317	792 5868	
	911 oo62	724 5469	8oo 2815	8oo 2oo6	614 6o7o	81o 5164	8oo 3o48	
	927 5o57	731 546o	877 5o58	84o o468	8oo 23o9	835 o164	8o9 5961	
	955 oo53	8oo 5462 2612	911 281o	87o o367	833 o368	866 o262	866 5457	
	976 o2o1	9o9 2oo7	916 5o52	88o 18o8	912 13o4	893 1618	877 5456	
	99o o1o1	921 oo54	992 o3oo	95o o554	918 o556	9o3 o157	9o2 2941	
	o1o o2o2 27o7	o16 o15o 16o2	o12 o2oo 24o4	98o o152 oooo	955 5154 11o4	975 o551	958 o152	
50/100	419	422	421	426		998 o251 16o4	oo3 o65o 2724	
100/200	428	429	432	431	435	424	431	50/100
200/500	6o7	6o7	6o8	614	611	43o	445	100/200
500/1000	536	54o	539	546	544	611	611	200/500
						543	527	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG hhhhh	dd/ff(f)	Station	YYGG hhhhh	dd/ff(f)
Schleswig	24o8 o81o 31113		Essen	2412	127o 2974
Emden	2448 1o3o 31114		Essen	2412	238o 2686
Hannover	2406 o8oo 3112o		Stuttgart	2412	1225 3o68
Berlin	2406 o84o 32122		München	2412	o943 2883
Berlin	2408 o821 3183		Schleswig	2418	11oo 3o84
Berlin	2406 33o2 27116		Emden	2418	124o 2974
Essen	2406 1o8o 3o1o4		Emden	2418	2o7o 2774
Stuttgart	2406 1o65 3o97		Hannover	2418	o95o 3o78
München	2406 o96o 32112		Hannover	2418	17oo 2766
Berlin	2409 o714 3278		Hannover	2418	245o 2884
Berlin	2409 2944 2778		Berlin	2418	1o7o 3189
Schleswig	2412 o891 32114		Essen	2418	1o95 2871
Emden	2412 1147 2984		Essen	2418	1815 2769
Hannover	2412 1o1o 3o116		Stuttgart	2418	1o8o 3o84
Hannover	2412 229o 279o		München	2418	o95o 3182
Berlin	2412 o93o 3112o		Schleswig	25oo	14oo 2879

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418
Gipfelpunkt km	8.1	12.3	18.o	2o.7	12.6	24.9
Gipfelpunkt ddff	8113	3o62	2968	277o	318o	2889
23.7 km						2884
20.7				277o		2869
18.3				2858		2751
15.9			2954	2958		276o
13.5			3o6o	2958		2966
12.0		3o65	8176	2968	318o	3o72
10.5		3o72	8113	2961	3184	3o67
9.0		3o68	81o5	2958	312o	3o63
7.2	32o7	3164	3193	2948	311o	3o55
5.4	3181	3247	3482	2933	3198	3141
4.2	3166	3241	3253	2924	3o6o	313o
3.0	3161	314o	3182	3o16	3o65	3133
2.1	3162	3234	315o	2812	3o46	313o
1.5	3166	3235	315o	2816	3o4o	3o28
0.9	3o65	3135	295o	282o	294o	2924

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418
Gipfelpunkt km	21.9	21.9	14.4	17.4	18.9	17.7
Gipfelpunkt ddff	2726	2859	2975	2846	3o33	2944
23.7 km						
20.7	2822	276o				
18.3	2832	2763			3o43	
15.9	2932	2757		2839	3o52	2952
13.5	3o43	2864	2962	2943	3o72	3o44
12.0	3o91	2857	2985	295o	3o69	3o53
10.5	3oo2	2868	3o95	3o81	31o4	3273
9.0	3191	2955	3189	3o66	3299	3275
7.2	3178	2951	3167	3o47	3186	3259
5.4	3166	294o	3155	3143	3183	3239
4.2	3255	2933	3157	313o	3269	3323
3.0	3o46	2925	3242	2717	314o	3223
2.1	2942	28o8	3o27	3oo6	2943	3o18
1.5	2936	24o7	2828	25o6	284o	2512
0.9	2934	241o	2819	19o7	2622	19o5

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	24o6	2412	2418	25oo		
Gipfelpunkt km	12.6	18.3	17.1	18.6		
Gipfelpunkt ddff	3158	2945	2755	2864		
23.7 km						
20.7						
18.3		2945		2864		
15.9		2948	2957	2867		
13.5		3161	3o73	3o61		
12.0	3163	3179	3o86	3o74		
10.5	3176	81oo	3198	3186		
9.0	3298	3118	3294	3173		
7.2	3288	32o6	3289	316o		
5.4	3166	3295	3274	3142		
4.2	3162	3271	3266	3143		
3.0	3o67	3154	3251	3234		
2.1	3o66	3154	3248	3228		
1.5	2965	295o	3o42	3o3o		
0.9	2861	284o	2942	3o38		

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd ddff

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 5 5

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 24. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	82554	61026	85405	5732+	02801	12537	
15	10002	72751	61626	91004	4732+	03356	17741	
18	10002	82851	57816	98105	+++++	02271	128++	
21	10002	72848	65028	02005	+++++	01239	128++	
00 heute	10002	72941	68012	06105	+++++	03241	129++	
03	10002	42936	11005	+++++	03249	129++		
06	10002	72933	68021	13805	+++++	03228	129++	39301
09	10002	42929	68011	15705	32502	04119	12936	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	72346	96186	85105	55590	02021	12335	
15	10007	82758	93636	86003	5712+	03309	17752	
18	10007	82747	96606	93705	9++++	03377	17754	30801
21	10007	72948	97026	97906	9++++	04252	179+4	
00 heute	10007	73139	97026	02005	9++++	03241	181+4	
03	10007	73142	97022	06306	9++++	03243	181+2	
06	10007	13134	97011	10505	9++++	02242	181+2	39201
09	10007	12929	97021	13705	10990	03232	12948	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	72536	97026	86505	755++	03525	12528	
15	10003	82768	95102	88104	773++	02016	12752	
18	10003	82756	97022	94604	+++++	02265	12752	
21	10003	82750	98022	98205	+++++	04236	127+2	
00 heute	10003	82844	97626	02305	+++++	04241	17852	
03	10003	72744	97026	06205	+++++	04239	17941	
06	10003	12741	98016	11205	+++++	02250	12750	
09	10003	12830	97020	14106	11400	03229	12829	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	72350	96026	80505	5742+	02636	22327	
15	10004	82764	95636	82204	5732+	02317	17731	
18	10004	82849	95626	92005	9++++	02298	17832	30801
21	10004	62847	95106	95905	9++++	02239	128++	
00 heute	10004	32844	97018	00606	9++++	04247	128++	
03	10004	22836	97021	05106	9++++	03245	128++	
06	10004	42835	98020	10005	9++++	03249	12800	30302
09	10004	02828	97010	12206	00900	03122	12826	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	81826	97616	84209	6742+	06899	09126	
15	10009	72044	97016	83405	724++	02808	12024	
18	82542	96616	85903	9++++	02225	125+4	31401	
21	10009	72540	98016	90004	9++++	03241	125+4	
00 heute	10009	72736	98616	94504	9++++	03245	127+4	
03	10009	72734	98026	98504	9++++	04240	127+4	
06	10009	72832	98258	02804	9++++	04243	128+3	30203
09	10009	62934	98011	06005	62400	04232	12923	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	72536	97616	88505	75300	02206	12535	
15	10005	82749	95106	84904	863++	02736	17734	
18	10005	82749	96606	91605	+++++	02267	15732	30502
21	10005	72744	97026	95905	+++++	02243	127++	
00 heute	10005	22744	98018	99705	+++++	02238	177+1	
03	10005	62943	98612	04206	+++++	03245	179+0	
06	10005	02935	98012	08905	00900	02247	12926	30204
09	10005	52929	98031	12006	55600	02231	12937	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	81826	97026	86906	25570	05762	11823	
15	10006	32341	98168	83906	33570	02830	12325	
18	10006	72546	97258	82703	9++++	02512	12536	30302
21	10006	82539	97848	88102	9++++	02354	12525	
00 heute	10006	82742	97028	90003	9++++	03219	12725	
03	10006	82739	98022	93905	9++++	02239	12724	
06	10006	72737	98258	98704	9++++	02248	12724	31003
09	10006	72936	98158	02803	7347+	03241	12924	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50620	33009	30416	97004	35600	00708	05451	10422	10765		
12	50619	33312	70724	98018	97004	785++	00400	05451	10755		
15	50619	33315	70526	98012	96504	756++	00505	05451	10544	10865	
18	50619	33518	70528	98032	95804	756++	00607	05352	10545	10865	+)797++
21	50619	33421	70332	98022	95804	756++	21000	05452	10546	10865	
00 heute	60620	33200	80531	98022	97405	856++	11216	05351	10547	10803	+)700++
03	60620	33103	70534	97616	97204	785++	11702	05451	15540		
06	60621	33106	70234	97036	97902	785++	11307	05751	15342		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	53660	02009	60326	98858	95402	69500	00400	05354	10357		
12	53660	01912	40326	98268	95402	39540	00400	05856	10356		
15	53660	01815	70227	98858	96102	79500	00201	05153	10256		
18	53660	01718	70226	98158	98002	79500	00219	05853	10256		+)792++
21	53660	01621	60126	98858	99803	69500	00218	05753	10167		
00 heute	63660	01700	60221	98268	02303	62500	00225	05652	10245		
03	63660	01803	50218	98151	03902	59500	00216	05853	1024[illegible]		
06	63660	01806	53316	98158	06102	59500	00222	05851	10233		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50565	51009	80242	97687	95002	6732+	00271	05200	15243		
12	50565	51012	80129	97027	00902	6747+	00258	05300	15142		
15	50565	51015	63532	97022	05603	61401	00247	05152	18642		
18	50565	51018	83429	97032	09102	884++	00236	05352	18541		
21	50565	51021	83323	97852	12101	884++	00230	05451	18440		
00 heute	60565	51000	83220	98028	13901	884++	00117	05554	13238		
03	60565	51003	73221	98022	13801	78400	00800	05659	13236		
06	60565	51006	70216	98022	12800	755++	00510	05759	1[illegible]235		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50588	18209	72128	97808	93205	734++	00607	05702	12123	12749	12348
12	50587	18212	52228	99268	03707	52461	51305	05405	12236	1714	
15	50587	18215	82224	98032	94508	1147+	11007	05203	12235	17340	
18	50586	18418	81923	96616	93007	8742+	00815	05405	11923	17253	
21	50587	18321	81727	96616	99308	854++	00737	05207	11723	17340	11536
00 heute	60587	18400	81351	96636	85808	853++	00635	05208	11548	17350	
03	60587	18303	81923	97616	83402	854++	00724	05109	11347	17350	11648
06	60588	18206	71720	98036	82109	756++	00713	05108	11766	12359	11648

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50527	35509	82325	97158	72905	58470	00820	05900	12225	16750	
12	50527	35512	61720	98152	70506	42560	00724	05702	16850		
15	50527	35515	52114	98268	68106	32532	00725	05602	12022	17251	
18	50527	35518	72717	98028	69505	32531	00315	05802	12723	17351	
21	50527	35521	53424	98022	72805	42502	00233	05801	13322	17352	
00 heute	60527	35500	73425	97808	77006	72500	00242	05401	13535	1[illegible]347	
03	60527	35503	23222	98028	81006	22500	00241	05301	13335	12346	
06	60527	35506	33223	98028	84607	32500	00236	05203	13236	12356	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50526	19909	82125	97608	06807	55320	00814	05605	12134	12858	13345
12	50527	19812	81930	97618	03408	6732+	00834	05406	12036	12858	
15	50526	19815	82038	97616	98808	7732+	41746	05308	12057	12159	
18	50526	19818	81945	97516	74309	873++	41745	05207	11958	17151	
21	50526	19821	81843	[illegible]	91810	872++	41725	05109	11859	17153	
00 heute	60525	19800	82034	97216	89810	853++	41620	05009	11959	17165	
03	60523	19803	71928	97216	87210	2567+	41726	05207	12058	17463	
06	60523	19706	22026	98016	84710	21500	49725	05208	11959	17365	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50440	41009	62858	97022	09207	62500	00236	06104	17769		
12	50440	41012	72848	97022	13509	724++	00242	05805	17869		
15	50440	41015	72345	97022	16209	724++	00227	05803	17867		
18	50440	41018	63040	97022	16610	62500	00005	05703	17854		
21	50440	41021	63134	98022	16209	64500	00605	05803	17951		
00 heute	60440	41000	73133	98032	17708	74500	00115	06304	17952		
03	60440	41003	72931	98022	18009	74500	00003	05805	12959		
06	60440	41006	72835	98022	16209	25538	00789	05804	12947		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50456	16209	21603	98020	22609	11501	43113	05451	11620	13455	
12	50453	16112	31713	98011	22410	25501	00802	05401	11720	13656	13053
15	50454	16115	61616	98022	18610	65600	00738	05404	11621	13356	
18											
21	50455	16221	81624	06616	11512	8749+	00742	05011	11655		
00 heute	60455	16200	81825	97026	07612	864++	41739	00110	11845		+)793++
03	60455	16203	81622	97602	02312	6742+	41753	00010	11645		
06	60455	16206	82223	97026	09611	864++	41627	05109	12221	11845	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	50350	48009	82604	98028	24617	5257+	00104	05215	12356		
12	50350	48012	70508	97028	26017	5657+	00215	05214	13057		
15	50350	48015	70810	97022	25518	75500	00805	05114	10721	13057	
18	50350	48018	80911	97022	24318	65607	00710	00015	149+2	13057	
21	50350	48021	81306	98022	24118	8097+	00503	00016	149+2	13057	
00 heute	60350	48000	81513	97512	23518	864++	00807	05117	11521	13057	
03	60350	48003	82219	98205	22519	855++	00710	00118	11521	13057	
06	60350	48006	62128	98015	21013	55501	00714	00117	12234	13055	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 55 — Freitag, den 24. Februar 1967

Meldungen vom 23.2.1967

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/a	Dv app	OTTTT	1d d P H	1d d P H	QSSss	
50369	09812	71112	98022	23614	764++	00103	05412	11121	13266		Meteor
53593	03606	81211	98022	90004	854++	83734	05101	11232	149+3		Meerkatze
53595	03309	81311	98152	86504	3852+	82735	05152	11332	13043		Meerkatze
53600	03512	83510	98162	84004	5842+	84725	05550	13532	13044		Meerkatze
53604	03515	83416	98022	84004	854++	83500	05501	13433	13043		Meerkatze
53609	03818	63518	98012	86505	35441	84225	05300	13534	13054		Meerkatze
53613	03921	23419	98021	90505	25400	83240	05250	13434	149+4		Meerkatze
50386	43300	82337	97512	19017	8542+	15715	00116	123++			Hornheim
53604	03406	82309	98211	91505	+++++	34710	001++	123+2			Frithjof
53690	13706	80521	98022	95501	+++++	00703	06052	10546			Dohrnbank
53377	15306	00000	98000	22313	00900	37400	05318	10000			Alemannia
50605	31869	80713	98022	93805	+++++	+++++	056++	+++++			Seydisfjord
50600	47509	73415	98021	97400	+++++	35603	051++	13444			Düsseldorf
50605	10769	82624	98002	97605	+++++	+++++	057++	+++++			Bremen
50602	20869	80924	97626	91004	+++++	+++++	058++	+++++			Teutonia
50497	08309	32918	98011	18509	32500	24240	052++	130+4			M.Leonhardt
50629	24509	98022	96205	+++++	00400	+++++	059++	111+2			Gelsenkirchen
50631	24709	50809	98022	96804	+++++	00400	056++	108+5			Jupiter
53681	10569	60615	98022	94101	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
50632	23209	69909	97022	97404	69500	00400	056++	+++++			Alemannia
50586	02909	53018	98028	91207	+++++	34720	056++	13044			G.Dahrendorf
50604	42009	80352	97022	96852	+++++	00303	054++	103+9			Thunfisch
50594	27769	40309	98012	91705	+++++	+++++	058++	+++++			Braunschweig
50631	22069	59907	98012	98505	+++++	+++++	055++	+++++			Regulus
53569	01469	80160	91868	74302	+++++	+++++	062++	+++++			Hof
53680	10369	60518	97707	94702	+++++	+++++	057++	+++++			Frisia
50603	42011	83644	96108	96500	+++++	+++++	054++	+++++			H.Homann
50594	40912	80437	98022	90504	+++++	+++++	051++	+++++			Hagen
50587	05812	83030	97258	95904	+++++	24400	059++	130+7			Essen
50581	01712	82737	97028	90305	+++++	34709	058++	127+5			G.Dahrendorf
50362	43912	83309	97022	26217	00907	25212	05211	133++			Traunheim
50606	42012	80252	97728	98952	+++++	00321	054++	152+0			Thunfisch
50497	07412	22724	98010	21311	22501	24218	00102	127+4			M.Leonhardt
50645	54012	83421	97022	09560	+++++	+++++	068++	+++++			Bielefeld
50630	24912	61309	98022	97206	+++++	01315	053++	11321			Spitzbergen
50588	47512	70130	98022	98302	+++++	24222	056++	+++++			Bremerhaven
53680	10212	80518	95868	94600	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
50603	35712	80633	96258	94606	+++++	+++++	051++	+++++			Rotersand
50546	53512	83137	97022	08151	002++	+++++	+++++	+++++			H.Kern
50597	46412	80224	98022	97701	+++++	35203	051++	10244			Düsseldorf
50389	25212	73409	98012	22612	45495	55400	05612	13623			Luxemburg
50545	53812	43327	98028	07151	+++++	+++++	056++	+++++			Vikingbank
50550	54512	63240	98011	10052	+++++	71250	056++	13239			Freiburg
50500	01412	42948	97011	12817	42400	56240	0++03	12938			Holsatia
50549	54512	83344	97022	08551	+++++	72215	054++	+++++			Marburg
50630	25212	51313	98031	97005	+++++	00400	059++	+++++			Württemberg

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/a	Dv app	OTTTT	1d d P H	1d d P H	QSSss	
53681	10312	60313	98022	95301	+++++	+++++	057++	+++++			Frisia
50642	53512	83309	98022	09511	+++++	+++++	070++	+++++			H.Heins
50552	55012	73137	98028	10852	+++++	+++++	059++	+++++			Bonn
50401	26812	72307	98032	22012	758++	+++++	+++++	+++++			C.Pikuritz
50409	15412	01413	98011	21015	00900	56400	05113	114+2			Blexen
50426	22212	61409	99022	20511	7067+	16714	+++++	+++++			M.Bolten
50581	01712	82737	97028	90305	+++++	34709	058++	127+5			G.Dahrendorf
53679	10115	40518	98268	94601	+++++	+++++	061++	+++++			Wuppertal
50588	46415	70218	98022	99804	+++++	24215	052++	+++++			Bremerhaven
50551	55015	83024	98028	14252	+++++	00258	054++	13054			Tübingen
50606	42015	63640	98022	00151	+++++	00312	057++	136+9			Thunfisch
53690	13715	70521	98022	96900	+++++	00207	06152	105+6			Dohrnbank
50496	03015	62937	98021	20009	41404	56270	05401	12938			Holsatia
50630	24815	40809	98012	98006	+++++	01108	053++	10821			Spitzbergen
50574	00018	73137	98028	97105	+++++	34234	057++	131+7			G.Dahrendorf
50642	53618	83518	97002	13060	+++++	+++++	068++	+++++			Saarbrücken
50645	54018	83313	97022	11360	+++++	+++++	068++	+++++			Bielefeld
50491	03918	32918	98020	21505	35594	56216	05305	12938			Holsatia
50324	51515	82011	98022	25121	853++	16400	00118	120+3			Elsfleth
50440	36818	62748	97022	07910	624++	16722	05807	17740			Wesermünde
50385	26518	82418	99032	17514	853++	54723	05213	12423			Luxemburg
50290	15218	40705	98030	15020	4++++	46400	052++	10721			Kassel
50395	16618	81515	98022	15515	23476	56720	05113	11522			Blexen
53360	20718	21302	99030	21815	21200	72400	05313	11320			Alemannia
50434	20218	81805	99032	13611	854++	16619	+++++	+++++			M.Bolten
50331	50518	82011	97606	24020	6721+	16711	05219	120+3			Elsfleth
50537	07518	59907	98011	04207	+++++	+++++	055++	+++++			Bremen
50631	24715	50905	98022	96906	+++++	00400	053++	109+5			Jupiter
50632	23515	40909	98021	99105	+++++	+++++	059++	+++++			Aldebaran
50432	21512	41809	98021	21512	40606	54713	+++++	+++++			Transpacific
50430	22415	82218	97021	16211	855++	55753	+++++	+++++			Transpacific
53569	01221	83137	98028	00805	+++++	34237	058++	131+7			G.Dahrendorf
50368	41321	53413	97032	26815	5[illegible]++	25210	05208	134++			Traunheim
53678	10081	60521	97268	97601	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
50336	49721	82311	97258	24119	853++	16301	05217	123+2			Elsfleth
50551	55021	73018	98022	18358	+++++	00221	066++	13043			Tübingen
50426	23118	82224	97215	11811	8++26	55744	+++++	+++++			Transpacific
50484	05421	22809	98020	24090	25500	57225	05402	12822			Holsatia
50400	21721	82609	98022	16013	853++	15714	05307	12622			Wuppertal
50550	54223	83213	98202	17853	+++++	82241	056++	+++++			Berlin

Famita L B H T — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	03009	80541	92757	75703	8052+	00679	05600	10535
53575	03012	83544	94617	77903	6732+	00322	05602	13536
53575	03015	73237	97152	84304	49460	00264	05303	13246
53575	03018	43230	97168	88706	49300	00244	05102	13235
53575	03021	43237	96818	94005	49400	00253	05004	13246
63575	03000	13234	97018	01106	19500	00271	00102	13247
63575	03003	13230	97020	04206	11600	00231	00002	13237
63575	03006	13224	98020	07806	11600	00236	00002	13236

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 25. Februar 1967 | Nummer: 56

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 10 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

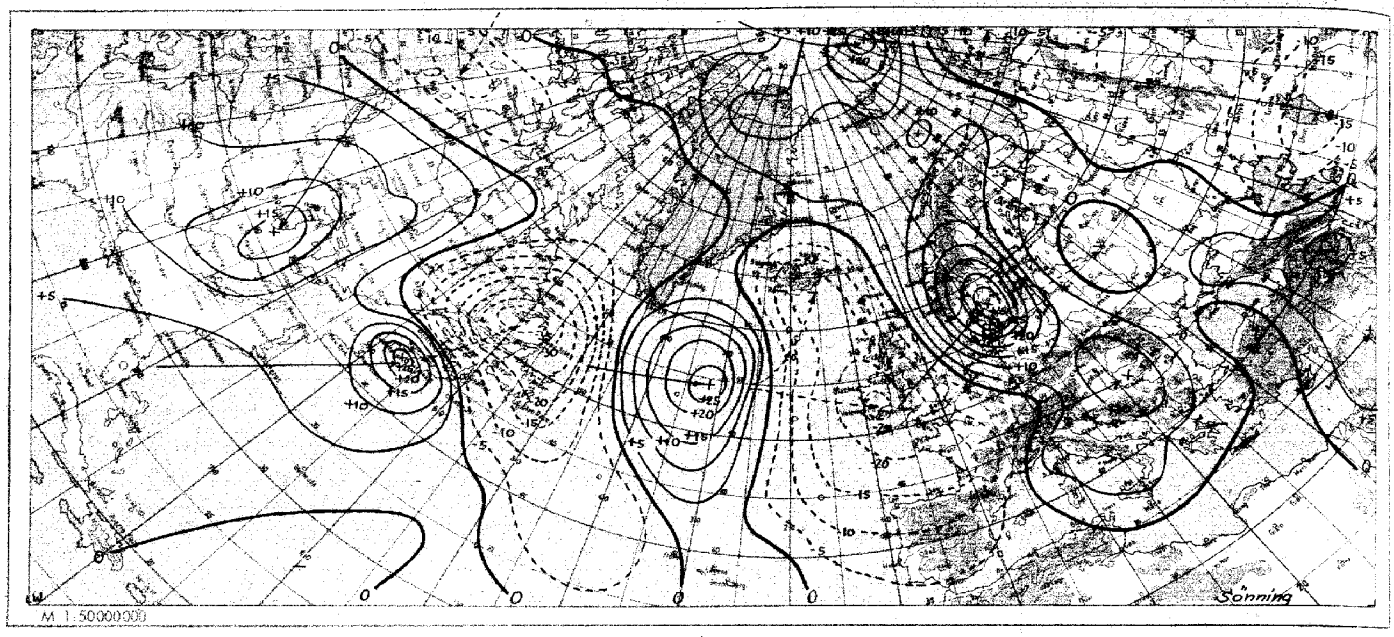
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 26. Febr. 67, 6 Uhr

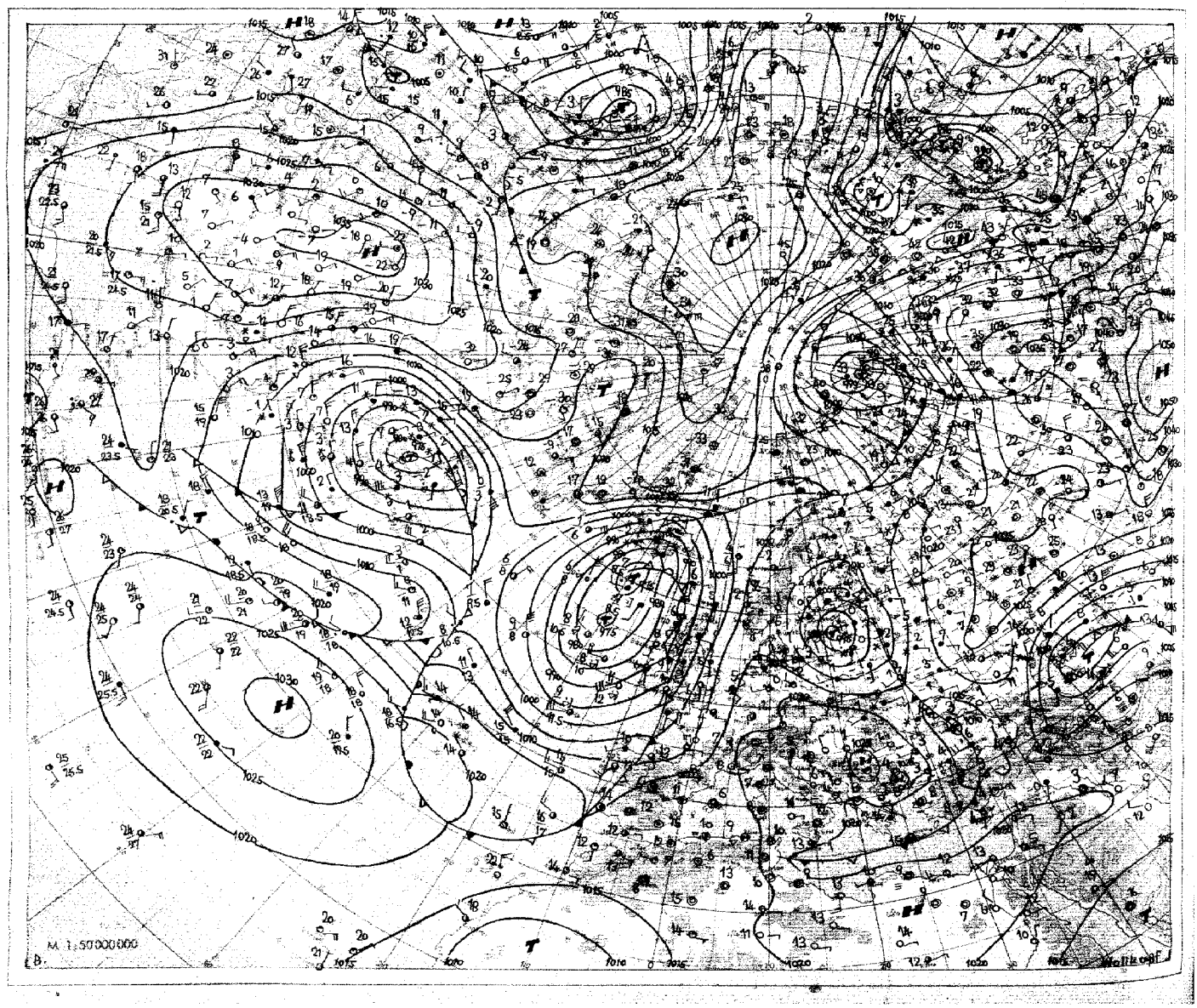
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std.-Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

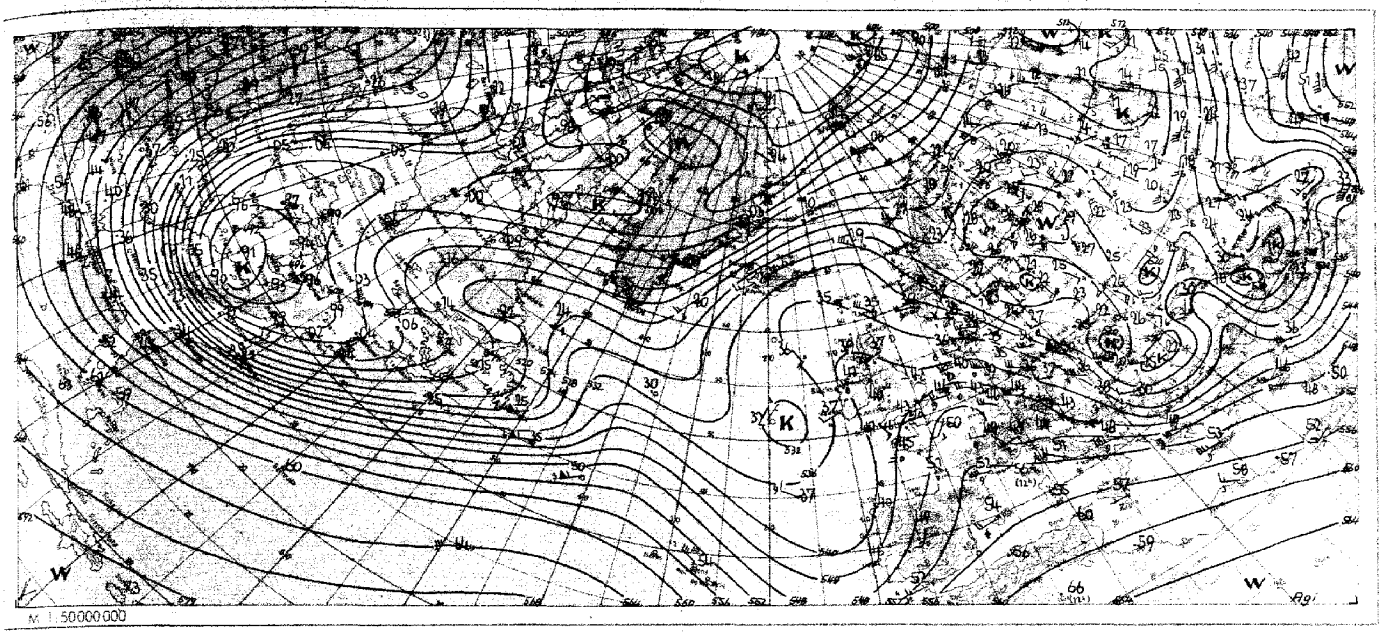
Sonnabend.



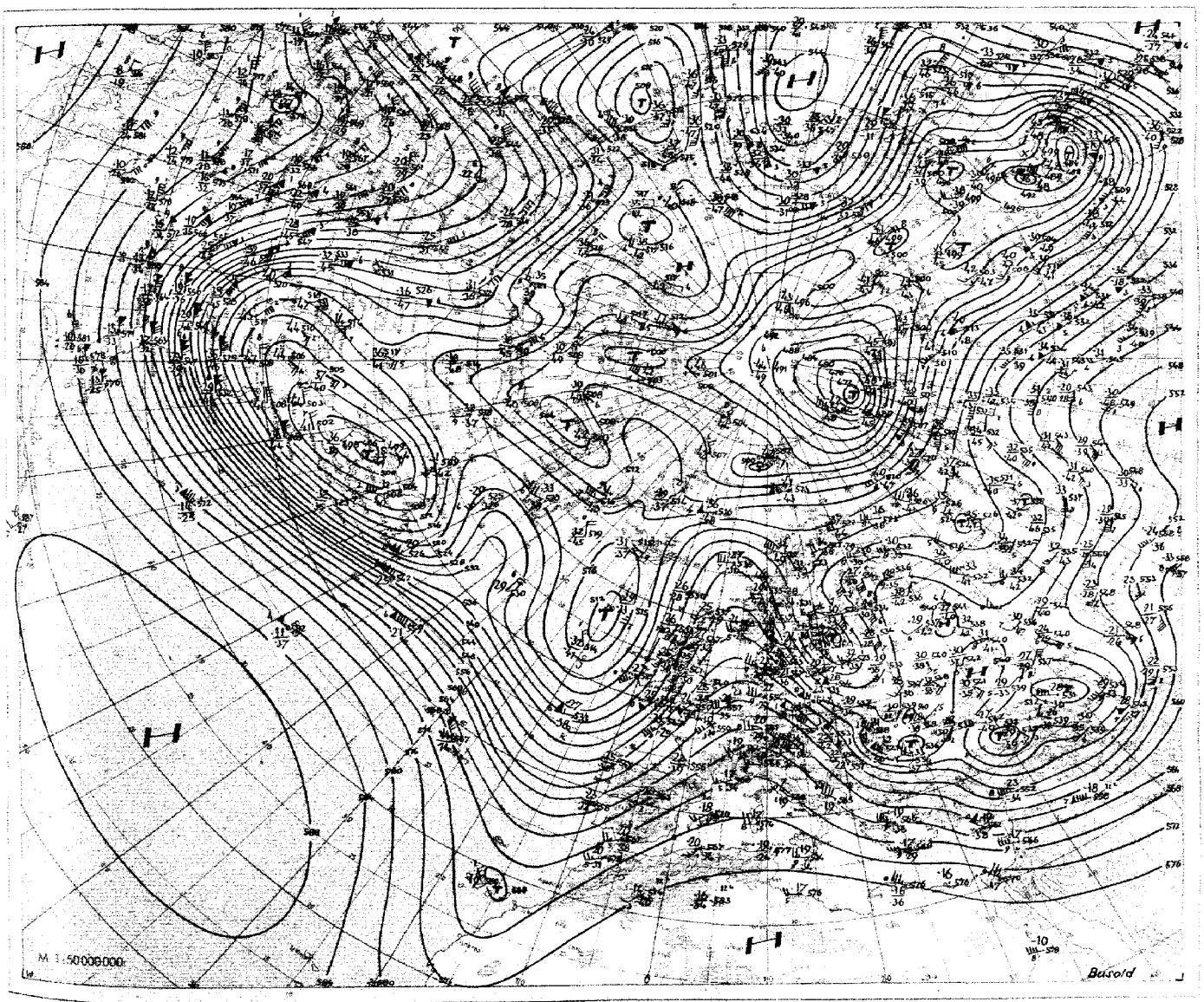
Wetterlage heute 0 Uhr



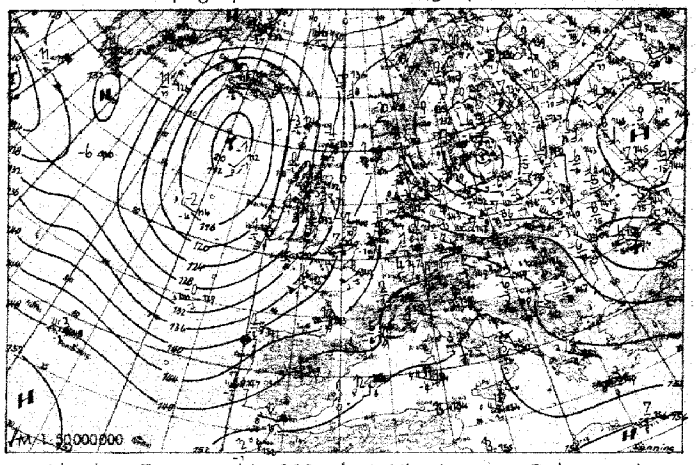
25. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



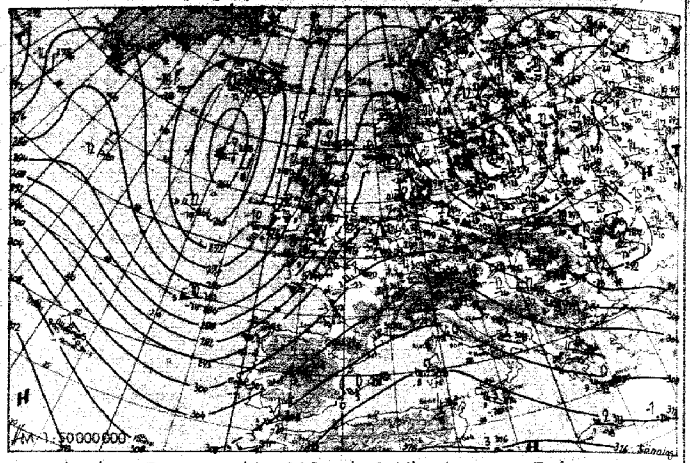
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



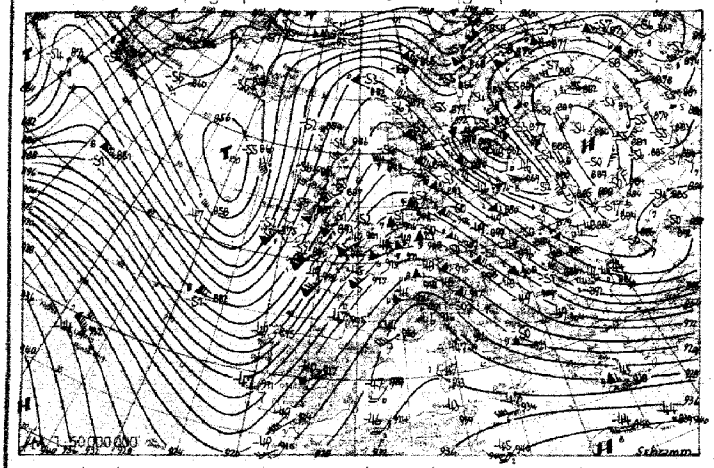
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



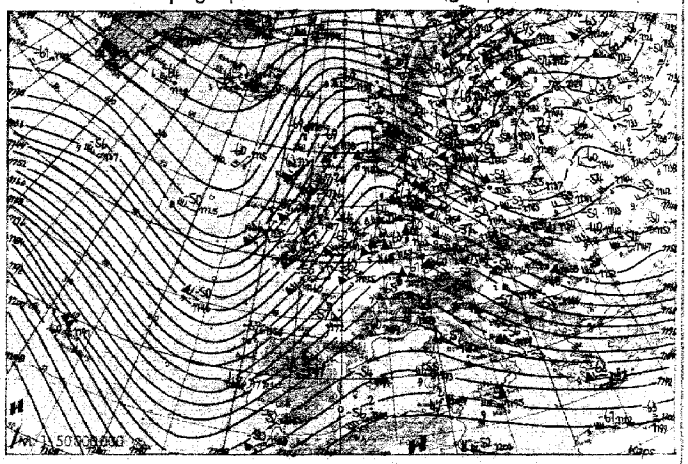
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



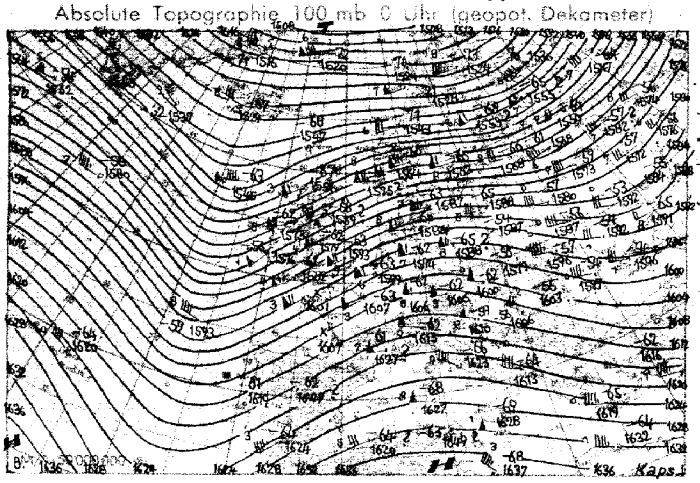
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



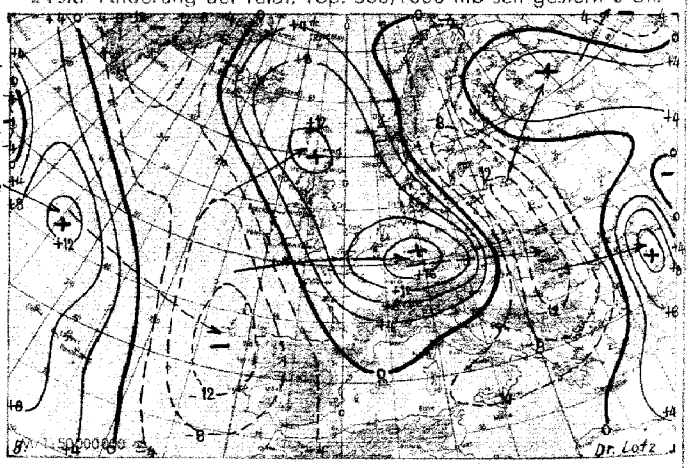
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den 25. Februar 1967

Auf der Vorderseite des breiten ostamerikanischen Höhentroges wurde die auf dem Höhepunkt ihrer Entwicklung mit einem Kerndruck von unter 965 mb über Neuschottland angelangte Sturmzyklone nordnordostwärts nach Labrador gesteuert. In der sehr straff gebündelten westsüdwestlichen Höhenströmung, in der bereits im Niveau der 500-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von mehr als 100 Knoten angetroffen werden, wurden die Fronten sehr rasch zum mittleren Atlantik geführt. Im Bereich dieser Fronten erhöhte sich die Mitteltemperatur in der unteren Troposphäre um 4 bis 6 Grad. Das Maximum dieses Temperaturanstiegs in der freien Atmosphäre liegt in der Nähe des Okklusionspunktes nordöstlich des Schiffsstandortes D (44N/41W). Hier weist besonders eng konzentrierter Luftdruckfall daraufhin, daß sich eine Teilstörung ablöst, die jetzt in den Strömungsbereich des ostatlantischen Zentraltiefs aufgenommen werden wird. Diese bis in die Hochtroposphäre reichende Zyklone füllte sich in den vergangenen 24 Stunden in allen Höhen leicht auf und verlagerte sich in nordöstlicher Richtung. Sie liegt heute mit einem Kerndruck von unter 975 mb südlich Islands. Mit dieser Wanderung bewegte sich auch der zugehörige mittelatlantische Höhentrog ostwärts. Das an seiner Vorderseite liegende Frontensystem kam um etwa 10 Grad Länge ostwärts voran. Es verläuft jetzt von Südwesteuropa über die Britischen Inseln hinweg nordwärts. Durch den relativ starken Luftdruckfall, der sich im Laufe des gestrigen Tages von Westeuropa ost- und nordostwärts ausweitete, wurde die über Ostfrankreich angelangte Hochdruckzelle unter Abschwächung zum Balkan abgedrängt. Unter ihrem Einfluß kam es im Süden Deutschlands innerhalb der zugeflossenen maritimen Polarluft zu sehr rascher Wetterberuhigung. Trotz des wolkenarmen Wetters lagen aber die Maxima der Lufttemperatur vielfach um mehr als 5 Grad niedriger als am Vortag. Im Alpenvorland, wo die Föhnlage am Donnerstag noch Tageshöchsttemperaturen bis 20 Grad bewirkte, betrug der Temperaturrückgang zum Freitag sogar mehr als 10 Grad. In der vergangenen klaren Nacht trat in Süddeutschland verbreitet leichter Strahlungsfrost auf. Nördlich der deutschen Mittelgebirge hingegen hielt auf der Rückseite des von Südschweden unter starker Auffüllung ostwärts abgezogenen Orkantiefs gestern tagsüber der lebhafte Zustrom maritimer Polarluft mit örtlichen Regenschauern an. Erst in der vergangenen Nacht brachte der von Westen durchschwenkende Hochkeil ein Abflauen des Windes und Bewölkungsauflösung. Dadurch sanken auch im Norden Deutschlands die nächtlichen Minima vielfach bis in Gefrierpunktnähe, und stellenweise trat sogar geringer Frost auf.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mit seinem Kern über Südosteuropa liegende Hoch zieht sich langsam weiter nach Südosten zurück. Damit können die Fronten des ostatlantischen Tiefs und der zugehörige Höhentrog allmählich auf Mitteleuropa übergreifen.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Sonnabend, den 25. Februar 1967 — Nr. 56

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18–00	00–03	18–00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						71805	03464	15102	03938	02607			
Husum	3	029						91403	08454	15002	9----	02606			
Schleswig	44	035	92808	05454	16302	9----	02102	81801	03444	15501	850--	01808			700--
Fehmarn	4	043	92713	02474	16901	9----	00110	82705	01444	16900	9----	00400			700--
Kiel	7	045						72902	5810-	15802	762--	02809			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	71805	58021	17002	00908	02806	71404	57102	15301	03938	01717			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	52605	58101	17001	00902	50702	61402	25101	16100	03936	51709			700--
Lübeck	13	156						82707	5002-	16003	864--	03606			
Emden-Wolthusen	0	202	51602	56101	16201	00902	51813	71503	56102	14601	03902	00716			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	71703	60031	17104	00908	50809	81004	62032	15400	23937	51717			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	81506	56021	16903	00907	50714	71505	58102	14402	03938	51724			700--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	71005	48021	17501	00908	51714	71007	59022	15002	13948	51724			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72403	65031	18100	00908	51707	71005	50102	16501	03938	51716			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	22707	65021	17401	10941	00103	62903	52031	17250	03902	51803			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	12808	70021	17102	00902	51206	82907	55031	16701	23957	51804	21-33		700--
Düsseldorf	41	400	61105	58102	16902	00902	51716	61410	58022	13504	03902	51732			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	71405	65021	16403	00908	52718	71508	70022	13404	03938	52730			700--
Kahler Asten □	835	427	61509	70021	44651	00908	54717	51712	70012	42951	03938	54719			700--
Kassel	158	438	03501	59020	19100	00900	51810	43501	60030	17750	03901	51714			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	81803	65032	15204	00907	52730	81405	70022	12404	03907	54728			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	51109	70011	16301	00901	52718	81207	55031	13502	03907	52728			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						81422	65022	14601	13977	53723			
Gießen	186	532	00401	58010	18150	00900	52712	00403	58020	16251	03930	52719			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						71509	32032	43852	43978	55718			
Trier-Petrisberg	265	609	70205	57102	16750	00908	51825	83201	57102	14550	13947	52721			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71212	75021	45050	40978	54715	71317	75022	43150	53978	54721			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	60604	58101	18400	00908	52711	80504	60022	16251	03907	52722			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	40000	56100	20200	00901	53708	60000	58102	18751	03901	52716			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	71803	56101	20652	00908	52809								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60608	57102	16602	10948	51719	70607	50102	14750	03938	52721			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	50000	58022	18501	00906	53709	72002	58022	17552	03936	53715			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						20000	65020	18952	03901	53712			
Nürnberg	318	763	61101	58101	20352	00901	54608	30000	58101	19053	03901	54814			700--
Regensburg	376	776	81001	57101	20751	20948	51810	70000	50102	19952	31948	53709			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						13201	80020	46554	03901	65710			
Freiburg	252	803	51104	82022	17603	00906	51812	70000	32032	15801	03936	52720			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	21002	58011	19250	00901	53614	31501	65030	18551	03901	53809			700--
München-Riem	528	866	21103	80020	19951	00901	55716	20000	80020	19252	03901	55610			700--
Mühldorf	401	875						70703	65021	18652	03908	53712			
Passau	409	893	00703	70020	21352	00900	53713	20704	70020	20252	03902	54712			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	72802	61022	18801	10936	53503	72904	61022	18151	13936	53810			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	52624	89012	00555	10848	65804	72622	89022	99955	13848	65806		24---	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						52508	86022	45300	03936	63610			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						52412	89031	45404	03936	63705			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 25. Februar 1967

Station	Höhe	III	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR mm 24	E sss's'
Helgoland	4	015	61712	40101	13303	6093-	02710	81713	50032	12704	8092-	01806			70003	04502	00075	1
List	27	020	91310	01454	14400	9----	00807	91411	03454	13900	9----	00605			70000	04450	00073	1
Husum	3	029	91206	01454	14701	9----	01703	91409	03454	14302	9----	02604			70001	04100	00066	1
Schleswig	44	035	81301	04444	15001	861--	01704	91204	01454	15300	9----	00302			70000	03700	00024	1
Falshöft	4	043	92304	02454	16200	9----	00807	91510	02454	16001	9----	01702			70000	---50	97---	
Kiel	7	045	91504	06474	15501	9----	01703	91704	03434	15401	9----	01601			70001	04250	00029	1
Norderney	13	113	61314	5810-	12501	20932	50818	81211	50102	11102	60977	01814			70001	04750	00061	1
Bremerhaven	7	129	71208	57102	14001	7093-	00713	71107	57102	13403	20932	00706			70001	04150	00063	1
Cuxhaven	5	131	61406	50102	14701	30932	00608	71108	23102	13902	25332	50708			70001	04550	00077	1
Kaltenkirchen	30	145	91304	0347-	15301	9----	01709	81507	12284	15002	852--	02603			70001	04550	97037	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	91606	04471	15501	9----	01706	81409	21284	14802	852--	02607			70000	04852	00046	0
Lübeck	13	156	82104	60022	16103	764--	02201	81404	03444	15701	850--	01704			70002	05002	91039	1
																05250	00063	1
Emden-Wolthusen	0	202	61203	56102	13251	10932	52716	81107	40102	11402	00907	51718			70051	05252	00---	3
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216													70001	04051	00060	1
Bremen	3	224	7120/	58022	14300	40932	50711	81310	50102	12902	60937	00714			70050	04453	00056	1
Soltau	77	235	71402	3010-	15550	10932	51806	81602	30102	14502	40937	00609			70051	04952	00058	3
Lüchow	35	253	32002	0744-	16151	00901	51705	71204	50104	15202	40936	01710			70051	04853	91054	3
Lingen	21	305	71207	6003-	12402	7097-	50720	81108	59022	10703	40977	50816			70001	04851	00067	1
Münster	64	313	71006	58102	12802	00908	51717	70905	59022	11202	10942	52716			70001	05150	00078	1
Osnabrück	95	317	71002	58021	13700	7097-	51716	70805	58022	12002	7097-	51717			70050	04653	00049	1
Gütersloh	72	320	70908	69012	12903	00908	52719	71112	70022	11306	00908	53816			70001	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	81409	6502-	13802	8091-	51715	71410	65012	13103	10948	51707			70000	04151	00048	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	71108	50102	15201	40978	51813	71109	56102	14603	10976	00707			70051	04653	97062	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71606	5010-	15801	30938	00712	71606	56012	14503	30931	50710			70000	05353	00044	3
Berlin-Dahlem	51	381	92901	03471	17400	9----	00002	80000	03444	17200	852--	00802			70051	04853	00022	3
Berlin-Tempelhof	50	384	82604	30101	17001	862--	00003	91002	03432	17350	9-0--	50003			70051	04854	00---	1
Düsseldorf	41	400	81408	58022	12104	10947	52714	71516	65022	10005	40972	53721			70002	03452	00---	0
Bocholt	25	406	71207	56022	11602	20946	51717	71207	50022	10203	10946	51713			70002	04600	00073	1
Essen	154	410	81813	70022	11705	10947	53716	71818	82022	09506	20948	54721			70003	04101	00084	1
Kahler Asten □	835	427	71718	70022	41251	00908	56719	71720	80022	40500	00908	55710	---29	21-35	70053	51458	00049	93000
Kassel	158	438	63501	62011	16351	00902	52714	80000	52032	15002	00907	51711			70051	04653	00049	3
Göttingen	150	444	21306	6002-	15201	00901	51817	71207	55031	14404	00901	51706			70051	03255	00050	3
Braunlage	607	452	73303	6502-	17252	00902	53706	71902	75022	15202	10942	54607			70053	01355	97058	59100
Aachen	202	501	71702	70012	10404	10948	54818	71809	70022	08407	00908	54717			70003	04551	00087	1
Nürburg	626	510	61413	62022	13651	00902	53718	71611	52032	12200	00906	53609			70052	00653	00---	60300
Köln	91	513	81311	65021	12003	00907	51714	71316	75022	10304	00908	52717			70000	03553	00088	3
Koblenz	96	515	42002	60030	13402	40940	51717	52014	54012	11603	00902	52717			70001	042--	00090	3
Marienberg	547	526	51425	65012	13000	10932	54716	31723	75011	11802	00902	54709	26-33	26-29	70051	01552	00057	59100
Gießen	186	532	60903	58031	15452	00906	53709	60000	58022	13302	20946	52716			70052	03153	00081	3
Bad Hersfeld	212	542														02854	00---	1
Wasserkuppe □	921	544	61514	82012	42652	20931	55613	61619	84032	42051	00908	55810	---28	22-37	70053	52157	00018	90500
Trier-Petrisberg	265	609	80202	65032	13051	00907	52715	81601	54032	11802	00907	51609			70051	02953	00078	3
Deuselbach	479	615	71512	63022	12202	00908	54714	72008	54022	10704	00908	51609			70001	02251	00083	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11420	75012	41551	10942	55715	61315	50031	41001	00906	35613	23-32	---26	70051	00053	00069	60200
Frankfurt-Flugh.	112	637	60504	58102	15151	00908	52711	71105	65022	13704	00902	50711			70051	02556	00092	3
Darmstadt	133	639	61010	86030	14303	00906	53710	72004	84032	13204	00902	53709	---21		70002	04452	00092	1
Würzburg	259	655	50000	56102	17551	10941	52712	71008	52031	16302	00906	51708			70052	03554	00080	3
Bad Kissingen	216	658	13601	59020	17652	10940	53708	43505	52020	16801	00902	51705			70052	02653	00065	3
Coburg	337	671	50000	67030	17851	10942	53710	50901	58022	16602	00902	52708			70051	02353	00059	3
Bamberg	239	675	21802	58100	17754	00901	54713	41402	58100	16350	00901	52809			70054	01955	00061	3
Hof	567	685	31806	70021	19154	00902	54811	31814	57020	16701	00902	52811			70054	00456	00077	80100
Weiden	438	688	51602	62021	18853	00901	54712	32702	54021	17450	00901	52708			70054	02456	00072	3
Berus	363	704	60706	62022	13150	00908	52712	71407	40052	12002	00906	51708			70051	03451	00084	3
Schaumberg-Tholey	569	706	71413	6800-	13800	00908	53611	81614	58022	12802	10947	52705			70000			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70707	56102	13400	10948	52712	80804	58032	12103	00907	51608			70051	03053	00077	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	82702	65022	14151	00907	52618	60000	56022	13901	10948	00801			70051	04352	00083	3
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71410	8103-	13501	00906	55715	71610	84032	12203	00908	57805			70051	02452	00082	59100
Karlsruhe	114	727	70000	65022	14252	20938	53605	70000	40052	13302	00905	51707			70053	04456	00090	3
Mannheim	97	729	60000	60030	14651	10946	52810	53201	30101	13901	00902	51707			70051	03953	00093	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	60000	70012	15550	00906	54715	60000	50012	14504	00902	52705			70052	03553	00---	1
Öhringen	276	742	61402	6503-	14703	00906	53716	60202	65022	13904	00906	54705			70001	03153	00096	3
Ansbach	413	755	10904	60020	17953	00901	54711	60904	65031	16350	00901	52711			70053	01755	00079	3
Weißenburg/Bay.	422	761	41418	70021	16501	00901	53717	61405	75011	15602	00902	54707	25-40		70052	01755	00076	3
Nürnberg	318	763	30903	58101	17954	00901	55711	71205	50021	15703	00902	52712			70054	01656	00074	3
Regensburg	376	776	10000	40100	18953	10940	53711	51205	57101	17801	00906	51603			70053	02657	00062	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	13403	81020	46054	00901	66706	21404	39030	45751	00904	56704			70056	55058	00034	96800
Freiburg	252	803	70701	80022	15151	00906	52709	60000	70022	13405	00902	57709			70051	04653	00093	3
Freudenstadt □	797	815	70000	80020	42902	00908	54715	52203	30012	43505	00902	52603			70052	00355	00089	70500
Klippeneck □	973	818	51608	70022	43401	00901	55712	41806	39021	44206	00901	55000			70051	50455	00095	60400
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71308	70012	16752	00908	56715	81607	75022	14503	00907	54703			70052	01253	00089	59100
Ulm	522	838	70000	4010-	17353	00908	54711	32304	35101	16100	00901	52603			70054	01556	00098	3
Augsburg	477	852	41505	60011	17151	00901	53813	50901	56011	15801	00902	54607			70052	01954	00098	3
München-Riem	528	866	61604	84030	18452	00906	55808	51604	70022	16402	00901	55709			70053	02856	00094	3
Mühldorf	401	875	50601	62031	18053	00906	54708	71106	51022	16501	00908	53805			70053	02056	00079	3
Passau	409	893	20000	80020	19353	00902	54709	32201	75020	18301	00901	52603			70053	02055	00056	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	72237	86383	43103	00908	54712	72426	38383	43904	00902	60208	37-45	36-43	70000	51157	00095	96200
Konstanz	399	929	53103	65021	17151	10948	52713	52803	50031	16301	00902	52803			70052	02754	00096	59100
Friedrichshafen	401	934	53104	61012	16751	10932	53714	70102	58032	16002	15242	53000			70051	04255	00096	3
Kempten-Lenzried	705	946	61304	86012	18252	00908	56710	41303	39012	15603	00902	53606			70053	01955	00098	3
Oberstdorf □	810	948	51801	88021	44853	00908	57708	41801	39011	43750	00908	56710			70055	51058	00088	72000
Zugspitze ■	2960	961	72620	89022	99554	10846	63703	62620	39022	99753	10848	65101			70059	596--	00105	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	41807	89022	44903	10948	60808	40902	39022	45207	20948	58704			70000	01053	00101	90200
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71705	84022	18550	00908	58803	61505	34012	14905	00908	57715			70052	01854	00089	60400
Wendelstein □	1833	980	52910	89011	45303	00908	67603	52710	39022	45405	10942	65303			70053	53351	00089	96900
Berchtesgaden	542	997	22301	89030	19854	00902	56703	62303	39021	18350	00902	54704			70056	02256	00085	59700

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

Sonnabend, den 25. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_of_o$	12–15 $f_xf_x-f_of_o$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	81420	56102	09604	8082-	02731	81419	56102	05705	8072-	02739	20–25		700--	65809	02707	
List	27	020	71316	56104	11403	764--	02824	71120	57102	07904	755--	02735		21–25	700--	67509	02910	
Husum	3	029	81213	57104	12303	752--	02720	71117	50032	08405	20918	02639			700--	77609	02912	
Schleswig	44	035	81207	35104	14402	862--	01808	70909	57102	09704	10938	02747			700--			
Falshöft	4	043	91512	02454	14401	9----	01716	91322	05454	11501	9----	01729			700--	65810	02809	
Kiel	7	045	81407	57104	13503	763--	02819	71212	50032	10804	15538	02727			700--			
Norderney	13	113	81213	57022	08305	50977	02728								700--			
Bremerhaven	7	129	71211	60022	09607	00902	00738	81312	59032	06909	8092-	00727			700--			
Cuxhaven	5	131	81113	57032	10705	10932	01732	81115	57032	07106	40917	02736			700--			
Kaltenkirchen	30	145	71309	70014	13005	11406	03820	71412	75032	09607	00908	02734			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81412	59024	12507	16307	03823	81212	58022	09607	00907	02729			700--			
Lübeck	13	156	71307	50104	14804	764--	03709	71208	56102	11305	755--	02735			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	81310	40102	09205	00907	01722	81413	56102	04707	8097-	02745		25	700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	81314	59022	09907	10937	00730	81312	50032	07209	50972	00727			700--			
Soltau	77	235	81407	60022	11908	00907	51823								700--			
Lüchow	35	253	81206	56022	13606	00907	03815								700--			
Lingen	21	305	81510	67022	08009	20957	51727								700--			
Münster	64	313	71209	65022	08408	00902	01826	81506	55032	05511	8091-	01728			700--			
Osnabrück	95	317	71310	74022	09209	40956	51728	81306	75032	06109	40977	51630			700--			
Gütersloh	72	320	81112	82022	09008	30977	53723	61213	74022	06210	8097-	00628						
Bad Salzuflen	98	325	81411	65022	10208	00907	02727	81507	70022	06909	50977	51732			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81212	58022	12008	00907	01725	71116	57012	08409	30978	02735			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71308	60022	12309	00902	50721	81310	57022	09209	30937	50730			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	61205	56024	15406	11401	02816	81206	50032	13308	30977	01720			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	31504	56014	15306	11401	02719	81005	50031	13008	20957	01622			700--			
Düsseldorf	41	400	71415	70012	07409	00902	51725	71413	70022	05010	50978	01724			700--			
Bocholt	25	406	81210	60032	07009	25777	51730	81408	50022	04410	8097-	00726			700--			
Essen	154	410	71817	70022	07108	10948	50721	81714	58022	04610	50977	01722	28		700--			
Kahler Asten □	835	427	71814	75022	39703	00908	53716	81913	75032	38303	15678	52617	21–35	26	700--			
Kassel	158	438	81807	75022	11609	00907	53728	71607	31022	08612	10946	52728			700--			
Göttingen	150	444	81410	80031	11309	10937	52728	71412	30022	08310	00908	53728			700--			
Braunlage	607	452	71707	80022	12006	00906	59821	72804	30032	09905	00908	60720			700--			
Aachen	202	501	71808	70022	06212	60932	51717	82710	52032	04013	35777	00520			700--			
Nürburg	626	510	81613	62022	09404	00907	00816	81813	52022	06806	4632-	00718			700--			
Köln	91	513	71313	62032	07609	20976	00723	71413	55022	04811	20976	01728			700--			
Koblenz	96	515	62012	64022	09409	00906	00719	81605	70022	07110	40977	01722			700--			
Marienberg	547	526	71822	68031	09704	00901	51612	81719	70032	07106	8091-	51720	26–33	23–27	700--			
Gießen	186	532	71609	62032	10907	40976	52719	71607	56022	07809	00906	00729			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	71619	84032	40901	10946	55717	71711	31032	40103	30976	53713	31–43		700--			
Trier-Petrisberg	265	609	82305	60022	09208	8091-	00717	82007	50022	06311	50978	02724			700--			
Deuselbach	479	615	83104	64022	07809	00907	51717	71813	52022	06208	7097-	00718			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71816	58031	40705	30956	54812	81713	57032	39505	50927	54614	20–26		700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	79901	70022	11209	00908	50723	70901	55022	09010	00948	01521			700--			
Darmstadt	133	639	82501	80032	11107	00907	51718	82201	75032	08408	8091-	01631			700--			
Würzburg	259	655	71109	72022	13906	00906	51717	71008	55032	10709	40916	51628			700--			
Bad Kissingen	216	658	63105	70021	13506	00908	00726	62205	30012	10408	30972	52727			700--			
Coburg	337	671	80905	75032	13107	00907	53725	81805	75022	10309	00907	53724			700--			
Bamberg	239	675	61810	65031	13507	00906	02719	51610	30012	10110	00901	51731			700--			
Hof	567	685	61610	72031	13606	00908	51817	71812	34022	10707	00908	54624						
Weiden	438	688	71406	82031	14107	00902	56716	61505	32012	10710	00902	53628			700--			
Berus	363	704	71808	40052	09408	00908	02714	82010	55022	06811	8092-	02720			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	81811	58022	10506	00907	00712								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81505	60022	09509	8091-	01716	81206	52022	06911	8092-	02723			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	71503	58022	11807	00908	51717	70000	50032	08309	40918	51732			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71813	84022	09907	00908	55812	72308	32022	07309	40918	52620			700--			
Karlsruhe	114	727	72703	50052	10808	00908	50721	80000	45052	08011	20937	02727			700--			
Mannheim	97	729	72005	57031	11209	00906	52823	70000	58032	08611	20976	00624			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	71404	62022	10710	00902	50721	71505	65022	07315	00902	00725			700--			
Öhringen	276	742	70706	62032	11309	00906	02720	70401	55032	08114	00906	01725			700--			
Ansbach	413	755	61806	70021	13107	00902	52716	71806	75032	09910	20942	00725			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	41805	75021	13607	00902	52709	41807	30020	10010	00901	53729			700--			
Nürnberg	318	763	71609	75021	13009	00902	54717	61206	30022	10012	00901	51725			700--			
Regensburg	376	776	61310	75021	15006	10946	52719	61309	30022	11708	00906	50728			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	41806	89011	45506	00901	65707	51807	39031	43804	00901	63716			700--			
Freiburg	252	803	62901	70032	11111	00902	00715	72104	31032	07216	50932	50732			700--			
Freudenstadt □	797	815	52305	80022	43911	00902	53708	61801	75022	42011	00902	00723			700--			
Klippeneck □	973	818	52001	88031	44610	00901	54704	51407	34032	42310	20932	52724			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81508	72022	11708	00907	51711	71907	70022	08410	00908	51724			700--			
Ulm	522	838	52307	62021	13407	00901	51811	52206	70022	08412	00908	51735			700--			
Augsburg	477	852	71504	65021	12709	00901	52812	52004	32022	08813	00901	52728			700--			
München-Riem	528	866	30703	80012	12810	00901	54716	11005	30020	09913	00901	55721			700--			
Mühldorf	401	875	41105	70012	13708	00908	52817	31205	30010	10311	00902	01726			700--			
Passau	409	893	30401	82020	15508	00901	54813	30904	34020	11910	00901	57730			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	62518	86013	43806	00902	59801	72118	36032	41907	00908	58719	36–43	25	700--			
Konstanz	399	929	31104	65011	14006	00902	51712	11202	70020	10608	00901	52729			700--			
Friedrichshafen	401	934	52405	62012	13905	00902	00715	32605	54011	09909	15745	52731			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	41801	89011	12210	00902	53811								700--			
Oberstdorf □	810	948	21601	89011	45111	00901	55713								700--			
Zugspitze ■	2960	961	52418	89022	99252	00908	66804	21716	39020	98152	00908	64710			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	31703	89021	44911	10942	56607	21603	39020	44011	00901	54717			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51602	84012	10715	00901	58712	11802	34010	07416	00901	57727			700--			
Wendelstein □	1833	980	52104	89022	45106	00902	62803	41909	39021	43606	00901	61714			700--			
Berchtesgaden	542	997	42302	89031	12912	00901	52721	11401	39020	09314	00901	57728			700--			

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

Sonnabend, den 25. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	13–18	18–21	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom 2o.–24.2.67 $T_ST_ST_S$	Summen $S_SS_SS_S$	R_SR_S
Helgoland	4	015	81416	50102	04605	3642-	02711	81515	50215	03505	2542-	02711			7ooo5	o5o	2o4	28
List	27	020	81120	58102	06603	764--	02713	81122	56022	05003	754--	02716	23–32	26–34	7ooo4	o41	177	36
Husum	3	029	81215	57102	07504	5752-	01509	81213	57212	05504	774--	02620		25	7ooo6	o43	166	38
Schleswig	44	035	81010	57102	08503	60977	01611	81112	58102	06704	8097-	01718			7ooo4	o4o	o97	41
Falshöft	4	043	81128	58024	10002	9----	01715	81129	50022	08802	9----	01712			7ooo2			
Kiel	7	045	81212	60032	08904	2567-	01619	81213	50022	07504	4567-	01814			7ooo4	o47	o84	39
Norderney	13	113													7ooo7	o52	2o3	22
Bremerhaven	7	129	81212	59022	05207	5577-	00717	81212	50022	04207	8097-	01710			7ooo9	o5o	114	28
Cuxhaven	5	131	81213	57022	06106	3572-	01610	81211	58022	04806	3572-	02713			7ooo7	o48	175	23
Kaltenkirchen	30	145	81613	62032	08005	8092-	03715	81510	70032	06405	756--	02716			7ooo7	o47	o53	34
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81413	56022	08205	00907	02514	81412	58022	06105	8092-	01721			7ooo8	o49	o9o	28
Lübeck	13	156	81306	60022	09504	865--	02718	81409	50022	08104	855--	01714			7ooo5	o5o	119	24
Emden-Wolthusen	0	202	81309	50102	03507	755--	00612	61605	50012	02706	655--	01708	25		7ooo7			
Emden-Hafen	6	203													7--o7	o56	16o	17
Cloppenburg	43	216													7ooo9	o55	156	32
Bremen	3	224	81212	57022	05207	8097-	01720	81309	57032	04406	8092-	01708			7ooo9	o56	144	22
Soltau	77	235						81408	59022	06106	40977	50813			7--o9	o51	113	3o
Lüchow	35	253						81212	5710-	07404	00907	01714			7--o7	o49	119	16
Lingen	21	305													7--1o	o61	117	26
Münster	64	313	81507	60022	04209	8092-	01613	81504	52022	04209	8092-	01500			7oo11	o6o	118	27
Osnabrück	95	317	81406	65022	05308	15877	01610	81809	52022	04308	4567-	01609			7ooo9	o57	o97	24
Gütersloh	72	320	81210	66022	05108	15777	01711								7oo1o			19
Bad Salzuflen	98	325						81405	55022	05308	8092-	00603			7--o9	o58	o94	27
Hannover-Langenhgn.	55	338	71210	56012	07606	00902	02610	81209	57022	06206	8097-	01713			7ooo9	o57	145	19
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71509	56012	08207	00902	01611	81510	57022	06806	40917	01714			7ooo9	o56	1o2	18
Berlin-Dahlem	51	381	81009	56022	11506	60977	01718	81107	50022	11105	8091-	50505			7ooo8	o51	o77	2o
Berlin-Tempelhof	50	384	80909	57021	11405	40937	01717	81109	55032	10504	60977	51709			7ooo8	o53		19
Düsseldorf	41	400	71514	70022	04310	60978	01707	81512	55022	04609	3577-	01103			7oo11	o6o		29
Bocholt	25	406						81608	58022	03509	4577-	02703			7--1o	o64	122	18
Essen	154	410	81817	70022	03509	7097-	00712	81812	80022	03809	8092-	02303			7oo1o	o57	117	39
Kahler Asten □	835	427	81913	70032	37803	35677	52804	82017	55022	37303	13517	52606	26	28	7ooo4	5o3	o61	55
Kassel	158	438	81401	66022	08408	50977	51705	82105	56022	07407	00907	51711			7oo12	o61	115	18
Göttingen	150	444	81406	65022	08106	00907	01605	81307	50022	07506	00907	51807			7oo1o	o51	o99	3o
Braunlage	607	452	72602	70012	09703	20938	57608	82303	50031	08803	30977	55608			7ooo6	o16	o89	57
Aachen	202	501	82012	58022	03511	8097-	01808	81913	70022	03711	8091-	03303		29	7oo15	o62	145	31
Nürburg	626	510	81810	59022	06107	8097-	02604	82015	50022	06007	8097-	03701			7ooo7	o25		39
Köln	91	513	81311	65022	04409	60977	01704	81310	55022	04607	8097-	01400			7oo11	o66	142	22
Koblenz	96	515	61807	57012	06209	20938	01610								7oo11	o68	144	o9
Marienberg	547	526	81719	68022	06705	8097-	52507	81620	52032	06204	40977	51705	23–28	2o–27	7ooo6	o28	11o	42
Gießen	186	532	82003	60022	07407	10916	01706	81603	50022	06705	40927	51708			7ooo9	o53	2o2	29
Bad Hersfeld	212	542													7--1o	o48		21
Wasserkuppe □	921	544	81807	72022	39602	7092-	54604	81813	75022	39104	40977	54807			7ooo3	oo1	o68	35
Trier-Petrisberg	265	609	81909	60032	06009	8097-	04605	82305	62022	05809	20947	04701			7oo12	o55	146	35
Deuselbach	479	615	82313	60022	05908	8097-	02503	72313	50022	05109	7097-	03705			7ooo9	o42	146	38
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	81613	58022	38604	26727	53608	81813	54022	38806	40927	54701			7ooo5	oo9	127	27
Frankfurt-Flugh.	112	637	70501	60022	07806	40948	02714	80603	58102	07603	40937	01603			7oo11	o62	214	21
Darmstadt	133	639	81105	75022	07108	5572-	02611	81802	75022	07407	60977	01500			7ooo9	o69	199	15
Würzburg	259	655	61104	70022	09707	20976	01712	70000	56032	09204	00908	00709			7ooo9	o63	21o	26
Bad Kissingen	216	658	63604	72022	09605	00908	00708	43604	58012	09302	00908	50708			7ooo8	o53	15o	43
Coburg	337	671	70000	70012	09906	7097-	52608								7ooo9	o48	155	31
Bamberg	239	675	61804	70032	09605	20941	01709	41802	70012	09702	00901	00603			7oo1o	o52	175	26
Hof	567	685	71808	68022	10804	00908	52607	71709	52022	10902	00908	52604			7ooo7	o27	18o	36
Weiden	438	688	61502	75022	11105	10942	55705	60000	58022	11601	00902	52703			7oo1o	o39	158	29
Berus	363	704	72308	65022	06410	00908	03706	72310	55022	06208	00908	03705			7oo12	o52	196	22
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81105	62022	06708	8097-	02605	61605	58012	05909	00908	03607			7oo12	o55	183	25
Neustadt/Weinstr.	161	723	82304	62022	07708	50927	01708	70000	52012	07405	70917	02604			7ooo9	o74	237	39
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82008	81032	06907	60977	52507	81810	55012	06307	20917	51504			7ooo9	o41	237	24
Karlsruhe	114	727	80000	25102	07807	30937	04604	80902	25102	07703	1551-	02502			7oo11	o75	221	2o
Mannheim	97	729	82902	50102	08008	50977	04508	60000	50102	07605	40972	03605			7oo11	o74	217	16
Stuttgart-Echterdingen	397	738	71702	60032	07711	00906	00503	80000	58032	08008	10917	01603			7oo15	o62		3o
Öhringen	276	742	71104	62022	07609	30918	03709	70901	50022	07807	00908	01601			7oo14	o65	2o9	25
Ansbach	413	755	81302	62022	09906	30947	01607								7oo1o	o5o	236	35
Weißenburg/Bay.	422	761	51415	75021	09608	00902	51707	42010	70021	09407	00901	01604			7oo11	o51	196	21
Nürnberg	318	763	71204	65032	09607	30912	51709	61104	50022	10003	00902	51801			7oo12	o48	223	33
Regensburg	376	776	51403	65032	11203	00902	00610	31404	70021	11602	00902	52602			7ooo8	o43	21o	43
Gr. Falkenstein □	1307	791	32307	89011	42801	00901	62709	62310	80031	42603	00901	62703			7ooo7	523	1o4	47
Freiburg	252	803	71406	70032	07312	50972	02504	70000	70022	08108	50978	01203			7oo18	o82	214	13
Freudenstadt □	797	815	70000	72032	40606	00906	01605	82102	70022	40608	30937	53804			7oo12	o32	232	56
Klippeneck □	973	818	61804	82031	41308	20932	55604	71608	70032	41309	15518	55704			7oo11	o25	228	17
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71306	67012	09007	20918	50504	81508	67032	08706	30917	50705			7oo1o	o35	243	28
Ulm	522	838	40705	62012	09307	00902	03603	53404	62022	10202	00902	00704			7oo12	o48	257	14
Augsburg	477	852	41103	59011	08809	00901	03508	52005	59031	09405	10931	01804			7oo14	o57	286	15
München-Riem	528	866	31205	80030	10308	00905	50507	31504	62020	10603	00902	50808			7oo14	o58	225	21
Mühldorf	401	875	10906	70010	10405	00901	01610	20702	70010	10901	00908	51701			7oo11	o49	2o7	2o
Passau	409	893	21203	82010	11507	00901	56610	53603	80021	11803	00901	53806			7oo11	o43	177	38
Feldberg/Schw. □	1486	908	72214	84022	41505	50978	56504	72011	84022	41506	50978	61500	25		7ooo7	5o5	119	56
Konstanz	399	929	30000	60011	10405	00908	52607								7ooo8	o63	189	23
Friedrichshafen	401	934	63202	63031	09805	15646	01606	70502	59032	09704	30976	51804			7oo1o	o64	183	16
Kempten-Lenzried	705	946						61303	70031	10803	00908	51606			7oo12	o46	171	49
Oberstdorf □	810	948	31802	89020	41003	00901	52506								7oo13	o31	158	56
Zugspitze ■	2960	961	62230	89030	97453	10848	65606	72319	89022	97454	10848	63000	3o–38	35–41	7oo51	593	18o	46
Hohenpeißenberg □	977	962	30805	89020	41809	00902	54620	50704	89021	42310	00902	55804			7oo12	o29	219	16
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51406	84031	09807	00904	53502	61607	84022	10405	00931	54400			7oo17	o5o	164	35
Wendelstein □	1833	980	41812	89031	42505	20941	62711	22305	89020	42106	00901	62603		2o–28	7ooo6	527	16o	52
Berchtesgaden	542	997	00000	89020	12503	00900	52304								7oo15	o42	176	38

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 5 6

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 25. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	02721	68021	17405	00900	04217	12734	
15	gestern	10002	52714	65031	18006	00901	04106	13032	
18	gestern	10002	62610	68021	17806	+++++	04802	126++	30002
21	gestern	10002	52310	65022	17205	+++++	04706	123++	
00	heute	10002	51610	68021	15905	+++++	04714	116++	
03	heute	10002	31514	68021	14205	+++++	03717	115++	
06	heute	10002	31520	68020	12204	+++++	03720	115++	30051
09	heute	10002	61522	59021	10004	00907	02722	13022	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	32926	97021	15906	31500	04222	12948	
15	gestern	10007	72724	97020	17106	00902	03212	12737	
18	gestern	10007	32715	98020	18005	9++++	03209	12723	30002
21	gestern	10007	22411	97020	18004	9++++	03400	124++	
00	heute	10007	82308	97032	16904	9++++	03811	123++	
03	heute	10007	61610	95102	15903	9++++	02710	116++	
06	heute	10007	61615	98022	14603	9++++	03713	116++	30000
09	heute	10007	71617	97022	13304	50971	02713	11622	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	02925	97020	16005	00905	04219	12957		
15	gestern	10003	22823	97020	17105	00901	05311	12845		
18	gestern	10003	42716	97021	17805	00905	03307	12733	30001	
21	gestern	10003	02414	97020	18104	009++	04203	124+1	13232	
00	heute	10003	72009	97021	17004	+++++	03811	120+0	13332	
03	heute	10003	41613	97021	15203	+++++	02718	116+0	13232	
06	heute	10003	61613	97021	15004	+++++	50702	116+0	13222	30051
09	heute	10003	81514	96102	13504	5631+	03615	115+1	132+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	02826	98020	14406	00900	04222	12826	
15	gestern	10004	22823	98030	15506	00901	04111	12826	
18	gestern	10004	12814	98020	16305	9++++	04208	128++	30001
21	gestern	10004	02111	97020	16205	00900	03801	121++	
00	heute	10004	41807	97030	15205	9++++	03710	118++	
03	heute	10004	41611	97020	14004	9++++	03712	116++	
06	heute	10004	41619	97020	12604	9++++	03714	116++	30051
09	heute	10004	81620	97032	11205	50917	03814	11623	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	62932	98022	09506	62500	02235	12923	
15	gestern	10009	72925	98032	11806	72500	03223	12922	
18	gestern	10009	72919	98022	14505	9++++	03227	129+2	30004
21	gestern	10009	32915	98011	16004	9++++	03215	129+1	
00	heute	10009	92817	93470	17103	9+0++	02211	127+1	
03	heute	10009	82706	96104	16002	9++++	02711	127+0	
06	heute	10009	92309	95454	15902	9+0++	02601	123+0	30051
09	heute	10009	91409	92454	15901	9+0++	00400	11421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	12730	97011	14206	00901	04222	12726	
15	gestern	10005	52724	97030	15706	00905	04215	12725	
18	gestern	10005	32717	97011	16504	+++++	03208	12723	30001
21	gestern	10005	02512	97021	16704	00900	03102	127++	
00	heute	10005	32511	98031	16004	+++++	00807	127+2	
03	heute	10005	51810	97021	15004	+++++	03710	118++	
06	heute	10005	52612	97022	14002	+++++	01710	116+1	30052
09	heute	10005	71416	98032	12403	70910	02716	127+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82931	98028	06104	834++	02233	12924	
15	gestern	10006	72927	98022	08704	75500	02226	12924	
18	gestern	10006	62924	98022	11104	9++++	02224	12823	39603
21	gestern	10006	02920	98021	13503	00900	02224	12922	
00	heute	10006	72719	98031	14203	9++++	02107	12721	
03	heute	10006	92715	92472	15001	9+0++	01208	127+0	
06	heute	10006	92510	92454	14801	9+0++	01802	12520	30052
09	heute	10006	91306	92454	15001	9+0++	01302	11320	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60621	32909	73631	97032	98201	785++	21003	06053	13624	15540	
12	gestern	60621	33012	70231	97022	99101	855++	00209	05954	10147	10564	
15	gestern	60620	33115	80130	96267	97703	882++	00714	05601	10148	10554	
18	gestern	60620	33118	70131	97878	97703	785++	00500	05752	10248	10554	
21	gestern	60619	33221	70224	97028	98202	756++	00105	05754	10249	10556	
00	heute	70619	33200	70125	97028	99001	756++	11108	06053	10248		791++
03	heute	70621	33003	83626	97030	98050	855++	11610	06355	10149		
06	heute	70621	32906	83623	97022	97151	856++	11709	06455	15150		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63660	02009	63212	97858	07902	69500	00218	05951	13233		
12	gestern	63660	01912	43607	98268	09301	39560	00214	06051	149+1	10444	
15	gestern	63660	01815	52008	98152	10103	49561	00208	05652	149+2		
18	gestern	63661	01818	21908	98011	10003	22500	00501	05655	149+2		
21	gestern	63660	02021	21618	98020	09204	22600	00708	05452	149+3		
00	heute	73661	01800	71525	98031	07304	75600	00719	05453	11546		
03	heute	73661	01903	71528	98022	04905	45610	00724	05351	11546		
06	heute	73660	02006	71436	98022	02705	45510	00722	05351	11457		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60565	51009	70108	98022	12400	755++	00703	05759	10434		
12	gestern	60565	51012	70608	97022	11000	756++	00614	05758	10747		
15	gestern	60565	51015	70718	98262	00900	785++	00720	05851	10747		
18	gestern	60565	51018	80522	98028	05400	38507	00736	05756	10747		
21	gestern	60565	51021	80721	98022	03300	885++	00720	05755	10747		
00	heute	70565	51000	80726	98022	01000	855++	00724	05665	10846		
03	heute	70565	51003	80825	98022	97201	885++	00737	05453	10846		
06	heute	70565	51006	80739	98022	94401	885++	00729	05553	10846		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60587	17509	81818	98802	82609	22527	23105	00008	11834	12158	
12	gestern	60585	17012	61618	97158	83209	29458	23106	00007	11633	12159	11756
15	gestern	60584	16315	81718	97032	92109	5847+	23811	00008	11723	12145	11858
18	gestern	60583	15718	81609	98022	80109	28427	23720	05507	11623	17149	11859
21	gestern	60584	15721	81305	97616	78008	1742+	00721	05208	11321	12148	11858
00	heute	70583	15700	82205	97616	74107	6742+	61720	05307	12020	11749	
03	heute	70585	16403	81915	97616	73206	7742+	63709	05604	12021	11749	
06	heute	70586	17006	82308	97606	72307	7742+	63709	05405	13221	11747	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	35509	63335	98031	88307	62500	00237	05203	13236	13256	
12	gestern	60527	35512	73426	98032	92508	72500	00242	05103	13236	12356	
15	gestern	60527	35515	83425	97022	94807	855++	00122	05103	13348		
18	gestern	60527	35518	23320	98012	98007	25500	00232	05203	13347		
21	gestern	60527	35521	43520	98021	99006	28530	00110	05301	13447		
00	heute	70527	35500	63620	98032	00006	62500	00110	05451	13437		
03	heute	70527	35503	73404	98022	00304	31570	00003	05453	13436		
06	heute	70527	35506	71603	98022	00005	58530	00803	05554	100+0	13436	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	60521	19809	51814	97151	83108	59430	00716	05407	11856	17262		
12	gestern	60523	19712	51919	98151	81409	49433	00717	05306	11956	17356		
15	gestern	60523	19715	72417	97031	78509	5843+	00729	05405	12333	17376	11933	
18	gestern	60524	19618	62518	97038	77808	49403	00607	05605	12433	17376		
21	gestern	60524	19621	52714	98031	78508	32402	00207	05504	12722	17374		
00	heute	70524	19800	62818	98258	79008	63500	61205	05504	12813	17314	11855	
03	heute	70524	20003	53014	97158	79407	53400	61303	05704	13023	17353	11844	
06	heute	70526	20106	63110	97808	80308	634++	00310	05504	05504	13123	17352	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60440	41009	82516	98022	14109	8087+	00820	05803	12746		
12	gestern	60440	41012	81409	97612	11709	1752+	00724	05906	149+2	13256	
15	gestern	60440	41015	81523	96616	06310	874++	00754	05809	11522	13155	
18	gestern	60440	41018	81621	97216	01714	674++	00646	00112	11623	149+6	
21	gestern	60440	41021	82837	97022	05713	855++	00339	00811	12836		
00	heute	70440	41000	82936	97022	12012	00907	00263	05105	12945		
03	heute	70440	41003	63020	98022	14313	00908	00224	00004	12946		
06	heute	70441	44206	72814	98031	14513	70950	74202	00000	12845		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60453	16409	32221	96018	99612	38400	00600	05010	12245		
12	gestern	60453	16312	32423	97028	98211	39400	00814	05107	12443	12657	
15	gestern	60453	16315	32331	98250	96511	29440	22617	05107	12343	12657	
18	gestern	60454	16018	32328	98158	95511	29440	52510	05106	12357		
21	gestern	60455	16121	32430	98011	95311	38400	52802	05106	12458		
00	heute	70456	16300	72428	98251	95709	79400	51104	05505	12459		702++
03	heute	70454	16403	42625	98038	96311	49400	61206	05104	12645	17452	
06	heute	70453	16406	42502	98258	96811	39460	61305	05206	12544	16452	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60350	48009	82128	98021	19819	00906	00612	00016	12134	13054	
12	gestern	60350	48012	82123	98022	20819	20947	00310	00117	12236		
15	gestern	60350	48015	82227	98022	21319	854++	00005	+++15	12336		
18	gestern	60350	48018	82226	98022	19920	884++	00614	00317	12236	149+2	
21	gestern	60350	48021	72224	98162	20519	68406	00307	00217	12236	149+2	
00	heute	70350	48000	72128	98022	21820	745++	00212	00218	12235	149+3	
03	heute	70350	48003	72222	98022	21019	756++	00807	00118	12246		
06	heute	70350	48006	62120	98012	21019	68500	00400	00118	1++++		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 22 Nr 56 — Sonnabend, den 25. Februar 1967

Meldungen vom 24. 2. 1967

YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	OTTTT	ddPH	ddPH	QSSss	
63625	o48o6	7o2o8	978o8	oo7o4	784++	8328o	o53oo	1o232	13644	Meerkatze	
63631	o6212	5o312	98o18	o65o4	4554o	1322o	o5351	1o332	1o144	Meerkatze	
63633	o7o15	5o114	98o22	o87o4	3254o	13222	o5253	1o132	1o143	Meerkatze	
63635	o4718	6o31o	98o22	1o5o4	5544o	21218	o5355	1o321	1o143	Meerkatze	
63635	o7421	612o7	98o22	112o4	4554o	oo1o7	o5253	11221	1o143	Meerkatze	
6o369	o9812	818o8	98o32	18o16	oo9o7	oooo1	oo214	18o21	13265	Meteor	
6o37o	4o7oo	825o5	98o22	27o16	855++	252o2	o51o9	125++		Praunheim	
6o413	371oo	62813	97o22	2oo12	3741o	1571o	o57o8	128++		Bornheim	
6o457	o72o6	71818	98o22	12211	7o61+	57742	o54o8	11725		Holsatia	
6o631	247o9	6o327	98o22	9oooo	+++++	oo712	o56++	1o3+6		Jupiter	
6o588	387o9	53633	98o21	o12o3	+++++	2540o	oooo+	13648		Düsseldorf	
6o629	245o9	7o44o	98o22	8850 5	+++++	oo75o	o57++	1o426		Gelsenkirchen	
6o591	432o9	3o411	98o11	o7851	+++++	+++++	o64++	+++++		Seydisfjord	
6o597	324o9	7o137	98o22	9o8o4	+++++	+++++	o55++	+++++		Teutonia	
6o632	218o9	8o737	96636	885o4	4751o	oo728	o56++	1o736		Alemania	
6o446	o83o9	71618	961o2	o9o25	7o715	57732	oo1o9	11522		Holsatia	
6o6o3	42oo9	7366o9	98o22	o7152	+++++	oo3o5	o57++	136+2		Thunfisch	
63685	116o9	6o415	98o27	o55o2	+++++	+++++	o55++	+++++		Frisia	
6o598	162o9	81615	97816	833o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Braunschweig	
6o553	54812	535o5	98o22	o9552	+++++	72713	o57++	+++++		Marburg	
6o6o3	42o11	83618	98o22	o7202	+++++	+++++	o62++	+++++		H.Homann	
6o632	21812	8o444	91757	858o3	9oooo	oo727	o6o++	1543o		Alemania	
63633	o7212	4o211	98o11	o8oo6	+++++	+++++	oo2++	+++++		Venus	
6o611	5oo12	o3313	98o2o	12o55	+++++	+++++	o6o++	+++++		Saarbrücken	
63539	o7912	22827	97o2o	1450 5	+++++	7444+	oo2++	12823		Rendsburg	
6o63o	25212	7o337	98o32	8750 4	+++++	oo715	o58++	+++++		Württemberg	
6o58o	o1512	81613	98o22	o93o6	+++++	+++++	o51++	+++++		Bremen	
6o644	54o12	5oooo	97o21	13860	+++++	+++++	o69++	+++++		Bielefeld	
6o639	24512	8o44o	97o22	875o5	+++++	oo71o	o57++	1o438		Gelsenkirchen	
6o377	37612	821o9	98o22	23516	oo92+	2573	o531o	121++		Praunheim	
6o631	24712	8o338	98o22	883o3	+++++	oo717	o57++	1o3+7		Jupiter	
6o589	37512	63633	98o22	o1oo3	+++++	2572	oo1++	13248		Düsseldorf	
63677	o9812	4o6o9	98o21	o68o1	+++++	+++++	o59++	+++++		Wuppertal	
6o628	51812	2359	97o3o	12955	+++++	7540o	o61++	+++++		Saxonia	
6o554	55212	6o5o7	98o12	o8152	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank	
6o647	54512	632o2	98o22	13o66	623++	o14oo	o7o++	1oooo		Minden	
6o294	32612	731o5	98o21	27219	785++	83169	o5212	1322o		G.Fock	
6o588	39312	73618	98o22	o3oo5	+++++	24705	o5o++	+++++		Bremerhaven	
6o427	2o612	62733	98o21	o4312	624++	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz	
6o424	33912	82936	97o22	16o13	8741o	1540o	o52o8	129++		Bornheim	
6o413	19809	82736	97o18	o8211	832++	15708	o5508	12723		Wuppertal	
6o417	19212	32737	98o11	o7515	323++	1577	oo4o8	12734		Wuppertal	
6o554	56o12	7o5o9	98o31	o8o52	+++++	72736	o56++	1o52o		Freiburg i.Br.	
6o458	3o712	42944	97o12	o1112	424++	2640o	oooo8	12949		Wesermünde	
6o439	o8912	82118	96o22	o9214	884++	5740o	oo2o9	12123		Holsatia	
63683	11o12	7o313	96727	o74o1	+++++	+++++	o59++	+++++		Frisia	
6o553	56212	8o413	97o22	o8o51	+++++	oo737	o52++	1o421		Heidelberg	
6o432	21512	418o9	98o21	21512	4o6o6	54713	+++++	+++++		Transpacific	
6o367	3o512	72813	98o22	22215	783++	55215	o5114	12824		Luxemburg	
63687	1oo15	9o5o9	94868	o9251	+++++	+++++	o64++	+++++		Wuppertal	

YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	OTTTT	ddPH	ddPH	QSSss	
63542	o7215	o2924	98o2o	15506	+++++	74215	oo2++	12945		Rendsburg	
6o588	38315	7o118	98o22	o21o3	+++++	2479	o55++	+++++		Bremerhaven	
6369o	13715	6o5o9	98858	o8oo1	+++++	oo21o	85852	1o5+2		Dohrnbank	
6o6o3	42o15	83618	98o22	o7252	+++++	oo7o9	o59++	13657		Thunfisch	
6o632	21815	8o552	92696	825o2	7662o	oo73o	o6o++	15533		Alemania	
6o429	o9415	81837	96o32	o7214	864++	5772o	oo211	11826		Holsatia	
6o378	37215	82421	97258	21o15	6752+	25725	o5513	124++		Praunheim	
6o63o	22515	8o444	97268	842o5	+++++	+++++	o59++	+++++		Aldebaran	
6o4o5	27215	52852	97o31	12814	3952+	642o8	+++++	+++++		Transpacific	
6o363	45715	8273o	98o32	18919	854++	16713	oo216	12723		Elsfleth	
63548	o7o18	631o9	97o31	152o5	+++++	8470 3	o52++	13144		Rendsburg	
6o612	49918	13424	98o2o	o7853	+++++	+++++	o55++	+++++		Hagen	
63597	o4618	13oo5	98o1o	112o7	+++++	7320 4	oo3++	13o+o		Frithjof	
6o419	o9518	82o18	96258	o9o13	894++	4720 5	o52++	12o34		Holsatia	
63572	oo518	81513	98o22	o9oo6	+++++	+++++	oooo+	+++++		Bremen	
63544	o6817	42918	98o22	14oo5	+++++	+++++	oooo+	12922		Würzburg	
6o632	21818	8o344	96o27	8o4o2	8560o	oo721	o6o++	15342		Alemania	
63677	o9818	3o6o5	98o21	1o8o1	+++++	+++++	o58++	+++++		Wuppertal	
6o567	35918	81o18	97o22	o5ooo	+++++	82737	o57++	+++++		Berlin	
6o596	24318	83633	965o5	8o5o6	+++++	+++++	o53++	+++++		Rotersand	
6o597	48518	o343o	98o2o	o8o52	+++++	+++++	o58++	+++++		Saarbrücken	
6o461	24818	62944	97o22	99811	6240o	2670 8	o52o7	12949		Wesermünde	
6o379	36518	82421	96626	18517	6752+	25725	o5115	124++		Praunheim	
6o362	31818	32813	98o3o	21216	314o2	5453	ooo15	12823		Luxemburg	
6o629	24518	8o244	97o22	8400 5	+++++	oo72o	o57++	1522o		Gelsenkirchen	
6o428	32218	82924	97o32	12o14	6742+	1572o	o5111	129++		Bornheim	
6o411	52518	8313o	97215	1o214	824++	261++	oo11o	13132		Breitenstein	
53537	o4218	622o2	97o32	1666 5	4521+	85717	o53o4	1222o		Ansgaritor	
63328	29o18	227o9	98o11	2o516	24400	2740o	o5311	12721		Alemania	
6o3o5	32318	62912	98o21	25o19	5853o	83611	o5115	13o22		G.Fock	
6o438	19o18	62837	98o31	oo211	5243o	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz	
6o633	24o18	8o444	976o2	848o3	+++++	+++++	o59++	+++++		Regulus	
6o427	17618	3263o	98251	o4o12	3530o	15712	o52o7	12633		Wuppertal	
5o342	22718	83213	98o22	19617	oo9o7	5620 8	o5313	13222		Blexen	
6o466	11818	62128	98252	97412	23448	1660 3	+++++	+++++		M.Bolten	
6o551	55o21	8o918	98o28	97852	+++++	oo73o	o55++	1o943		Tübingen	
6357o	o1o21	81621	98o22	o89o7	+++++	+++++	oo1++	+++++		Bremen	
6355o	o5721	329o9	98o21	1380 4	+++++	+++++	o5o++	12921		Würzburg	
63681	1o521	1oooo	98o2o	112oo	+++++	+++++	o59++	+++++		Frisia	
63544	o4221	5oooo	97o22	149o5	9++++	85717	o5oo3	149+o		Ansgaritor	
6o463	27321	8293o	97o22	99211	864++	2670 6	o54o6	12947		Wesermünde	
6o596	22721	7o5o9	98o22	8o8o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Rotersand	
6o381	35721	82421	97528	19o17	865++	252o5	oo116	124++		Praunheim	
63679	1o121	1oooo	98o1o	116oo	+++++	+++++	o61++	+++++		Wuppertal	
6o4o8	o9521	72114	97258	11o14	65216	4722o	+++++	12123		Holsatia	
6o43o	31321	83o18	97618	1221o	8o32+	252o2	o53o8	13o++		Bornheim	
6o381	42521	82621	97o22	18118	853++	162o8	oooi7	1264+		Elsfleth	

„Famita" LEHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	o3oo9	23216	98o2o	1o7o6	11508	oo229	oo1o2	13245	
63575	o3o12	22913	98o2o	1250 6	11605	oo118	oo2o2	12921	13244
63575	o3o15	723o5	98o31	1280 6	11506	oo3o3	oo1o4	123+o	13233
63575	o3o18	818o5	97o22	1250 6	5752+	oo7o3	oo2o7	118+o	13223
63575	o3o21	718o9	97o22	1140 6	7o87o	oo711	oo1o4	11821	13223
73575	o3ooo	61813	97o22	o95o5	2140 8	oo719	oo1o3	11821	13222
73575	o3oo3	81616	97o22	o64o5	8o77+	oo851	oo1o3	11621	14922
73575	o3oo6	81424	97o22	o3505	8o77+	oo729	oo2o3	11423	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

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

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 26. Februar 1967 — Nummer: 57

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 19 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

Schramm

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Busold

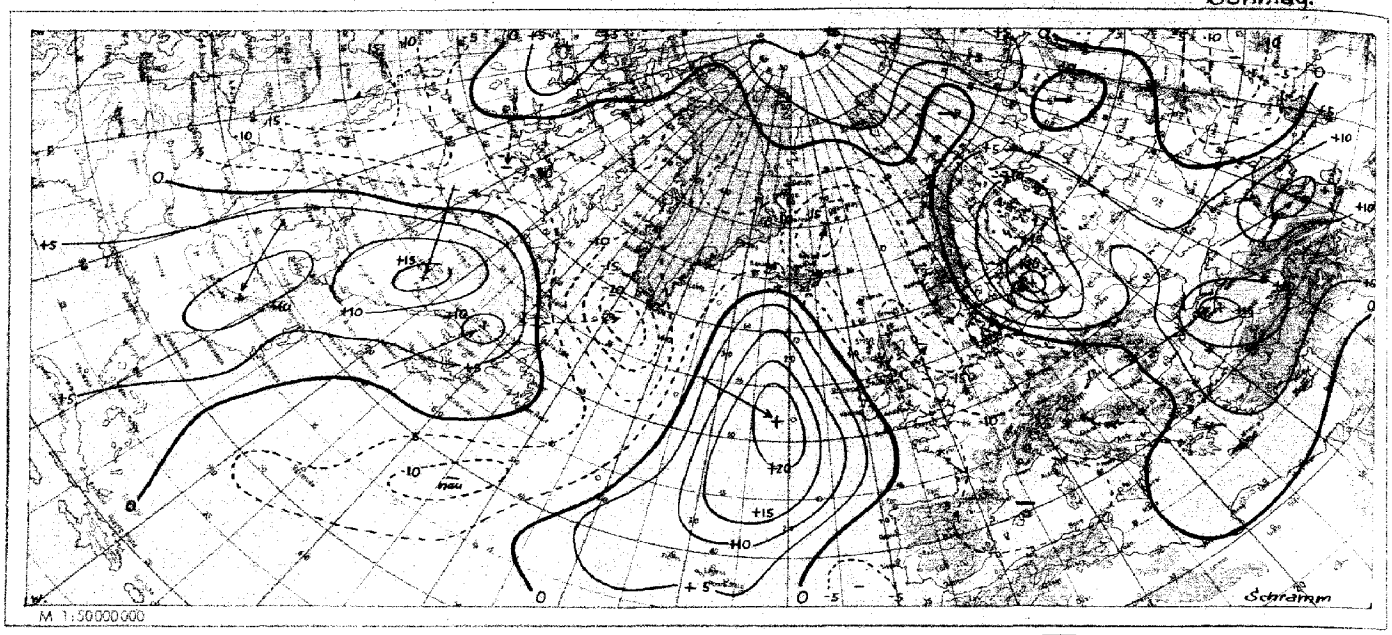
Vorhersagekarte für Montag den 27. Febr. 67 [illegible] Uhr

Busold

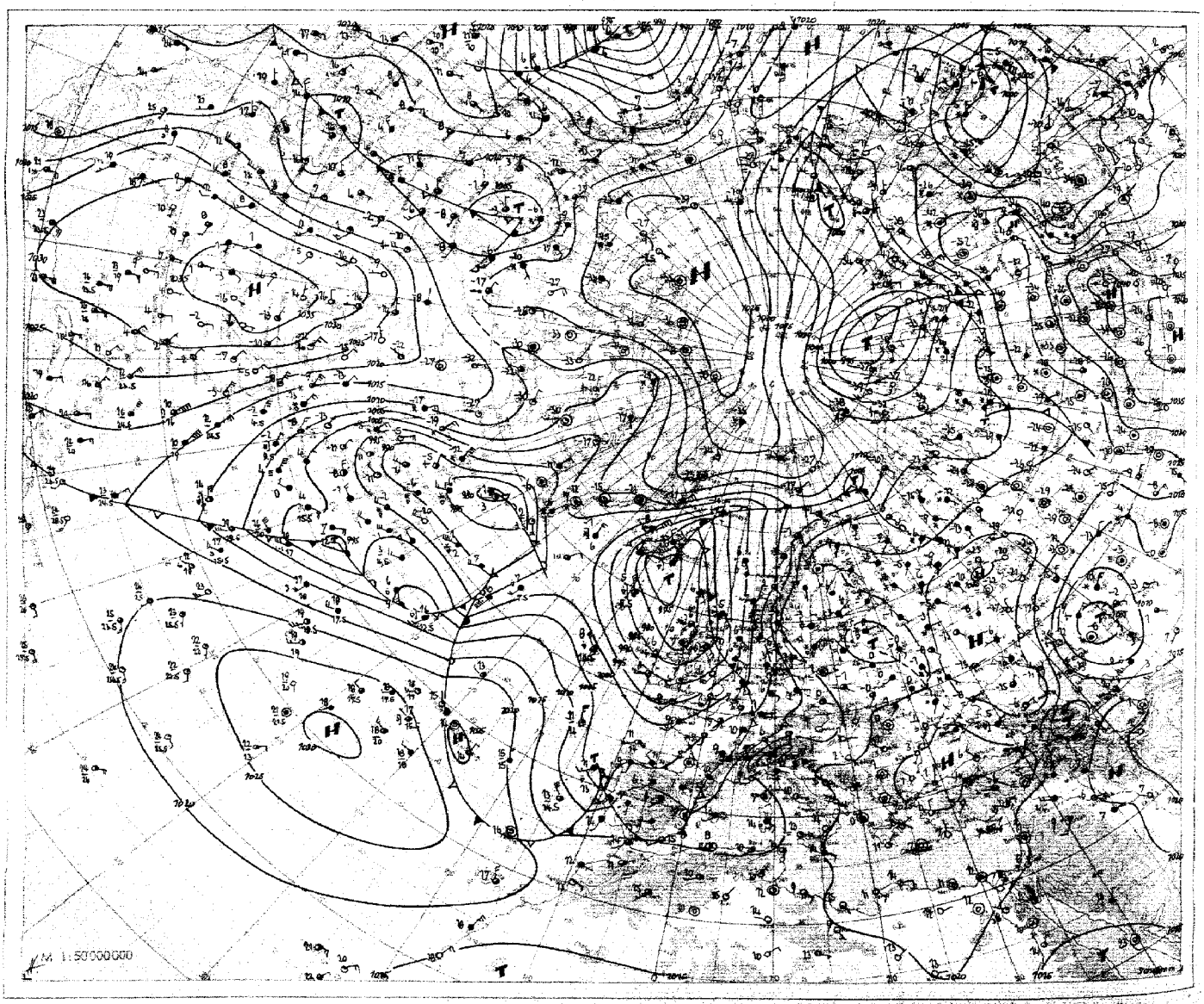
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

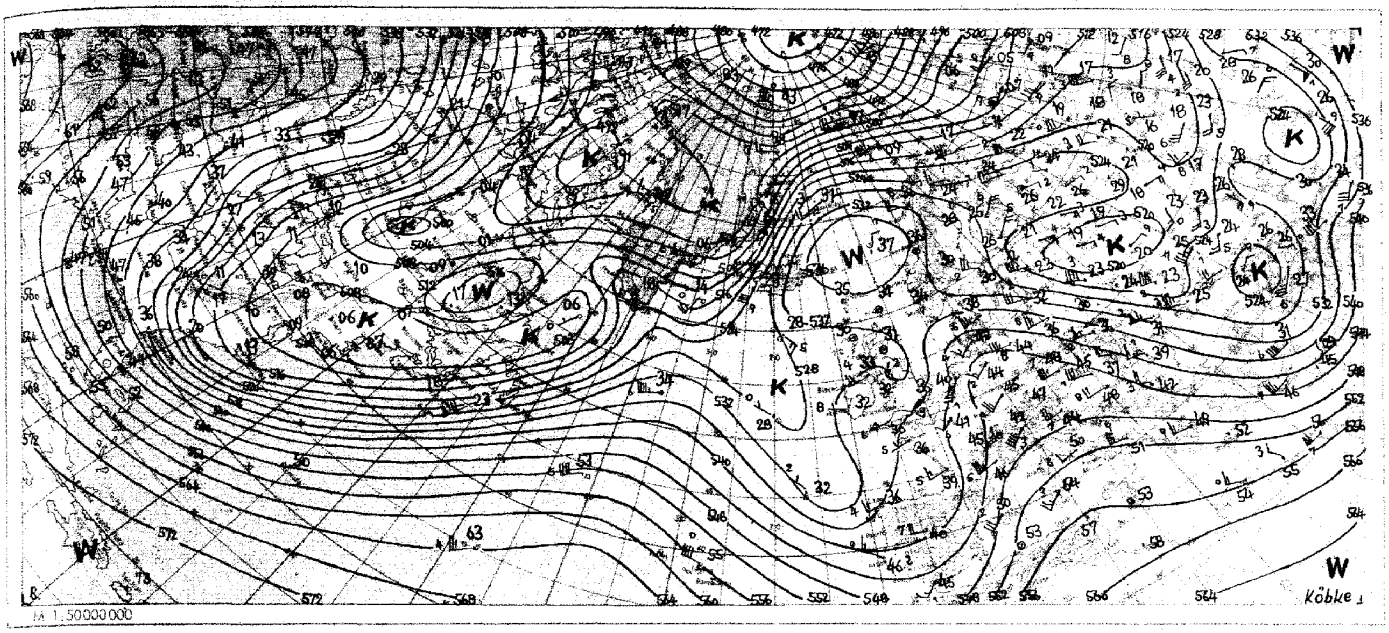
Sonntag.



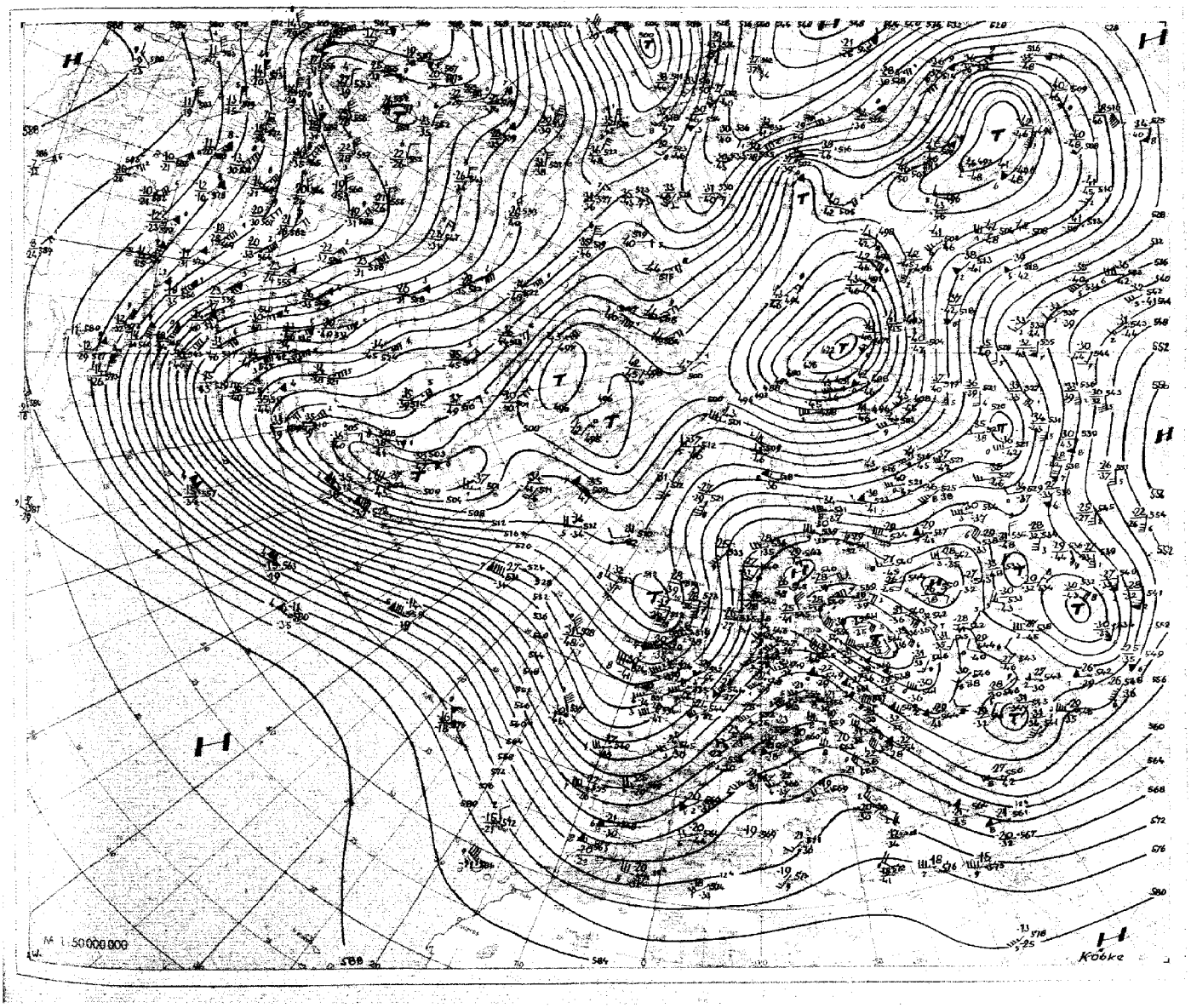
Wetterlage heute 0 Uhr



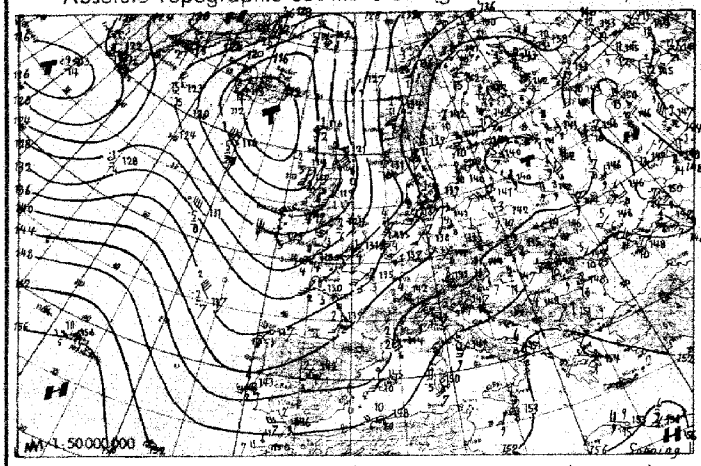
26. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



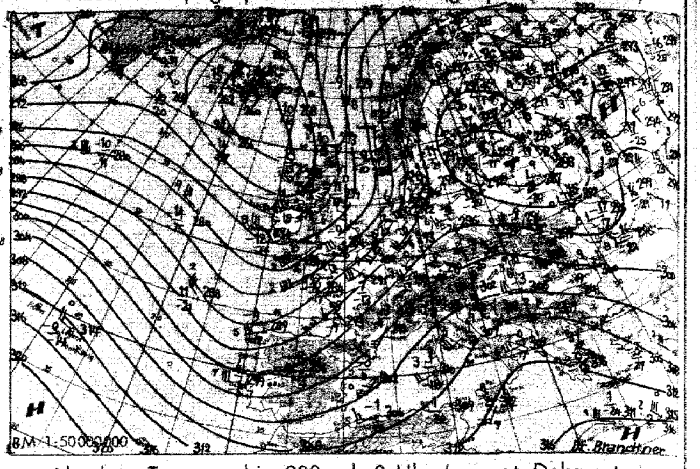
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



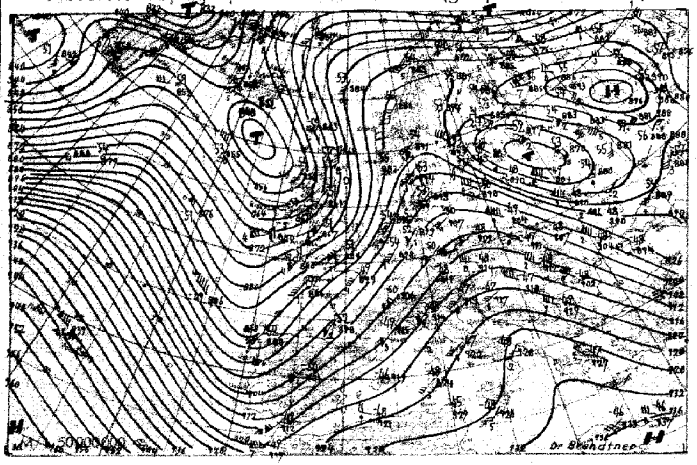
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



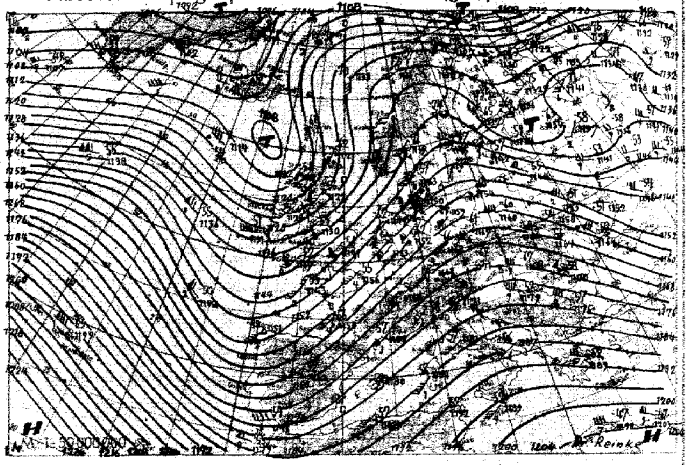
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



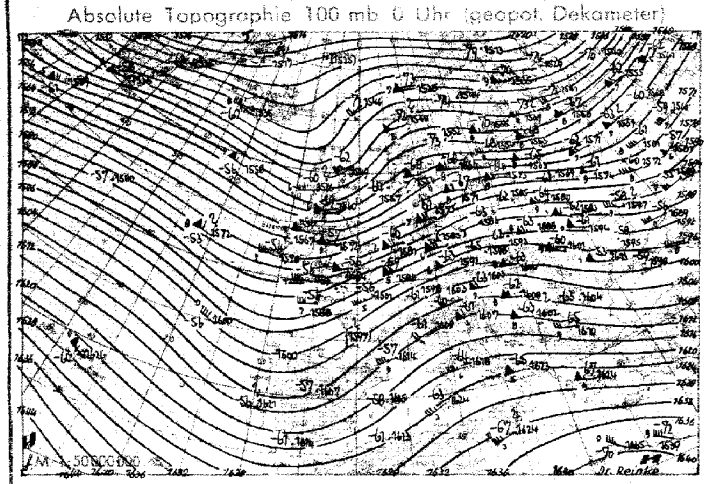
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



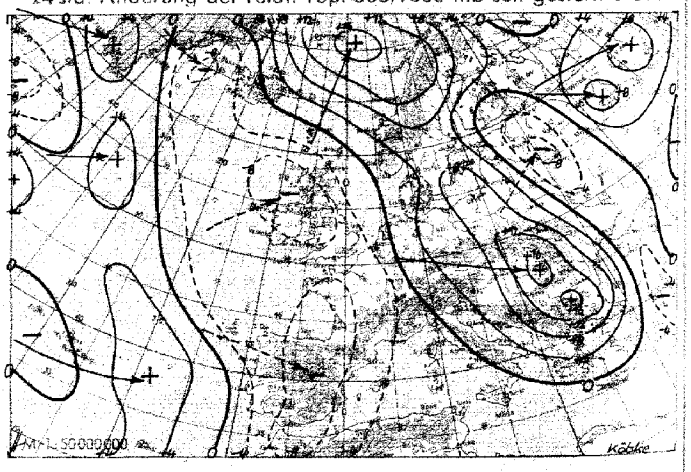
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonntag, den 26. Februar 1967

Die Labradorzyklone verlagerte ihren Schwerpunkt in nordöstlicher Richtung und befindet sich mit unverändertem Kerndruck nunmehr im Bereich des Wetterschiffes B (56N/51W). Sie wird von dem zwar abgeschwächten, aber noch mäßigen Druckfallgebiet begleitet, das sich gestern über Labrador befand. Abgesehen von einem Frontenrest zog das dazugehörige Frontensystem in der außerordentlich lebhaften atlantischen Westdrift rasch nach Ostsüdost. Es befindet sich zur Zeit über dem Westen der Iberischen Halbinsel, konnte jedoch bei dem glatten Isohypsenverlauf der Oberströmung keinen Impuls zur Vertiefung erhalten, zumal es in die Rückseite des nur langsam vorangekommenen, breiten ostatlantischen Höhentroges hineinlief.

An der langgestreckten atlantischen Polarfront bildeten sich indessen bald neue stabile Wellenstörungen aus, deren erste das Wetterschiff C (53N/35W) bereits passiert hat. Auch die nachfolgende läßt eine kräftige Entwicklungstendenz erkennen, so daß zur Zeit ein breiter Warmsektor auf dem Mittelatlantik im Entstehen begriffen ist. Die verstärkte Warmluftadvektion ist in der 24stündigen Änderung der relativen Topographie deutlich zu erkennen.

Die Achse des ostatlantischen Höhentroges hat inzwischen das westliche Europa erreicht. Auf dessen Ostflanke verläuft am Boden eine langgestreckte, wellenförmig deformierte Massenscheide von Nordafrika bis Jan Mayen. Sie hat inzwischen das westliche Deutschland überquert und scheidet die gealterte maritime Polarluft im Osten von der eingeflossenen frischeren, verhältnismäßig milden maritimen Polarluft.

Infolge der kompakteren Aufgleitbewölkung vor der Kaltfront sanken die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht im westlichen Deutschland nur vereinzelt unter 5 Grad, während sie im übrigen Deutschland bei meist hoher, teilweise aufgelockerter Bewölkung verbreitet um null Grad lagen. Entsprechend der zunehmenden Einstrahlung stiegen, unterstützt durch den Föhneinfluß, im südlichen und westlichen Deutschland die Tageshöchstwerte über 10 Grad. Sie erreichten mit 18 Grad in Freiburg, 17 Grad in Garmisch-Partenkirchen und 16 Grad in Stuttgart bemerkenswerte Maxima.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog wandert unter Abschwächung über Deutschland hinweg. Die an seiner Südseite entstandene spanische Wellenstörung verlagert sich ins Mittelmeer und beeinflußt vorübergehend das Alpengebiet. Der dem Höhentrog nachfolgende Hochkeil wirkt sich nur kurzfristig aus, da rasch atlantische Tiefausläufer auf das Festland übergreifen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Sonntag, den 26. Februar 1967 — Nr. 57

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18–00	00–03	18–00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ esp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_d$ esp	$f_1 f_1 - f_g f_g$	$f_1 f_1 - f_g f_g$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81414	58105	02004	854--	02717			
Husum	3	029						81409	5651-	03304	6552-	03512			
Schleswig	44	035	71109	58102	05204	7097-	01515	81407	58102	03904	8091-	01814			700--
Fahlshöft	4	043	81130	65022	06203	9----	01726	81522	55322	05503	9----	01707			700--
Kiel	7	045						71611	5810-	04704	21938	01809			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81310	62022	03407	1551-	01708	81507	55502	03206	5557-	02602			700--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81410	58212	05505	8092-	01706	81510	58212	04804	50977	01707			797--
Lübeck	13	156						81510	5032-	05504	855--	00713			
Emden-Wolthusen	0	202	71607	60612	02306	755--	05704	72007	50326	02107	7197-	04502			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81307	57032	03906	8092-	01705	71205	57312	03805	7097-	01601			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	44	313	71604	60022	03808	00902	02804	82105	58512	04307	6552-	05304			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	71108	59012	04707	1577-	01804	81304	58602	04907	8197-	03302			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81109	60022	05606	3587-	01706	81507	55322	05106	3587-	01705			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	81206	60022	09503	8091-	50816	81307	59322	08302	31837	51712			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	81109	62012	09403	60917	51611	81310	50032	08203	31937	51713			700--
Düsseldorf	41	400	81610	65602	04009	4572-	03606	81608	58535	05408	735--	03114			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	81908	70602	03509	50927	03803	81908	58535	03108	855--	04315			797--
Kahler Asten □	835	427	72411	62012	37303	15578	51400	82414	52502	37103	734--	00703	---26		700--
Kassel	158	438	82003	65022	07506	00907	51400	81702	52322	07303	11947	00804			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	81913	65022	03611	858--	04801	72012	70315	05108	7393-	06312	---29	---25	700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	81407	65022	04408	3577-	02000	81507	58515	05007	5362-	04304			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						81804	50502	06903	874--	00400			
Gießen	186	532	80902	60022	06803	00907	51801	81802	50322	06505	53507	01801			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						82219	55322	38404	21937	00804	22–36		
Trier-Petrisberg	265	609	72408	65022	05908	5557-	04400	82305	52512	06708	4542-	05307			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	81914	60022	38305	3662-	00704	82113	58332	38404	6552-	02103			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	80902	58102	07501	15777	00702	82101	56102	07603	5577-	01002			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	80000	57102	09902	00907	01305	80000	57102	09901	00907	00801			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	81808	40102	10601	00907	51605								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81807	58032	06008	855--	04400	81804	58322	07407	854--	05312			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81702	62022	08807	20917	51307	80703	52322	09405	31917	50101			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						80000	52322	10701	20947	50400			
Nürnberg	318	763	41003	60011	10300	00901	52601	80000	50331	10100	51917	52601			700--
Regensburg	376	776	71504	70021	11302	756--	52603	81502	55322	11401	31947	52400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						72008	80322	42202	00931	59803			
Freiburg	252	803	82008	70032	09211	20947	01015	82112	70332	09211	4577-	03400			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	73403	56101	10102	10931	00500	62202	58312	11202	00931	00210			700--
München-Riem	528	866	51805	65030	10103	00902	52804	72405	55322	10902	00906	51106			700--
Mühldorf	401	875						30000	55320	11051	00931	52500			
Passau	409	893	20404	80021	12050	00901	53704	70401	80331	12051	00931	54701			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82703	59022	11304	20877	00315	80802	58102	11502	50977	00801			700--
Kempten-Lenzfried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	81423	89032	96954	10847	61805	81622	89032	96455	20777	60704	35–41	33–47	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						72615	89022	41704	10942	54308			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						62710	89022	41706	00906	62400			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonntag, den 26. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_MC_H$	T_dT_dapp	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 $7RRT_nT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E sss's'
Helgoland	4	015	72012	50102	02905	25578	03312	82113	50102	04205	3552-	03213			79204	04401	92007	1
List	27	020	81615	50106	03104	764--	02311	72013	45102	04005	7097-	02209	---26		70103	02502	01000	1
Husum	3	029	81607	50616	04005	874--	03207	71705	30105	04805	4557-	04208			70203	03503	02014	1
Schleswig	44	035	81705	56616	04704	774--	02309	81707	22505	05204	8087-	03205			79703	03003	97008	1
Falshöft	4	043	81516	58515	05903	9----	02304	81510	15105	06303	854--	03204			79202	---02	92---	
Kiel	7	045	81807	5061-	05204	864--	01305	81805	15515	06504	7552-	04213			79204	03102	92002	1
Norderney	13	113	71814	5610-	03406	7097-	04312	71914	58022	04707	755--	04213			70006	05505	00000	1
Bremerhaven	7	129	81707	60612	04305	854--	05311	81708	32105	05707	7097-	05214			70305	05805	03019	1
Cuxhaven	5	131	81707	50632	03906	4542-	04110	71807	32105	05507	756--	05116			70205	04604	02011	1
Kaltenkirchen	30	145	81905	6003-	05304	5567-	01305	72006	18215	06604	7097-	04212			70004	04503	00005	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81509	57616	05404	6567-	01306	81602	15515	06804	5552-	03114			79704	05003	97025	1
Lübeck	13	156	71506	60022	05903	756--	01304	81803	18515	06903	854--	02210			70003	03702	00005	1
Emden-Wolthusen	0	202	61907	56106	03006	00902	05209	32005	50101	05107	00901	05121			79106	05005	91---	0
Emden-Hafen	6	203														05105	97000	1
Cloppenburg	43	216		6											70306	06004	03035	1
Bremen	3	224	82006	56612	04707	856--	05309	72108	50105	06308	35631	07216			70104	05502	01024	1
Soltau	77	235	81502	3010-	06004	5557-	01302	81802	18215	07306	5542-	04214			79703	05203	97020	1
Lüchow	35	253	51404	5010-	05901	45740	52602	81502	35102	07803	1574-	01220			70001	03950	00021	1
Lingen	21	305													79407	06805	94015	1
Münster	64	313	82105	56216	05308	35642	07211	72003	40102	07008	756--	07217			70307	07305	03028	1
Osnabrück	95	317	72208	58216	05208	764--	07210	72207	58102	07308	756--	07221			70307	06705	03034	1
Gütersloh	72	320	71806	57216	05807	3567-	06109	71807	58012	07409	3557-	07116			70106	-----	01---	
Bad Salzuflen	98	325	81802	5061-	06207	754--	05212	82305	50105	07608	754--	05216			70107	06605	01029	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82107	62612	06206	6542-	03311	61705	40212	07508	25731	05214			79704	05002	97024	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72106	5702-	06205	756--	01307	72406	50505	08106	756--	03219			70003	05450	00029	1
Berlin-Dahlem	51	381	81307	58102	08201	50977	51502	21205	45051	08603	10931	50105			70001	04450	00032	1
Berlin-Tempelhof	50	384	81209	60022	07901	50937	52703	51306	50052	08203	10938	51004			70001	04250	00---	0
Düsseldorf	41	400	71808	60026	06808	754--	07214	61506	50102	07508	45502	05107			70407	08006	04---	1
Bocholt	25	406	71608	56106	05407	756--	06212	72007	55022	06909	755--	05115			79207	07805	92020	1
Essen	154	410	82108	60036	06008	755--	06209	72007	56102	07108	53442	05111			70507	08005	05016	1
Kahler Asten □	835	427	92412	01456	37703	9----	03307	72410	09424	38803	651-1	03212			70102	01950	01048	62700
Kassel	158	438	81802	64022	07905	7097-	00307	61603	50015	09106	55740	03213			70003	06002	00053	1
Göttingen	150	444	80000	5710-	07502	856--	01108	60000	57105	08805	25632	04215			70001	05753	00045	1
Braunlage	607	452	42603	6002-	07305	25632	52310	82705	50031	08404	3567-	01111			70001	02751	00058	59100
Aachen	202	501	72210	70036	06308	757--	05212	72009	70022	07009	00902	05208			70108	10106	01013	1
Nürburg	626	510	52011	62016	08004	35301	04310	72015	55032	07905	4527-	04201			70104	04303	01---	59700
Köln	91	513	71608	60026	06208	35738	06214	71308	70022	07108	556-2	05209			70206	06805	02010	1
Koblenz	96	515	80000	58022	07407	1147-	04315	72001	50102	08109	7357-	07108			70006	061--	00018	0
Marienberg	547	526	81905	58215	07504	874--	03309	72206	52032	08206	734--	04208			79203	03602	92028	1
Gießen	186	532	82702	60212	07904	3552-	01212	30000	40101	08405	15530	03206			79702	04501	97040	1
Bad Hersfeld	212	542														02500	94---	1
Wasserkuppe □	921	544	82315	59022	38803	754--	01305	92412	01472	39903	9----	03112	23-36		70002	02151	00065	60300
Trier-Petrisberg	265	609	72306	57106	08107	6553-	06212	71605	58032	08708	3347-	07307			70107	06805	01011	1
Deuselbach	479	615	61805	60016	07306	57430	05306	72007	50022	08007	6343-	05209			79306	07004	93012	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82510	50212	39204	762--	04309	92209	03432	39904	9----	04207			79104	02602	91044	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	82401	30102	08904	855--	02213	70000	40102	09307	755--	04206			70001	04252	00043	0
Darmstadt	133	639	82013	62028	08109	6557-	04307	52008	55032	08710	35741	03206			79705	05801	97048	1
Würzburg	259	655	82001	60022	11001	30977	00311	51402	59032	11704	45641	02211			70001	04050	00047	3
Bad Kissingen	216	658	83201	62021	10150	3551-	51004	41401	54011	10703	35601	01008			70050	02651	00057	3
Coburg	337	671	50000	65012	10300	5097-	52204	51402	50012	11003	55500	51211			70000	03652	00073	3
Bamberg	239	675	51802	70020	10850	55541	51203	61806	70012	11203	35671	00108			70051	02053	00070	3
Hof	567	685	71603	56022	10901	10948	52303	62003	50031	11304	45442	51112			70050	01852	00071	59100
Weiden	438	688	30000	75021	11751	10931	52103	10000	70020	12502	00901	51313			70051	02254	00088	3
Berus	363	704	82309	6202-	08007	855--	06211	72006	50102	08807	3557-	06308			70007	06806	00026	0
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81505	58602	08007	3547-	06206	71605	58025	08907	5547-	07309			79707	07005	97009	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	6803-	07908	4577-	05108	70000	58038	08608	33571	05107			7000[illegible]	04302	00021	0
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72713	8103-	07807	68476	05110	62710	32038	09307	33471	05107			70006	06205	00015	1
Karlsruhe	114	727	81802	56102	09305	35737	03105	50000	50102	09707	35732	05304			70003	03600	00051	1
Mannheim	97	729	72003	65032	09208	7097-	04207	51803	55015	09410	30932	05103			70003	04801	00015	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70000	62032	10106	30976	01308	30802	70022	10008	25741	03204			70004	07103	00---	1
Öhringen	276	742	72902	65016	09605	26572	01213	41102	52015	09407	20932	04001			79704	07402	97071	1
Ansbach	413	755	21202	60020	11300	20971	51203	50000	50021	11504	30971	02109			70050	02753	00071	3
Weißenburg/Bay.	422	761	40000	62011	10902	15642	50304	20000	70011	11704	10941	03111			70001	05950	00074	1
Nürnberg	318	763	21203	65011	10701	20931	52307	51304	50011	11306	15741	00111			70051	03252	00088	1
Regensburg	376	776	31504	65011	12651	10942	52008	51806	55031	12604	10931	00109			70051	02051	00076	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	52705	80012	42302	00901	60301	23205	32011	43103	10941	58207			70001	02253	00100	96800
Freiburg	252	803	81504	70602	09310	3577-	04400	71904	70035	09412	10948	04303			79707	08104	97081	1
Freudenstadt □	797	815	82902	70212	40705	4557-	02107	62703	72023	41607	43432	04307			79705	06602	97080	70400
Klippeneck □	973	818	72506	7002-	41505	45442	02103	62605	32022	42007	35542	02202			70005	06903	00085	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82306	70022	09707	45577	00207	72804	31032	09508	10935	03004			70005	05102	00083	1
Ulm	522	838	52205	62022	11401	35502	51104	52207	62012	10806	35502	01004			70000	04152	00086	3
Augsburg	477	852	22103	58011	11401	15631	51101	32003	56021	11006	00901	00007			70001	05151	00089	1
München-Riem	528	866	71804	80022	11901	20946	53106	41903	58011	11109	10938	51209			70001	04001	00086	1
Mühldorf	401	875	50000	57101	12151	20941	52011	60802	57102	12403	00901	00311			70052	02854	00088	3
Passau	409	893	33603	75011	12752	00901	54307	30703	55030	13202	10941	52011			70052	03555	00095	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	72323	81216	41201	6557-	50502	72311	31018	41802	11548	51106	31-45	20-25	79701	05251	97078	76200
Konstanz	399	929	40000	30101	11901	15746	00400	41003	30101	11804	15746	02005			70001	03253	00090	59100
Friedrichshafen	401	934	51202	58101	12201	15746	51304	50103	57031	11605	25746	00002			70001	03052	00092	1
Kempten-Lenzried	705	946	11203	82011	12801	15732	52601	31601	30020	12604	10938	01312			70001	04151	00092	1
Oberstdorf □	810	948	62102	86031	40950	10986	53301	62102	32022	41801	00908	52106			70050	02153	00086	71800
Zugspitze ■	2960	961	51522	89012	96056	15248	59704	51417	39012	95055	15-48	59000	33-47	27-35	70056	530--	00092	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	32507	80011	42305	38641	54205	40704	32021	43007	10941	54107			70004	08401	00095	50100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41402	84022	12203	25805	54213	61402	33011	11507	10934	53003			70003	06650	00084	50200
Wendelstein □	1833	980	52809	89012	42703	40941	62105	40504	39021	43303	20942	57106			70002	04850	00090	96900
Berchtesgaden	542	997	22302	89011	14252	10941	53214	42302	39030	13803	00932	51108			70052	02254	00086	59100

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

Sonntag, den 26. Februar 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_of_o$	12–15 $f_xf_x-f_of_o$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDVrVr	CDDVrVr
Helgoland	4	015	62108	50102	05305	55511	04211	81808	50102	05706	855--	04204			700--	68512	02511	32314
List	27	020	82116	40102	05206	864--	05212	81710	40102	06105	854--	04209			700--			
Husum	3	029	82109	35106	06008	764--	06112	52005	55012	06709	58432	05307			796--	77613	02711	
Schleswig	44	035	82106	30106	06207	6647-	06110	72207	57102	07409	68431	05212			703--			
Falshöft	4	043	72110	30105	07006	7093-	06207	72105	57102	07908	50971	07209			797--	77615	22509	
Kiel	7	045	62107	20106	06609	11532	07101	72003	45102	07409	755--	07208			702--	65815	02307	
Norderney	13	113	61913	57052	05009	00908	06103								700--			
Bremerhaven	7	129	71910	56106	06309	755--	06106	81808	58032	06611	2250/	05203			793--			
Cuxhaven	5	131	72107	60016	06309	7853-	06208	71807	59022	06810	3150/	05205			794--			
Kaltenkirchen	30	145	82408	40106	06609	6647-	07102	52307	75012	07510	52400	07208			704--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	8220/	57106	07109	5557-	07103	62308	50012	07410	35702	05103			703--			
Lübeck	13	156	51704	18106	07108	20931	06103	81/02	45102	07610	755--	08205			702--			
Emden-Wolthusen	0	202	42006	56101	05509	00902	06204	52008	55021	05711	52501	05302			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	72312	62026	07111	62542	06308	72307	70032	07212	42508	05201			701--			
Soltau	77	235	72207	65026	07311	31401	06102								702--			
Lüchow	35	253	62303	25106	08106	65601	06103								701--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	72307	56022	07510	52502	06105	72208	55022	06912	43538	05505			700--			
Osnabrück	95	317	72306	60022	07510	65502	07202	62238	58012	07812	52641	05203			700--			
Gütersloh	72	320	82309	61032	07411	68507	06000	72012	81032	07613	14601	04202						
Bad Salzuflen	98	325	62209	62022	08111	42561	06203	52508	70012	08013	22642	04500			796--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72408	68036	08111	58502	06306	72209	80022	08012	43508	05501			701--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62606	62036	08512	11501	07106	72035	62022	08412	63501	05501			792--			
Berlin-Dahlem	51	381	52604	57021	08610	00908	01002	32604	57011	09610	20931	04310			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	52605	56031	08309	00901	00002	72907	59022	09010	35731	04008			700--			
Düsseldorf	41	400	71711	62032	08011	41506	06205	72312	84012	07412	646-1	05506			700--			
Bocholt	25	406	51810	70022	06811	42502	05000	72007	70032	06712	735--	05601			700--			
Essen	154	410	72109	62032	07211	22502	05003	71908	70022	06611	735-2	05505			700--			
Kahler Asten □	835	427	72410	81024	39605	68432	03105	72312	82032	39805	42442	02400			700--			
Kassel	158	438	51803	56036	09312	22642	04205	61704	53022	08812	15641	05604			793--			
Göttingen	150	444	62008	70016	08411	45631	06101	72009	70032	08312	25631	05501			797--			
Braunlage	607	452	42505	65021	08507	42501	02208	72209	80012	08408	32501	03000			700--			
Aachen	202	501	82111	70022	07511	22507	04207	81909	80022	07011	1251-	04605	---26	---27	700--			
Nürburg	626	510	82309	75032	08606	5537-	04309	82013	75022	08007	3542-	04603			700--			
Köln	91	513	71508	70022	07711	656-2	04206	71905	80022	07112	34546	05506			700--			
Koblenz	96	515	80000	66032	08312	5857-	07304	70201	58022	07413	5357-	07809			700--			
Marienberg	547	526	72110	68022	08307	784--	04205	71710	70012	07708	43442	05604			700--			
Gießen	186	532	81802	56021	08611	755--	05207	71607	50012	07811	55535	05808			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	72313	65034	40905	6544-	04108	51812	57032	41106	32441	04601			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72010	75032	08310	5257-	07400	82307	70502	08211	3257-	06501			700--			
Deuselbach	479	615	72313	60022	07509	5243-	05400	81809	80022	07409	2547-	05801			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82208	56104	40605	861--	04305	91905	02415	40205	9----	05704			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72207	65022	09212	58504	06202	81801	58025	08512	65470	05707			700--			
Darmstadt	133	639	71805	65032	09012	3867-	06206	71806	58028	08313	736--	05707			700--			
Würzburg	259	655	51203	68032	11012	38570	07201	51806	80032	10114	33571	05807			700--			
Bad Kissingen	216	658	81403	66021	10110	25631	03101	61804	72021	09712	25601	05801			700--			
Coburg	337	671	51805	65022	10109	15742	03201	50000	86022	09611	58501	05803			700--			
Bamberg	239	675	41606	70031	10012	12631	04503	52305	75021	09313	22602	05605			700--			
Hof	567	685	42006	68011	10209	25442	04001	42205	80021	09810	23549	05501			700--			
Weiden	438	688	12304	75020	10610	00901	03603	52203	75031	09612	10942	04605			700--			
Berus	363	704	82314	75032	08610	885--	06101	81808	56258	08608	4357-	06701			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81906	57616	08809	884--	08001	81704	58506	08809	5747-	07501			792--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	71806	62218	08412	22678	08400	81805	70512	09112	5267-	07308			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82310	80218	07709	22577	05000	82505	70516	07909	4252-	05301			797--			
Karlsruhe	114	727	82504	70022	09114	25757	05801	72205	75022	08514	6565-	05606			700--			
Mannheim	97	729	81804	65216	09412	3567-	06001	81803	58032	08813	4357-	05605			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	71907	70031	09013	11646	03701	71302	75022	08513	11676	03604			700--			
Öhringen	276	742	72903	65036	09013	11536	04303	80902	58032	08614	60937	05603			797--			
Ansbach	413	755	32502	75011	09512	10941	04803	71204	75031	09113	20946	04604			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	40000	70021	10112	10941	05400	61605	80021	09313	40976	04807			700--			
Nürnberg	318	763	62402	68021	09913	10941	04704	71603	75022	09014	11501	05707			700--			
Regensburg	376	776	21406	70031	11907	00901	02802	71304	70021	10410	10946	05710			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	22701	82021	43610	10941	56002	42002	81030	43807	10941	55304			700--			
Freiburg	252	803	72402	80036	08715	11648	04803	83302	82032	06815	1572-	04505			797--			
Freudenstadt □	797	815	72103	75028	42409	11438	03103	71602	72032	41910	14576	03608			701--			
Klippeneck □	973	818	81103	80032	42307	20847	03203	81102	80032	41809	40827	02508			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82204	81032	08911	30977	03400	81206	80032	08910	70977	03601			700--			
Ulm	522	838	62205	65032	09610	11572	03601	70704	70022	08711	3557-	03507			700--			
Augsburg	477	852	51203	70011	09314	10988	01000	80736	70032	08713	8092-	03507			700--			
München-Riem	528	866	40304	80020	10513	00902	02203	80736	80031	09612	8097-	05509			700--			
Mühldorf	401	875	63202	63031	10210	00902	01810	80803	58032	08814	10947	05607			700--			
Passau	409	893	30904	68030	11310	20942	51704	30901	58020	10611	00901	53603			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71809	81018	42003	11478	51002	81401	82032	41804	1552-	52602	---25		797--			
Konstanz	399	929	82806	40051	10707	6567-	03805	83006	50032	09010	2567-	03611			700--			
Friedrichshafen	401	934	82606	58032	10307	45777	02809	80000	35052	09107	1577-	03711			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	71404	80021	09412	60916	02811								700--			
Oberstdorf □	810	948	82401	80032	42609	60917	52710								700--			
Zugspitze ■	2960	961	71827	89022	95955	15-48	60501	71832	89032	96056	15-78	59302	---39	32-47	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	60606	84031	43309	20946	01400	70607	84022	42010	1572-	00613			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	80022	08514	00908	51707	72501	75032	07414	60978	53608			700--			
Wendelstein □	1833	980	52119	89031	43203	10942	54400	72220	88022	42903	20978	54503	20-31	23-33	700--			
Berchtesgaden	542	997	62304	89031	10013	00902	51711	72301	89032	09115	10941	51605			700--			

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

Sonntag, den 26. Februar 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					15-18	18-21	06-18	Mittelwerte	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_g T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_g T_d$ app	$t_s t_x - t_g t_g$	$t_s t_x - t_g t_g$	RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	81809	50102	06906	2142-	04212	81812	58102	07006	8191-	03101			7ooo7			
List	27	020	71514	50102	07305	3552-	04211	01714	52010	07305	00900	04400			7ooo6			
Husum	3	029	01405	27101	07706	00900	05110	21508	35100	08105	00902	04304			796o9			
Schleswig	44	035	31802	50102	08407	20932	06210	71603	45101	08706	60971	03203			7o31o			
Falshöft	4	043	81808	50102	09007	9----	06211	01713	30101	09904	00930	03209			797o8			
Kiel	7	045	01804	50102	08707	00900	06213	61803	50100	09406	00901	03107			7o2o9			
Norderney	13	113													7oo1o			
Bremerhaven	7	129	51504	65012	08009	14632	05214	81407	52031	08308	00907	05103			79311			
Cuxhaven	5	131	41605	62012	07909	25531	06211	81506	52021	08207	756--	03203			7941o			
Kaltenkirchen	30	145	21806	70011	08408	11401	06209	61706	57101	09007	624--	05205			7o41o			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	21604	40102	08709	15601	06213	71505	56101	09408	756--	05107			7o311			
Lübeck	13	156	61502	30102	08708	00902	07211	21403	25101	09806	00901	05211			7o21o			
Emden-Wolthusen	0	202	51906	60031	06610	55641	05209	81705	58022	07507	757--	05209			7oo11			
Emden-Hafen	6	203													7--1o			
Cloppenburg	43	216													7oo11			
Bremen	3	224	71404	59032	08209	756--	05210	61503	50012	08607	15732	04204			7o112			
Soltau	77	235						81802	5002-	09808	856--	05105			7--12			
Lüchow	35	253						71403	5610-	09808	756--	05211			7--12			
Lingen	21	305													7--12			
Münster	64	313	72004	62022	08210	65632	06212	61803	58022	09009	45602	05108			7oo12			
Osnabrück	95	317	72106	66022	08310	756--	05205	72006	50012	09109	756--	03208			7oo12			
Gütersloh	72	320	71904	74032	08710	2577-	05310	71405	74032	09309	758--	05206			7oo13			
Bad Salzuflen	98	325						81703	50022	09410	756--	05103			7--13			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71703	60032	09011	755-8	05210	81505	50032	09809	6577-	05207			7o112			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	61803	57012	09709	35701	05211	81605	58022	10408	857--	04207			79213			
Berlin-Dahlem	51	381	40000	57101	11106	10931	04314	71304	45101	11905	40938	04307			7oo11			
Berlin-Tempelhof	50	384	62102	50052	10708	25731	04316	71104	35102	11607	656-8	04308			7oo12			
Düsseldorf	41	400	71806	70032	08710	35641	05213	61707	75031	09809	45841	05211			7oo12			
Bocholt	25	406						61508	50052	08609	656--	05211			7--12			
Essen	154	410	62004	65022	08010	50942	05213	21906	70011	09309	10942	05212			7oo11			
Kahler Asten □	835	427	82009	68602	40304	855--	03309	82310	75215	40903	755--	02211			797o6			
Kassel	158	438	81803	62022	09211	6557-	06303	82203	50515	11109	856--	07216			79313			
Göttingen	150	444	81204	62032	09309	856--	06308	81504	56502	10509	856--	05212			79713			
Braunlage	607	452	82603	65022	10106	25607	03312	82002	50512	10906	854--	04208			7ooo9			
Aachen	202	501	52007	75012	08011	20942	04311	32013	70031	09909	35630	05216	---27		7oo12			
Nürburg	626	510	72007	70012	09507	2547-	05314	22013	65012	11305	20940	04212			7ooo8			
Köln	91	513	72004	75022	08610	35572	05215	31606	75010	09606	30930	04208			7oo12			
Koblenz	96	515	81805	68026	08912	4857-	07314								79713			
Marienberg	547	526	82006	56612	09007	6727-	06309	81909	50105	10906	872--	05214			792o9			
Gießen	186	532	81606	58616	09109	6742-	07311	81601	56516	10509	6742-	07114			7o112			
Bad Hersfeld	212	542													7--12			
Wasserkuppe □	921	544	81916	70032	41205	754--	04305	82310	58512	42305	754--	03312			7ooo6			
Trier-Petrisberg	265	609	82205	62212	10008	5577-	07315	21805	65012	11807	20940	05216			7o112			
Deuselbach	479	615	81809	59602	09507	5747-	05315	61807	50015	11106	55430	04213			7911o			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82209	02616	41004	760--	04311	83005	67515	41903	854--	03210			7o1o6			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81801	58606	10009	5557-	08213	82005	58515	11608	8187-	07215			79413			
Darmstadt	133	639	81804	65618	09710	6557-	09313	81810	65515	11209	855--	08213			79213			
Würzburg	259	655	51403	68022	10512	35670	04303	32104	65011	12208	30970	04312			7oo14			
Bad Kissingen	216	658	70000	65021	10109	756--	06301	00000	52021	11806	00930	04212			7oo12			
Coburg	337	671	71802	65032	10310	7097-	05305								7oo12			
Bamberg	239	675	51802	70022	10509	30932	06107	51803	65022	11305	00902	04104			7oo14			
Hof	567	685	71803	70031	11207	7095-	04307	70000	65022	12405	7097-	03307			7oo11			
Weiden	438	688	61503	75011	11408	10942	04309	60000	75022	12705	00902	04307			7oo12			
Berus	363	704	72006	58218	09807	755--	07309	12309	50021	11506	15501	05215			7931o			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o9			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81905	57606	10208	773--	07212	61905	58216	12006	27378	05216			7o1o9			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82715	75606	09511	6577-	06203	72715	65506	11409	757--	05217	---25	---25	79214			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72518	65606	09107	2567-	05305	72715	81506	11106	734--	05215	---26	---27	7971o			
Karlsruhe	114	727	83103	70602	09911	4567-	07515	82007	70505	12709	3557-	07224			79714			
Mannheim	97	729	73201	60032	10111	755--	08312	82202	57512	12110	6552-	08219			79714			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83302	70022	08912	25617	04301	53207	70012	11509	00902	05220			7oo14			
Öhringen	276	742	81402	65022	09112	60977	05303	62707	50012	11409	60970	05219			79715			
Ansbach	413	755	71802	70021	10111	40977	04207								7oo14			
Weißenburg/Bay.	422	761	81410	70031	10110	8097-	04303	81403	58022	10909	8097-	04205			7oo14			
Nürnberg	318	763	51103	65012	10110	15741	05207	71004	52032	11008	50912	04005			7oo15			
Regensburg	376	776	71003	62021	11307	4567-	03104	73101	58102	12505	3567-	03209			7oo11			
Gr. Falkenstein □	1307	791	31805	82020	44104	10842	58204	21805	31020	44304	00902	55202			7oo1o			
Freiburg	252	803	82903	82032	10912	5572-	06236	81808	50512	13509	5552-	05221			79716			
Freudenstadt □	797	815	81602	70022	42208	8097-	03308	82508	65212	43606	3547-	04220			7o111			
Klippeneck □	973	818	81008	70032	41707	3542-	01203	62703	65012	43505	2541-	03222			7oo1o			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81208	70032	09908	8097-	03304	81307	70012	11307	7092-	03309			7oo12			
Ulm	522	838	80704	62022	09510	764--	04204	32904	62012	11207	00931	05211			7oo12			
Augsburg	477	852	81005	60022	09910	8097-	04305	72903	59022	10608	2567-	04202			7oo15			
München-Riem	528	866	80905	65022	10109	8092-	04503	80000	65022	11307	8092-	03206			7oo14			
Mühldorf	401	875	80907	57052	10508	7097-	04307	81004	56102	11406	8097-	03104			7oo14			
Passau	409	893	50000	65021	11608	00908	01303	30902	55021	12605	00908	01205			7oo12			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82907	65032	43002	5532-	01313	92318	00714	44200	9----	03212			797o5			
Konstanz	399	929	73005	50052	10108	1567-	02307								7oo1o			
Friedrichshafen	401	934	82702	25102	10306	15772	04309	70902	56102	12205	35776	03218			7oo1o			
Kempten-Lenzried	705	946						71101	75022	12605	7092-	02215			7oo12			
Oberstdorf □	810	948	80000	70022	41404	15777	00207								7oo1o			
Zugspitze ■	2960	961	71533	89022	96356	15278	59303	71532	89022	96356	7057-	59400	32-48	33-46	7oo55			
Hohenpeißenberg □	977	962	71612	82022	42009	2867-	01400	81911	84022	43609	3572-	53315			7oo1o			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71402	75012	10309	15878	52311	71404	75012	12007	50978	51209			7oo15			
Wendelstein □	1833	980	71823	88012	43003	50978	54301	72128	88022	43804	7381-	54308	25-34	32-44	7ooo4			
Berchtesgaden	542	997	50000	84012	12506	10941	00312								7oo16			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 26. Februar 1967 — Nummer: 57

Hauptdruckflächen – Termin 2512 (Berlin 25o6)

mb	Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Essen HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff
50	1998	21		2oo7	15	2665	2oo7	2o	2766	2o29	13		2o27	17	2744	2o19	16	2768	2o11	1629	2764
100	1583	16		1589	15	247o	159o	16	2655	16o4	13	2552	16o5	14	2752	1597	14	2455	1588	1427	2861
150	1335	13	2775	1338	11	2465	1342	11	2666	1353	o7	2444	1353	o7	2542	1346	o9	2466	1338	1o23	296o
200	1158	16	2564	1161	1618	2474	1163	17	2574	1171	14	2456	1174	13	2649	1165	15	2468	1158	1324	2961
300	9o4	ooo2	2662	9o6	ooo3	2446	9o8	99oo	2653	915	97o2	2454	917	97o8	2653	91o	99o1	237o	9o3	oo12	2959
400	71o	8588	265o	711	8486	245o	714	8587	2634	719	839o	2434	72o	8293	264o	715	8386	2227	71o	8695	3o46
500	55o	7377	2634	551	7274	244o	553	7279	2626	559	7179	2329	559	7184	253o	554	7275	2232	551	7381	3o41
700	295	5685	211o	294	5474	2122	297	5574	2117	3o1	5362	2519	3o1	5376	2518	297	5365	2422	295	5867	3o23
850	141	5164	1716	14o	o267	1726	142	o165	1617	145	o455	2518	145	o556	2618	14o	o765	2o22	143	5178	3112
1000	o11	o1o1	131o	oo8	o4o1	1416	o1o	o6oo	1314	o11			o12			oo6			o13	oo5o	25o4

Markante Punkte – 2512

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	18	
o3o	67	
o7o	18	
o78	16	
117	14	
125	16	
156	12	
162		2682
187	11	
2o4	1719	
216	1517	
25o	o911	269o
476	7678	
555	6773	
574	6672	
59o	6475	
6oo		2523
624	6269	
65o	5966	
75o	5479	
775	5269	
794	5363	
8oo		1815
83o	5262	
893	o161	
9o1		1618
915	o157	
945	o355	
967	oooo	
992	o1o1	
oo8	o2o2	13o7

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o35	14	2668
o38	14	
o46	13	
o6o	2o	
o7o	16	2563
112	14	
135	11	
179	1o	
192	182o	
226	1113	
25o	o912	2469
486	7375	
593	6273	
6oo		2324
62o	6276	
744	537o	
8oo		1826
82o	o265	
9o3		1624
911	o365	
959	o554	
977	o3oo	
oo9	o5o1	131o

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o44	17	
o61	17	
o7o	17	2769
o8o	19	
o9o	16	
122	16	
136	11	
173	o8	
2o2	1821	
224	1315	
25o	o81o	2572
338	9496	
467	768o	
524	6879	
6oo		2423
612	6o78	
66o	5775	
741	5168	
761	5266	
8oo		1716
8o3	oo65	
841	oo65	
885	o469	
9o2	o469	
9o6		1726
924	o567	
965	o352	
oo6	o6oo	1211

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o9	
o2o	12	
o3o	16	
o57	16	
o65		2557
o7o	13	2551
o82	15	2559
o93	12	
1o8	15	
16o	o6	
181	o9	
19o	o8	
213	16	
25o	o711	2452
431	8o87	2326
551		252o
6oo		2527
65o	5665	
66o	5765	
738		2513
774	o356	
783	o256	
8oo		2521
8o9	o456	
822	o257	
876		2316
988	o9oo	
959	o65o	
975	o851	161o

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o27	13	2769
o3o	14	2766
o4o	15	
o6o	14	275o
o7o	17	2746
117	14	
175		2653
212	15	2643
25o	o615	2646
6oo		2623
794	o46o	
8oo		2827
827	o358	
9o9		211o
914	o756	
928	o555	
951	o753	19o3

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	14	2663
o46	18	
o6o	16	
o7o	14	2669
o81	16	
136	12	
172	o8	
189	1o	
2o8	182o	
25o	o81o	2382
272	o3o5	
358	9195	
6oo		2321
692	5367	
712	536o	
8oo		2323
829	o767	
888		1919
897	o662	
913	o857	
933	o855	
956	o5o4	
989	o751	1816

Berlin (25o6)

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo9	o6	2783
o1o	o6	2784
o14	o9	
o2o	15	2891
o24	19	
o3o	16	2783
o3o	16	
o47	1629	
o7o	1427	2764
o82	1326	
o87	1729	
169	o82o	
183	1o22	
221	1223	
229	1222	
25o	o819	2961
493	7481	
558	6685	
6oo		3o33
6o2	6285	
611	6269	
698	5867	
788	5576	
8oo		3115
9o7	o171	
9o8		3oo9
94o	oo64	
974	5151	
o1o	o1oo	25o2

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	415	418	417	425	422	422	423
100/200	425	428	427	433	431	432	43o
200/500	6o8	61o	61o	612	615	611	6o7
500/1000	539	543	543	548	547	548	538

Hauptdruckflächen – Termin 26oo

mb	Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Essen HHHH	TTTT dd	ddff
50	2ooo	15		2oo9	12	276o	2oo9	14	2773	2o26	13		2o3o	13		2o18	12	2856
100	1575	13		1581	1o	267o	1584	12	256o	1598	11		16o3	1o		1588	o9	2557
150	1324	11	2551	1327	o9	2458	1331	o9	256o	1343	o8		1349	o9		1333	11	2558
200	1147	15	2361	1147	12	224o	1152	12	2359	1161	o8		1168	o9		1153	o8	2457
300	896	o3o6	2146	895	o4o6	2o47	899	o2o4	2148	9o5	ooo3	2248	911	98o2		898	o4o6	2145
400	7o5	879o	2233	7o3	8889	2142	7o6	8792	224o	711	859o	234o	716	8389		7o6	8689	2139
500	546	7477	2238	545	7576	224o	548	7479	2231	552	7575	2435	555	748o		548	7476	2142
700	292	5659	2247	291	5657	2247	294	5658	2218	297	5663	232o	299	5267		293	5656	2o36
850	137	o452	1926	135	o4o1	2125	138	o751	242o	142	o554	24o9	141	o86o		137	o4o1	243o
1000	oo4			oo2	o6o2	161o	oo4			oo7			oo8			oo3		

Markante Punkte – 26oo

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o46	17	
o6o	13	
o7o	14	
o85	15	
111	13	
122	11	
185	13	
218	182o	
233	1618	
25o	1215	2262
55o	6971	
593	6467	
6oo		2244
623	6263	
743	6353	
79o	5o5o	
8oo		2o32
889	o755	
895		1926
91o	o763	
926	o554	
94o	o553	
96o	o25o	
999	o4oo	1112

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o58	11	
o7o	14	276o
162	o8	
22o	12	
233	1315	
25o	1214	216o
264	1113	
288	o6o8	
6oo		2247
673	5859	
75o	5353	
8oo		2o3o
898		2124
914	o5o4	
973	o8o3	
oo2	o6o5	16o7

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	16	
o3o	16	
o35	13	
o39	13	
o62	15	
o7o	14	2671
162	o9	
19o	12	
224	1619	
25o	1113	2o6o
346	9496	
361	9396	
428	8388	
522	7277	
533	7274	
581	6869	
6oo		2324
6o4	6565	
631	6262	
743	5356	
8oo		232o
839	o752	
869	o75o	
893	o6oo	
9o1		232o
927	o75o	
952	o751	
984	o85o	
998	o6oo	11o9

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o12	13	
o2o	11	
o24	1o	
o3o	11	
o4o	13	
o45	11	
o6o	1o	
o7o	13	
o76	15	
o94	11	
112	o8	
121	1o	
132	o6	
165	o6	
21o		2228
24o	12	
25o	o912	2253
323		2154
41o	869o	
49o	7479	
6oo	6468	2435
71o	5562	
8oo		2322
82o	o559	
83o	o454	
873		251o
95o	1254	
971	o7oo	17o6

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	11	
o2o	11	
o3o	12	
o36	1o	
o7o	14	
159	o8	
225	12	
25o	o711	
379	859o	
466	7585	
495	7481	
81o	o763	
828	o761	
91o	1257	
946	5o52	

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	14	297o
o3o	13	2878
o4o	1o	
o6o	14	
o7o	15	2755
o8o	11	
o88	11	
115	1o	
159	12	
188	o7	
212	1o	
25o	1o13	2o64
255	1113	
31o	o3o5	
414	8487	
531	7275	
576	6669	
584	6667	
6oo		2o4o
698	5656	
767	5152	
791	o151	
8oo		2334
83o	o2o1	
884		233o
933	1oo3	
986	o9o2	181o

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	425	428	425	428	427	428
100/200	428	434	432	437	435	435
200/500	6o1	6o2	6o4	6o9	613	6o5
500/1000	542	543	544	545	547	546

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG	hhhh	ddfff
Schleswig	25o6	133o	2782	Hannover	2512	19oo	2776
Emden	25o6	1o6o	2576	Berlin	2512	1o85	2878
Emden	25o6	151o	2675	Berlin	2512	148o	2776
Hannover	25o6	o99o	2884	Berlin	2512	2129	2772
Hannover	25o6	174o	2882	Essen	2512	1ooo	2386
Berlin	25o6	1o7o	3o71	Essen	2512	192o	2675
Berlin	25o6	134o	2972	München	2512	24o3	2769
Berlin	25o6	1233	2962	Schleswig	2518	1o7o	2483
Berlin	25o6	2647	2892	Schleswig	2518	1583	258o
Essen	25o6	1o35	2574	Emden	2518	1o7o	238o
Essen	25o6	2475	2797	Hannover	2518	11oo	248o
Stuttgart	25o6	1o6o	2664	Hannover	2518	16oo	2581
Stuttgart	25o6	2485	2885	Berlin	2518	1o8o	2676
Schleswig	2512	1o2o	269o	Berlin	2518	141o	2675
Emden	2512	1o86	249o	Berlin	2518	23o3	2775
Hannover	2512	1o9o	258o	Essen	2518	1165	2278

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518	25.9
Gipfelpunkt km	17.1	15.9	2o.4	18.o	19.8	2o.4	5.4
Gipfelpunkt ddff	2762	258o	276o	277o	2875	278o	2826
			266o		2873	2668	
	277o	258o	2675	2568	2869	258o	
	277o	2572	2673	246o	288o	2468	
	276o	2449	2665	2362	2755	2469	
	2654	2481	2576	2378	288o	2468	
	2644	235o	255o	2254	2859	2343	
	2847	2331	254o	213o	2828	2333	
	2738	2229	2632	2231	273o	2225	2826
	2719	2133	2422	2337	2723	2323	2822
	2813	2118	221o	2135	272o	2523	291o
	29o7	2o21	181o	2226	2612	252o	1712
	24o5	1824	1611	2222	21o6	2316	161o
	19o4	163o	1517	2o22	1515	1921	1812

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	25o6	2518	25o6	2518	25o7	2518
Gipfelpunkt km	24.9	21.6	27.3	17.7	22.2	19.8
Gipfelpunkt ddff	2797	267o	2872	2441	2753	2746
	2785		2871			
	2661	2671	2847		2745	
	2665	2663	2752		2742	2753
	2563	2464	2756	2457	2749	2656
	2571	2381	2744	2465	2844	2456
	2565	2277	2744	2355	2847	2556
	2574	2272	2663	235o	2846	2538
	2553	2258	2646	2353	2842	2445
	2534	2237	2648	2343	2734	2438
	2529	2234	2524	2224	2726	2528
	2426	2241	2318	2329	272o	2716
	2315	223o	212o	253o	2722	2621
	18o8	2223	1915	2519	2624	2615
	18o9	2329	1812	2311	2516	2oo8
	1724	2129	17o9	17o9	231o	14o6

Station	Berlin			
YYGG	25o6	2512	2518	26oo
Gipfelpunkt km	16.5	21.3	23.1	2o.1
Gipfelpunkt ddff	2858	2772	2775	2654
		2771	2773	
		2764	2765	2659
	2863	2858	2669	2671
	2972	2758	267o	2667
	2964	2762	2666	2464
	3o7o	2874	2671	2452
	3o63	2958	264o	2435
	3o49	2934	2522	2527
	3o46	293o	2621	253o
	3134	2922	262o	252o
	3123	2615	2612	2512
	3117	26o9	2415	2214
	3115	24o4	2o15	2o17
	3o12	17o6	1416	162o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
YYGG									

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Montag, den 27. Februar 1967 — Nummer 58

Station	Schleswig 2612			Emden 2612			Hannover 2612			Stuttgart 2612			München 2612			Essen 2612			Berlin 2606			Station
YYGG																						YYGG
mb	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	mb
50				2o15	11	2751	2o13	13	2661	2o29	1o	2649				2o21	1o	2654	2oo5	14	2858	50
100			2646	1584	1o	2655	1587	11	2656	1597	1o	265o	16o1	12	2441	1591	o8	2546	1579	1o19	266o	100
150			2553	1329	o8	2548	1331	18	2555	1342	o5	2443	1346	o5	2444	1334	o7	2348	1327	1118	2548	150
200	1147	12	2448	1149	12	2353	1152	13	245o	1159	1o	2441	1164	11	245o	1154	1o	2351	1147	1117	2445	200
300	896	o211	2448	896	ooo7	2358	899	o21o	245o	9o5	ooo2	2352	9o9	99o4	2441	899	o1	225o	896	o3o8	2337	300
400	7o2	85o2	2345	7o1	8595	2345	7o5	8494	2438	711	8486	2344	713	8388	2435	7o5	85	2148	7o4	8895	2423	400
500	543	7596	2136	542	759o	2238	545	7585	2443	551	7477	2234	552	7379	2329	546	75	234o	547	778o	252o	500
700	291	5866	2226	29o	5975	2425	293	5868	2423	298	566o	2128	298	556o	2313	293	5862	2225	294	5573	2416	700
850	137	oo52	2116	14o	5154	232o	139	o152	242o	143	o4oo	2511	142	o451	11o4	139	o154	2322	139	o556	2214	850
1000	oo5	o7o5	19o7	oo5	o9o6	2oo9	oo6	1oo7	24o9	oo8			oo9			oo6			oo6	o251	12o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																			oo6 o1			Markante Punkte
																			oo6 oo			
																			oo6 oo	7823		
																			oo7 o2	7918		
																			oo8 o4	79o8		
																			o1o o5	2996		
																			o14 13			
										o29 o9	3o68								o18 16			
										o3o 1o	3o66								o2o 15	2992		
										o32 11									o3o 14	2975		
										o36 o9						o24 12			o59 112o			
	o98		2646	o27	13	277o				o4o		2636				o3o	13	2669	o7o	1524	2765	
	173	1o		o3o	13	2766	o27	15		o55	12		o96	11	244o	o38	14		o73	1625		
	212	15		o61	1o		o3o	15	2775	o66		2431	158	o5		o46	1o		176	o916		
	228	1624		o7o	11	2755	o7o	14	2659	o7o	1o	2536	225	1418	2452	o65	14		226	162o		
	25o	122o	2446	o75	12		o73	15		o78	o8		25o	o913	2447	o7o	12	265o	25o	1216	2345	
	433	8199		o85	1o		o95	1o		1o5		2541	382		2432	o79	12		32o	ooo4		
	457	8o97		145	o7		1o6	11		125	1o		442	7782	2445	129	o7		347	9597		
	531	7385		161	o9		13o	o7		167	o4		449	7783		217	14		47o	8o87		
	552	718o		18e	e9		185	11		216	15		468	748o		237	14		495	788o		
	6oo		2131	225	1622		21o	15		235	1417	2358	484	738o		25o	11	2258	583	6978		
	669	8o67		25o	1o17	2355	237	1421		25o	1o13	2354	49o	738o		48o	76		575	697o		
	737	5665		473	7591		25o	1119	2448	484	7578		551	6974	2317	5o3	76		6oo		2519	
	773	5359		517	759o		44o	799o		52o	7375		6oo		2221	563	71		613	6468		
	792	5454		584	6883		6oo		2531	6oo	6667	2322	619	6167		6oo		2333	691	5576		
	8oo		222o	6oo	6883	2322	642	6371		65o		2331	648	5965	2325	668	6o68		758	5259		
	872	o251		764	5368		8oo		242o	739	5358		658	5963		8oo		2328	8oo		2315	
	896		2115	8oo		2422	86o	o251		775	5254		781	oo57		829	o156		874	o754		
	9o6	o3o3		8o6	5363		878	o25o		8oo		2117	8oo		12o5	871	o152		899	o557		
	925	o4o4		9o1		222o	9o3		2315	846	o45o		8o9	o153		889		2319	9o2		2113	
	948	o5o4		9o8	o4o1		955	o7o3		87o	o3o1		9oo	o7o1		9o3	o4oo		935	o855		
	964	o5o4		937	o4o2		97o	o7o4		879		23o7	9o6		16o4	939	o6o3		977	o652		
	oo1	o7o5	19o7	oo6	o9o6	2oo6	oo1	1oe7	24o9	973	12o4	15o6	948	12o2	22o3	989	1oo5	21o9	oo1	o151	12o7	
50/100		431			426			432						43o			426					50/100
100/200		435			435			438			437			437			432					100/200
200/500	6o4	6o7			6o7			6o8			612			6o8			6oo					200/500
500/1000	538	537			539			543			543			54o			541					500/1000

Station	Schleswig 2700			Emden 2700			Hannover 2700			Stuttgart 2700			München 2700			Essen 2700						Station
YYGG																						YYGG
mb	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	mb
50	2o12	12		2o27	12	2747	2o24	11	2755	2o36	1o	2734	2o36	11		2o29	1o	2845				50
100	1581	o8	2541	159o	o6	2648	159o	o8	255o	16oo	o7	2636	16o2	1o		1594	o8	2646				100
150	1325	o6	2342	1332	o6	2335	1334	o7	2445	1342	o5	2537	1345	o5		1337	o5	2548				150
200	1143	o9	2446	115o	o7	2341	1151	o8	225o	1158	o6	2558	1162	o7		1154	o6	2437				200
300	888	o6o8	2257	893	o3o6	2339	895	o3o6	217o	9o1	o2o5	1965	9o6	o2o4		896	o3o6	2341				300
400	699	9193	2233	7o2	8992	2343	7o5	8991	2255	71o	8992	2337	713	8688		7o4	8992	233o				400
500	543	788o	2333	545	7679	2338	547	7777	2135	552	7579	2236	555	7576		547	7779	2331				500
700	292	5965	2328	293	5959	2327	295	5961	2618	299	5859	2227	3oo	5658		295	6o62	2235				700
850	139	5161	2225	139	b1oo	232o	141	oo61	2318	145	o1o1	25o7	144	o754		142	o2oo	2229				850
1000	oo7	o6o5	18o6	oo7	o7o5	2216	oo8	o9o5	2oo7	o12			oo9			oo9						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
	o18	15																				
	o2o	14																				
	o3o	13								o28	11											
	o4o	13								o3o	1o											
	o47	1o								o4o	o7											
	o7o	1o								o6o	o8	2941										
	o89	11		o3o	1o	278o				o7o	1o	283o				o29	1o					
	121	o9		o42	o9					o77		2747				o3o	11	2859				
	184	o7		o7o	o6	2746	o24	11		o87		2726				o34	11					
	219	o8		o74	o7		o3o	11	286o	o93	o6					o62	11					
	233	1114		129	o5		o34	11		11o	o8	2546				o7o	o9	2846				
	25o	o911	2262	174	o7		o7o	o9	2655	124	o5					o82	o8					
	273	o911		238	o6		164	o6		134	o6					163	o5					
	347	97oo		25o	o911	2346	24o	1o12		144		2532	o2o	1o		195	o6					
	375	9496		257	1o13		25o	o911	2166	173	o3		o26	o8		21o	o4					
	567	7o74		328	99o2		315	o2o4		24o	o913	215o	o3o	o8		241	o6o8					
	6oo		243o	343	98o1		478	788o		25o	o811	2157	o7o	o9		25o	o81o	2143				
	626	6565		6oo		223o	6oo		2225	277	o6o8		o77	11		259	1o12					
	673	6263		618	6467		625	6464		35o	96oo		o9o	o8		353	9497					
	731	5768		635	6465		68o	6o6o		6oo	6569	2333	1o2	1o		585	6871					
	766	5564		662	6162		69o	6o61		614	6566		122	o4		6oo		2322				
	8oo		2223	8oo		2321	73o	5759		686	586o		138	o8		722	5759					
	814	5353		842	o1oo		8oo		2618	71o	5858		166	o7		734	5758					
	891	o2o2		87o	o1oo		82o	5o59		743	5555		187	o5		783	5353					
	898		2123	9oo	o3o3		848	5o51		8oo		2314	245	1316		8oo		2226				
	958	o7o2		9o3		2321	873	o2o1		877		261o	25o	1114		876	o1o1					
	98o	o8o4		935	o5o3		9o6		2315	928	o7o3	2714	667	5959		891		2435				
	99o	o7o5		955	o6o6		975	1oo5		94o	o5o5		931	125o		965	o8o5					
	oo3	o6o5	18o3	oo8	o8o6	22o8	oo3	o9o5	2oo7	976	o8o6	26o2	949	o5o3		992	o8o5	19o8				
50/100	431			437			434			436			434			435						50/100
100/200	438			44o			439			442			44o			44o						100/200
200/500	6oo			6o5			6o4			6o6			6o7			6o7						200/500
500/1000	536			538			539			54o			546			538						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	ddff(f)	Station	YYGG	PPPP	ddff(f)
Schleswig	26o6	133o	2562	Emden	2618	225o	266o
Emden	26o6	o67o	2o65	Hannover	2618	1ooo	2966
Emden	26o6	184o	2665	Hannover	2618	214o	276o
Hannover	26o6	173o	2675	Essen	2618	o97o	2170
Hannover	26o6	219o	2881	Schleswig	27oo	o948	2287
Berlin	26o6	1779	2766	Emden	27oo	2346	2706
Berlin	26o6	3358	28123	Hannover	27oo	o9oo	2770
Essen	26o6	2526	2876	Stuttgart	27oo	o9o1	1965
Emden	2612	2395	277o	Stuttgart	27oo	1136	2469
Hannover	2612	225o	2775				
Berlin	2612	149o	2566				
Berlin	2612	24o2	2868				
Essen	2612	2474	2875				
Stuttgart	2612	2368	3o68				
Schleswig	2618	o955	2265				
Schleswig	2618	1694	2662				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt	km	15,o	15,8	22,2	22,5	21,9	22,8		
	ddff	2745	2662	2753	2868	2881	2766		
23,7	km								
20,7				2766	2861	2871	2764		
18,3				2665	2654	2654	2653		
15,9			2659	2553	2652	2665	2654		
13,5		2661	2552	2449	2542	2544	2548		
12,0		2548	2454	245o	2252	2454	2352		
10,5		2354	2259	2554	2158	2435	2263		
9,0		2141	2257	256o	2157	2642	2255		
7,2		2134	2252	2o54	2348	2236	2345		
5,4		2134	2337	2149	2231	2225	2342		
4,2		2o35	2431	2331	2228	223o	2238		
3,0		2o36	2326	2326	2324	1927	2328		
2,1		2132	2421	2226	2319	182o	2318		
1,5		2127	2418	2224	2222	232o	2218		
0,9		2122	2215	2321	2126	252o	2o12		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		26o6	2618	26o6	2618	26o6			
Gipfelpunkt	km	25,2	21,3	21,3	22,5	18,9			
	ddff	2876	2849	254o	2439	254o			
23,7	km	2872							
20,7		2658	2854	2542	2346				
18,3		2662	2652	2642	2443	254o			
15,9		2553	254o	265o	2544	2543			
13,5		254o	2544	2543	2444	255o			
12,0		2446	2447	2452	224o	2553			
10,5		2447	2163	2547	2254	2656			
9,0		2443	2168	2547	2153	2655			
7,2		2335	226o	2641	2155	264o			
5,4		2151	2135	2235	2337	2325			
4,2		2236	2121	2316	2336	222o			
3,0		2332	2424	2229	2125	22o9			
2,1		2327	2421	2433	2413	2804			
1,5		2323	2323	2624	2oo8	3oo8			
0,9		2326	2221	26o7	15o5	3oo7			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		26o6	2612	2618	27oo				
Gipfelpunkt	km	12,9	24,6	2o,7	21,3				
	ddff	2552	2868	2859	2748				
23,7	km		2868						
20,7			2866	2859	2748				
18,3			2651	2752	2751				
15,9			2538	2649	255o				
13,5			266e	2549	2542				
12,0		2552	2548	2548	2444				
10,5		235o	2549	2452	226e				
9,0		2337	264e	244o	2256				
7,2		2423	2526	2533	2435				
5,4		2421	2426	2424	2421				
4,2		2419	2427	2327	2328				
3,0		2415	2623	2426	2428				
2,1		2418	2726	2418	2422				
1,5		2418	2719	2414	242o				
0,9		2117	2714	2411	241o				

Station	Berlin								
YYGG	26o6								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo4	96	7817						
	oo5	oo	782e						

Wolkenzugmessungen

	YY.GG	Cddvv	Cddvv		YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 57

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 26. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	81424	59022	08704	865++	02724	11422	
15	gestern	10002	81222	59022	04206	865++	03734	11222	
18	gestern	10002	81522	73026	03106	9++++	03711	115++	39702
21	gestern	10002	81614	72606	02106	9++++	05710	116++	
00	heute	10002	71718	63026	01205	9++++	04709	117++	
03	heute	10002	71815	59022	02006	9++++	05308	118++	
06	heute	10002	62015	59022	03006	9++++	05210	120++	
09	heute	10002	62014	50022	04606	00902	05216	11922	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	81322	97022	09704	80920	02736	11323	
15	gestern	10007	81323	97022	06506	8092+	03732	11322	
18	gestern	10007	81321	97022	05406	9++++	04711	113++	30003
21	gestern	10007	81618	97022	04005	9++++	02714	116++	
00	heute	10007	81417	96612	02805	9++++	03712	114++	
03	heute	10007	81817	97616	03005	9++++	03302	118++	
06	heute	10007	81813	96022	04605	9++++	03216	118++	39702
09	heute	10007	72015	96102	05905	75500	04213	12022	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	71419	96102	10505	00905	03730	114+2	
15	gestern	10003	81420	97022	06906	8092+	03736	114+2	
18	gestern	10003	81518	97022	05506	854++	04714	115+2	30003
21	gestern	10003	81520	96022	04205	9++++	03613	115+2	
00	heute	10003	81518	97022	02805	9++++	05714	115+2	
03	heute	10003	81718	97606	03105	9++++	03203	117+1	
06	heute	10003	81914	97026	04205	9++++	04211	114+1	39602
09	heute	10003	82013	96102	05405	854++	05212	120+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	81229	97022	08105	5742+	02731	11224	
15	gestern	10004	81223	97022	04505	5742+	02736	11224	
18	gestern	10004	81323	97022	03406	9++++	03614	22223	30003
21	gestern	10004	81422	97022	02206	9++++	03709	114++	
00	heute	10004	81619	97022	01106	9++++	04711	116++	
03	heute	10004	81815	97022	01006	9++++	04601	118++	
06	heute	10004	71818	96102	02106	9++++	04311	118++	30003
09	heute	10004	81821	96022	03606	864++	02215	11822	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	81411	97024	14003	4552+	03719	11421	
15	gestern	10009	71117	97012	11202	35520	03728	11121	
18	gestern	10009	81120	97032	10003	9++++	02612	111+2	30001
21	gestern	10009	81120	97022	08203	9++++	02718	111+2	
00	heute	10009	81116	98022	06903	9++++	02713	111+1	
03	heute	10009	81113	97612	05104	9++++	03718	111+1	
06	heute	10009	81109	97616	05904	9++++	03208	111+1	
09	heute	10009	81608	96616	06504	6742+	03206	11621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	81123	97022	00904	865++	02725	11121	
15	gestern	10005	81419	97022	06806	865++	02731	11421	
18	gestern	10005	81129	98022	05406	9++++	03714	11421	30004
21	gestern	10005	81121	97022	04105	9++++	03713	111+1	
00	heute	10005	81419	97612	02605	9++++	04715	114++	
03	heute	10005	81620	97616	02105	9++++	03705	116++	
06	heute	10005	81618	98026	03205	9++++	04111	116+1	39303
09	heute	10005	82015	96022	04905	854++	05217	120+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	81312	96104	14901	80920	01801	11320	
15	gestern	10006	81318	96102	12101	80920	00728	11321	
18	gestern	10006	71120	97022	09802	9++++	01723	11122	39550
21	gestern	10006	81122	98022	08602	9++++	02712	11122	
00	heute	10006	81124	98022	06902	9++++	01717	11121	
03	heute	10006	81320	98022	05903	9++++	02710	11321	
06	heute	10006	71319	97022	05202	9++++	01707	11321	
09	heute	10006	81314	96612	06202	47420	02310	11321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70620	32909	83523	97227	97350	856++	00302	06256	10148		
12	gestern	70620	33512	72622	97017	97550	756++	81202	06457	13650	105+5	
15	gestern	70621	32815	73420	97777	97850	756++	81203	06357	10545		
18	gestern	70621	32818	73620	97268	97550	725++	00503	06357	13648	10545	+)700++
21	gestern	70620	32821	73621	97022	97551	756++	00400	06457	13648	10556	
00	heute	10620	32800	83517	97227	97751	885++	00302	06457	13557	10554	+)797++
03	heute	10620	32903	83414	97022	96351	866++	61814	06458	13556	10554	
06	heute	10621	33006	80609	97022	94051	856++	62723	06459	13656	10554	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73660	02009	61734	98022	01306	65500	00714	05102	11767		
12	gestern	73661	02012	81534	98032	99406	885++	00719	05102	11558		
15	gestern	73662	02015	81434	97022	97306	885++	00721	05102	11458		
18	gestern	73663	02018	81534	97606	96206	6752+	00711	05102	11558		+)797++
21	gestern	73660	02021	81536	97616	94805	6742+	00714	05203	11578		
00	heute	13661	02000	81633	97606	94606	67426	00502	05002	11668		
03	heute	13660	02003	81736	97606	93405	6742+	00812	05103	11769		
06	heute	13660	02006	81634	97616	93006	6742+	00604	05102	11669		+)79490

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	80728	98022	92302	884++	00820	05352	10741		
12	gestern	70565	51012	80338	97712	87502	874++	00749	05401	10748		
15	gestern	70565	51015	71723	97227	85802	2247+	00017	05452	11723	10849	
18	gestern	70565	51018	61821	97268	83800	62400	00620	05751	11724	10948	
21	gestern	70565	51021	41913	97268	82351	32401	00814	05853	11824		
00	heute	10565	51000	22210	98028	81851	28500	00505	05855	149+6		
03	heute											
06	heute	10565	51006	52916	98022	80600	51500	00503	05755	149+6		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70587	17809	73108	97028	72408	58441	63301	05104	13021	11747	
12	gestern	70586	18312	62912	97258	73808	59470	71214	05204	13021	11747	+)701++
15	gestern	70590	18915	63014	97272	73908	69540	73101	05304	13022	13244	11746
18	gestern	70590	19118	63013	98258	75808	59543	00219	05204	13022	11746	+)702++
21	gestern	70590	19121	63228	98022	78308	49540	00325	05104	13133	13245	
00	heute	10590	19100	73033	97252	82005	79500	72137	05750	13246		
03	heute	10590	19303	72928	98801	84905	79500	32129	05752	13047		
06	heute	10589	18806	72829	97268	85903	79500	71010	05901	13047		+)795++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70527	35509	81410	98022	98805	11577	00812	05552	11421	13436	
12	gestern	70527	35512	81809	98808	00405	875++	00115	05603	11421	10156	
15	gestern	70527	35515	62718	98026	01206	68500	00108	05301	12722	10156	
18	gestern	70527	35518	82515	98026	02606	2157+	00314	05551	12624	10265	
21	gestern	70527	35521	81916	98022	99706	2557+	00829	05500	149+2	10265	
00	heute	10527	35500	81722	95802	96007	875++	00737	05101	11937		
03	heute	10527	35500	62228	97258	90808	21570	00753	00105	12223	11847	
06	heute	10527	35506	42630	97018	91406	41500	00107	05401	12549		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70524	19909	23220	97158	82609	29403	00323	05305	13233	17450	
12	gestern	70524	19912	22927	98258	84809	29400	00222	05305	13033	17660	
15	gestern	70525	20115	73136	97808	87607	794++	61328	05505	13135	17760	
18	gestern	70525	20018	73033	98158	91608	785++	00240	05503	13036	17870	
21	gestern	70523	19921	23231	98252	95307	28500	00237	05703	13236	17872	
00	heute	10523	19800	73132	97808	00208	734++	61249	05503	13148	17873	
03	heute	10524	19903	62930	98158	02007	62500	71218	05603	12948	17962	
06	heute	10525	20006	72931	98808	03508	694+2	71315	05402	12948	18062	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70443	42809	81522	98022	11612	8097+	74829	05106	11632	12743	
12	gestern	70436	43112	71730	98216	09215	57430	72824	00412	11733		
15	gestern	70446	43015	82022	97216	06016	884++	31635	00414	11847		
18	gestern	70444	42818	82118	97006	05616	68408	24503	00313	12023	11858	
21	gestern	70442	42621	83508	97802	07014	63400	24114	00312	149+3	11857	
00	heute	10440	41300	81913	97258	07116	884++	24002	00713	11822		
03	heute	10440	41003	82030	97408	04315	884++	00829	00313	11943		
06	heute	10440	41006	82132	97808	03115	884++	00612	00413	11936		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70454	16709	72623	98028	97611	49431	61108	05007	12644	17450	
12	gestern	70454	16412	62721	98258	98910	49445	61313	05306	12745	17661	+)701++
15	gestern	70453	16315	52826	98022	98811	12544	22801	05106	12845	17660	
18	gestern	70453	16018	52926	98252	00010	49501	61212	05305	12945	12659	+)701++
21	gestern	70453	15621	63030	97258	02410	69500	22324	05506	18060		
00	heute	10453	15400	33225	98018	05611	39500	71132	05203	13258		
03	heute	10455	15403	43328	98011	08210	42500	71226	05304	13358		
06	heute	10457	15406	23230	98021	11810	22500	71336	05302	13259		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	70350	48009	62129	98022	20519	65600	00605	00117	12246
12	gestern	70350	48012	72026	98022	21019	55530	00105	00218	12347
15	gestern	70350	48015	62122	98022	20520	31401	00805	00318	12247
18	gestern	70350	48018	92030	98022	18219	30939	00225	00217	12248
21	gestern	70350	48021	82029	98022	19019	10937	00308	00118	12248
00	heute	10350	48000	31925	98021	19219	00908	00002	00116	12148
03	heute	10350	48003	61933	98021	18519	60930	00807	00116	12048
06	heute	10350	48006	71937	98022	16819	70930	00817	00217	12038

LHHT Nachträge u. Berichtigungen Famita

73575	03009	81630	97022	02706	8062+	00508	11674	
73575	03012	81433	97022	00006	8062+	00727	00104	11436
73575	03015	81433	96022	97806	8062+	00722	00104	11436
73575	03018	81430	95632	96205	5742+	00716	00003	11437
73675	03021	81430	95516	95006	5742+	00712	00104	11447
13575	03000	81424	96026	93506	4752+	00715	00104	11447
13585	03003	81418	96616	91806	6742+	00617	00105	11436
13575	03006	11413	97026	92207	00901	00304	00205	11434

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 57

Sonntag, den 26. Februar 1967

Meldungen vom 25. 2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH QSSss
73649	08306	81416	99021	09003	00907	84710	05756	11433	Meerkatze
73653	08609	81522	98022	08503	9091+	84605	05854	11533	Meerkatze
70359	07712	72812	98012	16916	41402	43101	00012	12822	Meteor
73658	08912	81422	98022	06902	8077+	84716	05852	11434	Meerkatze
73662	09515	81429	98022	05204	8087+	84717	05554	11445	Meerkatze
73665	09918	81626	98022	05704	8087+	15005	05454	11645	Meerkatze
73671	10521	81726	98022	05004	8087+	14707	05455	11744	Meerkatze
73606	03200	31813	98020	10007	+++++	74400	002++	118+1	Frithjof
70383	34800	82418	97022	19117	8++++	25400	00216	124++	Praunheim
70386	41100	82715	97622	18816	862++	16207	05315	127+3	Elsfleth
70553	56200	80933	96505	92250	+++++	00740	050++	10926	Heidelberg
70431	24500	82818	96216	10911	864++	62230	17874	+++++	Dneproges
73612	02206	81430	98022	03106	+++++	72729	003++	114+6	Frithjof
73571	06006	71711	98022	10006	+++++	847++	004++	19933	Rendsburg
73565	04206	81615	98022	08006	96+++	85730	05003	11622	Ansgaritor
73560	03368	81824	98032	00005	+++++	+++++	050++	11822	Würzburg
73557	04209	81624	97002	04506	+++++	+++++	051++	+++++	Bremen
70589	28709	83633	98022	90403	+++++	25719	055++	13648	Düsseldorf
73680	10209	81509	97022	10001	+++++	+++++	059++	+++++	Wuppertal
70634	24509	80337	98022	81102	+++++	00710	060++	103+8	Jupiter
73577	05709	81327	97022	09005	+++++	84710	000++	11334	Rendsburg
70629	24509	50244	98022	81005	+++++	00710	057++	15220	Gelsenkirchen
70632	21809	60337	96102	78503	00940	00400	058++	10336	Alemania
70603	42009	83618	96728	03154	+++++	00703	063++	136+4	Thunfisch
73571	04309	81530	97022	06405	80+2+	85716	00102	11524	Ansgaritor
70581	01809	71727	95106	90907	+++++	75744	+++++	+++++	Kormoran
70593	20009	60309	98028	77208	+++++	+++++	052++	+++++	Rotersand
70624	50909	83209	98022	03957	+++++	+++++	065++	+++++	Seydisfjord
73679	10209	71513	98022	09802	+++++	+++++	056++	+++++	Frisia
70369	08709	62909	80032	15216	32516	27212	05112	12921	Holsatia
70584	00709	81830	96812	93806	+++++	+++++	053++	+++++	Falkland
70553	55812	81311	95727	86051	+++++	72400	054++	+++++	Marburg
73566	02012	81824	97626	95804	+++++	+++++	051++	11822	Würzburg
70603	42012	73618	97022	03255	+++++	00301	060++	136+4	Thunfisch
70646	54511	83509	98028	04564	823++	01720	076++	10000	Minden
70603	42011	63618	98022	03204	+++++	+++++	064++	+++++	H.Homann
70634	24512	60333	98012	81102	+++++	00400	060++	103+8	Jupiter
70590	44012	80530	97858	00150	+++++	+++++	059++	+++++	Teutonia
70594	54512	80418	98022	99152	+++++	+++++	057++	+++++	H.Kern
70644	54012	83409	97022	05064	+++++	+++++	076++	+++++	Bielefeld
70629	24512	60244	98022	81215	+++++	00202	057++	15220	Gelsenkirchen
70588	43011	89924	98022	00001	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken
70637	53112	82709	98022	04262	+++++	+++++	061++	+++++	Hagen
73582	05312	71130	96104	07005	+++++	84710	056++	11135	Rendsburg
70590	18112	63509	98022	77008	+++++	+++++	052++	+++++	Rotersand
73679	10112	81518	97022	07902	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal
73690	13712	71813	99032	10700	+++++	00710	05952	118+1	Dohrnbank
70576	02812	81730	96106	88607	+++++	75723	+++++	+++++	Kormoran
73679	10112	71613	98022	08902	+++++	+++++	055++	+++++	Frisia
70631	22212	70244	97032	79503	00930	00310	059++	10239	Alemania
70589	27412	63437	98021	88404	+++++	25720	055++	13448	Düsseldorf
73612	01612	81644	98022	97007	+++++	41725	052++	166+0	Frithjof
70591	04112	80618	97022	85507	+++++	75+++	053++	+++++	Augsburg
70612	15612	81318	97022	70008	+++++	34710	053++	+++++	Württemberg
70407	37612	83605	97616	21715	853++	16208	05409	136+1	Elsfleth
70402	38509	89905	97808	30915	853++	16212	05209	149+1	Elsfleth
73547	04412	81433	97022	06105	4632+	85703	05103	11423	Ansgaritor
70476	21512	63030	97258	98710	3837+	26207	05404	13044	Wesermünde
70444	14506	72624	98022	00312	4243+	15705	05006	12633	Wuppertal
70554	56012	81513	96707	85052	+++++	72730	056++	11521	Freiburg/Prg.
70454	12812	62624	98205	00013	4339+	15708	00206	12623	Wuppertal
70448	13809	72630	98258	00812	42301	15205	00006	12633	Wuppertal
70330	31512	83113	97022	27819	855++	83219	00014	13122	Gorch Fock
70553	56012	80911	95107	85552	+++++	+++++	054++	+++++	Fr.Homann
70576	55412	80633	98032	90850	+++++	+++++	064++	+++++	Vikingbank
70365	07512	72907	98032	16214	21401	28210	00112	12921	Holsatia
70590	30312	83237	98022	94503	+++++	24715	060++	+++++	Bremerhaven
70442	26712	43018	98002	14013	42471	25226	00009	130++	Bornholm
70552	56112	80609	95717	85851	05+++	+++++	057++	+++++	Bonn
70642	53512	73305	97021	05015	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Meins
70633	24012	60140	97012	82503	+++++	+++++	059++	+++++	Regulus
73586	05115	71330	97022	05005	+++++	74730	000++	13336	Rendsburg
73611	01615	81852	97022	95807	+++++	+++++	052++	168+4	Frithjof
73677	09815	81624	97022	06502	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal
73690	13715	81711	99022	09201	+++++	00715	05852	117+1	Dohrnbank
70391	30915	83213	98022	23016	4752+	25400	05212	132++	Praunheim
73585	04515	81340	96022	02004	5632+	85741	05002	11324	Ansgaritor
70360	06115	82905	98032	14618	22406	28816	00412	12921	Holsatia
70588	41515	70830	98022	99001	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken
70632	22015	83530	97022	79502	75600	00400	060++	13535	Alemania
70590	29215	83238	97812	93603	+++++	24709	060++	+++++	Bremerhaven
70587	16615	83509	96602	77506	+++++	+++++	056++	+++++	Rotersand
70613	14015	42018	98012	73809	+++++	+++++	054++	+++++	Aldebaran
70411	36615	82011	9[illegible]022	18916	853++	16212	05204	120+2	Elsfleth
70634	24515	83633	98022	80101	+++++	00710	064+	136+8	Jupiter
70456	11815	72624	98158	98313	5939+	15717	00107	12623	Wuppertal
73680	10216	71521	97022	06102	058++	+++++	+++++	+++++	Frisia
73572	00517	81824	98032	87205	+++++	+++++	051++	11822	Würzburg
70582	53818	80230	97022	92000	+++++	82720	060++	+++++	Cuxhaven
73610	01518	81744	97022	94206	+++++	41710	052++	167+4	Frithjof
73678	10018	71827	97022	04903	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal
70445	24718	63030	98022	13514	62470	25705	00011	130++	Bornheim
70588	39818	70818	98022	98501	+++++	+++++	059++	+++++	Saarbrücken
70336	31018	83111	98022	27018	854++	13501	00114	13121	Gorch Fock
70392	30118	83213	98022	23516	4752+	25205	00011	132++	Praunheim
70586	15518	83311	97525	77706	+++++	+++++	055++	+++++	Rotersand
73595	04818	72730	98022	00304	+++++	74747	052++	11736	Rendsburg
70632	21818	73527	97022	79001	71600	00705	062++	13535	Alemania
70578	01218	81724	97022	888++	0++++	117++	+++++	+++++	Island
73592	04318	81440	97022	00104	9++++	85719	05252	11434	Ansgaritor
70640	53218	83309	97022	02562	+++++	+++++	074++	+++++	Bielefeld
70587	05418	81207	98022	81208	+++++	65736	+++++	+++++	Kormoran
70391	32015	83005	97022	23016	855++	64218	+++++	++++	Transpacific
70295	29118	43609	98021	25820	12405	56605	05217	13621	Blexen
70389	32818	82602	97022	23516	855++	64205	+++++	+++++	Transpacific
70593	53918	80224	96838	91352	+++++	82735	063++	+++++	Berlin
70543	06218	71218	98022	02208	+++++	+++++	005++	+++++	Haltenbank
70551	55021	71805	98022	82220	+++++	00710	000++	11820	Tübingen
70589	23721	62230	98021	86807	+++++	25212	052++	13246	Düsseldorf
73599	04321	81437	98022	99206	9++++	85709	05002	11423	Ansgaritor
73602	04521	81530	98022	00005	+++++	84704	001++	11536	Rendsburg
70587	14321	83409	97022	79008	+++++	+++++	053++	+++++	Rotersand
73680	10221	81930	97022	04103	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal
73690	13721	31718	98010	06203	+++++	00720	05550	117+3	Dohrnbank
70447	23821	22924	98018	16112	25400	25226	00208	129++	Bornholm
70464	10121	52615	98018	47211	24315	15400	05007	12622	Wuppertal
70394	29321	83209	98022	24815	4551+	25213	05113	132++	Praunheim
70580	01421	81830	98022	84005	+++++	+++++	050++	11833	Würzburg
70416	35518	72013	98022	18615	753++	16702	05210	120+2	Elsfleth
70421	34421	82015	98022	18615	853++	164++	00112	120+3	Elsfleth

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

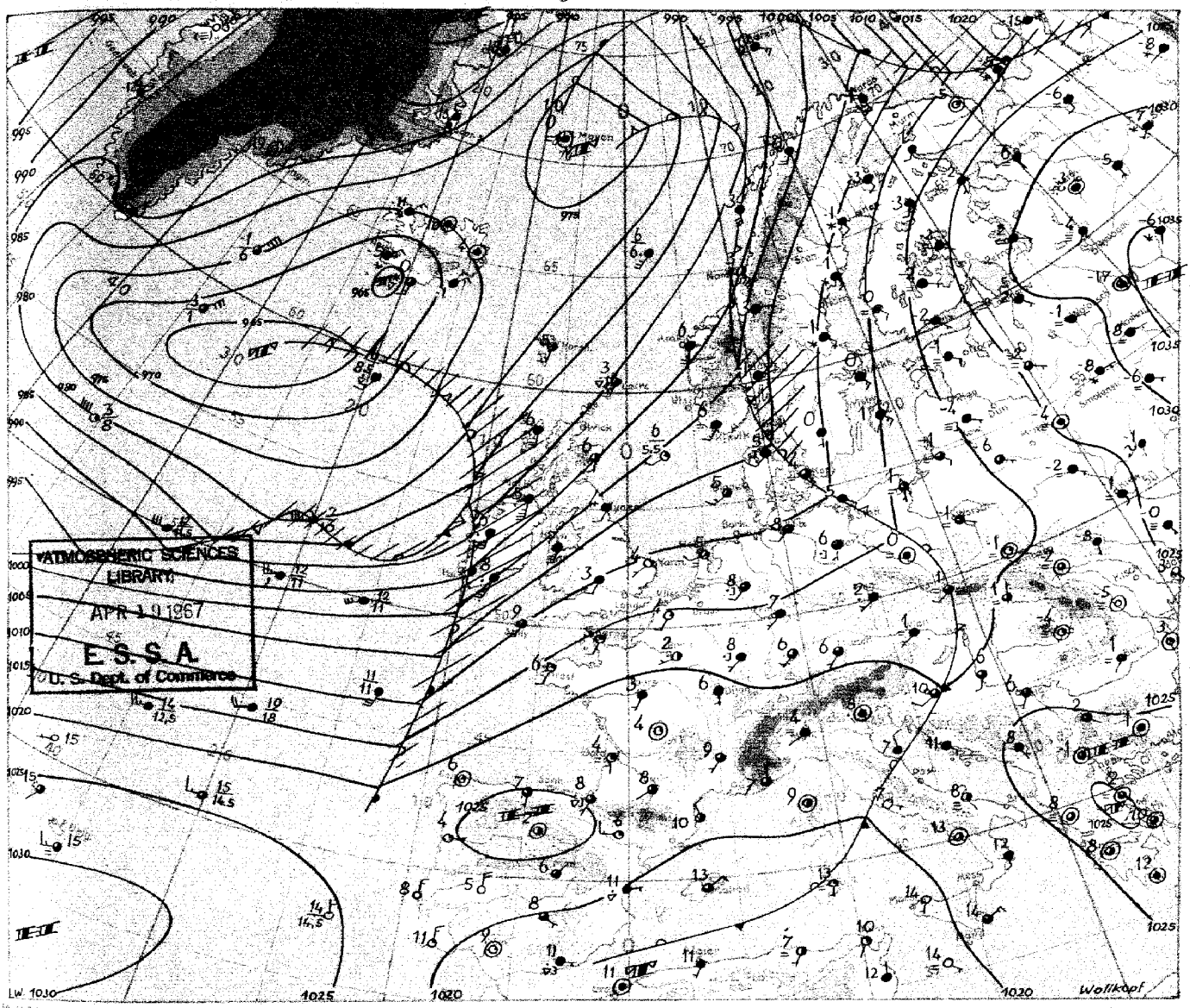
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

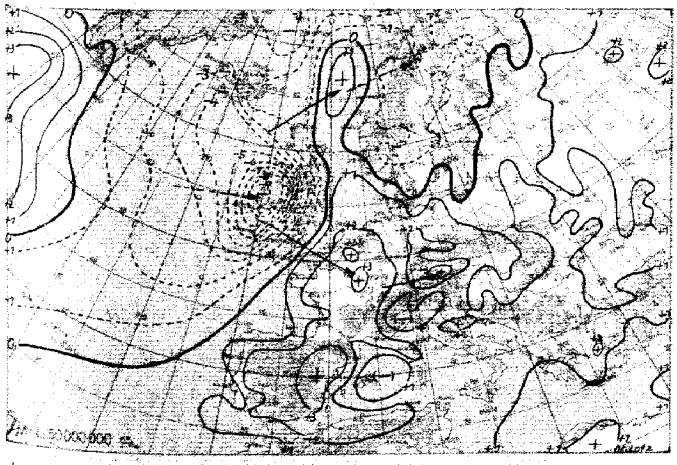
Jahrgang: 92 Montag, den 27. Februar 1967 Nummer 58

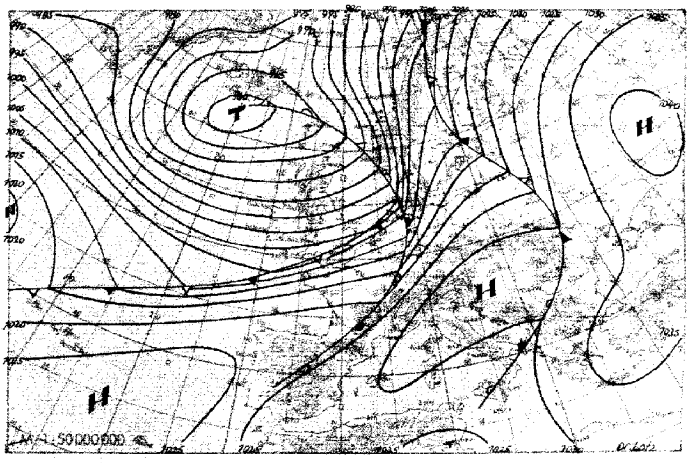
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 28.2.1967, 6 Uhr

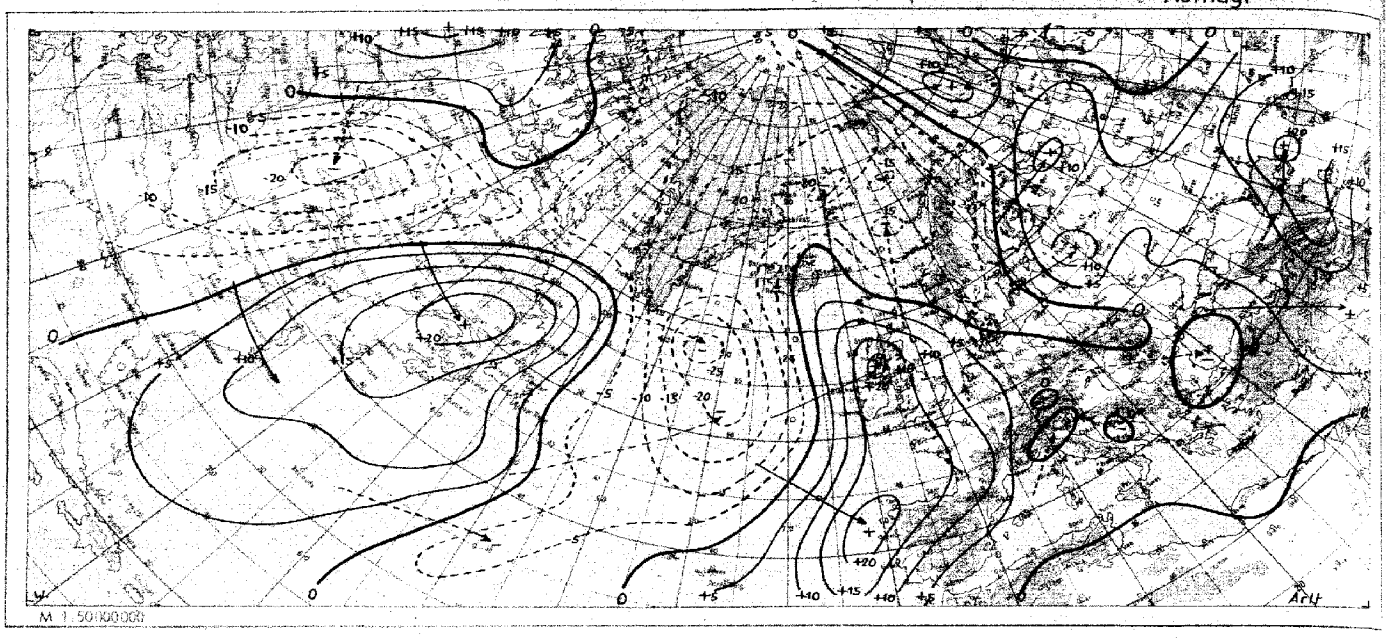




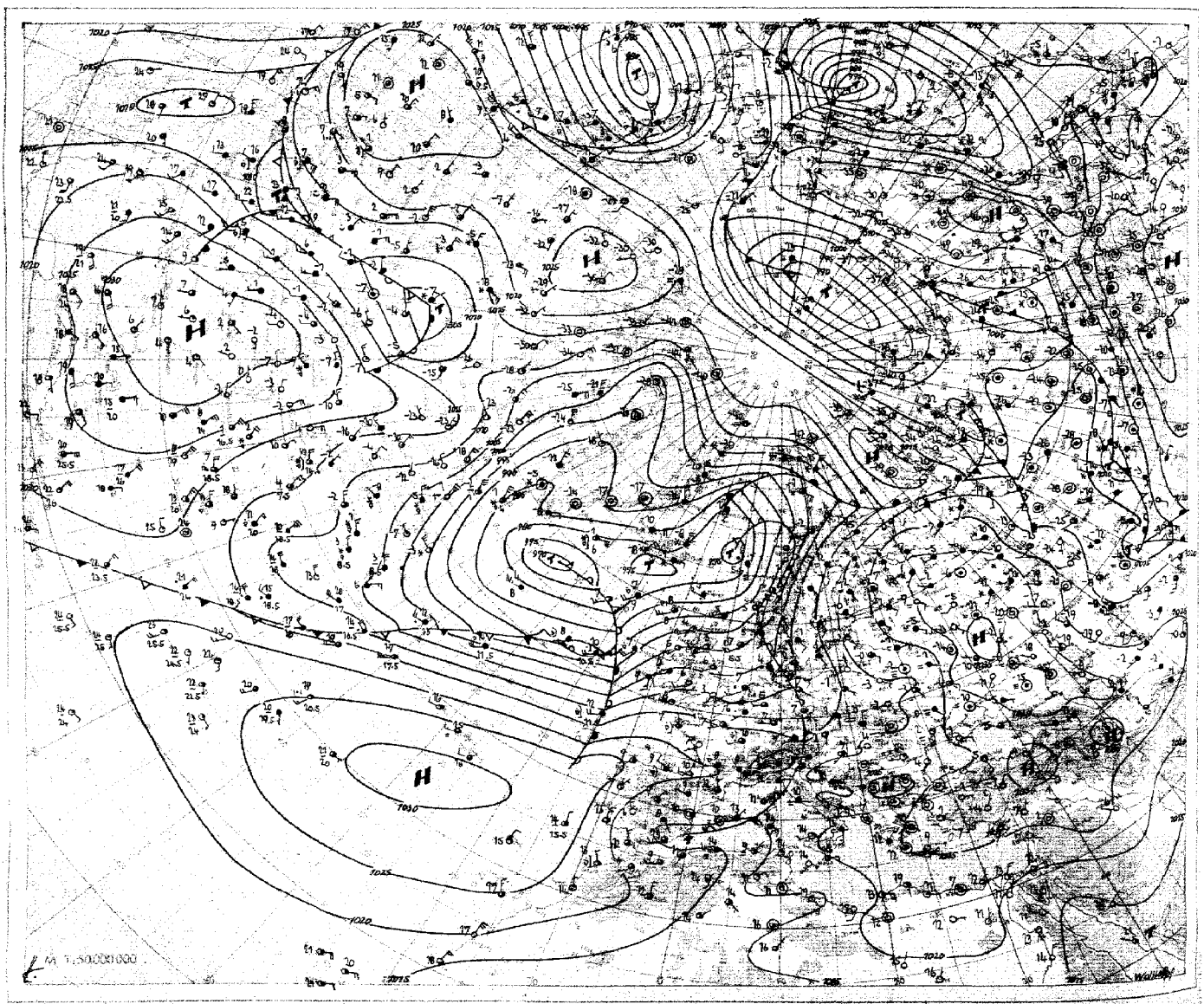
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

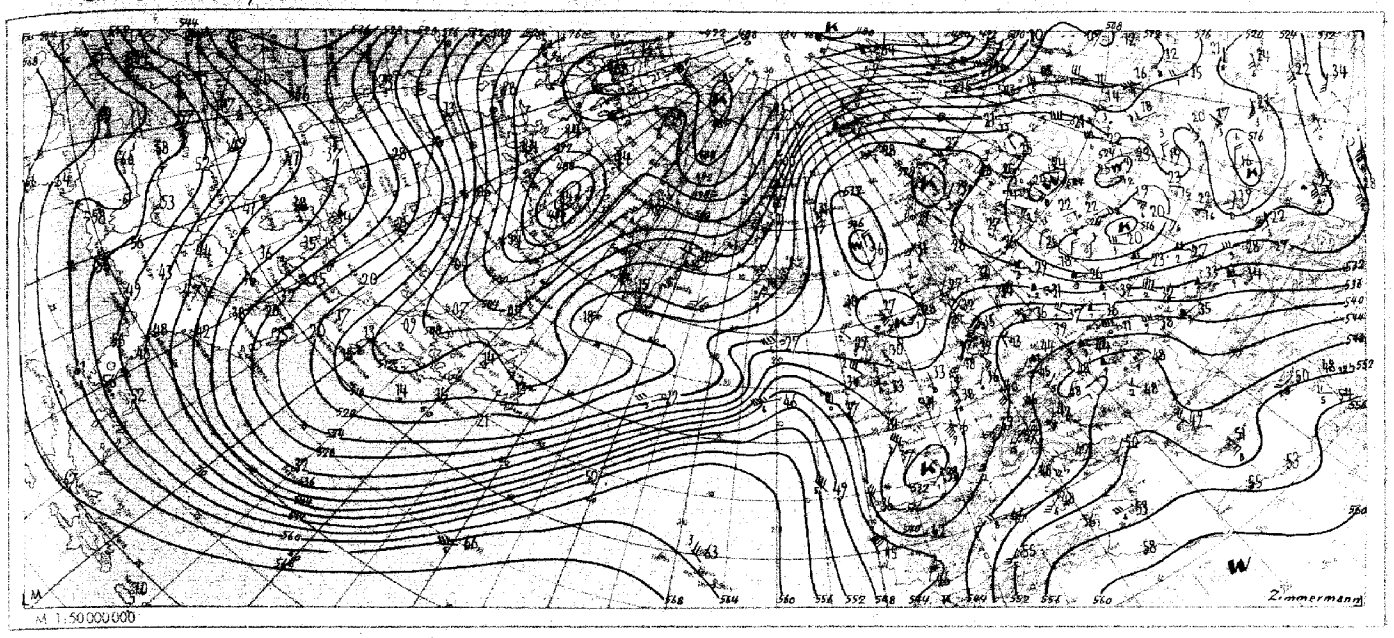


Wetterlage heute 0 Uhr

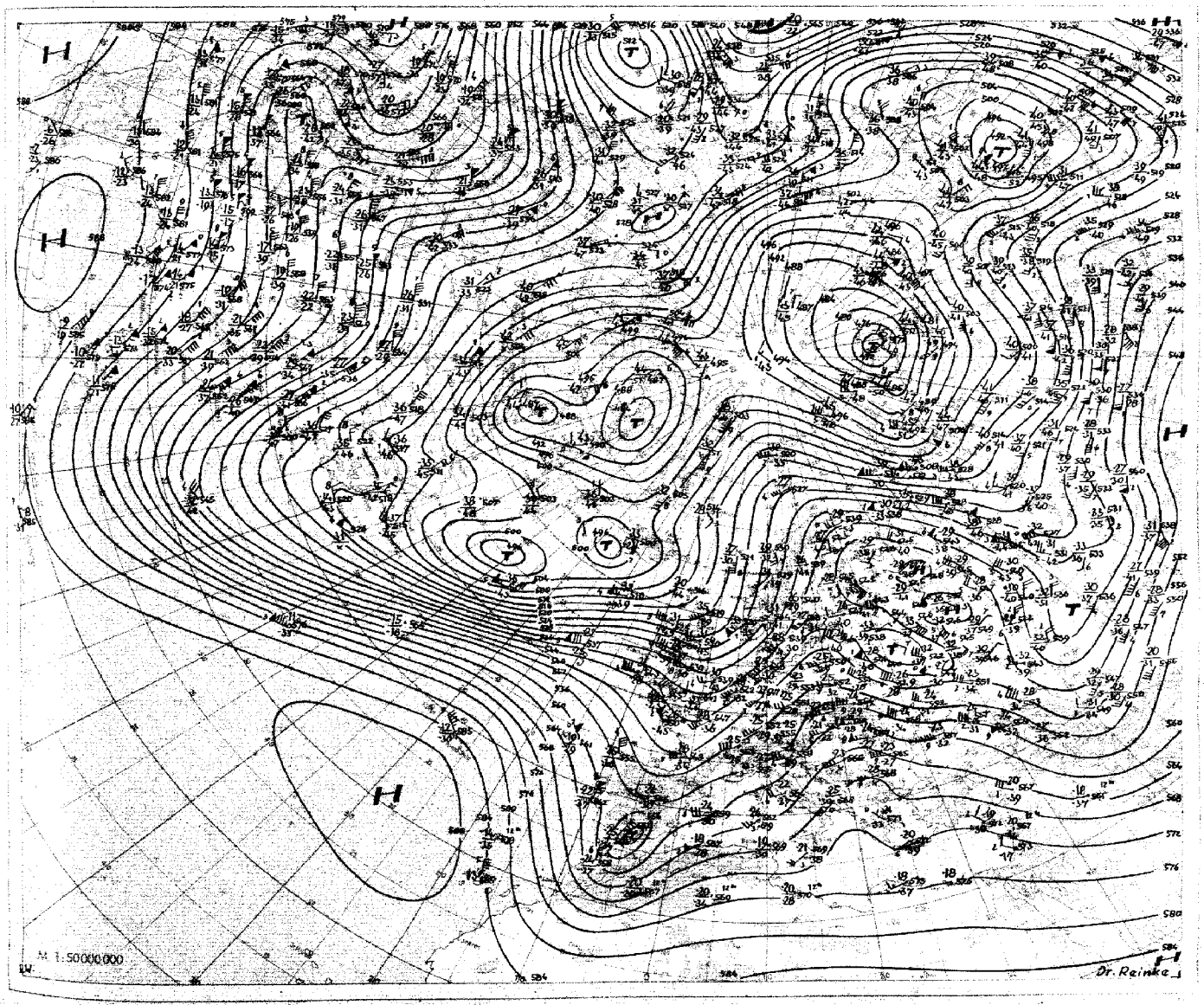


27. Februar 1967

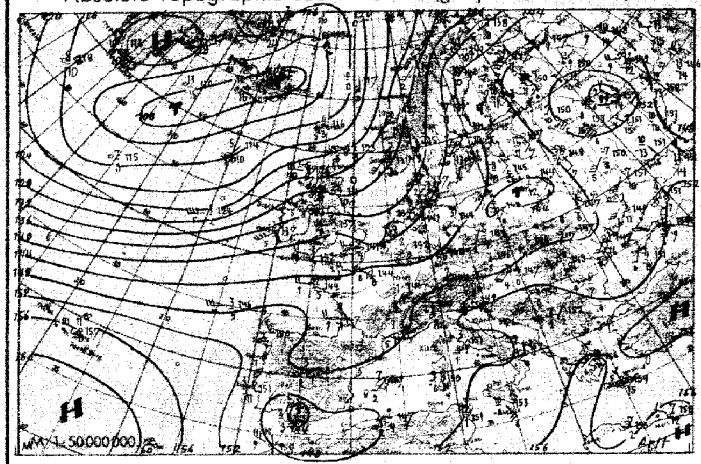
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



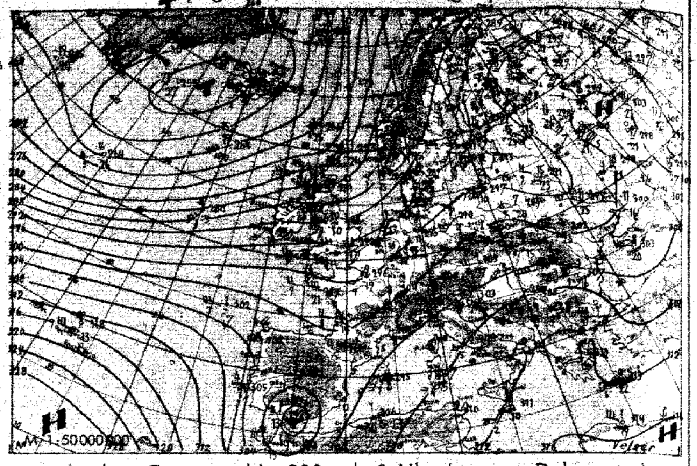
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



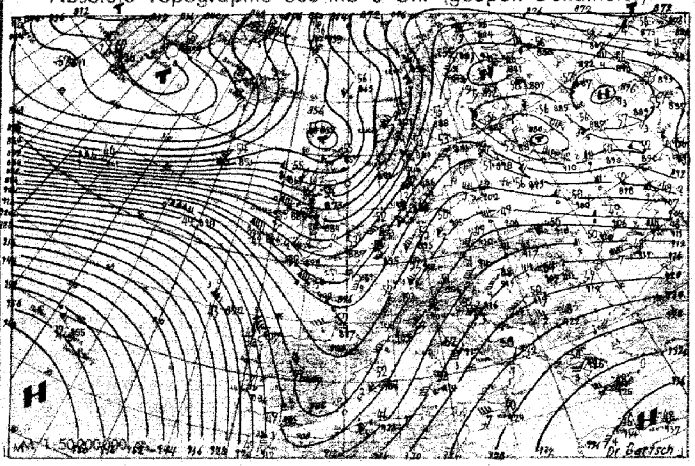
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



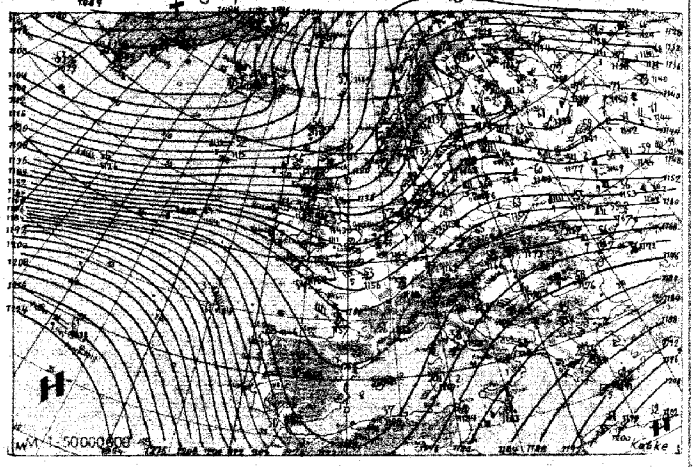
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



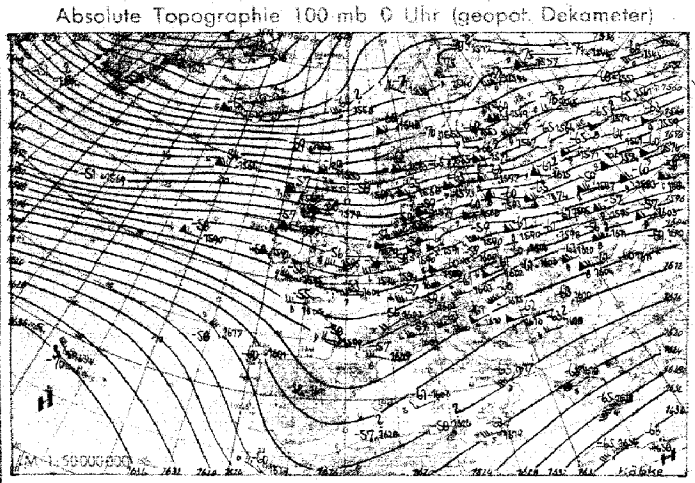
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



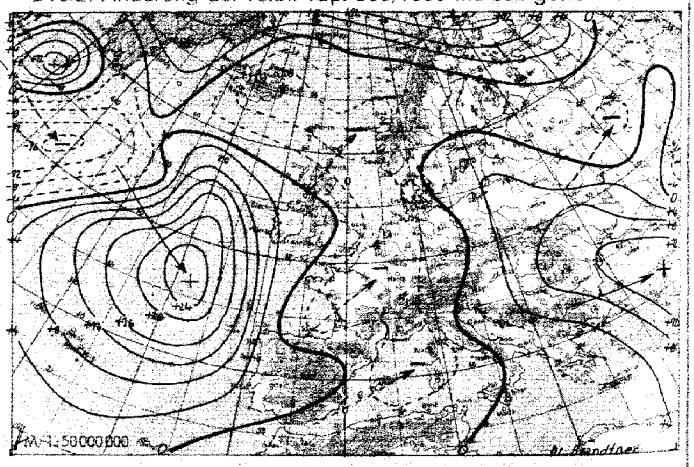
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 27. Februar 1967

Hinter der Kaltfront, die heute früh bereits den größten Teil Deutschlands überquert hat, ist nur wenig kühlere Meeresluft eingedrungen. Die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre ging um maximal 3 Grad zurück. In den bodennahen Luftschichten hat sich der Luftmassenwechsel noch weniger bemerkbar gemacht. So lagen die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages im Westen, der bereits von der kühleren Luft erfaßt war, nur wenig niedriger als im Osten. Dabei wurden in den tieferen Lagen 10 Grad allgemein überschritten. In der vergangenen Nacht gingen die Temperaturen vor allem infolge der starken Bewölkung kaum unter 5 Grad zurück. Die mit dem Kaltfrontdurchgang und dem nachfolgenden Trog verbundenen Niederschläge waren mit Mengen bis zu 3 mm verhältnismäßig gering.

Kräftiger Luftdruckanstieg auf der Rückseite der Kaltfront hat zum Vorstoß eines Hochdruckkeiles von dem kräftigen Azorenhoch bis zu den Alpen geführt, der dort bereits Verbindung aufgenommen hat zu dem umfangreichen russischen Hochdruckgebiet, das sich seit gestern verstärkt hat.

Über dem Atlantik sind sowohl am Boden als auch in der Höhe größere Änderungen eingetreten. So ist das Tiefdruckgebiet, das gestern beim B Schiff (56N/51W) lag, unter Vertiefung um mehr als 10 mb in das Seegebiet südwestlich von Island gezogen. Es hat dabei gleichzeitig das Tief, das gestern zwischen Island und Schottland lag und heute früh das Nordmeer erreicht hat, in seinen Strömungsbereich aufgenommen. Der kräftige Warmluftstrom auf der Südflanke des nordatlantischen Tiefs - die Mitteltemperatur in der Schicht bis 500 mb stieg über dem Ostatlantik in den letzten 24 Stunden um maximal 13 Grad an - hat unter anderem dazu geführt, daß sich der vorgelagerte Höhentrog merklich abgeschwächt hat. Die kräftige Warmluftadvektion und die auf der Rückseite des umfangreichen Tiefs nach Süden und Südosten vordringende Polarluft haben die meridionalen Temperaturgegensätze über dem Atlantik erheblich vergrößert. Diesen Temperaturgegensätzen entspricht in der Höhe ein kräftiger meridionaler Luftdruckgradient. So wurden in der sehr starken atlantischen Frontalzone in Höhen zwischen 8000 und 10000 m über dem mittleren und östlichen Atlantik westliche Winde von mehr als 200 Knoten festgestellt.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Randstörungen des nordatlantischen Tiefdrucksystems beeinflussen in den nächsten Tagen weiterhin die Witterung in Deutschland. Dabei hält der Zustrom von milder Meeresluft an.

Wolfkopf

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 20 — Montag, den 27. Februar 1967 — Nr. 58

Station	Höhe	lil	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ nnn	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ nnn	18-00 $f_1 f_2 - f_0 f_0$	00-03 $f_1 f_2 - f_0 f_0$	18-00 RRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82116	40216	07406	853--	05102			
Husum	3	029						82208	50516	08507	6747-	05104			
Schleswig	44	035	61905	45101	08606	3567-	06801	82107	50506	08906	774--	05303			700--
Falshöft	4	043	81808	58101	09904	9----	03400	82112	58516	09904	9----	04400			700--
Kiel	7	045						82108	5851-	09507	845--	05207			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81609	60031	08807	756--	05205	81908	56515	09707	755--	07209			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	71605	58021	09707	756--	05203	72207	50322	10208	736--	05205			700--
Lübeck	13	156						72003	3010-	10506	7397-	05204			
Emden-Wolthusen	0	202	82208	56606	08308	774--	06208	82106	56106	09308	854--	06210			792--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		5											
Bremen	3	224	81906	62252	09508	757--	05209	82206	52338	10307	857--	05208			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82105	58102	10509	755--	06214	82307	56502	11608	6551-	07211			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	71809	69022	11209	757--	06219	72210	59031	11908	735--	05207			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72106	60012	10908	6577-	05211	61906	55031	11607	63700	05207			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	71303	50101	12206	7091-	04103	82205	40216	12406	855--	05302			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	71204	50101	11807	756--	04202	81803	56605	12006	6562-	04202			700--
Düsseldorf	41	400	71808	70021	11809	755--	06220	71807	75212	12807	735--	05109			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72110	75031	11109	2567-	05217	72106	70216	11907	4557-	07007			700--
Kahler Asten □	835	427	92412	01456	42203	9----	03213	72410	65024	42402	735--	02005			791--
Kassel	158	438	72004	65016	12108	757--	06209	72003	60022	13507	755--	06112			796--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82210	58631	11708	855--	06217	82210	62516	13107	874--	06212			794--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	71705	70022	11707	4577-	05219	81606	65216	12308	6567-	05108			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82311	57102	13504	752--	03105			
Gießen	186	532	71804	62016	12207	755--	06216	31602	50104	13405	33600	05110			792--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92511	00454	43503	9----	03110			
Trier-Petrisberg	265	609	82210	65021	13706	754--	06217	82208	62022	14207	5347-	05105			700--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92108	00416	43103	9----	03316	92210	00454	43603	9----	03107			795--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72307	59026	13607	755--	06220	72005	57102	14705	755--	04210			701--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83002	70031	14607	855--	05221	82102	70502	15808	855--	06213			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	71802	60022	13305	10948	03307								700--
Weiden	438	688													
Bern	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82109	62026	14007	864--	06220	81906	60022	15005	853--	04107			793--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81802	62606	14307	854--	05223	32206	70011	16006	23740	04216			797--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						70000	70022	15907	7397-	05243			
Nürnberg	318	763	82902	60022	13605	5567-	04221	80000	60505	15505	6557-	05217			700--
Regensburg	376	776	71802	58102	13305	3567-	03208	82404	58502	15605	6557-	04221			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						82705	91030	46104	00907	56207			
Freiburg	252	803	82007	80016	15709	3577-	06221	82007	82012	16507	15747	04007			701--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82910	58602	13107	4567-	05220	82203	58106	16507	856--	05231			797--
München-Riem	528	866	82407	65022	13407	8092-	03219	72714	60012	16207	757--	03226			700--
Mühldorf	401	875						73202	57102	15705	756--	03228			
Passau	409	893	80401	65031	13603	00907	01205	83601	55022	15603	00907	01217			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82509	70032	15907	2577-	04237	52002	75012	17807	35652	04118			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	61432	89012	97558	30642	60212	41833	89012	98657	13-42	60111	32-42	33-42	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						72512	70022	47204	5543-	02231			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						62811	02411	47251	45-42	52210		26-36	
Berchtesgaden	542	997													

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

Montag, den 27. Februar 1967

Station		Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	06 Uhr GMT VVwwW	06 Uhr GMT PPPTT	06 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	06 Uhr GMT T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	09 Uhr GMT VVwwW	09 Uhr GMT PPPTT	09 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	09 Uhr GMT T_dT_dapp	00-06 $t_xt_x-t_gt_g$	06-09 $t_xt_x-t_gt_g$	18-06 7RRT_xT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E sss'
Helgoland		4	015	82410	30106	09906	863--	04210	92519	02474	11405	9----	03215			79505	05802	95014	1
List		27	020	92112	03476	09005	9----	05316	92214	02454	10004	9----	04211			70105	04803	01000	1
Husum		3	029	82208	45106	09907	763--	06314	72310	28102	11307	752--	06114			79504	05803	01005	1
Schleswig		44	035	82309	30106	10107	862--	06212	82308	35102	11207	6523-	06111			79206	06105	03003	1
Falshöft		4	043	82113	58106	10906	9----	06210	82518	57102	12007	854--	05211			70103	---03	01---	
Kiel		7	045	82006	5061-	10607	864--	06311	82206	32106	11908	853--	07213			79306	06201	03012	1
Norderney		13	113	62114	2010-	10106	654--	05212	62213	25102	12106	653--	05220			70206	07306	02028	1
Bremerhaven		7	129	82009	56106	11007	853--	07313	42014	56201	12807	33430	07218			70206	07906	03013	1
Cuxhaven		5	131	82109	58216	10708	854--	07206	72108	57102	11908	754--	05212			79306	07405	01009	1
Kaltenkirchen		30	145	72306	6202-	11307	755--	06210	82508	62036	12607	754--	07213			79306	06703	04001	1
Hamburg-Fuhlsbüttel		14	147	72308	60012	11308	755--	06211	72408	56106	12808	75400	07215			70006	07303	03016	0
Lübeck		13	156	71906	40106	11207	755--	06207	82105	40102	12608	754--	07214			79706	06302	02015	1
Emden-Wolthusen		0	202																
Emden-Hafen		6	203	82315	56106	11607	864--	06323	72313	45102	13506	754--	05219			7--06	07606	97035	1
Cloppenburg		43	216		6				72211	60012	14008	754--	07118			70107	08406	01034	1
Bremen		3	224	82508	65028	11708	854--	06214	72408	59022	13408	754--	05217			79107	08004	01015	1
Soltau		77	235	82204	5610-	12108	854--	06305	82106	56512	13708	854--	06215			70007	07605	02031	0
Lüchow		35	253	42006	5810-	12205	45740	05215	72010	58102	13407	5574-	07012			70005	07001	01028	1
Lingen		21	305	72210	56106	12108	4567-	07217	72508	57102	14508	755--	05225			70208	09307	02029	1
Münster		64	313	82306	30616	12808	773--	07212	72506	35105	15408	752--	06225			79208	09602	92014	1
Osnabrück		95	317	82306	60202	12808	2557-	06211	72509	56105	15108	5243-	05223			79108	09205	91016	1
Gütersloh		72	320	82107	62026	13208	854--	05213	72410	30105	15608	753--	07223			79707	-----	97---	
Bad Salzuflen		98	325	82406	5010-	13108	864--	05212	82306	25516	15307	773--	07221			70008	09807	96031	1
Hannover-Langenhgn.		56	338	62512	65021	12907	65600	05213	82110	50512	14707	854--	06219			70007	08803	01038	1
Braunschweig-Völkenrode		82	348	82005	5810-	13707	757--	05220	82309	60502	15408	856--	06216			79406	09003	96034	1
Berlin-Dahlem		51	381	71904	09466	13506	6557-	06111	72204	22284	15307	10936	07119			70205	05402	02061	1
Berlin-Tempelhof		50	384	71805	20216	13606	6567-	06216	72406	28102	15008	20936	05115			70206	06705	02---	1
Düsseldorf		41	400	72209	60216	14408	754--	06317	42311	59012	17608	33501	06231			70407	09404	04---	2
Bocholt		25	406	82208	50106	13608	6541-	07220	82212	35102	16307	754--	05227			70108	09306	01016	1
Essen		154	410	82507	50216	14107	874--	06321	72509	65012	16607	722--	05224			70507	09206	05028	1
Kahler Asten	□	835	427	92312	01614	43502	9----	02313	92612	02416	44802	9----	02213			79302	03601	93020	62400
Kassel		158	438	82004	56102	14607	865--	05211	81903	45585	16407	854--	05218			79606	08805	01052	1
Göttingen		150	444	71405	60026	14705	6567-	04315	81906	60512	16407	6542-	05218			79205	07850	92033	1
Braunlage		607	452	62504	6503-	14603	45401	03212	92310	09515	15604	9----	04109			70303	05700	03032	1
Aachen		202	501	72510	65016	15507	754--	05224	22311	50021	17907	25400	04224			70207	09306	02013	1
Nürburg		626	510	82508	25616	15904	871--	03213	72507	70015	18503	753--	02222			70103	06902	01---	1
Köln		91	513	82005	62616	14507	855--	06320	62606	60215	16908	65430	05226			70106	07903	01013	1
Koblenz		96	515	81802	66616	15608	6557-	06215	51806	70015	17609	15542	05219			79406	092--	94002	1
Marienberg		547	526	82108	25612	14604	871--	04311	82513	57214	17005	872--	04221			79104	06203	93006	1
Gießen		186	532	81404	56284	14805	865--	05114	72502	50215	17106	4557-	05222			70105	08302	02010	1
Bad Hersfeld		212	542	82303	20104	16204	865--	03213	82706	35516	17406	754--	05213			7--04	07603	02---	1
Wasserkuppe	□	921	544	92313	00454	44702	9----	02316	92215	00514	46103	9----	03114			70200	04401	02010	50300
Trier-Petrisberg		265	609	82409	56612	16706	6732-	06324	72408	70025	19407	784--	05227			70105	07703	03000	1
Deuselbach		479	615	82511	40616	15605	872--	05223	72713	52025	18805	784--	03231			70105	07003	01014	1
Kl. Feldberg/Ts.	□	805	635	92208	00454	45003	9----	03315	92709	00585	46203	9----	03214			79502	04001	02001	1
Frankfurt-Flugh.		112	637	82006	65022	16107	855--	05215	82110	52212	18107	852--	07220			70105	08301	02016	1
Darmstadt		133	639	82011	80022	16408	755--	06320	82014	50215	18408	754--	05219			70108	09604	01025	1
Würzburg		259	655	82004	70026	17708	755--	07219	82010	70512	19008	3552-	06212			79207	07606	92034	1
Bad Kissingen		216	658	82402	66026	17006	755--	05216	82307	58512	18008	755--	05212			70104	06103	01042	1
Coburg		337	671	82703	30106	16506	855--	05217	81803	20505	18406	854--	05217			70105	06403	01045	1
Bamberg		239	675	81802	40106	17505	864--	04220	71802	50022	18408	755--	05112			79502	06101	95053	1
Hof		567	685	82504	56606	16205	6557-	04215	82310	40586	18305	5547-	04220			79704	05401	97053	1
Weiden		438	688	81804	57606	17405	754--	03220	71804	59012	18807	3553-	05117			79703	05101	97079	1
Berus		363	704	82513	58616	16406	871--	06215	72511	55026	19606	754--	04230			70205	06704	02000	2
Schaumberg-Tholey		569	706	92316	0061-	17204	9----	04218	92518	08435	20004	9----	04226			70204			
Saarbrücken-Ensheim		323	708	82009	56636	17105	872--	05220	72511	56106	19806	783--	05228			70205	07005	04001	1
Neustadt/Weinstr.		161	723	82305	6861-	15808	5557-	06220	82308	75205	18308	854--	06225			79108	09607	93015	1
Weinbiet/Weinstr.		553	724	82512	8161-	16005	864--	04220	92518	01476	18005	9----	05217		---28	79104	06804	91009	1
Karlsruhe		114	727	82208	60612	17508	855--	06216	82212	50505	19408	7547-	05218			79507	09106	95021	1
Mannheim		97	729	81805	75612	16908	6557-	06215	82008	50105	19308	854--	05224			70108	10107	01015	1
Stuttgart-Echterdingen		397	738	72107	70031	18006	3577-	03217	82309	60508	20107	5552-	04223			79705	09803	97---	1
Öhringen		276	742	82901	59036	17307	854--	06214	82406	50512	19507	774--	05221			79307	09206	93047	1
Ansbach		413	755	80000	65026	17707	855--	06214	82702	58032	19408	5557-	05219			79706	07203	97063	1
Weißenburg/Bay.		422	761	72102	65012	18006	5557-	05219	72014	70032	19507	60971	05216			70005	08105	00054	1
Nürnberg		318	763	81901	30126	17506	854--	06221	72204	58032	18310	15646	05212			79604	07604	96069	1
Regensburg		376	776	72304	57106	18505	6557-	04228	72204	57102	20207	4557-	05219			79704	05203	97071	1
Gr. Falkenstein	□	1307	791	82307	62032	48202	861--	00225	92310	01452	48801	9----	01106			70001	05000	00088	96700
Freiburg		252	803	82110	75022	18609	4567-	05223	82010	65535	21807	6542-	05228			70107	10505	01030	1
Freudenstadt	□	797	815	82508	65612	47204	864--	03212	82509	64536	48903	6732-	03224			79104	07002	01050	1
Klippeneck	□	973	818	82207	70022	47804	7542-	03215	82209	65515	49503	871--	03220			70003	06001	00029	1
Tübingen		370	826																
Stötten		734	836	62408	70032	18604	50972	02220	82510	75032	19706	2567-	03216			70004	07702	00039	1
Ulm		522	838	72010	70028	18804	3557-	04215	82210	65512	20605	8097-	05220			79703	06802	97036	1
Augsburg		477	852	72707	65016	17906	757--	04213	72910	75022	20307	40978	04226			79706	07604	97060	1
München-Riem		528	866	72107	60016	19406	5574-	04228	72512	70022	19909	40978	03112			79706	07704	97064	1
Mühldorf		401	875	72102	56102	18507	755--	04229	72203	52012	19809	755--	05117			70004	06002	00073	0
Passau		409	893	70402	60012	18603	758--	00230	50702	50015	20706	35572	03226			70002	05200	00088	1
Feldberg/Schw.	□	1486	908	92425	00687	47700	9----	00215	92321	00717	49651	9----	51221	25-35	26-35	70250	01450	02022	76197
Konstanz		399	929	82706	70026	19508	6567-	04217	72608	75025	22007	4547-	05223			79706	05802	97017	1
Friedrichshafen		401	934	72101	75212	19706	6567-	04116	82401	59516	22106	6572-	04224			79704	04701	97028	1
Kempten-Lenzried		705	946	71603	70031	19905	757--	03212	82104	70032	22205	5572-	03223			70004	05302	00026	1
Oberstdorf	□	810	948	50000	80022	48802	50920	50216	81801	30022	50703	7562-	00219			70002	03550	00037	61600
Zugspitze	■	2960	961	71930	86022	00058	25-7-	60312	71822	39412	01558	45-78	59215	33-42	30-40	70058	558--	00046	97800
Hohenpeißenberg	□	977	962	72212	70022	48704	786--	02217	82312	30022	50705	33607	02218			70003	08002	00056	59100
Garmisch-Partenkirchen		704	963	70000	75022	20004	3587-	00215	71601	75032	21207	35778	00220			70003	08000	00053	59100
Wendelstein	□	1833	980	92710	01451	49051	9----	51318	82714	56284	58551	655-7	52115	26-36		70052	02952	00062	76800
Berchtesgaden		542	997	60000	84031	20802	60940	01230	72001	30032	22005	756--	01118			70002	04951	00079	59100

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

Montag, den 27. Februar 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_x f_c - t_d' t_d'$	12–15 $f_x f_c - t_d' t_d'$	06–12 788 --	Wettermeldungen iiiGG	CDDV,V_r	CDDV,V_r
Helgoland	4	015	02417	25104	11806	00900	04104	62316	50101	10706	53971	04611		21–26	7oo--	77608	o2712	
List	27	020	62119	18104	10705	66100	05207	62123	35104	09106	45438	05816		26–34	7oo--			
Husum	3	029	72312	57284	12007	762--	05007	72215	50031	10908	754--	05811			7oo--	77609	o2712	
Schleswig	44	035	82413	30102	12206	862--	05209	62313	58032	11009	63530	04811			7oo--			
Falshöft	4	043	82420	50102	12307	864--	07203	42422	50011	11209	42430	07811			7oo--			
Kiel	7	045	72409	57016	12609	754--	06207	52411	50031	11610	52430	04711			791--			
Norderney	13	113	11915	50101	12108	00901	05000	62018	59022	10907	55532	04812		22–32	7oo--			
Bremerhaven	7	129	42115	57105	13508	42400	06107	62017	50032	12309	62430	03612			797--			
Cuxhaven	5	131	12113	59012	12909	11400	05210	72115	50031	11810	54434	04711		---24	7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	62812	70016	13109	62400	06205	52514	80022	12410	52530	04805			791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	72512	62032	13509	78500	06207	42313	55012	12710	43530	04708			797--			
Lübeck	13	156	72309	56102	13109	783--	06105	52512	50021	12710	535--	05804			7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202						72214	50022	12308	734--	04508						
Emden-Hafen	6	203	12115	45051	13108	11400	05804								7oo--			
Cloppenburg	43	216						72312	55031	14008	735--	04505		---27				
Bremen	3	224	32516	62012	14210	32500	05008	62316	52021	13810	62530	04504			7oo--			
Soltau	77	235	52309	56016	14609	58401	06210	42516	59031	14110	42930	04604			793--			
Lüchow	35	253	82308	40616	13908	5661-	07005	32507	50015	13910	31430	07000			797--			
Lingen	21	305	72214	60022	15008	784--	05005	52314	55012	14109	53530	04710			7oo--			
Münster	64	313	72611	62026	16808	784--	04213	72309	70022	15509	735--	04812			7o1--			
Osnabrück	95	317	72412	60026	16008	725--	04109	62413	70012	15309	63530	04808			795--			
Gütersloh	72	320	42318	48046	16709	48400	06111	42414	56041	15909	42531	04708						
Bad Salzuflen	98	325	42708	65016	16609	31541	05213	62611	50012	15709	53542	04808			7o3--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72516	59026	15409	6243-	06208	72518	59038	15010	735--	04704			7o2--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82509	62606	16108	854--	06207	32509	50015	15610	32530	04804			7o1--			
Berlin-Dahlem	51	381	62707	69034	15312	48551	05001	82610	55302	15910	6357-	05305			7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72814	68032	15212	5853-	04302	72613	55022	15410	735--	05302			7oo--			
Düsseldorf	41	400	62516	70032	18509	68600	04109	22018	80011	16610	21630	03719			7oo--			
Bocholt	25	406	72214	62022	16508	754--	05102	51913	70012	15310	52530	03712		---26	7oo--			
Essen	154	410	72509	62032	17608	725--	04211	32410	55011	15810	32530	03716			7oo--			
Kahler Asten □	835	427	62613	62286	45902	62100	02214	62414	75022	45884	62430	50805		---27	7o2--			
Kassel	158	438	62307	65016	17210	68500	04111	42207	75022	17111	43530	00601			7o1--			
Göttingen	150	444	32409	62216	17009	38401	06207	32410	75011	16410	33530	02704			7o1--			
Braunlage	607	452	82307	58616	16504	854--	03209	22507	55015	16105	22430	01400			7o3--			
Aachen	202	501	62312	70021	19108	62500	02112	12115	73021	16610	11531	50622		---33	7oo--			
Nürburg	626	510	72712	80036	20005	754--	01218	42015	90011	18006	43530	01816			791--			
Köln	91	513	52611	80016	18310	52500	02214	32312	90021	16512	31530	01718			792--			
Koblenz	96	515	72706	80036	19710	725--	03223	32010	82021	18312	32530	01813			7o1--			
Marienberg	547	526	62611	82016	18306	68400	03216	52318	82012	16708	52530	01709		---25	7o5--			
Gießen	186	532	62510	62026	19709	68500	05228	52210	80022	18110	52530	01715			7o1--			
Bad Hersfeld	212	542	82305	58216	18408	754--	06212								7o2--			
Wasserkuppe □	921	544	92616	00456	46702	9----	02108	72420	70014	46802	754--	01400		2o–27	7o2--			
Trier-Petrisberg	265	609	62209	70016	20608	62400	02113	52316	70022	19509	52530	02509			797--			
Deuselbach	479	615	72715	62026	20006	784--	03213	22217	58011	18508	22530	02810			796--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72710	80036	47603	6844-	03216	52212	75022	47804	53430	01801			7o3--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52413	82016	19411	58500	05115	32315	82012	19211	32530	02703			7o3--			
Darmstadt	133	639	42420	84016	19809	48400	02215	22216	84011	18710	21530	01910		---25	7o3--			
Würzburg	259	655	82412	80216	20108	6847-	07212	32718	82011	19910	32530	04400		---28	7o1--			
Bad Kissingen	216	658	82307	70516	19308	4752-	06212	42412	80025	19310	43530	02001			7o1--			
Coburg	337	671	82210	50616	18707	854--	06204	52708	55016	18808	53430	05203			793--			
Bamberg	239	675	82706	60216	19608	884--	06112	32708	75016	19410	22531	03400			791--			
Hof	567	685	72310	65806	18107	6847-	04103	72713	56259	18906	63372	04304			797--			
Weiden	438	688	82410	70252	18609	6252-	04103	82509	90028	19908	6352-	05308			797--			
Berus	363	704	72713	75026	21307	784--	03218	52519	75031	19609	52430	52812			793--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72516	70026	21405	782--	04216								7o1--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72410	62026	21208	72500	04116	42013	75012	19910	42530	02810			7o1--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	52516	75016	19910	42640	01117	52512	84012	19712	52760	01801			792--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42730	81016	19306	48540	01015	42718	84011	18707	42550	01501		---32	795--			
Karlsruhe	114	727	32008	65016	21310	32530	07020	42512	92030	20212	42530	04809			795--			
Mannheim	97	729	52712	68016	21011	52500	02117	32513	75011	20512	32530	02604			7o1--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82310	82028	21209	6552-	03312	32413	92019	20711	33530	01801			797--			
Öhringen	276	742	72712	58216	20708	784--	06212	32712	80252	20509	32530	05000			796--			
Ansbach	413	755	82706	75602	20208	7552-	06108	52706	90036	20808	43540	04207			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82310	65606	20408	855--	06211	72714	70506	21807	6357-	05211			794--			
Nürnberg	318	763	82710	70616	19509	854--	05111	52709	70015	20009	43540	04105			797--			
Regensburg	376	776	72305	70032	19511	785--	05000	72606	70258	20609	53502	07308			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92310	01454	49701	9----	01209	92310	01584	49401	9----	01803			7oo--			
Freiburg	252	803	62109	88036	23009	68531	06213	52110	89022	22111	52600	03805			7o2--			
Freudenstadt □	797	815	72310	65036	50605	784--	03215	12909	72011	50206	12430	02807			7o4--			
Klippeneck □	973	818	82410	80026	51003	862--	02216	52212	82012	51105	53430	51802			795--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82814	70216	21505	852--	03215	72908	80252	22304	732--	04204		---25	7o1--			
Ulm	522	838	72210	70216	21207	5747-	06211	62409	80016	21308	524-1	04203			7o1--			
Augsburg	477	852	82910	70802	20710	885--	05108	73011	75018	21209	41508	03204			797--			
München-Riem	528	866	82619	70602	20411	35517	04108	82411	80506	22607	2742-	05213			797--			
Mühldorf	401	875	72906	80032	19512	2851-	05001	82838	80502	20809	3351-	05309			7oo--			
Passau	409	893	50905	60016	20609	32532	05004	82203	52022	20310	6357-	03500			797--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92523	00227	50951	9----	51214	62423	08418	51051	62-30	51001	26–35	25–31	7o5--			
Konstanz	399	929	82612	80216	23408	6847-	04214	62308	80258	23209	6345-	04500			793--			
Friedrichshafen	401	934	82806	65616	23807	6852-	05118	62704	90015	23607	4347-	05702			7o2--			
Kempten-Lenzried	705	946	82507	60612	23207	755--	03214	82107	80515	24605	774--	04306			797--			
Oberstdorf □	810	948	82704	65612	52207	755--	02305								797--			
Zugspitze ■	2960	961	72015	89284	02257	70458	59105	92720	00737	02059	9----	59701	3o–4o		7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82717	81026	51307	6162-	03105	82416	80515	51703	4742-	03205			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73606	80032	18813	32732	00804	80202	50318	22806	834--	04318			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	72104	86014	50801	68272	52006	93020	00718	51352	9----	52301			7oo--			
Berchtesgaden	542	997	70901	70022	20511	757--	03801	80504	58032	20111	5362-	03501			7oo--			

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

Montag, den 27. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	13–18 $f_xf_x-f_xf_x$	18–21 $f_xf_x-f_xf_x$	06–18 T_xT_x	Mittel vom: $T_sT_sT_s$	Summen	
Helgoland	4	015	82022	50022	07806	8087-	03829	82130	60022	02607	8087-	02752	23–28	30–41	70007			
List	27	020	82126	50104	06606	3642-	04725	81834	62022	08706	7392-	03758	28–40	36–46	70006			
Husum	3	029	82012	57101	08907	5642-	05720	81817	59022	04806	756--	03741		---28	70009			
Schleswig	44	035	62113	56102	09407	48508	03716	81814	62022	05606	856--	03737			70009			
Falshöft	4	043	72116	60031	10207	9----	05710	82024	60032	08307	9----	03739			70009			
Kiel	7	045	72111	59021	10308	765--	04713	72211	60012	06407	755--	03739			79110			
Norderney	13	113	81922	60022	07307	5567-	04736	81830	62022	02207	5557-	03751	23–32	32–47	70008			
Bremerhaven	7	129	81813	65032	10907	3647-	04714	71720	70022	05907	00902	03750	---26	---31	79709			
Cuxhaven	5	131	71812	58032	10207	15572	03716	81818	60022	05507	2567-	01747		---32	70010			
Kaltenkirchen	30	145	52415	70032	11808	55630	04608	62113	75022	08307	60930	03835			79110			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	52213	60012	12608	55600	03701	81912	58032	09007	50977	03736			79711			
Lübeck	13	156	22211	60011	12609	25500	05601	41813	60030	09107	00902	04735			70011			
Emden-Wolthusen	0	202	81912	58022	09208	8072-	04831	82018	60502	03708	8097-	02755		---40	70009			
Emden-Hafen	6	203													7--09			
Cloppenburg	43	216													70010			
Bremen	3	224	72011	65031	12707	20932	02811	81918	65022	07508	8097-	02752		---28	70011			
Soltau	77	235						41810	59030	10307	00901	02740			7--11			
Lüchow	35	253	80805	56606	19217	862--	15107	01611	5710-	11405	00900	03831			7--10			
Lingen	21	305	82114	68022	12308	8092-	02718	82117	70022	07408	5567-	01748	---27	---36	70009			
Münster	64	313	72110	62031	14008	00902	01716	82113	65022	09408	00907	01745		---28	70109			
Osnabrück	95	317	82109	75031	13607	00907	02816	82117	70022	09308	757--	01743	---25	---32	79510			
Gütersloh	72	320	51910	59031	14507	14676	02814	81718	66032	10408	60927	01741			70210			
Bad Salzuflen	98	325	42206	65031	14608	00905	02712	82213	65030	11408	25507	00732		---26	70310			
Hannover-Langenhgn.	55	338	22308	58108	14906	00902	03702	82019	65030	11408	00907	01736		22–31	70211			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	12303	63016	15706	15500	03000	32111	60030	12907	00901	01727			70111			
Berlin-Dahlem	51	381	02106	60028	16607	00900	05307	01907	56100	15605	00900	05611			79113			
Berlin-Tempelhof	50	384	12209	60018	16308	14501	05309	02010	56100	15206	00900	05812			79713			
Düsseldorf	41	400	81912	75031	15109	15677	01715	81819	80032	11009	25677	02740	---28	---27	70011			
Bocholt	25	406	81713	65032	12909	8097-	01824	81716	65022	08908	4577-	02740	---26	---32	70010			
Essen	154	410	82010	75031	14308	8097-	01816	82021	75022	10008	8097-	01743	---25	---39	70010			
Kahler Asten □	835	427	52218	80032	44502	00902	51710	82124	80032	41901	15627	51728	---29	26–38	70204			
Kassel	158	438	22006	75011	17309	14501	02301	22008	68020	15207	00902	02823			70111			
Göttingen	150	444	12011	75021	16808	00901	03302	21712	70030	14207	25500	02726			70111			
Braunlage	607	452	42305	80036	17203	45500	50204	02312	80020	15203	00900	51819			70305			
Aachen	202	501	82016	70021	14708	8092-	01720	82024	70022	10108	4577-	01845	---34	26–56	70010			
Nürburg	626	510	82018	68032	17604	2642-	01709	82028	62022	14504	4742-	02830			79107			
Köln	91	513	82012	65021	16409	24517	01801	71919	82022	12109	35716	01743	---32	---30	79212			
Koblenz	96	515	61805	80021	18510	35506	01301								70113			
Marienberg	547	526	72320	80032	17505	54506	50500	52022	75022	14604	55600	01728	---33	24–31	70508			
Gießen	186	532	42506	80012	17909	25501	01503	31810	75010	14607	00905	03735			70111			
Bad Hersfeld	212	542													7--09			
Wasserkuppe □	921	544	32422	70034	46601	35401	50302	02230	75020	45302	00900	51816	22–30	31–42	70203			
Trier-Petrisberg	265	609	82015	68032	18608	1741-	02811	72021	70022	16108	20948	02724		23–36	79710			
Deuselbach	479	615	32013	65011	18506	14505	01604	82016	65031	15906	00907	01724		---29	79608			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42416	70012	47403	34541	51301	72118	70031	45403	25572	02824		---26	70305			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42006	80032	19408	25632	03301	52008	75031	17508	55600	02719			70312			
Darmstadt	133	639	32112	84011	19709	26545	03308	61917	86031	17409	65500	03821	20–26	---26	70312			
Würzburg	259	655	22306	75011	20808	25500	01307	01410	58010	20107	00900	02808	---28		70110			
Bad Kissingen	216	658	32104	68015	20307	34500	00208	01803	65010	19104	00900	01814			70111			
Coburg	337	671	22204	65016	19807	25600	01208								70109			
Bamberg	239	675	12702	70016	20607	00901	02308	00000	70020	20805	00900	02000			79111			
Hof	567	685	12410	67028	19504	15500	02303	12306	65020	19702	15500	01803			79309			
Weiden	438	688	21805	75038	21005	25500	04307	01606	68020	21604	00900	03103			79109			
Berus	363	704	72513	75031	19507	3557-	02706	72514	65022	18306	30948	02713			79309			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--07			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42105	65012	19907	22505	03504	41809	62021	18506	20945	03714			70110			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62105	84021	20010	54601	01301	02005	75022	19007	00900	03812			79212			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42512	84011	19106	34504	01000	42720	84020	17306	25502	01715	---32	---33	79508			
Karlsruhe	114	727	71803	80030	20810	755--	04203	02007	70011	19508	00900	04813			79513			
Mannheim	97	729	52007	70011	20411	15641	03501	12007	69011	19208	15600	03813			70112			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22410	75028	21308	21500	01301	02008	70010	21406	00900	01603			79711			
Öhringen	276	742	12502	75028	20907	14530	04301	02302	65020	20006	00900	03809			79610			
Ansbach	413	755	12302	80016	21306	14500	03301								79709			
Weißenburg/Bay.	422	761	12305	80026	21905	10940	03803	02114		1706	00900	04400			70109			
Nürnberg	318	763	32103	58106	21106	35540	03307	21505	65020	21104	25500	03703			79210			
Regensburg	376	776	32605	75018	21706	28542	04205	12404	75011	22904	15540	03108			70111			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92305	01456	50201	9----	01308	92307	01457	50800	9----	00208			70102			
Freiburg	252	803	32007	88021	22010	32601	03503	01504	70020	21708	00900	02805			70212			
Freudenstadt □	797	815	72202	75031	49704	724--	02503	02506	75021	49003	00900	01803			70406			
Klippeneck □	973	818	22410	80021	50703	25400	02500	02010	60020	50603	00900	01501			79506			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	52508	85038	22004	55400	00703	12112	83021	22203	00901	01703	---25		70206			
Ulm	522	838	12306	75016	22406	15500	03304	02307	70020	22803	00900	02801			70109			
Augsburg	477	852	12108	70018	22007	12540	04202	02307	70020	23205	00900	02108			79110			
München-Riem	528	866	22208	65016	23206	15640	04302	02008	65020	24004	00900	02104			70111			
Mühldorf	401	875	62406	80026	21907	68341	05106	12202	81011	23305	15600	03108			79312			
Passau	409	893	82204	62212	22507	6557-	06214	42205	60012	23406	45500	06208			79511			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82126	02418	50351	82---	51507	72138	02418	49351	72---	51811	29–41	38–44	70500			
Konstanz	399	929	11702	80018	23507	14500	04101								79309			
Friedrichshafen	401	934	22904	84018	23907	24400	04302	01502	80020	24104	00900	03803			70208			
Kempten-Lenzried	705	946	42501	80016	24005	45640	03605	11404	57100	25602	10940	01105			79508			
Oberstdorf □	810	948	41803	80216	51603	45600	01805								70310			
Zugspitze ■	2960	961	13022	89287	01860	13-73	61602	12726	89020	02560	10440	61107	22–32	26–35	70357			
Hohenpeißenberg □	977	962	42212	86016	51402	38620	01602	12210	86020	52302	15700	01109			70107			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51402	80018	23904	45440	01204	11412	80021	25103	15800	01007			70313			
Wendelstein □	1833	980	92913	01438	51553	9----	53302	62306	89014	52253	00908	54307	---34		70501			
Berchtesgaden	542	997	81802	57632	24306	2752-	04125								70212			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 58

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 27. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10002	62015	57022	05006	00902	05204	120+1	
	15	10002	72012	57022	05407	35502	06204	120+0	
	18	10002	71813	72022	06606	+++++	05212	118++	30003
	21	10002	82015	65606	07006	+++++	06204	120++	
heute	00	10002	82017	63606	08006	+++++	06210	120++	
	03	10002	72214	63022	09206	+++++	05212	122++	
	06	10002	32315	68021	10905	+++++	05217	123++	30101
	09	10002	22317	61020	11905	00902	05210	123+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10007	42011	96102	06006	00901	05101	12022	
	15	10007	61610	96102	06507	30991	06205	11622	
	18	10007	81610	97022	08005	86400	04215	116+1	30002
	21	10007	21616	98021	08006	9++++	04400	116++	
heute	00	10007	81915	97616	02805	9++++	04302	119++	
	03	10007	82014	97616	09106	9++++	05209	120++	
	06	10007	82012	97216	11006	9++++	05219	120++	39403
	09	10007	92320	93474	12905	9+0++	05219	12322	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10003	72212	96102	06107	654+1	05307	122+1	
	15	10003	72211	97022	06407	4541+	06303	122+1	
	18	10003	62208	97012	07806	+++++	05314	122+1	30004
	21	10003	41914	98011	08005	+++++	05102	119+1	
heute	00	10003	82013	97028	08306	+++++	05203	120+1	
	03	10003	81913	97216	09905	+++++	04216	119+1	
	06	10003	82013	97026	10506	+++++	05306	120+1	39503
	09	10003	10003	82316	96102	13206	863++	06227	123+1

FS P8 54.3 N 07.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10004	52114	97012	03906	00901	05103	12122	
	15	10004	71612	96022	04806	00901	06309	116+1	
	18	10004	81613	97022	06006	9++++	04212	116++	30004
	21	10004	81615	96512	06106	9++++	05101	116++	
heute	00	10004	81819	96505	06806	9++++	05207	118++	
	03	10004	22815	96025	07806	9++++	05210	122++	
	06	10004	32213	97016	09206	9++++	05114	122++	30103
	09	10004	32215	97020	10906	35500	05217	12222	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	71804	96016	06906	60935	06204	118+0	
	15	10009	81806	96102	07407	5552+	06205	118+0	
	18	10009	81809	96102	08906	9++++	06215	118+0	30507
	21	10009	41610	96102	09505	9++++	04206	116+0	
heute	00	10009	61809	96102	09905	9++++	04204	118+0	
	03	10009	61611	96102	09905	9++++	04400	116+1	
	06	10009	82312	96616	10405	9++++	05205	123+1	39204
	09	10009	82309	96105	11906	864++	05215	123+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	62010	96101	05606	65400	05207	120++	
	15	10005	71614	96102	05806	45420	05202	116+1	
	18	10005	41617	98011	07806	25502	04220	116+1	30004
	21	10005	41617	98021	08005	+++++	05202	116++	
heute	00	10005	81815	97031	08006	9++++	05400	118++	
	03	10005	81815	97022	08606	9++++	05206	118+1	
	06	10005	82309	97028	10105	9++++	05215	123+1	
	09	10005	82315	95102	12006	865++	05219	123+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	71311	96106	06303	75500	03201	11321	
	15	10006	81309	96102	06903	46420	03206	11320	
	18	10006	81311	95102	08004	9++++	03211	11321	30503
	21	10006	81614	95102	08404	9++++	03209	11621	
heute	00	10006	81611	95102	09004	9++++	03201	11621	
	03	10006	71613	96102	08904	9++++	03801	11621	
	06	10006	82212	96502	09005	9++++	04301	12221	39405
	09	10006	82213	96106	11005	80920	05220	12220	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10621	33009	80318	97022	90651	856++	00834	06355	10222	13656	
	12	10621	33012	60622	97018	87501	48504	11731	06052	10633	13657	+)797++
	15	10621	33115	70536	98268	83601	785++	00739	05353	10637	13456	
	18	10620	33318	70733	96718	81501	785++	31721	06154	10649	13456	+)797++
	21	10620	33221	60634	97267	80350	63500	00612	06253	15652	13456	
heute	00	20619	33400	30529	97268	79351	32500	21710	06454	15642	13456	+)797++
	03	20620	33303	40434	97021	78050	49500	21713	06256	15542	13444	
	06	20620	33206	50234	97038	76051	59500	21620	06454	10236	15642	+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	13660	02009	81632	97026	93006	874++	00400	05002	11679		
	12	13661	02112	81532	97216	92305	6752+	00807	05303	11568		
	15	13662	02215	81528	97606	90405	6752+	00719	05303	11568		
	18	13662	02218	81532	97606	88206	6742+	00722	05103	11568		+)796++
	21	13660	02021	81638	97606	84606	6742+	00736	05104	11679		
heute	00											
	03	23660	02003	81528	97216	82106	885++	00304	00104	11968		
	06	23660	02006	81930	97606	83306	6752+	00212	05003	11968		+)701

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10565	51009	62917	98022	80101	51501	00400	05653	14945		
	12	10565	51012	72918	97852	82301	62571	00217	05651	12922	10946	
	15	10565	51015	72920	97858	83201	725++	00108	05551	12923	10746	
	18	10565	51018	73018	98038	84101	72505	00308	05552	12923	10746	
	21	10565	51021	63017	98012	85501	64530	00214	05554	13023		
heute	00	20565	51000	63230	97852	87201	62500	00219	05651	13134	10746	
	03					90008						
	06	20565	51006	83129	94868	93051	884++	00230	05854	13246		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10590	19009	72827	97272	86405	795++	71305	05702	12947		
	12	10590	19012	62628	97278	86905	59540	71005	05802	12747		+)796++
	15	10590	19215	72420	97032	87006	785++	00001	05651	12646		
	18	10590	19118	81827	96842	82206	895++	00848	05604	11834	12944	+)701++
	21	10590	19121	72421	96032	80707	19500	00615	05301	12334	12944	
heute	00	20590	19100	81913	97802	77307	864++	41834	05401	12033	12943	+)796++
	03	20589	19003	81922	97138	72707	894++	41746	05503	11933	12943	
	06	20588	19106	82120	97808	68506	894++	00842	05502	12133	12943	+)702++

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10527	35507	82439	97022	91806	2757+	00103	05401	12559		
	12	10527	35512	82438	98022	89005	875++	00627	05601	12449		
	15	10527	35515	82436	97028	86606	6257+	00724	05402	17451		
	18	10527	35518	82630	97028	85005	825++	00517	05602	12459		
	21	10527	35521	82530	97022	83105	6257+	00719	05501	12558		
heute	00	20527	35500	82537	97022	82604	6252+	00505	05854	17550		
	03	20527	35503	62638	97022	82504	62500	00502	05853	17550		
	06	20527	35506	22740	97012	82303	22500	00702	06054	17652		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10525	20009	72516	97032	04007	4837+	00205	05505	12544	16060	
	12	10526	20112	72223	97156	02209	7857+	31518	05407	12233	13069	
	15	10524	20015	82221	97258	00610	6857+	00816	05008	12334	13069	
	18	10525	19918	81822	96618	95209	853++	00854	05209	11934	13066	12844
	21	10525	19921	82024	97606	90711	853++	00745	00110	12035	13066	12844
heute	00	20526	19800	82618	97216	83910	873++	51518	05110	12623	13056	12134
	03	20526	20103	82418	96616	82910	872++	51860	05010	12423	13055	12134
	06	20525	20106	72434	97026	80711	5637+	00622	00210	12445	12158	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10440	41009	82128	97008	01515	884++	00817	00413	11947		
	12	10440	41012	82127	97028	01316	2145+	00502	00513	11947		
	15	10440	41015	62127	97618	99115	2742+	00722	00514	11947		
	18	10440	41018	82328	97618	98215	6747+	00508	00314	12147		
	21	10440	41021	82320	97616	00114	6742+	00219	00213	12247		
heute	00	20440	41000	82513	97616	02412	6742+	00224	05211	12447		
	03	20440	41003	82814	97611	03212	884++	00308	05309	12646		
	06	20440	41006	83220	97616	05810	884++	00325	05605	13124	12646	

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10456	15309	33122	98020	14711	28501	81129	05204	13159		
	12	10457	16012	53012	98011	16711	11506	12120	05205	12931	12257	+)700++
	15	10460	14815	62713	98011	15911	58541	12608	05206	12721	13256	
	18	10461	14518	62416	97021	16211	48541	12303	05108	12422	13256	+)700++
	21	10463	14121	82316	97022	16412	885++	82002	00008	12322	13256	
heute	00	20466	14100	82020	97252	14312	885++	00821	00110	12032	13255	+)797++
	03	20465	13003	81824	97802	11512	875++	12728	05010	11832	13255	
	06	20466	13606	82126	96616	08811	874++	51527	00011	12155		+)701++

Position E 35.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10350	48009	61936	98022	15319	60930	00615	00116	12038		
	12	10350	48012	81937	98022	15320	46407	00500	00517	12049		
	15	10350	48015	61836	98022	14420	11401	00808	00517	12049		
	18	10350	48018	81941	98022	12320	60971	00722	00517	12049		
	21	10350	48021	61938	98022	11820	00901	00605	00518	12049		
heute	00	20350	48000	82920	97612	13217	974++	00315	05216	12721	11059	
	03	20350	48203	82912	97616	13316	972++	33101	05515	12934	11058	
	06	20351	48406	82819	97616	13116	8052+	00802	05514	12834	12057	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 58

Montag, den 27. Februar 1967

Meldungen vom 26. 2. 1967

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCwn	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
13688	12812	81718	98022	02003	8087+	14400	05254	1++++	1++++	Meerkatze
10364	07512	73037	98156	09713	784++	81223	05510	13047	13266	Meteor
13610	01700	81644	97022	92004	+++++	00400	05644	166+3	Frithjof	
13690	13706	81918	99022	05303	+++++	00400	05451	119+3	Dohrnbank	
10461	00006	52007	19801	11015	5+97+	17105	00112	12044	Holsatia	
13609	01906	81648	97812	89505	+++++	41715	00244	166+4	Frithjof	
13619	04706	81530	98602	95064	9++++	85715	00151	11523	Ansgaritor	
13688	13169	41809	98021	04003	053++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
10637	53009	89905	98858	90557	+++++	+++++	06444	+++++	Seydisfjord	
10588	05068	52209	98022	78205	+++++	+++++	05244	12221	Würzburg	
10588	42769	80937	97002	80002	+++++	+++++	06044	+++++	Saarbrücken	
10401	26009	82107	98022	24014	00930	25702	05013	121++	Praunheim	
10629	24509	83424	98022	85551	+++++	00400	06744	13424	Gelsenkirchen	
10634	24509	83624	98022	84552	+++++	00400	06744	13647	Jupiter	
10632	21809	63337	98022	82853	65500	00400	06944	13335	Alemannia	
13560	03669	61818	98022	97009	00344	11802	+++++	+++++	Germania	
13571	00769	21815	98000	91206	+++++	+++++	05344	+++++	Braunschweig	
10456	20009	82713	98022	19512	8542+	25210	05208	127++	Bornheim	
10592	11109	62930	97258	81405	+++++	64240	+++++	+++++	Kormoran	
13562	03069	82018	97022	96144	04+++	12043	+++++	+++++	Island	
10590	18509	82733	98022	86706	+++++	25400	05644	12747	Düsseldorf	
13625	05309	81515	97532	96303	843++	15207	05302	11521	Ansgaritor	
10594	07269	82009	98258	78108	+++++	+++++	05744	+++++	Aldebaran	
10564	03169	72418	98022	95108	0044+	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
10434	31206	82018	98022	15515	853++	16715	00214	12043	Elsfleth	
10438	30109	82121	97022	13815	853++	16717	00214	121+3	Elsfleth	
10389	01009	11803	96100	10214	1+97+	17708	00113	11821	Holsatia	
13686	12569	71513	98022	03003	+++++	+++++	05244	+++++	Frisia	
10553	55812	83337	95717	84353	+++++	72205	05844	+++++	Marburg	
10590	07071	62921	98258	80806	+++++	+++++	05244	12922	Würzburg	
10590	16512	42830	97022	85706	+++++	+++++	05644	+++++	C.Wiederkehr	
10615	50011	70909	98022	85152	723++	34725	06144	10901	Minden	
10622	51212	83613	98022	86253	+++++	+++++	05444	+++++	Teutonia	
10625	51312	83413	96102	97055	+++++	+++++	06144	+++++	Bielefeld	
10634	24512	83424	98703	86153	+++++	00216	07044	13447	Jupiter	
10636	52912	83613	97737	88359	+++++	+++++	06244	+++++	H.Kern	
10637	53112	83524	96707	88057	+++++	+++++	06044	+++++	Hagen	
10638	53112	83518	96102	89959	+++++	00709	+++++	+++++	Saxonia	
10609	16012	82930	98022	79505	+++++	65+++	06044	+++++	Augsburg	
10632	21812	73430	97266	84652	73500	00218	06944	13435	Alemannia	
10629	24512	83424	98022	86500	+++++	00210	06644	13424	Gelsenkirchen	
10587	07312	82818	97022	84808	+++++	+++++	05244	+++++	Rotersand	
10602	53812	93637	93864	84055	+++++	82400	07044	+++++	Cuxhaven	
13690	13712	71713	98022	04003	+++++	00605	+++++	+++++	Dohrnbank	
13690	13612	61709	98022	03103	+++++	+++++	05544	+++++	Wuppertal	
10593	12012	42933	98011	82906	+++++	64215	+++++	+++++	Kormoran	
10571	02312	82215	98022	94307	00244	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
13607	01812	81644	97812	89007	+++++	31400	05244	166+4	Frithjof	
13631	06012	81513	98025	96304	8624+	15400	05100	11521	Ansgaritor	
13404	02012	22103	97020	10415	00002	18402	00110	12121	Holsatia	
10488	12012	53224	98021	10512	5250o	26218	00105	13233	Weserwinde	
10595	06212	62321	98022	79009	+++++	34218	05144	+++++	Württemberg	
10590	16912	62733	98021	86706	+++++	25400	05644	12747	Düsseldorf	
13567	01712	31815	97030	94506	+++++	+++++	05244	+++++	Braunschweig	
10589	21712	82815	98028	90205	+++++	24708	05744	+++++	Bremerhaven	
13686	12512	71513	98022	02103	+++++	+++++	05244	+++++	Frisia	
10464	09912	52730	98258	11512	5233+	56260	00006	12723	Nordenham	
10458	19112	72713	98012	21014	7542+	25215	00310	127++	Bornheim	
10553	56112	83537	93737	86251	+++++	+++++	05944	+++++	Bonn	
10476	07512	32924	99018	98510	334oo	55240	05159	129+4	Leverkusen	
13692	14315	81711	99022	03103	+++++	00709	05552	117+1	Dohrnbank	
13606	01915	81637	98022	90008	+++++	41400	00244	166+1	Frithjof	
13690	13515	81713	98022	01803	+++++	+++++	05544	+++++	Wuppertal	
13404	03115	49902	97030	10415	00902	18400	00212	14920	Holsatia	
10404	24315	82513	96535	23815	8644+	25718	05214	125++	Praunheim	
13637	06715	71513	98022	96105	7079+	15402	05100	11521	Ansgaritor	
10588	04915	72818	97012	88908	+++++	+++++	05044	+++++	Rotersand	
10377	37112	72224	98022	22818	7062+	64710	+++++	+++++	Transpacific	
10376	37815	32330	98021	21218	21404	64716	+++++	+++++	Transpacific	
10632	21815	83330	96266	83853	8354+	00708	07144	13336	Alemannia	
10446	27815	82021	96616	15815	8624+	16220	00314	12043	Elsfleth	
10634	24515	83415	97022	83254	+++++	00729	07844	134+7	Jupiter	
10632	21718	83424	96022	82253	85400	00716	07044	13434	Alemannia	
13605	01218	81830	98022	90007	+++++	63400	00244	118+6	Frithjof	
13689	13318	81715	98022	00703	+++++	+++++	05544	+++++	Wuppertal	
13411	04118	01702	97030	12214	00002	18210	00213	11720	Holsatia	
13649	00818	61518	98015	96505	56590	15400	05401	11523	Linzertor	
13573	00818	42015	98021	95007	00344	12002	+++++	+++++	Germania	
13643	07418	71413	98022	96105	7083+	15400	00500	11421	Ansgaritor	
10592	08318	52930	98022	87205	+++++	+++++	05444	12934	Würzburg	
10595	14018	72830	98031	86506	+++++	64213	+++++	+++++	Kormoran	
10581	01118	32413	98011	93407	00244	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
10465	09418	33027	98030	16011	2349+	55248	00204	12044	Leverkusen	
10374	38418	32237	98011	20218	00904	64710	+++++	+++++	Transpacific	
10551	55021	83344	96737	94053	+++++	00219	05744	18392	Tübingen	
10258	36118	81118	97808	25121	8074+	56719	05319	11122	Blexen	
13655	08721	71827	98032	96405	9++++	15501	05300	11824	Linzertor	
10589	12321	42327	98021	88807	+++++	25400	05444	12346	Düsseldorf	
10407	22621	82513	97505	24015	8+94+	25210	00014	125++	Praunheim	
13687	12781	81530	98022	98503	+++++	+++++	05544	+++++	Wuppertal	
13692	14321	81813	98022	00103	+++++	00715	05552	118+1	Dohrnbank	
10464	16021	82218	96505	16512	8741+	25709	05011	122++	Bornheim	
10596	15121	62527	96626	82906	82906	+++++	64736	+++++	Kormoran	
13646	08821	61318	98012	97004	+++++	14400	05544	11333	Rendsburg	
10607	53918	83630	94858	87756	+++++	82216	06844	+++++	Berlin	
10593	10012	62930	98032	85804	+++++	+++++	05544	12934	Würzburg	
10453	25521	82224	95535	11314	8624+	12620	00313	122+4	Elsfleth	
13417	05121	01405	97010	14513	10805	18223	05012	11320	Holsatia	
10450	26718	82221	95616	10914	8624+	16509	00313	122+4	Elsfleth	

Famita L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	71813	96021	94606	5956+	00224	00205	11821	11434
13875	03012	80813	96022	94807	864++	00102	00305	11821	11434
13575	03015	81813	97022	95607	864++	00108	00205	11821	11423
13575	03018	41811	97012	96806	87560	00212	00205	11821	14923
13575	03021	61813	97031	98207	60930	00214	00305	11802	
20350	48000	82920	97612	13217	974++	00315	05216	12721	11959
20350	48203	82912	97616	13316	872++	33101	05515	12934	11858
20351	48406	82819	97616	13116	8052+	00802	05514	12834	12057

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst · Zentralamt · Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8001

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 28. Februar 1967 — Nummer: 59

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 1 0 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

LW. 1030 Wollkopf

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 1. März 67, 6 Uhr

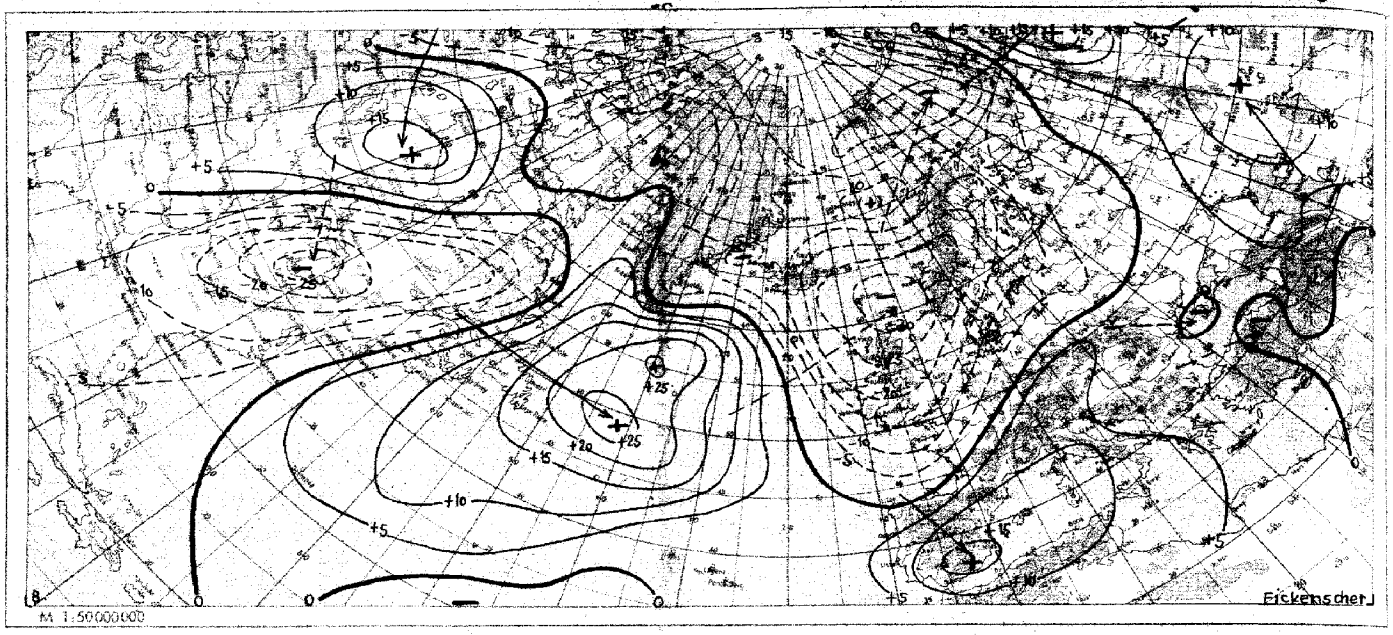
Dr. Reinke

Dr. Reinke

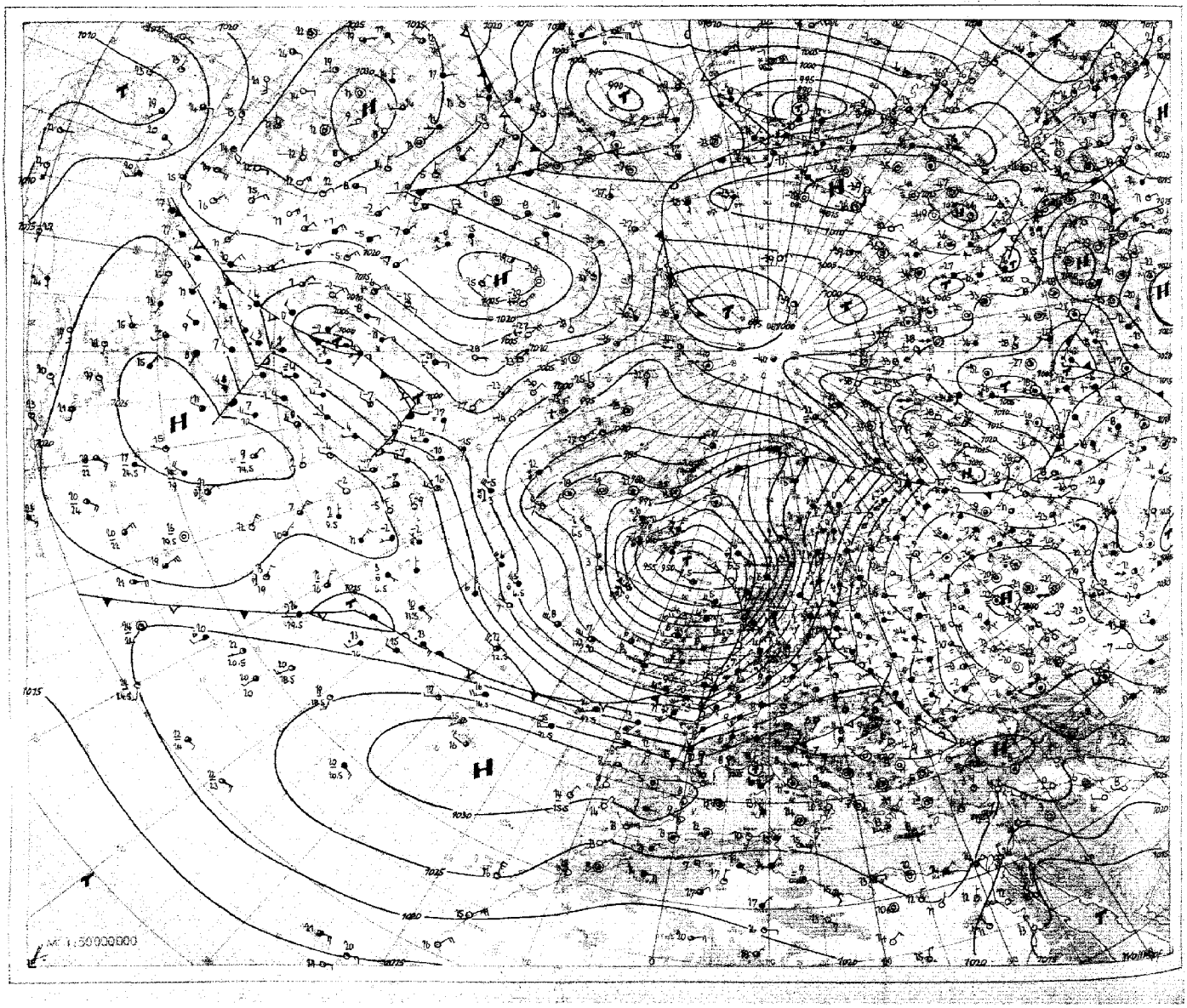
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

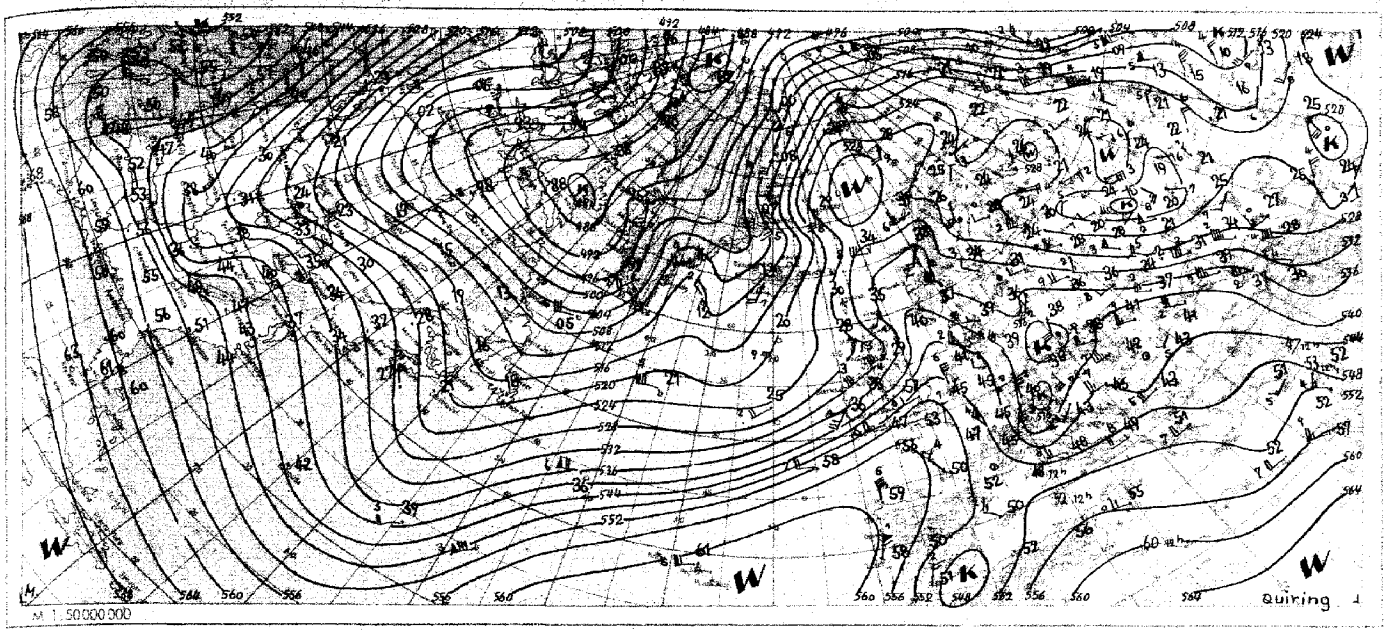
Dienstag,



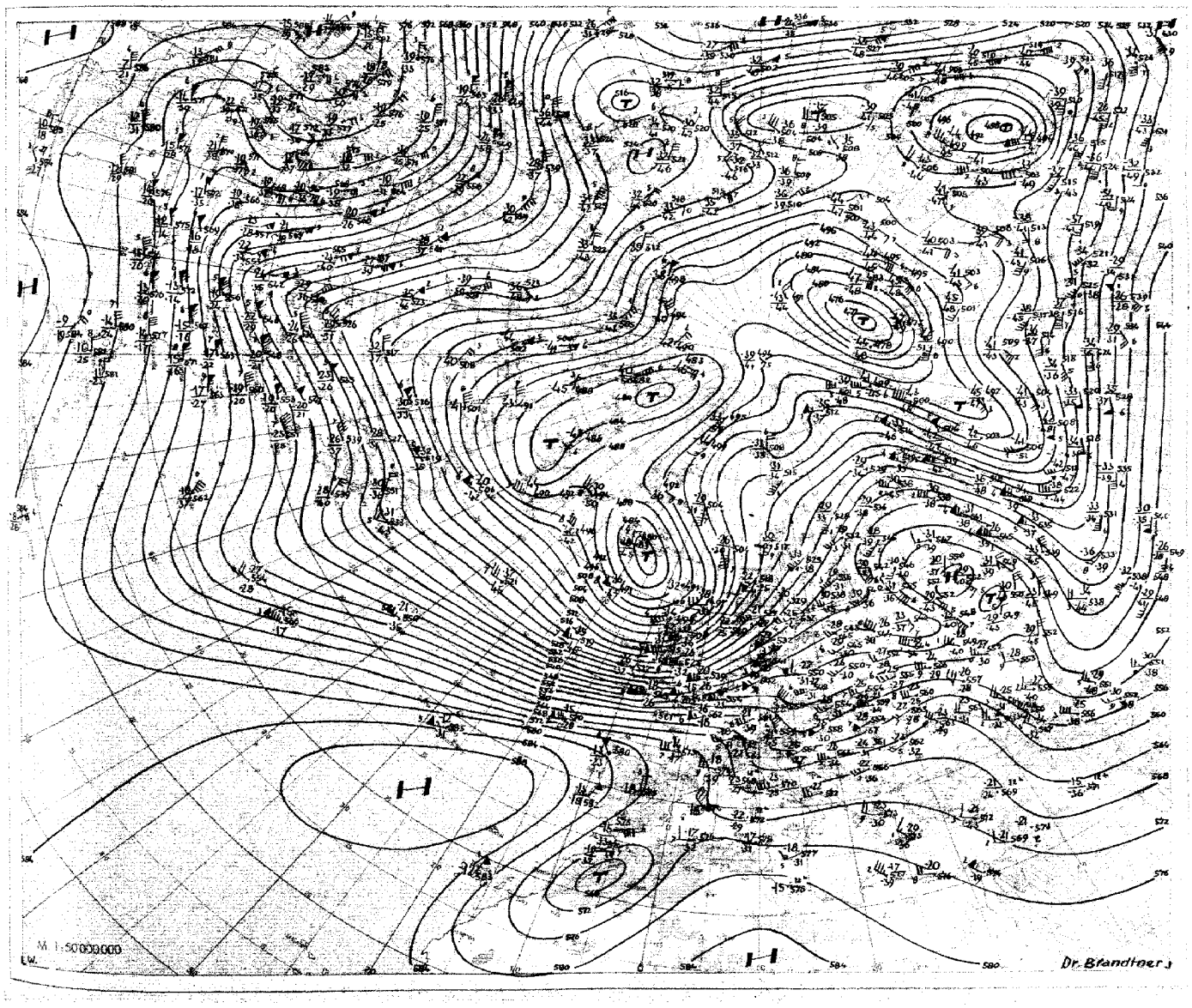
Wetterlage heute 0 Uhr



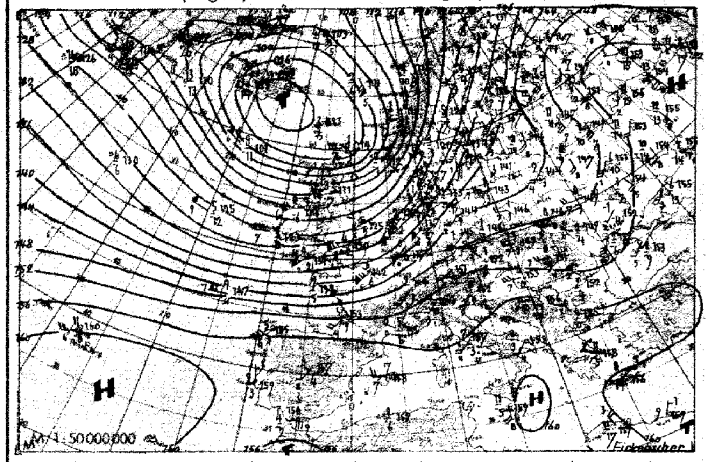
28. Februar 1967 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



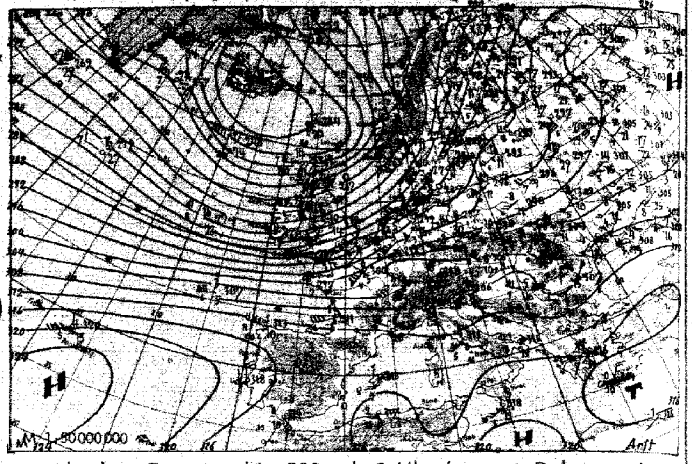
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



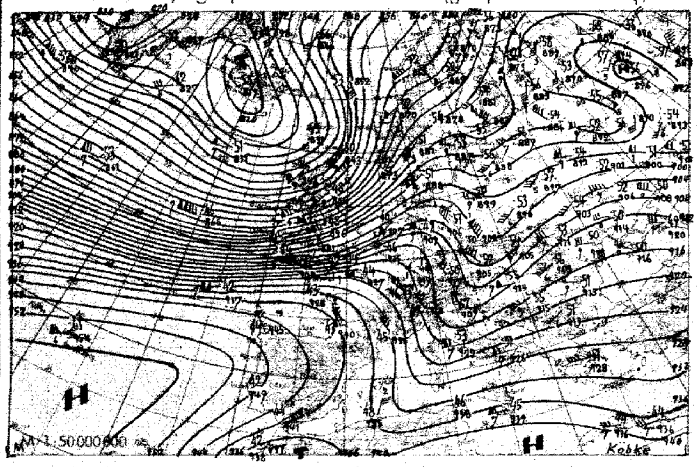
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



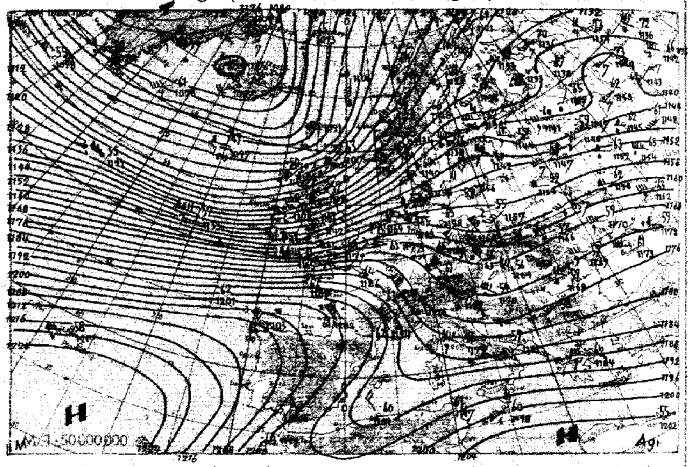
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



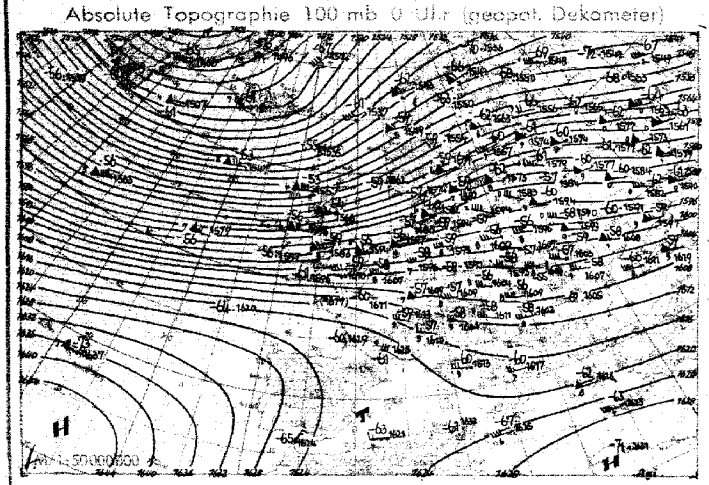
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



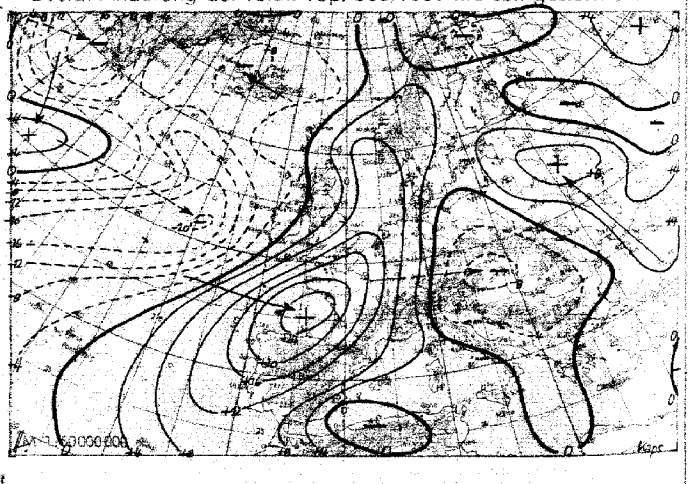
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Dienstag, den 28. Februar 1967

Die kräftige, auf dem Atlantik nahezu unveränderte Frontalzone schob sich in den letzten 24 Stunden weiter zu den Britischen Inseln vor, so daß über der Südspitze Englands bereits in der 500-mb-Fläche 125 Knoten und in der 300-mb-Fläche 150 Knoten gemessen wurden. Dieses Starkwindfeld erstreckte sich westwärts über den gesamten Atlantik. So meldeten die Standardschiffe C (53N/35W) und D (44N/41W) heute nacht in Höhen von 10 000 m ebenfalls Windgeschwindigkeiten von 120 Knoten bezw. 160 Knoten.

Das gestern morgen noch nordöstlich von Island gelegene Tief zog unter Auffüllung und Einbeziehung ins atlantische Tiefdruckgebiet nach Nordosten ab. Ebenso konnte sich die Warmfront nach Norden verschieben.

Das Zentraltief, das gestern früh zwischen den Wetterschiffen A (62N/33W), C (53N/35W) und J (52N/20W) lag, zog entsprechend der nach Osten vordringenden Frontalzone mit seinem Zentrum unter weiterer Vertiefung von 15 mb auf weniger als 50 mb ins Seegebiet nördlich der Shetland-Inseln. Das zugehörige Frontensystem hat sich weiter aufs Festland zubewegt und verläuft heute morgen von der skandinavischen Südküste über den Ärmelkanal zu den Wetterschiffen K (45N/16W) und D. Auf seiner Rückseite strömte Kaltluft polaren Ursprungs über dem Atlantik nach Südosten, so daß sich die Atmosphäre der unteren 5000 m um etwa 10 Grad über dem Standortschiff J abkühlte. Dabei blieben die großen Temperaturgegensätze über dem Atlantik erhalten. Auf der Vorderseite des Systems hielt die Warmluftadvektion an. Das Zentrum der atmosphärischen Erwärmung lag mit 12 Grad über der Biskaya, doch erstreckte sich die Erwärmung nach Norden hin bis nach Mittelskandinavien.

Die Kaltfront, die gestern nacht über Deutschland von Norden nach Süden verlief, zog nach Osten ab. Ihr folgte schnell der Höhentrog, der gestern vormittag länger anhaltende Niederschläge in Deutschland brachte. Vor dem neuen heranziehenden Frontensystem strömte heute nacht erwärmte Polarluft nach Deutschland ein. Dabei traten schauerartige Regenfälle auf und die Windgeschwindigkeiten nahmen, bedingt durch den sich verstärkenden Druckfall im Küstengebiet, bis auf 40 Knoten zu. An der Küste und in der Rheinebene fiel in den letzten 24 Stunden mehr als 10 l/qm, Essen meldete sogar 17 l/qm. Die Tagestemperaturen stiegen gestern auf 9 bis 12 Grad an, während die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht zwischen 5 Grad an der Küste und 8 Grad im Rhein-Main-Gebiet schwankten.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Südseite des umfangreichen, mit seinem Kern über dem Nordmeer liegenden Tiefs bleibt die nach Mitteleuropa gerichtete Frontalzone erhalten. Auf der Rückseite der rasch nach Osten abziehenden Kaltfront gelangen bei zunächst noch lebhaften westlichen Winden maritime Polarluftmassen nach Deutschland, die hier die Witterung der nächsten Tage bestimmen.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Dienstag, den 28. Februar 1967 — Nr. 59

Station	Höhe	RI	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					-18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_g T_d$ ppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_g T_d$ ppp	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82038	50555	87905	774--	04762		42-62	
Husum	3	029						82020	50515	91905	873--	04765		25-54	
Schleswig	44	035	81919	60612	99005	875--	03767	82019	56515	92505	873--	03765		25-41	795--
Fehmarn	4	043	82130	65818	00306	9----	04760	82130	55515	93605	9----	04767			797--
Kiel	7	045						82113	5051-	94604	774--	03760			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81821	65632	99607	8097-	04763	81821	50535	93706	874--	05759	21-36	30-46	792--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82116	60252	02708	8062-	01763	82120	50535	96406	854--	04763		---36	797--
Lübeck	13	156						81820	50535	96705	774--	03755		24-44	
Emden-Wolthusen	0	202	82022	60606	99907	775--	03738	82020	56515	91507	773--	05784	25-45	24-49	794--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82020	62612	01808	855--	02757	82122	58585	96307	854--	05757	---30	26-33	797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82219	62632	03907	855--	04756	82116	50535	99006	773--	05749	20-39	---41	701--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82020	61602	05008	855--	03854	81923	56515	99207	6542-	05857	---38		
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82024	65031	04908	8091-	02764	82022	50532	00207	855--	04748	24-31	24-32	700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	71909	59032	11905	00902	02737	81912	70032	05806	8192-	02660			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	81912	58101	11305	00907	02739	81916	58032	05406	3577-	01760		---26	700--
Düsseldorf	41	400	82021	65636	06108	856--	04749	82021	55515	00509	855--	05756	---35	---41	701--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82116	70636	05307	4722-	05747	82020	58535	99906	4722-	05753	---42	---42	703--
Kahler Asten ☐	835	427	82131	65632	37502	751--	00752	92223	09517	34701	9----	01731	35-55	35-55	701--
Kassel	158	438	82111	67031	09708	4557-	03753	82019	52506	06207	7552-	04736	---27	27-45	700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82028	70616	05206	5552-	04749	81929	75215	00108	854--	04748	28-64	30-67	701--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82020	70636	06809	3552-	04751	71918	80015	02209	755--	03746	---35	---32	795--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72130	58025	04705	755--	02736		32-55	
Gießen	186	532	81808	70612	09707	8092-	03748	81813	70253	06507	854--	05731	---37		797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe ☐	921	544						92242	01592	38000	9----	00750		42-63	
Trier-Petrisberg	265	609	82328	62612	12007	4732-	03840	82022	55025	07907	3557-	03840	34-60	32-49	792--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	82114	75021	41702	8092-	01741	82126	70512	38602	854--	01735	---40	---52	700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72016	75022	13508	5561-	03740	82215	75215	09607	855--	05739		---27	700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	71208	68031	16107	7097-	03739	82009	58512	12806	875--	03732			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	32016	70030	16303	00901	02731						---25		700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72015	65031	14707	765--	03736	82119	58535	10607	874--	03740	---28	---39	700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	61806	70031	18105	00906	01833	82015	55212	12707	2567-	04747			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82113	70031	14305	3557-	03749		---30	
Nürnberg	318	763	11807	70030	18604	15600	02725	81709	70022	13505	8192-	03747			700--
Regensburg	376	776	12004	75021	21003	10940	01821	81710	55031	16602	8192-	01743			700--
Gr. Falkenstein ☐	1307	791		4				82318	80032	45851	15077	52722			
Freiburg	252	803	82121	80031	18011	8092-	01732	82216	84502	14711	8197-	01732	21-37	22-36	700--
Freudenstadt ☐	797	815													
Klippeneck ☐	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	32010	75030	20402	10941	00832	82011	75031	16303	8191-	01738			700--
München-Riem	528	866	21809	65030	22102	20930	01723	81707	70031	17903	8197-	00737			700--
Möhldorf	401	875						80902	63022	18001	8197-	00833			
Passau	409	893	01802	70026	23005	00900	03707	50901	55030	19800	03934	03839			792--
Feldberg/Schw. ☐	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	70602	80031	21602	10946	02726	81502	84332	17804	5577-	03734			700--
Kempten-Lenzfried	705	946		8											
Oberstdorf ☐	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	12330	89020	01257	10845	75713	82330	89031	00054	70519	73811	30-44	50-62	700--
Hohenpeißenberg ☐	977	962						81907	84022	46205	2561-	55748			
Garmisch-Partenkirchen	784	963													
Wendelstein ☐	1838	980		4				82230	89031	46701	40877	64825		30-45	
Berchtesgaden	542	997		6											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und nur Observatorium

Dienstag, den 28. Februar 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18-06 $t_x t_x - t_n t_n$	06-09 $t_x t_x - t_n t_n$	18-06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR ss	E sss's'
Helgoland	4	015	82224	56616	85206	873--	04748	92425	25515	83107	872--	03621	40-52	25-34	70805	06104	08035	2
List	27	020	82026	60636	83805	873--	05741	82224	56515	80006	872--	05736	42-62	28-40	70504	05304	05032	1
Husum	3	029	82019	57616	86007	773--	06759	82317	57515	82807	772--	07732	25-54	22-42	70905	06904	09029	1
Schleswig	44	035	82018	50616	87106	773--	05754	82215	50535	82307	7722-	05647	25-42	---32	71105	07104	11032	1
Falshöft	4	043	82128	65616	86506	9----	05771	82132	50515	82007	874--	07745			71005	---04	10---	
Kiel	7	045	82115	5861-	87806	773--	06758	82313	56505	83208	772--	07746	---30		70804	07604	08026	1
Norderney	13	113	82219	50636	85907	854--	06650	72325	52525	84208	5542-	05617	34-51	36-37	71105	07005	11045	2
Bremerhaven	7	129	81921	58636	87907	872--	06758	82420	75215	84808	773--	07731	30-46	31-39	71006	07405	10042	2
Cuxhaven	5	131	81917	60636	87207	773--	06752	72316	70215	83808	733--	05734	23-43	---35	70605	08005	06042	1
Kaltenkirchen	30	145	82218	6563-	88407	773--	06750	82618	58515	85008	772--	03735	23-43	23-33	70805	07404	08035	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82119	58636	90207	863--	05762	82321	58535	85808	853--	07744	21-36	24-34	70605	03005	06033	2
Lübeck	13	156	82018	60636	91606	774--	05751	82320	50536	86208	773--	07754	20-44	22-43	70505	07504	05038	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82124	50636	86907	773--	06646	72426	70505	86008	734--	05509			7--06	07605	13041	2
Cloppenburg	43	216						82320	75211	88309	873--	07627		---38	71006	07905	10026	2
Bremen	3	224	82122	59616	90408	854--	06759	72421	75215	87410	734--	05730	26-39	24-35	70706	08305	07027	1
Soltau	77	235	82014	5661-	92607	854--	06770	82216	56515	88108	854--	07744	24-32	24-34	70806	08005	08034	1
Lüchow	35	253	81822	40626	94407	854--	05756	82024	52536	89608	854--	07747	---28	---36	7--05	05503	04016	1
Lingen	21	305	82322	58636	90208	773--	07757	82417	70515	89309	754--	07509	---46	---37	71007	08206	10030	1
Münster	64	313	82219	60636	93009	774--	08757	82716	30535	92108	772--	05509	---41	21-42	71506	08106	16021	2
Osnabrück	95	317	82120	35596	92307	872--	06752	82724	50535	90709	872--	07516	23-46	24-43	71306	07805	13023	2
Gütersloh	72	320	82024	58596	94108	7542-	07752	82628	19545	93008	853--	05509			70706	-----	09---	
Bad Salzuflen	98	325	82318	5053-	94508	774--	06742	82319	35535	90809	773--	07736	---36	---38	70606	08305	09026	2
Hannover-Langenhgn.	55	338	82119	60612	94607	854--	05756	82222	58535	89809	854--	07746	24-32	23-32	70205	08802	05034	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	81418	5761-	95407	855--	06780	82217	80258	91308	853--	07740	---28	---34	70105	08606	02028	2
Berlin-Dahlem	51	381	81912	65606	00106	6552-	04857	82015	51536	95207	1722-	05748	----27	---28	70405	07303	04029	1
Berlin-Tempelhof	50	384	81815	62212	00006	6537-	04753	81917	57515	95307	6547-	05747	---27	---30	70305	07602	03---	1
Düsseldorf	41	400	82129	70606	95210	854--	07753	82130	56536	93411	874--	09617	29-44	33-49	70507	08806	05---	2
Bocholt	25	406	81923	57626	92709	873--	07748	72217	58535	92709	873--	07500	24-40	24-38	70807	08206	08022	1
Essen	154	410	82122	70216	94708	755--	06749	93028	10386	94505	9----	05504	22-42	28-52	71706	08005	17040	1
Kahler Asten □	835	427	92232	02627	30702	9----	02747	92334	05516	27404	9----	04740	35-55	35-60	70700	02150	09025	62200
Kassel	158	438	82115	68506	01008	854--	04751	82214	50515	96608	755--	05744		---37	79506	07805	02045	1
Göttingen	150	444	82128	60626	98208	853--	04757	82232	30505	94509	854--	05735	32-51	34-50	70106	07403	02036	1
Braunlage	607	452	82318	6063-	99403	854--	02730	82316	30215	95604	853--	03736	---49	24-39	71202	03550	15016	1
Aachen	202	501	82126	70606	96509	872--	06735	82026	56515	94610	872--	05617	30-67	29-60	70306	08405	03072	1
Nürburg	626	510	82330	20632	01205	872--	04737	82332	30515	99006	871--	05718	---52	---52	70603	04403	06---	1
Köln	91	513	82219	80606	97810	855--	06744	82426	32506	95211	6552-	05726	24-40	27-43	70207	09506	03058	1
Koblenz	96	515	81818	80616	02010	3557-	06751	81817	56505	98811	5547-	05530	25-37	29-44	79208	094--	01049	1
Marienberg	547	526	82135	62616	00905	8052-	04736	82336	5051-	97707	5732-	05727	35-59	40-60	70303	05003	08032	1
Gießen	186	532	82013	75026	03008	765--	04734	82219	30215	98810	774--	05739	---37	---41	70406	07505	05041	1
Bad Hersfeld	212	542	82415	75026	02308	755--	03750	82415	52519	98708	755--	05735	---35	---30	7--05	06403	05017	1
Wasserkuppe □	921	544	82250	30617	34602	771--	01739	92147	04515	31803	9----	03733	---72	50-73	70200	01551	04010	50397
Trier-Petrisberg	265	609	82027	62616	04508	5547-	04732	82234	56536	01708	773--	07727	32-54	34-62	70106	07705	01031	1
Deuselbach	479	615	82024	65616	03606	8082-	03736	82027	57516	01607	773--	05617	32-53	35-51	70105	06204	02040	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82226	70612	35402	863--	02737	92330	00475	33004	9----	04731	---52	32-57	70302	02802	05016	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	82322	70026	05209	855--	03543	82223	30215	02209	855--	05528	26-39	25-36	70206	08103	06044	0
Darmstadt	133	639	72027	86016	05309	725--	03743	82025	34215	02709	775--	05726	29-43	31-47	79507	09005	04031	1
Würzburg	259	655	82016	70026	08008	4542-	04745	82018	32512	04909	3552-	05728		---31	70204	07903	03041	1
Bad Kissingen	216	658	82405	66616	06406	755--	03738	81913	72515	02908	774--	05731			70304	06102	04023	1
Coburg	337	671	81810	65026	07805	854--	03744	82015	55512	03506	854--	03739			70304	06403	04018	1
Bamberg	239	675	81818	60216	08805	6541-	04747	81814	70515	05208	6567-	03732			70303	05951	03015	1
Hof	567	685	82014	65616	08703	754--	02633	82020	57505	03605	753--	03644	---34	22-35	70302	04300	03024	1
Weiden	438	688	81813	62616	11504	6742-	03724	81813	30025	07505	6552-	03735			70202	05200	02004	1
Berus	363	704	82527	7561-	06207	874--	03721	82537	56515	03807	873--	05723	30-54	38-65	70106	06701	01031	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82340	7000-	06505	5547-	03726	92340	30536	05005	9----	05614	40-74	44-80	79604			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82022	65216	07608	5557-	03728	82127	52505	05607	874--	03719	23-40	27-54	70206	06505	02041	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82420	80186	06710	5567-	02735	82420	50515	04610	835--	05521	---45	---45	70107	08205	01048	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82532	84036	05107	855--	01540	82342	52515	03706	874--	05813	---63	45-65	79504	06004	01033	1
Karlsruhe	114	727	82520	65026	07610	874--	04735	82220	70515	06310	873--	05713	27-28	27-50	79408	09005	01046	1
Mannheim	97	729	82119	70026	07310	6567-	03740	82119	55512	04509	7742-	07728	---30	---33	79707	08505	01044	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82224	80216	09907	4577-	01727	82120	84022	07310	5557-	02719	24-38	22-34	79704	06201	97---	1
Öhringen	276	742	82308	80026	08909	764--	03730	82518	34512	06311	855--	04724		---35	79405	06804	01021	1
Ansbach	413	755	82506	70026	10205	755--	03732	82312	70022	06609	4557-	03727			70103	05902	01019	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82115	70216	11805	5557-	03724	82024	30022	08808	3567-	03723	---30	24-42	70304	06503	04008	1
Nürnberg	318	763	81808	65616	10106	1352-	04731	81810	75026	06907	1362-	03731			70203	05701	02021	1
Regensburg	376	776	82308	65636	14005	6742-	03720	82310	30026	11208	4557-	02724			70201	05951	02027	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82320	60032	43051	861--	51731	92325	01587	40800	9----	00725	---25	---30	70251	00851	03000	96701
Freiburg	252	803	82118	82036	14610	6577-	51603	82130	89152	11613	756--	02825	23-36	33-50	79707	09005	02044	0
Freudenstadt □	797	815	82426	75216	40705	3542-	00625	82420	91022	41608	5542-	00804	26-50	22-58	70405	03803	08035	1
Klippeneck □	973	818	82524	62606	42904	754--	52718	82625	70505	42504	5717-	02605	24-28	25-40	79702	03600	95028	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72324	82186	11206	744--	50727	82323	36252	09306	6347-	03713	25-39	27-44	70102	04101	03010	1
Ulm	522	838	62514	82016	12605	644--	02720	82322	81032	10808	5542-	03712		22-34	70101	04652	02015	1
Augsburg	477	852	82411	62611	12408	875--	51727	82825	84022	10110	4562-	01717	---25	25-52	79302	06001	94012	1
München-Riem	528	866	82008	82022	16104	5552-	02515	81705	32026	12008	6561-	50629			70002	05950	01008	1
Mühldorf	401	875	73009	83602	15802	5552-	01519	81602	64216	12105	2357-	03830			79751	07053	93001	1
Passau	409	893	60402	65281	15401	45570	01740	82004	58512	13205	7552-	04813			79200	06451	01000	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	72253	84837	42851	783--	52715	82255	33335	42601	833--	00802	54-80	60-97	70151	51056	07001	76201
Konstanz	399	929	82507	80601	15808	6562-	50613	72814	39026	14609	3552-	02709		---29	79701	05152	93020	1
Friedrichshafen	401	934	82011	89022	15907	6562-	51612	82407	39016	15008	2357-	01807			70002	05053	02005	1
Kempten-Lenzried	705	946	82411	84028	16005	3562-	52821	71808	39216	13906	13776	51817	---26	---26	79151	03152	96000	1
Oberstdorf □	810	948	81506	86030	45602	8092-	51702	81835	39022	44606	4582-	00722	---20		70052	01954	03011	71400
Zugspitze ■	2960	961	72530	89021	99255	7012-	65607	82455	58712	97954	5717-	54814	50-70	65-85	70060	583--	03010	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	82131	82022	43904	3752-	54725	72028	39026	43307	3361-	00709	32-36	29-31	70002	02852	01007	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81304	84031	15904	8097-	51628	71807	34012	12008	13848	52827			70001	04351	03032	59100
Wendelstein □	1833	980	82422	89031	45804	70727	68506	82230	39122	43805	7077-	63819	31-51	30-46	70053	51856	05004	76700
Berchtesgaden	542	997	82703	86014	17001	1637-	00737	63602	34032	15403	7532-	01809			70100	05300	03002	59100

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

Dienstag, den 28. Februar 1967

Station	Höhe	IIi	12 Uhr GMT Nddff	12 Uhr GMT VVwwW	12 Uhr GMT PPPTT	12 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	12 Uhr GMT $T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	15 Uhr GMT VVwwW	15 Uhr GMT PPPTT	15 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	15 Uhr GMT $T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	Wolkenzugmeldungen CDDV,V,	Wolkenzugmeldungen CDDV,V,
Helgoland	4	015	72726	59036	84006	5733-	03309	22726	55011	87006	11401	02230	30-41	30-40	706--			
List	27	020	82628	62026	80406	754--	04304	52630	55018	83806	41430	03233	28-40	33-50	705--			
Husum	3	029	62520	65016	82507	45332	06503	62619	55011	85506	55442	03230	22-42	22-37	705--			
Schleswig	44	035	82521	65216	82007	754--	04504	72620	70019	85006	754--	02331	24-41	23-41	707--			
Falshöft	4	043	82640	70216	81007	874--	06610	72730	55309	84006	774--	05230			706--			
Kiel	7	045	72714	65216	82708	782--	06505	72722	58019	86007	724--	03233		---38	705--			
Norderney	13	113	22531	65018	86207	28402	04320	72431	55031	88907	735--	03127	42-60	38-45	708--			
Bremerhaven	7	129	72630	70806	85709	734--	05309	52529	75252	89508	42402	02238	30-45	33-47	710--			
Cuxhaven	5	131	82618	68216	85307	3662-	04315	22620	70011	88407	10931	02231	23-46	25-45	707--			
Kaltenkirchen	30	145	72725	84806	84609	783--	06504	73019	30029	87607	734--	02232	25-41	23-44	707--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72622	70216	85509	724--	07703	62827	55018	88707	52542	02332	24-36	29-42	711--			
Lübeck	13	156	52520	68216	84709	55500	07515	32922	70218	85807	35500	03321	22-45	24-54	711--			
Emden-Wolthusen	0	202						72722	70032	89608	5347-	03323		26-50				
Emden-Hafen	6	203	62524	68158	87308	69431	03313								708--			
Cloppenburg	43	216						72414	55388	91709	724--	00029		---46				
Bremen	3	224	82726	80026	87710	3142-	05303	62826	52039	91208	69400	02235	26-36	33-49	706--			
Soltau	77	235	72516	70806	88309	784--	06302	23622	70258	91107	29533	04327	24-34	26-46	709--			
Lüchow	35	253	72018	82016	87909	68532	06516	83022	75929	90406	834--	05223		---47	705--			
Lingen	21	305	72619	82256	90610	785--	03213	72718	32278	92409	734--	01018	---42	---54	705--			
Münster	64	313	82715	60816	92909	784--	05308	22718	30018	95209	29500	02222	21-42	21-41	712--			
Osnabrück	95	317	82622	57816	91008	754--	05202	52618	32258	94607	52500	03136	25-43	27-53	709--			
Gütersloh	72	320	82422	82809	92210	4942-	06508	62525	39158	95809	69400	01136		---35				
Bad Salzuflen	98	325	82614	70806	91509	784--	06307	62717	30178	94608	625--	03231	20-38	---41	711--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82519	82616	90209	855--	06203	62628	75259	92708	69402	03224	29-46	31-52	706--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82514	84038	91109	6557-	05702	72716	30808	92609	734--	03315	---34	---37	706--			
Berlin-Dahlem	51	381	82320	62636	91609	7742-	07635	82411	30305	91308	5357-	05503	---35	---39	705--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82222	58636	91609	6847-	06635	72419	75305	91008	7357-	05506	23-37	22-34	705--			
Düsseldorf	41	400	72719	80296	96507	785--	05229	62628	30022	99210	5255-	03228	35-60	29-46	711--			
Bocholt	25	406	62517	80216	94407	38532	05217	72521	30252	96510	735--	02122	24-42	24-44	712--			
Essen	154	410	72825	70928	95207	794--	04208	62824	75021	97809	52402	03127	26-51	27-46	717--			
Kahler Asten □	835	427	82627	60608	27303	761--	03000	82722	75878	29502	832--	01327	35-63	35-72	720--			
Kassel	158	438	82508	56636	95907	773--	04807	62713	32018	97209	39543	01115	---37	---36	716--			
Göttingen	150	444	82521	60639	94708	873--	05001	72719	30025	95709	7543-	02311	36-60	---46	714--			
Braunlage	607	452	82614	56917	94503	853--	02511	72513	30033	93804	733--	02805	25-50	30-42	720--			
Aachen	202	501	72520	82216	98508	5572-	04336	62522	30012	01009	42530	03226	30-60	22-48	710--			
Nürburg	626	510	72524	68616	99106	4727-	04301	42527	34215	01206	45301	01220	---52	---50	710--			
Köln	91	513	82624	50808	96611	884--	06314	72719	30028	00110	735--	03231	27-48	29-53	708--			
Koblenz	96	515	82722	62616	98911	6742-	09301	72715	32215	01211	5357-	02122	29-44	30-45	705--			
Marienberg	547	526	82430	20876	97606	892--	06504	72726	35028	99306	6345-	01217	40-60	30-61	706--			
Gießen	186	532	82220	66818	96010	774--	08728	72721	34028	99109	755--	01231	---50	28-75	704--			
Bad Hersfeld	212	542	82417	60616	95909	774--	08727						---36		703--			
Wasserkuppe □	921	544	92046	00636	29204	9----	04732	82722	39289	31102	834--	00326	50-73		705--			
Trier-Petrisberg	265	609	82722	62296	01310	892--	09301	72718	33258	04409	734--	02228	36-64	32-60	710--			
Deuselbach	479	615	82327	56966	99309	794--	08717	72926	33219	03307	3445-	01333	39-57	43-60	710--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92331	00616	30905	9----	05726	72928	34259	33003	734--	00328	35-69	---60	701--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82333	65606	98611	5552-	08535	82414	70215	01908	4357-	03231	34-50	32-43	793--			
Darmstadt	133	639	82241	86606	99312	5752-	07731	82523	88215	02608	835--	05330	42-66	43-68	701--			
Würzburg	259	655	82025	84616	02411	5552-	06723	82537	50535	02707	872--	05501	25-52	39-59	701--			
Bad Kissingen	216	658	81214	81616	99109	6542-	07735	82613	75515	02007	5742-	04327	14-30	---40	702--			
Coburg	337	671	82315	68606	99709	774--	06732	82718	52515	00607	774--	05305	---31	22-40	702--			
Bamberg	239	675	82318	62616	01910	6542-	06729	82722	40535	01109	5732-	07509	---26	26-43	796--			
Hof	567	685	82324	67606	00407	854--	04824	82834	56555	99906	4732-	04508	28-48	37-61	704--			
Weiden	438	688	82215	75606	03609	5557-	04731	82216	75515	00110	755--	07732		---27	701--			
Berus	363	704	82537	58616	01209	872--	08721	82723	52395	05108	893--	07236	38-76	38-70	702--			
Schaumberg-Tholey	569	706	92350	00616	01607	9----	07626						55-98		703--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82123	60536	03609	874--	07717	82518	52506	04609	833--	07309	31-62	24-52	702--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82325	89606	02313	885--	07720	82310	70515	03710	4742-	07011	---52	---40	701--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82550	84586	99909	855--	05729	82535	55515	02706	27-2-	05020	55-77	52-75	701--			
Karlsruhe	114	727	82022	83026	03813	7737-	06723	82520	58535	05311	872--	09314	27-55	42	701--			
Mannheim	97	729	82328	81026	02313	855--	07720	82918	34515	04210	6742-	07217	28-47	47	796--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82334	86022	05112	7557-	04719	82330	70512	04311	5552-	05709	34-49	35-52	700--			
Öhringen	276	742	82318	85026	04012	755--	05720	82918	40552	03910	874--	03504	25-37	24-38	793--			
Ansbach	413	755	82310	75025	03312	6552-	04727	82712	58535	02310	6552-	07317	---25	---28	791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82320	84022	05111	3567-	04729	82322	55518	02511	6557-	05725	28-46	24-40	700--			
Nürnberg	318	763	82419	84186	03012	4552-	04738	82519	30515	01011	7552-	07620	19-35	27-44	791--			
Regensburg	376	776	82615	81026	05511	4857-	04748	82621	32308	02113	1352-	04729	---44	21-52	704--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92324	01687	39400	9----	00715	82330	39025	36502	6527-	01732	---37	---45	711--			
Freiburg	252	803	82224	88182	10813	6567-	04708	82324	34502	09113	756--	05716	27-50	28-49	700--			
Freudenstadt □	797	815	82217	75216	41007	854--	04705	82518	56532	39107	773--	05621	22-58	---49	701--			
Klippeneck □	973	818	82425	80026	42206	772--	03708	82528	30505	38907	771--	04839	25-45	28-48	797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82436	85188	05610	854--	03724	82538	70632	03509	7552-	04721	37-56	38-59	797--			
Ulm	522	838	82321	84032	07611	3557-	04823	82521	32302	04611	4557-	03728	22-34	21-30	700--			
Augsburg	477	852	72730	84012	06612	40978	03727	72728	34022	04213	15678	04721	33-60	30-62	700--			
München-Riem	528	866	82632	89026	07614	3577-	01729	82636	39022	04014	5577-	02733	33-46	36-49	797--			
Mühldorf	401	875	82002	68606	08408	6551-	04830	82618	39036	03515	755--	04635		---38	791--			
Passau	409	893	80704	89026	10505	7552-	04727	82201	39022	06307	5552-	03736			704--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82253	00698	41402	77-2-	02812	82456	02417	39403	77-2-	03720	60-97	66-93	7----			
Konstanz	399	929	82618	82606	11611	5567-	04725	82424	34188	10014	6367-	04711	20-39	24-51	797--			
Friedrichshafen	401	934	82421	89216	12210	3857-	04722	82715	39025	09413	6367-	04723	21-27	20-31	797--			
Kempten-Lenzried	705	946	72418	84258	10911	4857-	02715	82512	32038	08410	3562-	02724		21-25	796--			
Oberstdorf □	810	948	80904	89022	45411	8082-	50704						---23		700--			
Zugspitze ■	2960	961	82524	89037	98253	8047-	57003	82555	39387	95252	63-77	55627	60-65	55-87	797--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82242	86186	41610	3861-	02725	82239	39182	40210	6361-	02716	49-60	42-57	797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	84022	07615	8097-	51720	82003	34022	03817	2597-	01728			700--			
Wendelstein □	1833	980	82320	89032	43205	70677	54806	82430	39022	40206	4362-	52727	36-58	36-60	700--			
Berchtesgaden	542	997	72004	89012	10407	7087-	03737	82302	36022	06510	8397-	03730			700--			

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

Dienstag, den 28. Februar 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d app	[illegible] $t_xt_x-t_nt_n$	[illegible] $t_xt_x-t_nt_n$	06–18 7RR T_nT_n	Mittel $T_sT_sT_s$	Summe $S_sS_sS_s$	S_sS_s
Helgoland	4	015	52924	60258	89706	51420	02227	02832	50021	94906	03900	01252	30-40	33-48	70607			
List	27	020	72726	65038	86006	794--	03223	52733	70272	90105	59400	02241	---50	33-46	70506			
Husum	3	029	52617	65021	88106	52440	04226	52717	55031	92705	52400	02246	24-42	---37	70507			
Schleswig	44	035	72517	62028	88105	724--	02229	62721	55022	92005	62400	01240	23-41	22-40	70708			
Falshöft	4	043	62725	60028	87005	9----	04230	12732	70259	90805	9----	04238			70707			
Kiel	7	045	32716	62018	88306	38400	03223	62720	55018	92606	62400	02243	---39	---34	70509			
Norderney	13	113	42637	58108	92606	42532	03337	22640	50011	97506	10932	01249	38-48	42-55	70808			
Bremerhaven	7	129	72629	70252	92006	62402	03225	62527	75012	97306	65400	02253	33-45	31-43	71009			
Cuxhaven	5	131	72920	18881	91104	735--	03227	02720	55013	96206	00900	01251	25-45	24-46	70709			
Kaltenkirchen	30	145	72816	75038	89906	724--	03221	73019	75039	94906	725--	03249	23-44	20-43	70909			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72715	65258	91104	784--	02324	72824	55023	96006	756--	02249	29-42	24-34	71610			
Lübeck	13	156	72720	70028	89506	755--	02227	82722	70023	92705	755--	04232	24-54	24-47	71210			
Emden-Wolthusen	0	202	62930	70258	93507	6847-	03239	02722	70021	99106	00900	01256	30-56	27-45	70909			
Emden-Hafen	6	203													7--09			
Cloppenburg	43	216											---49		71310			
Bremen	3	224	72724	59809	93905	794--	04227	32827	72033	99706	35600	02258	33-49	29-44	71010			
Soltau	77	235						62620	70259	98706	634--	02248		21-36	7--09			
Lüchow	35	253						72522	5853-	97105	756--	03241		---33	7--09			
Lingen	21	305	32918	80019	98107	34500	02256	02920	30010	03406	00900	01253	---56	---45	70810			
Münster	64	313	72717	70819	99508	794--	03243	02712	70013	05706	00900	00260	22-68	---32	71510			
Osnabrück	95	317	72823	82019	97908	724--	01332	32718	32011	04006	32500	00260	29-53	24-46	71710			
Gütersloh	72	320	62615	69089	99507	695--	01238	22518	30019	05205	25600	00257	---35		71510			
Bad Salzuflen	98	325	72715	62809	98206	784--	03235	62716	55038	03307	625--	00251	22-46	---37	71309			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72621	75299	95604	784--	02229	22724	30013	00805	25600	01252	31-52		71110			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72712	60298	96503	794--	02136	52819	30022	01007	55500	01246	22-37	22-32	71110			
Berlin-Dahlem	51	381	62511	81039	94705	64560	04233	82713	75515	97604	774--	03228	---39	21-43	71009			
Berlin-Tempelhof	50	384	62713	75039	94506	68500	03333	72620	75518	97205	734--	02327	30-46	32-46	71010			
Düsseldorf	41	400	72727	80258	03309	6256-	02241	32813	30291	09506	35600	01261	29-46	23-43	71111			
Bocholt	25	406	72725	60819	01508	794--	03349	02714	70019	07306	00900	00257	28-64	---40	71410			
Essen	154	410	62823	65258	02008	5256-	01241	42812	70258	08403	45500	01258	28-50	27-49	71710			
Kahler Asten □	835	427	72822	68269	32201	722--	00233	72922	52133	35850	723--	52243	35-72	26-45	72405			
Kassel	158	438	73011	66809	01505	785--	01140	22610	70299	05405	27401	01137	---41	---42	72109			
Göttingen	150	444	72723	60916	00105	794--	03240	22715	55299	04705	25500	02245	23-51	---44	71909			
Braunlage	607	452	92516	07860	98601	9----	00348	72513	52023	02101	754--	50233	32-52	29-50	72106			
Aachen	202	501	72420	75172	04808	795--	02236	32518	75019	10806	35500	01257	25-56	27-60	71011			
Nürburg	626	510	72515	75036	06404	793--	50244	02515	80012	11703	00900	51247	---50		71008			
Köln	91	513	72717	62958	03709	795--	03236	72820	55309	09107	735--	03258	29-53	34-62	70912			
Koblenz	96	515	62713	81036	05210	48542	01239						30-45		70712			
Marienberg	547	526	62726	82018	02905	58460	50232	83226	40959	09400	892--	50251	32-61	32-59	71008			
Gießen	186	532	72724	80028	02109	4854-	51229	82720	55329	09704	785--	02269	26-75	33-57	71311			
Bad Hersfeld	212	542													7--09			
Wasserkuppe □	921	544	72516	86019	33402	754--	51124	92615	00479	36452	9----	52340	54-71	21-33	71405			
Trier-Petrisberg	265	609	72614	80188	08708	24472	02240	32816	55178	14403	37400	02251	32-60	23-46	71510			
Deuselbach	479	615	42923	75019	07606	43440	01238	82925	55951	12405	794--	02243	---46	---42	71509			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72724	84029	35403	784--	51228	93020	00379	38651	9----	51246	36-60	---50	70806			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72819	75028	05109	4857-	03232	33414	30131	10906	35500	02255	31-43	23-34	71012			
Darmstadt	133	639	72525	86028	04709	4852-	01221	22518	30012	10308	25600	01254	43-68	27-49	70812			
Würzburg	259	655	82725	82026	04308	6552-	03216	32734	75011	09307	31500	01248	39-61	37---	70811			
Bad Kissingen	216	658	62309	81026	03407	3557-	02312	82712	50952	10107	5957-	51264	16-40		71410			
Coburg	337	671	72708	68026	02706	755--	03119						22-40		71010			
Bamberg	239	675	62715	70616	03407	45570	02220	02712	70015	08207	00900	01247	26-43		70711			
Hof	567	685	72515	84026	03004	754--	02325	52722	31016	06104	55500	51128	40-61	26-39	71808			
Weiden	438	688	82416	75616	04805	6542-	03136	82617	75025	07505	755--	02230	27-53		70810			
Berus	363	704	62723	70018	08806	25402	01232	52724	75022	13506	35501	02244	38-70		71010			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--08			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72618	68016	08908	35542	02240	52518	52012	14106	30942	01248	27-63	---40	72309			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72315	70258	06909	5857-	05332	32520	75011	12308	35600	01252	---40	---35	71613			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72736	84256	06405	5837-	03132	22732	31011	11104	25500	00240	53-75	36-48	71309			
Karlsruhe	114	727	82720	81026	09010	3547-	04236	52516	75012	13608	55400	02245	---47	---32	71113			
Mannheim	97	729	72518	70016	07210	1747-	03229	62719	58031	11409	40931	02241	---47	---32	70814			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82832	65616	09707	5542-	02245	82623	70025	15207	3557-	00252	35-52	32-47	70813			
Öhringen	276	742	82721	80612	07208	4742-	04229	02721	32015	12307	00900	00249	24-48	23-33	71213			
Ansbach	413	755	82710	70616	06906	6552-	04237						18-35		71312			
Weißenburg/Bay.	422	761	82726	60636	08106	6552-	04344	82724	70035	11107	5557-	03233	26-46	24-40	70912			
Nürnberg	318	763	72713	70606	05506	5552-	04239	62820	80015	09207	61970	01238	34-49		70813			
Regensburg	376	776	83214	50638	07009	854--	08340	62713	55025	09507	854--	02221	23-54	21-39	70913			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92927	01766	36301	9----	01501	92720	01497	38951	9----	51328	---45	---40	71303			
Freiburg	252	803	82712	84656	13111	7742-	09336	82311	32025	18509	4552-	03251	29-51	---30	70414			
Freudenstadt □	797	815	82723	56652	41005	772--	04327	82715	55025	45003	773--	01249	25-55	26-45	72208			
Klippeneck □	973	818	82538	56636	40305	870--	05322	82730	56215	44403	870--	01248	45-66	30-53	70507			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82843	56634	08204	771--	03328	82827	30185	13104	3557-	01244	45-66	36-51	70810			
Ulm	522	838	82213	35638	07708	873--	08223	82715	70025	13306	773--	01248	---30	---32	70712			
Augsburg	477	852	83026	70816	06110	873--	08213	82515	30216	12806	857--	02152	30-62	27-54	70214			
München-Riem	528	866	82731	80602	04014	6557-	04400	82915	50535	13505	874--	03270	36-55	41-53	79715			
Mühldorf	401	875	82725	82036	03315	6552-	03502	82910	32215	11906	773--	03067	25-45	25-48	79116			
Passau	409	893	82226	84028	02414	2552-	02624	82415	70508	10705	855--	04363	26-46	---24	70414			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92760	00697	41203	9----	03318	82633	03417	46251	63-2-	51252	72-107	60-89	70604			
Konstanz	399	929	82524	70618	11013	4742-	06308						27-52		79114			
Friedrichshafen	401	934	82712	82616	09413	4562-	04500	82714	36515	17208	834--	03265	29-43	31-48	79714			
Kempten-Lenzried	705	946	82712	70218	07110	756--	03712	82928	56535	13608	874--	03354	21-30	22-35	70112			
Oberstdorf □	810	948	82106	84616	42910	757--	04207						---24		79514			
Zugspitze ■	2960	961	92448	00718	94554	9----	54706	93027	00737	98956	9----	55312	55-87	55-95	70152			
Hohenpeißenberg □	977	962	82236	75806	40109	6762-	04500	92926	01536	43103	9----	03246	43-63	38-59	79712			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81802	60618	06214	6772-	04312	82702	58535	10910	876--	05332			79117			
Wendelstein □	1833	980	82439	84616	39504	2532-	01711	83234	00737	43453	9----	53329	43-67	49-79	79306			
Berchtesgaden	542	997	80504	84612	06509	858--	03502								79711			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 28. Februar 1967 — Nummer: 59

Station	Schleswig 2712			Emden 2712			Hannover 2712			Stuttgart 2712			München 2712			Essen 2712			Berlin 27o6			Station YYGG	
	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb	
50	2o23	14		2o39	11	2738	2o28	13	2852	2o42	o9	2727	2o39	1o	2832	2o35	12	2733				50	
100	1589	o7	2890	1594	o8	2750	1594	o7	2945	16o4	o5	273o	16o6	o7	2743	16oo	o6	2841				100	
150	1392	o5	2845	1397	o6	2841	1397	o4	2836	1345	o6	283o	1347	o5	2732	1342	o5	2931				150	
200	1149	o5	2732	1152	o5	2846	1153	o5	2738	116o	o3	2739	1163	o5	2641	1158	o4	2944				200	
300	869	o416	2733	895	o42o	3486	893	o2o9	2729	9o1	o2o9	2542	9o6	o2o5	2462	898	o217	3362				300	
400	699	9104	2626	7o3	8807	3459	7o8	9295	2251	71o	9o93	2456	714	899o	2352	7o6	8704	3568	7o5	9o97	2239	400	
500	543	o89o	2636	545	7898	2922	547	7983	2141	554	788o	235o	557	7678	2434	548	7896	3618	548	7786	2335	500	
700	294	6o77	2425	295	6o76	2524	296	6o62	2421	3o3	6o64	263o	3o4	5859	2428	298	6171	2724	296	5864	2524	700	
850	142	5254	2623	143	5255	2423	144	5252	252o	15o	5151	2619	15o	o15o	2617	146	5254	2627	143	oo5o	2817	850	
1000	o1o	o6o5	2415	o11	o7o5	2220	o12	o7o6	2413	o18			o17			o15			o1o	o666	2oo7	1000	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT os	ddff		
	o2o	12								o27	o4	2729											
	o23	14								o3o	o6	2736											
	o36	12								o34	o5	3o45											
	o42	11								o45	11												
	o45	14								o57	07												
	o54	14	2744				o43	11		o64	1o					o24	o9						
	o65	o8					o49	14		o7o	o7	2728				o3o	1o	295o					
	o7o	1o	2857	o2o	11	2868	o55	11		o74	o6		o2o	o5	295o	o34	12						
	o86	1o		o26	12		o65	13		o85	o2	2838	o25	11		o51	12						
	o92	o7		o3o	12	2857	o7o	1o	2936	112	1o		o3o	1o	293o	o59	o8						
	112	1o		o43	1o		681	o5		125	o4	2843	o35		2931	o7o	1o	274o					
	125	o6		o6o	11		o9o	o7		145	o7		o45	o8		o75	1o						
	165	o4		o7o	o8	2742	117	o8		165	o4		o54	12		o85	o9						
	237	o4		o92	o7		146	o4		225	o512		o66		2822	111	o5						
	25o	o6	2738	114	o6		245	o512		175	o5		o67	o8		121	o7						
	252	o619		185	o3		25o	o412	2735	217	o6		o7o	o8	2828	146	o4						
	277	o316		245	o5		266	o21o		24o	o4												
	419	88o2		25o	o619	3245	292	o31o		25o	o514	2443	o82	11		165	o6						
	489	819o		265	1o24		347	9804		258	o775		235	o8		182	o4						
	525	7789		374	9107		386	9598		267	o513		241	o8		25o	o419	3o38					
	533	7787		447	82oo		475	8285		277	o613		25o	o7	2543	264	o519						
	579	7189		466	8199		536	748o		35o		264o	265	o811		295	o217		376	94o2			
	6oo		2328	6oo		2722	593	6971		38o	9197		319		2477	3o5	o116		6oo		2427		
	676	6282		612	6786		6oo		2229	41o	9o92		342	9698		44o	8299		679	5968			
	739	6775		648	6583		676	6262		6oo		2431	359	9597		478	8o98		731	5563			
	8oo		242o	735	5875		743	5769		6o5	677o		586	6768		6oo		2824	766	5358			
	83o	5355		778	5468		8oo		2521	65o	6465	2537	6oo		2428	623	6686		776	5454			
	877	oo54		8oo		2422	817	5454		75o	5651		636	6364		79o	5559		8oo		2618		
	9o1		2525	9o8		2429	855	5252		785	5555		77o	5354		8oo		2628	833	5o5o			
	948	o5o1		93o	o451		9o9		2624	8oo		2623	8oo		2618	826	5357		9o7		2714		
	963	o4o4		944	o3o1		929	o4o1		882		2617	823	5151		88o	5151		956	o7o3			
	988	o5o5		975	o5o5		988	o7o6		885	o1o1		917		2612	895		2427	985	o7o6			
	oo7	o6o5	2414	o13	o8o4	2212	oo8	o8o7	241o	983	1oo4	2212	958	1oo3	2712	ooo	o8o5	25o8	oo7	o6o5	17o5		
50/100		434			435			434			438			433			435					50/100	
100/200		44o			442			441			444			443			442					100/200	
200/500		6o8			6o7			6o6			6o6			6o6			61o					200/500	
500/1000		533			534			535			536			54o			533			538		500/1000	

Station	Schleswig 2800			Emden 2800			Hannover 2800			Stuttgart 2800			München 2800			Essen 2800			Berlin 2768			Station YYGG	
	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb	
50	2o21	1o					2o31	o9	2748	2o45	o7		2o44	o9	2826				2o31	o9	2949	50	
100	1586	o7		1597	p8	2648	1596	o8	2741	16o9	o7	2754	16o9	o7	2838				1594	o721	2741	100	
150	1332	o9		1342	p8	2656	1342	13	2759	1355	o7	3465	1352	o9	3o36				1335	o518	2639	150	
200	1152	15	268o	1164	18	2568	1163	15	2967	1175	12	2965	1172	11	3235	1172	1518		1152	o617	2438	200	
300	9oo	99o3	2566	9o7	9597	256o	9o9	99o3	2856	919	98oo	3151	917	oo11	236o	915	9699		895	o615	2142	300	
400	7o4	8184	2456	7o8	788o	2355	712	8183	2651	723	8185	3138	721	8298	3451	717	7981	2662	7o6	9o99	2233	400	
500	542	6971	2354	544	6869	2456	55o	7o71	2654	561	7189	2632	559	7195	3435	552	6668	267o	549	7788	2329	500	
700	285	5657	2356	285	5555	246o	292	5566	235o	3o3	5582	2526	3o4	5978	2627	292	5454	257o	297	5965	252o	700	
850	132	5354	2157	131	5252	2275	137	o167	2352	148	o156	2439	151	o165	263o	137	oooo	2366	144	o155	2816	850	
1000	oo1			ooo			oo5			o16			o19			oo5			o11	o6o5	23o7	1000	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
										o2o	o5								oo4	89	78o7		
										o25	o8								oo5	93	78o9		
										o3o	o7								oo6	95			
										o35	o9								oo6	96	78o5		
										o64	1o	3o37							oo7	98	2897		
										o7o	o8	3o42							oo8	oo	2891		
							o23	o9		o73	o8								o1o	o3	288o		
							o3o	o8	2752	o8o	12	2926							o11	o2			
							o43	o8		113	1o								o2o	o9	297o		
	o44	o9		o57	o9	265o	o56	o8		128		3132	o3o	o6	293o				o3o	11	2965		
	o67	1o		o6o	o9		o67	1o		168	13		o33		2934				o51	o9			
	o7o	o7		o66	11		o7o	o9	2744	189	o9	2936	o45	o9					o59	o72o			
	o83	11		o7o	1o	2643	1o8	1o		21o	14		o7o	o9	2827				o66	o62o			
	o96	o7		o78	o8		121	o7		227	1o		o9o	1o					o69	o822			
	111	1o		111	o7		134	o8		24o	11		1o7	o5					o7o	o822	2946		
	122	o8		134	1o		176	o8		25o	o911	3166	163	1o	3o33	165	11		o92	1o23			
	175	o8		155	o7		188	o9		455	7486		181	o8		173	12		135	o418			
	188	o9		173	1o		219	1721		462	7692		235	1121		195	1518		171	o719			
	211	1922		2o5	1921		25o	1o13	2861	58o	6286		25o	o919	3461	217	1316		231	o515			
	25o	1o13	2668	25o	o5o8	2566	331	9296		58o	6379		276		3467	25o	o6o9		25o	o716	2339		
	6oo		2354	6oo		2458	364	8688		6oo		2838	493	7o96		266	o4o7		275	o917			
	773	5454		654	5555		6oo		2361	675	5478		512	7195	344o	8oo		256o	6oo		2424		
	8oo	6252	2265	737	5555		688	5959		74o	5179		6oo		3128	631	5657		643	6271			
	8o8	5353		774	5252		775	o186		8oo		2532	632		2822	8oo		247o	753	1461			
	823	5555		8oo		2367	8oo		235o	815	o175		679	5884		812	oooo		8oo		2717		
	876	5253		872	5o5o		817	o177		865	oo52		8oo		2532	87o	oooo		84o	oo57			
	89o		216o	894	5o5o		887	o156		879		2438	816	5o61		886		226o	87o	o15o			
	9oo	5o5o		897		2262	9o1		2253	94o	o651		916		2316	911	o2o1		9o8		2715		
	967	o5o1		927	o2o2		917	o353		95o	o5o1		94o	o6o1		977	o7o4		979	o8o3			
	995	o6o2	192o	ooo	o7o3	2o22	ooo	o8o1	2o19	981	o6o2	19o9	959	5o5o	19o6	988	o7o6	212o	oo8	o6o5	22o5		
50/100		435						436			436			435						437		50/100	
100/200		434			433			433			434			437						442		100/200	
200/500		61o			62o			613			614			613			62o			6o3		200/500	
500/1000		541			544			546			545			54o			547			538		500/1000	

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff	Station	YYGG	hhhh	ddff
Emden	27o6	222o	2864	Hannover	28oo	113o	2870
Berlin	27o6	2o83	2965	Berlin	28oo	1o3o	3163
Stuttgart	27o6	p84o	2565	Essen	28oo	o58o	2675
Berlin	27o8	3473	281o9	Essen	28oo	o885	2665
Emden	2712	o895	348o	Stuttgart	28oo	1e98	2975
Emden	2712	2598	2868	München	28oo	o971	3467
Essen	2712	o735	3572				
Essen	2712	o852	3475				
München	2712	o866	2477				
Schleswig	2718	o9oo	3o76				
Emden	2718	1o5o	3o8o				
Berlin	2718	o87o	3576				
Essen	2718	1ooo	3176				
Stuttgart	2718	1o4o	3384				
Schleswig	28oo	1152	268o				
Emden	28oo	1113	257o				

Markante Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718		
Gleitzeiten km	15,9	15,6	22,2	19,8	22,5	24,o		
Gleitzeiten dm	2442	2848	2864	274o	2858	2854		
20,0 km						2854		
20,7				2855		2856	2746	
18,0				2848	2737	2856	2743	
15,9		2442		2836	2748	264o	2843	
13,5		2634	2644	2842	2746	2536	284o	
12,0		2633	2751	263o	294o	254o	315o	
10,5		2438	3156	2535	3o79	2443	3352	
9,0		2243	3o76	2334	2954	2241	3355	
7,5		2246	2947	2242	2847	2332	3329	
6,0		2348	2624	2246	2435	243o	3227	
4,5		2334	2731	243o	244o	2328	2824	
3,0		2334	2436	2524	2441	2432	2428	
1,5		2429	2337	2525	2245	2333	2427	
0,9		2526	2334	2524	2246	2435	2428	
0,0		2522	2236	252o	2141	2427	2427	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718		
Gleitzeiten km	21,o	21,6	16,8	26,7	16,2	21,o		
Gleitzeiten dm	2947	2745	2626	2846	263o	283o		
20,0 km				2837				
20,7		285o	2741		2832		283o	
18,0		2839	2735		2632		2828	
15,9		274o	2745	2632	2729	2532	2835	
13,5		2834	2741	2641	2937	2542	2838	
12,0		2836	3154	2544	3132	2536	2935	
10,5		2634	3173	235o	338o	2445	2929	
9,0		2343	3158	2549	3575	2653	2938	
7,5		2238	3o48	2424	358o	2543	2643	
6,0		2234	2725	2434	2335	2534	2431	
4,5		2329	2635	2428	2727	2633	2428	
3,0		2425	233o	253o	2525	2523	2633	
2,1		253o	2345	2621	2513	2627	2722	
1,5		2529	2341	2616	2515	273o	2617	
0,2		2522	2136	2521	24o9	2617	2311	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	27o6	2712	2718	2800				
Gleitzeiten km	2o,7	24,9	2o,7	21,9				
Gleitzeiten dm	2965	2958	2848	275o				
20,7 km		2957						
20,7	2965	2953	2848	2748				
18,0	2854	2847	2849	2745				
15,9	2643	2737	2836	2842				
13,5	2647	274o	284o	2945				
12,0	2441	2642	3o38	3o49				
10,5	2251	2437	3133	3162				
9,0	2258	2341	3568	3144				
7,5	2247	2431	3234	2937				
6,0	2336	2528	2133	2833				
4,5	2432	2525	2427	2834				
3,0	2228	252o	2424	2525				
2,1	2233	2521	2624	2426				
1,5	2428	2521	2627	233o				
0,9	2619	2719	2523	2335				

Markante Punkte

Station									
YYGG									
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Fortsetzung Maximalwinde

Essen	o1oo	o88o	2912o
Essen	o1oo	1o55	2912o
Stuttgart	o1oo	o692	28161
München	o1oo	o788	2814o

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 1. März 1967 — Nummer: 6o

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	2812	2812	2812	2812	2813	2812	28o6
mb	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff
50	2o21 o7	2o29 o7 265o	2o3o o8 275o	2o42 o7		2o26 o7	2o23 o8 2846
100	158o o5	1586 o4 256o	159o o7 277o	16o5 o8	16o5 12 274o	1586 o8 265o	1588 o618 275o
150	1322 o4	1326 o3 2568	1334 o6 2675	1351 12	1353 1o 277o	1382 o7 2675	1334 1o2o 2751
200	1136 oo 2559	114o oo 2575	1148 oo 2683	1173 13 7712	1175 18 2895	115o o4 2697	1155 1724 2665
300	87o 97o8 2466	872 96o3 2571	884 ooo7 7523	916 9699 76o8	919 9699 2795	885 97o5 7631	9o2 ooo7 2767
400	676 8996 2556	678 9o94 2582	69o 879o 75o5	717 7883 2695	72o 8o83 77oo	689 859o 7519	7o6 8293 2759
500	521 7881 2553	522 8o82 2581	531 7476 2495	553 6668 2695	558 6771 2788	532 7678 2588	545 7o82 2653
700	271 6o65 2653	274 6264 2563	278 5865 2668	295 5455 2682	298 5253 2772	28o 6o6o 2658	287 5354 264o
850	118 5o5o 2649	122 5254 2744	124 o151 2652	14o o2o1 2465	141 o7oo 2542	128 5153 2772	132 o1o1 2439
1000	514	51o	5o9	oo5	oo5	5o5	ooo

Markante Punkte (PPP, TTTT dd, ddff)

Schleswig 2812

PPP	TTTT	ddff
o19	o9	
o2o	1o	
o29	12	
o3o	12	
o34	o9	
o63	o9	
o7o	o6	
o81	o2	
o88	o5	
11o	o6	
113	o4	
134	o6	
173		2544
182	o3	
228	98	
25o	oo	2479
273	o111	
4o7	8895	
421	8993	
466	8388	
569	7176	
593	6972	
6oo		256o
621		2563
662	6371	
733	5859	
758	5657	
8oo		2647
838	5151	
875		2652
882	o1o1	
917	o3o3	2548
977	o7o6	2421

Emden 2812

PPP	TTTT	ddff
o25	o8	2752
o3o	o7	2652
o45	o5	
o7o	o6	266o
o84	o2	
o94	o2	
1o7	o6	
122	o6	
25o	97o5	2575
266	96o5	
282	98o6	
336	9298	
375	9196	
392	9o94	
4o5	9193	
6oo		2565
613	6869	
8oo		265o
812	5455	
885		2749
9oo	o1o1	
987	o9o4	2725

Hannover 2812

PPP	TTTT	ddff
o24	o7	
o3o	o7	2756
o36	o6	
o44	o8	
o6o	o6	
o7o	o7	2662
o78	o7	
o87	o5	
o95	o7	
14o	o8	
177	o2	
214	99	
25o	o1	7611
262	o2	
291	o1o8	
364	9o94	
388	8992	
543	6972	
564	6768	
6oo		2583
6o4	6566	
648	6367	
733	5461	
753	5458	
797	5353	
8oo		2755
882	o4oo	
886		2651
9o6	o4o1	
972	o9o5	
984	o8o6	2422

Stuttgart 2812

PPP	TTTT	ddff
o59	o6	
o7o	o9	
o84	o7	
o94	o9	
1o7	o7	
133	12	
143	11	
167	1o	
175		2995
2o6	14	
216	12	
222	13	
24o		77o3
25o	o6o9	7711
321		76o1
345		7612
36o	8487	
416		76o6
513	6667	76o7
566	6266	
576	6167	
597	6368	
6oo		2796
613	6269	
64o		277o
695	5356	
7o6	5454	
788	5o5o	
8oo		2575
8o8	o1oo	
82o	oooo	
871		2359
97o	12o4	2227

München 2813

PPP	TTTT	ddff
o6o	o6	284o
o7o	o8	2843
o77	11	
o83	o8	275o
1o4	13	
17o	1o	
178		78o9
187	12	
25o	o6o9	78o5
36o		279o
556	6164	
6oo		2774
626	5859	2782
717	5252	
789	o351	
8oo		2551
813	o351	
9o4		2532
936	14o4	
945	14o3	2626

Essen 2812

PPP	TTTT	ddff
o4o	o8	
o62	o5	
o7o	o6	
123	11	
177	o7	
22o	o1	
25o	99o8	7611
271	98o7	
291	98o7	
351	9o98	
441	8486	
543	7173	
577	6969	
6oo		2664
6o2	6667	
675	6161	
694	6161	
745	5656	
8oo		2778
821	5255	
874		2772
928	o5oo	
976	o7o5	272o

Berlin 28o6

PPP	TTTT	ddff
oo8	97	2884
oo8	99	2884
o1o	o4	2882
o14	11	
o2o	o6	2859
o24	1o	
o3o	o8	2848
o56	o7	
o62	o719	
o66	o92o	
o7o	o921	2745
o91	1o21	
1o9	1121	
116	o92o	
181	o917	
2o7	1724	
25o	o815	2668
522	6881	
536	6666	
565	6466	
6oo		2649
62o	5967	
662	5559	
67o	5559	
7o8	5252	
73o	5151	
762	5353	
8oo		2538
878	oooo	
895		2238
939	o3o3	
995	o6o4	1819

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	441	443	44o	437		44o	435
100/200	444	446	442	432	43o	436	433
200/500	615	618	617	62o	617	618	61o
500/1000	535	532	54o	548	553	537	545

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
YYGG	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	
mb	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff
50	2o15 o5	2o22 o5 2855	2o24 o7	2o39 o9		2o32 o5	
100	1573 o4	158o o5 286o	1581 o4 286o	16oo o5	16oo o9	1589 o5 287o	
150	1311 o2 2762	132o o2 2963	132o o4 2877	1341 o7	1346 o6	133o o5 2976	
200	1124 o1 2855	1132 99 2966	1134 99 297o	1159 o9	1163 o9 7835	1145 o2 79oo	
300	858 o1 2962	868 o414 2987	867 o1 2989	9oo 97o1 7944	9o4 97o1 7828	881 981o 792o	
400	67o 96o6 2953	68o 95o5 3o86	679 96 2982	7o3 8188 786o	7o6 8183 783o	69o 92o5 3o8o	
500	519 8693 2956	527 8494 2967	527 86 296o	544 7989 2877	547 7678 289o	535 8295 2859	
700	275 6672 295o	283 6672 295o	283 67 2856	296 6274 2757	296 6268 2873	29o 6471 2948	
850	126 5657 2955	133 5556 2954	134 55 2853	145 5354 2858	144 5154 2847	14o 5458 2946	
1000	5o4	oo3 o5oo 2727	oo3	o14	o12	oo9	

Markante Punkte (PPP, TTTT dd, ddff)

Schleswig o1oo

PPP	TTTT	ddff
o19	o8	
o2o	o7	
o21	o7	
o24	1o	
o28	o7	
o3o	o7	
o38	o9	
o42	o4	
o48	o4	
o55	o7	
o7o	o6	
125		2865
183	oo	
24o	97	
25o	98	2967
37o	ooo9	
47o	8996	
585	7737	
6oo		2851
686	6776	
715	6569	
8oo		2958
821	5761	
854	5556	
884		2952
9oo	5255	
922	oo52	
95o	o251	
989	o4o1	2723

Emden o1oo

PPP	TTTT	ddff
o25	o8	2855
o3o	o6	2855
o7o	o5	2858
135	o4	
235	98	
25o	o111	2973
264	o313	
287	o414	
332	o211	
368	99o9	
467	8697	
534	8291	
6oo		2958
614	7478	
75o	6169	
8oo		2951
814	5761	
825	5757	
898		2951
97o	o4o1	
oo3	o5oo	2724

Hannover o1oo

PPP	TTTT	ddff
o2o	o3	
o3o	o6	
o39	o7	
o41	o4	
o55	o8	
o61	o1	
o67	o4	
o7o	o5	
o81	o5	
o9o	o3	
12o	o3	
127	o4	
171	o4	
25o	98	2983
299	o1	
357	o1	
397	96	
425	92	
437	92	
6oo		2858
8oo		2858
817	58	
898		2756
986	o5	
998	o6o1	2624

Stuttgart o1oo

PPP	TTTT	ddff
o17	o7	
o2o	o4	
o21	o3	
o3o	o7	
o33	11	
o44	o6	
o7o	o5	
o78	o9	
112	o3	
127	o7	
178	o6	
184	o9	
195	o7	
212	13	
25o	o4o9	7932
438	7991	
489	8o91	
53o	7783	
544	7882	
59o	738o	
6oo		2758
715	6272	2764
795	5561	
8oo		2853
812	5656	
877		2855
978	o7o1	2525

München o1oo

PPP	TTTT	ddff
o52	12	
o63	o7	
o7o	o6	
o75	o5	
1o6	11	
115	11	
182	o4	
193		7835
215	1215	
234	o711	7833
25o	o6o9	782o
274	o2o6	
356	859o	784o
441	8182	
469	798o	
476	798o	
563	7172	
6oo		2776
626	6667	
66o	6567	
77o	5667	
79o	5462	
8oo	5557	2858
9o9		2736
952	o6o3	263o

Essen o1oo

PPP	TTTT	ddff
o3o	o7	
o39	o8	
o47	o4	
o53	o6	
o61	o5	
o7o	o6	286o
o92	o3	
1o4	o6	
25o	oo12	791o
375	97o8	
558	7888	
6oo		2853
622	7183	
8oo		2943
8o2	5764	
888		2848
898	5o52	
933	o15o	
973	o4oo	
993	o4o1	2718

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100	442	442	443	439		443	
100/200	449	448	447	441	437	444	
200/500	6o5	6o5	6o7	615	616	61o	
500/1000	523	524	524	53o	535	526	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	28o6	o79o	2383	Stuttgart	2812	1oo4	2712
Emden	28o6	o9oo	2594	München	2813	1247	2811
Hannover	28o6	1o6o	251o7	Schleswig	2818	o78o	2768
Berlin	28o6	o83o	2775	Schleswig	2818	12oo	2768
Berlin	28o6	112o	2676	Emden	2818	o97o	2775
Berlin	28o6	1o35	2668	Hannover	2818	o89o	279o
Berlin	28o6	3214	2884	Berlin	2818	o84o	269o
Essen	28o6	o77o	26138	Essen	2818	o9oo	2711
Stuttgart	28o6	o955	3o1o6	Stuttgart	2818	o76o	2713
Stuttgart	28o6	1154	291o8	München	2818	o97o	2813
München	28o6	1o5o	311o6	Schleswig	o1oo	o944	297o
Schleswig	2812	o989	2479	Schleswig	o1oo	1429	2865
Emden	2812	o61o	241o8	Emden	o1oo	o818	3o9o
Hannover	2812	o8oo	27125	Hannover	o1oo	o85o	299o
Berlin	2812	o83o	251o4	Berlin	o1oo	o6oo	2765
Essen	2812	o75o	26145	Berlin	o1oo	o9oo	2776

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818
Gipfelpunkt km	1o.8	12.o	12.3	21.9	12.6	13.5
Gipfelpunkt ddff	2476	2768	2578	2755	266o	277o
23.7 km						
20.7				2755		
18.3				2759		
15.9				276o		
13.5				2762		277o
12.0		2768	2578	277o	2669	277o
10.5	2479	2763	2578	2774	75o5	2774
9.0	248o	2757	2594	2773	2591	279o
7.2	2378	2755	2574	276o	259o	2776
5.4	2472	2746	2478	285o	2481	2665
4.2	2565	2747	2467	2951	2568	2765
3.0	2438	2843	2554	295o	2662	2765
2.1	2541	2748	265o	295o	2656	276o
1.5	2558	2843	2558	2653	2568	276o
0.9	236o	2846	2359	2851	2366	276o

Piloten

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818
Gipfelpunkt km	12.6	16.2	12.6	9.o	23.1	12.o
Gipfelpunkt ddff	2656	2765	2989	7734	2924	781o
23.7 km						
20.7						
18.3					2934	
15.9		2766			2843	
13.5		2776			2735	
12.0	2667	2789	2983		3174	7812
10.5	76o5	77o2	3o92		81o5	7824
9.0	7624	7716	2883	7734	3o86	7827
7.2	7612	7812	2867	7844	2946	7823
5.4	2684	2865	2658	2692	2949	78o2
4.2	2566	2856	2659	2668	2954	2881
3.0	2565		2663	2663	2662	2883
2.1	258o		2766	2847	2456	268o
1.5	258o		2557	2843	2441	257o
0.9	2269		2234	2051	2225	2645

Piloten

Station	Berlin			
YYGG	28o6	2812	2818	o1oo
Gipfelpunkt km	12.9	1o.2	16.2	14.7
Gipfelpunkt ddff	266o	2675	2762	285o
23.7 km				
20.7				
18.3				
15.9			2762	
13.5			2768	286o
12.0	2668		2773	2866
10.5	2672		2778	287o
9.0	2765	2691	2683	2776
7.2	2768	2591	2675	2759
5.4	2658	2576	276o	2759
4.2	265o	2463	2758	275o
3.0	2647	2559	2761	2857
2.1	2532	2664	2854	286o
1.5	2546	2573	2853	286o
0.9	236o	2362	2847	2852

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart	
YYGG	2812	
PPP	TTTT dd	ddff
o2o	o2	
o3o	o7	
o36	o6	
o42	o8	

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 59

Schiffsbeobachtungen - Dienstag, den 28. Februar 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	42217	59020	12206	00902	05203	122+1	
15		10002	62122	59022	10206	66500	05820	12122	
18		10002	81928	72022	06006	9++++	05742	11923	30003
21		10002	82038	72616	01206	9++++	06748	120++	
00	heute	10002	82144	61636	94205	9++++	05770	121++	
03		10002	82140	72606	90206	9++++	06740	121++	
06		10002	82231	63636	86006	9++++	06740	122++	31302
09		10002	82532	65026	84507	3742+	06715	12435	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10007	72315	96024	12306	00902	05706	12322		
15		10007	72319	96102	11806	40991	04705	04705	12323	
18		10007	82025	96102	08906	9++++	04729	120++	30004	
21		10007	81933	98022	03506	9++++	03754	119++		
00	heute	10007	82041	96636	96905	9+++++	04766	120+6		
03		10007	82034	98636	91206	9++++	05757	120+5		
06		10007	82229	97636	85906	9++++	05753	122+5	30903	
09		10007	82529	96636	84006	864++	05719	12535		

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	02318	96101	13106	00900	05801	12321	
15		10003	52321	96101	12207	32.1+	04609	123+2	
18		10003	82225	97022	09807	9++++	05824	12222	30006
21		10003	81939	98022	04307	9++++	04855	119+4	
00	heute	10003	82037	98616	98206	+++++	02761	120+4	
03		10003	82037	98616	91806	9++++	04764	120+4	
06		10003	82132	97616	86706	9++++	06751	121+4	30805
09		10003	82424	96616	84807	6732+	07719	12423	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82322	96200	11105	00907	04102	12222	
15		10004	72124	96102	10006	4656+	05811	12123	
18		10004	82130	96102	06206	5742+	05738	12123	30001
21		10004	81930	97612	00406	9++++	03758	119++	
00	heute	10004	81940	96636	94205	9++++	04762	119++	
03		10004	81936	96636	88705	9++++	04755	119++	
06		10004	82436	96636	83206	9++++	05755	124++	30603
09		10004	82327	96636	82006	5742+	05612	12325	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	72312	97025	12508	725++	07206	12321	
15		10009	72517	97022	11509	72400	05710	12521	
18		10009	72514	97022	10907	9++++	06706	123+1	30008
21		10009	72021	98022	07506	9++++	05734	120+1	
00	heute	10009	82033	98612	01005	9++++	05765	120+2	
03		10009	82027	97616	95005	9++++	05760	120+2	
06		10009	82025	97616	88506	9++++	05765	120+2	30706
09		10009	82326	96616	84006	7742+	06745	12322	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	02315	96102	12005	00900	04400	12321	
15		10005	82314	97032	11207	5752+	05708	12321	
18		10005	82025	96022	08005	9++++	05732	120+2	30003
21		10005	81830	98022	03606	9++++	05744	118+3	
00	heute	10005	82038	98636	96806	9+++++	04768	120+4	
03		10005	82030	98616	91806	9++++	05750	120++	
06		10005	82032	97616	85906	9++++	06759	12025	30804
09		10005	82327	97636	83807	864++	06721	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82214	96106	11305	85500	04203	12221	
15		10006	22212	96101	11205	00905	05801	12221	
18		10006	52213	97031	10205	9++++	04710	12221	39205
21		10006	82019	98022	08205	9++++	04720	12021	
00	heute	10006	82022	98612	01005	9++++	03772	12023	
03		10006	82028	98616	96004	9++++	04750	120[illegible]	
06		10006	81826	97616	89205	9++++	04768	11822	30404
09		10006	82024	96616	83805	47420	05754	12022	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20621	32809	63626	97268	76358	63500	11303	06354	13647	15650	
12		20621	32812	63522	98268	77550	59502	81222	13646	10558		
15		20621	33115	63420	98268	78551	69500	00209	06455	13646	10558	
18		20621	33118	53220	98018	79051	59500	00206	06455	13646	10558	+)/++++
21		20620	33221	63222	98012	80051	68500	00310	06355	13234	10557	
00	heute	30620	33100	32913	98011	80351	35600	00103	06553	13033	10566	
03		30620	33103	82008	97031	78950	356++	00814	06255	10565		
06		30620	33106	82334	97018	76050	6562+	00729	06355	12335	10563	

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	23660	02009	51828	98026	83606	58600	00103	05202	11868		
12		23661	02212	71326	98036	83605	63541	00400	05102	11868		
15		23661	02315	61726	98256	00306	49561	00728	05102	11751		
18		23662	02218	51630	97808	76906	59800	00740	05102	11657		
21		23660	02021	71540	97808	69905	75900	00770	05202	11579		
00	heute	33660	02000	81243	97258	61006	384++	00783	05101	16772		
03		33660	02003	81143	97606	55305	6742+	00657	05302	16172		
06		33661	01906	81132	97606	50206	6742+	00751	05104	17171		+)7913[illegible]

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20565	51009	83238	97858	94853	885++	00317	06255	13247		
12		20565	51012	73031	97268	97154	32508	00324	06557	13049		
15		20565	51015	72826	97022	99253	62501	00220	06358			
18		20565	51018	72824	97268	99954	62502	00108	06558	12949		
21		20565	51021	62731	97268	00254	62500	00302	06559	12849		
00	heute	30565	51000	82628	97858	00055	885+++	00802	06657	12749		
03		30565	51003	82530	97858	98255	825++	00917	06758	12749		
06		30565	51006	72726	97858	98855	72500	00105	06657	12744		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20589	18909	82418	98028	65706	2142+	00828	05502	12422	12943	
12		20589	19012	72316	98038	63106	59440	00626	05551	12433	129 4	
15		20589	18815	72316	97028	60804	59403	00723	05951	12433	12343	
18		20589	18718	72538	98278	57606	69403	61731	05701	12546		+)702++
21		20589	19121	62838	97808	60605	69400	61330	05603	12848		
00	heute	30589	19200	63049	97268	66903	69400	71263	06252	17942		+)775++
03		30589	19403	52950	97268	71403	59400	71245	06252	17948	91260	
06		30589	19406	32845	97018	76703	39400	71253	06052	17048		

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20527	35509	52640	97151	83303	52500	00210	06054	17654		
12		20527	35512	82640	98022	86004	825++	00277	05950	17654		
15		20527	35515	62735	98022	89405	42510	00234	05701	17654		
18		20527	35518	62725	98268	94705	62570	00254	05601	17650		
21		20527	35521	53024	98021	97805	42532	00231	05651	12923	12659	
00	heute	30527	35500	82827	97820	00105	825++	00223	05301	12859		
03		30527	35503	72721	97028	04104	32530	00241	05550	12859		
06		30527	35506	22724	98021	04904	21500	00207	05952	12757		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20526	19909	72834	97258	83009	783++	00323	05206	12749	12357	13057
12		20527	19912	72530	97028	85109	26438	51021	05405	12535	12359	
15		20526	20015	72633	97802	84807	784++	51903	05605	12549	17751	
18		20527	20118	72743	97818	84005	793++	00708	06005	12749	17752	12346
21		20527	19921	62738	97258	84309	694++	00709	05504	12749	17852	12346
00	heute	30527	19800	52841	98238	90207	59400	61353	05604	17956	12346	
03		30527	20003	32840	98038	95107	32500	61249	05602	12846	17956	12345
06		30526	20006	12930	99018	01607	13400	61265	05604	17950	12345	

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20440	41009	83315	97806	09810	884++	00239	05606	13224	12646	
12		20440	41012	72918	97028	13600	35570	00239	05802	13024	12547	
15		20440	41015	83013	98022	15810	3157+	00122	05801	13024	12547	
18		20440	41018	83508	98022	16610	2157+	00108	05801	13324	12546	
21		20440	41021	80000	98522	17509	3647+	00308	05901	100+0	149+6	
00	heute	30440	41000	80914	98022	17310	8097+	00002	05702	11022	149+6	
03		30440	41003	81225	98212	14311	3557+	00830	05506	11134		
06		30440	41006	83630	97216	13910	5747+	00603	05808	13623	11135	

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20466	13709	82226	97615	09313	874++	53305	00212	12246	12658	
12		20465	13912	82327	96506	09913	873++	51106	00212	12346	12658	
15		20463	14115	82328	97022	09613	863++	53603	00212	12347	12659	
18		20461	14318	82431	97502	10213	854++	51306	00212	12447	12659	
21		20460	14521	82533	97025	12614	864++	52224	00312	12548	12659	
00	heute	30457	14700	82331	97025	14214	864++	51216	00312	12347	12659	
03		30455	14903	82426	97022	15614	864++	52314	00312	12446	12659	
06		30454	15106	62527	97012	18813	65500	51332	0212	12546	12659	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09	gestern	20351	48409	82916	97616	14315	5742+	00312	05613	12934	12057	
12		20351	48312	82909	97616	16216	3742+	00219	05618	12834	12056	
15		20351	48315	82608	97616	16215	2742+	00000	05811	100+0	12746	12055
18		20351	48318	82314	97616	15015	2742+	00512	05913	12322	12746	
21		20351	48321	80404	97616	15014	2242+	00500	05912	10421	12746	
00	heute	30350	48200	82005	97216	16616	2142+	00117	05711	100+0	12746	
03		30350	48303	82108	98022	16416	68407	00703	05712	100+0	12744	
06		30350	48306	62113	97252	15816	68500	00805	05611	12121	12745	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 59

Dienstag, den 28. Februar 1967

Meldungen vom 27. 2. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSss
20358	06312	10225	98030	22513	12400	81211	05409	10224	13266	Meteor
23692	14609	81514	98022	95103	6567+	81717	05256	11532	12345	Meerkatze
23694	15912	81518	98022	94103	6564+	13710	05254	11533	12354	Meerkatze
23697	16915	61618	98022	92104	44541	23720	00153	11622	+++++	Meerkatze
23697	17318	71709	98022	91304	5554+	21808	00154	11721	149+3	Meerkatze
23697	17321	81507	98022	90004	855++	00713	00156	11521	149+3	Meerkatze
20601	00300	42218	98011	91008	+++++	63400	001++	122+5	Frithjof	
20262	74400	83515	97022	24516	854++	25205	07005	13533	Lobivia	
23690	13706	71515	98022	96503	+++++	00603	05500	115+2	Dohrnbank	
23647	08806	81618	98022	84006	+++++	027++	052++	11633	Rendsburg	
23667	10506	71540	98022	94804	+++++	15710	05651	11522	Ansgaritor	
20598	13068	82513	98032	68803	+++++	12522	054++	+++++	Würzburg	
20629	24509	80209	98022	65052	+++++	00715	070++	102+2	Gelsenkirchen	
23647	08809	61627	98012	94106	+++++	02201	052++	11634	Rendsburg	
23679	12209	81733	98022	95204	854++	15205	00051	11735	Linzertor	
23573	00359	81918	97022	99005	+++++	+++++	056++	+++++	Rotersand	
20632	21409	83609	98032	63402	+++++	81729	061++	13622	Spitzbergen	
23673	11309	61733	98022	94204	4533+	15706	05204	11724	Ansgaritor	
20608	25009	89913	98022	61503	+++++	65+++	062++	+++++	Augsburg	
20625	14569	83209	98032	66205	+++++	+++++	+++++	+++++	Falkland	
20588	25369	82527	97832	63504	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken	
20599	19309	72409	98022	65404	++++++	65737	+++++	+++++	Kormoran	
20632	21809	80209	94868	64401	89300	00718	062++	+++++	Alemannia	
23683	11469	71744	97022	92604	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
20637	53009	89905	97737	90764	+++++	+++++	079++	+++++	Seydisfjord	
20475	12009	82218	95596	10011	80228	25705	00312	123++	Bornheim	
20587	11809	72513	98022	67705	+++++	24620	059++	+++++	Bremerhaven	
20588	04469	71530	98022	83506	+++++	+++++	053++	11504	Germania	
20464	22006	82324	97022	06714	852++	16718	00413	123+4	Elsfleth	
20468	20809	82330	97102	07214	16205	00412	123+4	149+4	Elsfleth	
23684	11569	71524	97022	92003	+++++	+++++	056++	+++++	Frisia	
20553	55812	83213	97022	06964	+++++	72205	080++	+++++	Marburg	
20594	46811	83324	97022	83053	823++	24220	056++	13304	Minden	
20599	14411	62213	98022	64304	+++++	+++++	053++	12221	Würzburg	
20578	24012	72627	98022	62505	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken	
20568	01512	81830	98258	96206	+++++	+++++	056++	+++++	Aldebaran	
20621	17012	81809	98022	62203	+++++	34723	053++	118+6	Jupiter	
20619	41111	33305	98020	83804	+++++	+++++	059++	+++++	H.Homann	
23632	06912	62124	98012	93207	003++	+++++	+++++	+++++	Venus	
20632	21812	70413	98018	62001	75400	00724	062++	+++++	Alemannia	
20636	52912	82807	97022	90165	+++++	+++++	075++	+++++	H.Kern	
20635	52712	83009	97028	90265	+++++	+++++	078++	+++++	Teutonia	
23566	02611	81824	97022	00708	004++	+++++	+++++	+++++	Hof	
20629	24512	60205	98012	62501	+++++	00725	065++	102+1	Gelsenkirchen	
20590	24612	82737	97218	60105	+++++	+++++	058++	+++++	C.Wiederkehr	
23569	01012	81824	96525	95006	+++++	+++++	052++	+++++	Rotersand	
20631	52012	82924	98022	88760	+++++	+++++	067++	+++++	Hagen	
23567	01512	81528	97022	94206	+++++	34738	054++	+++++	Württemberg	
23685	13412	61730	98022	94204	4237+	15710	00152	11734	Linzertor	
20609	49512	83227	96102	90058	+++++	+++++	071++	+++++	Bielefeld	
20587	05812	81744	97022	68206	+++++	25767	051++	11745	Düsseldorf	
20406	09912	62405	99011	28513	55509	45215	+++++	+++++	Lechstein	
20626	15712	82618	98022	61105	+++++	+++++	058++	+++++	Falkland	
23680	12312	81730	98022	93804	1242++	15704	05152	11722	Ansgaritor	
23685	12012	81844	96104	91303	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal	
20587	10612	82818	98022	64206	+++++	24735	057++	+++++	Bremerhaven	
20478	10812	82318	95596	09013	852++	25710	00312	123++	Bornheim	
20494	12812	82230	97114	98314	85+++	64725	00512	12245	Volumnia	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSss
20417	18312	82413	97022	25116	835++	25203	00414	124++	Praunheim	
20421	17812	82418	97022	21515	862++	56215	00213	12423	Nordenham	
20398	22912	12418	98020	26016	11+00	64210	00213	12422	Coburg	
20554	56212	63609	98011	05064	+++++	62210	079++	13600	Freiburg	
20630	52012	82918	98022	89461	+++++	+++++	073++	+++++	Vikingbank	
20600	20512	82313	98256	61004	+++++	65744	+++++	+++++	Kormoran	
20440	14112	82227	97022	19414	87+++	55224	00212	12233	Leverkusen	
20471	19512	82330	95102	06314	852++	16709	00312	123+4	Elsfleth	
20587	07412	81640	95636	64007	853++	65699	99112	+++++	Transontario	
23566	01775	91740	93816	87905	+++++	+++++	054++	+++++	Rotersand	
23564	02315	81737	96656	89006	+++++	34752	054++	+++++	Württemberg	
23684	11515	81844	97022	89702	+++++	+++++	059++	+++++	Wuppertal	
20418	17515	82413	97022	24515	855++	25706	00113	124++	Praunheim	
20632	21815	70313	98022	60201	89300	00718	062++	10332	Alemannia	
20632	21515	80413	97262	59001	+++++	01712	062++	10423	Spitsbergen	
23691	14515	61724	98032	92204	0097+	15720	05055	11724	Linzertor	
20587	09215	82918	97802	60107	+++++	25741	055++	+++++	Bremerhaven	
23691	13915	71615	98022	92304	+++++	00712	05100	116+2	Dohrnbank	
23685	13415	61724	98028	92504	12498	15713	05153	11721	Ansgaritor	
20563	02515	81952	97258	87705	+++++	+++++	057++	+++++	Aldebaran	
20618	15115	82709	98022	59206	+++++	34730	053++	127+6	H.Mück	
20600	16317	52915	98278	58504	+++++	+++++	053++	12921	Würzburg	
20587	08915	82909	98505	59306	85300	66747	+++++	+++++	Transontario	
23561	03118	81840	86022	85205	+++++	34738	054++	+++++	Württemberg	
23563	02218	92052	92818	84106	+++++	+++++	052++	+++++	Rotersand	
20419	16618	72413	97022	25015	755++	25205	05213	124++	Praunheim	
20483	09118	82324	95515	06412	8022+	25706	00412	123++	Bornheim	
20590	07318	83018	98022	57006	+++++	+++++	056++	13002	Germania	
20629	16718	72511	98032	56803	+++++	+++++	061++	+++++	Falkland	
20632	21818	83613	97707	59801	89300	00704	062++	13632	Alemannia	
23681	10618	81840	97022	86103	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal	
23691	14718	61711	98022	91004	9+++++	15715	05053	11721	Ansgaritor	
20553	56218	32713	98011	05463	+++++	+++++	081++	+++++	Bonn	
20587	08018	82121	97606	61007	+++++	25309	056++	+++++	Bremerhaven	
20587	10618	82627	98258	61205	853++	66119	05802	126++	Transontario	
20606	49718	83130	97022	92259	+++++	+++++	074++	+++++	Bielefeld	
20590	26418	73137	97218	69305	+++++	+++++	058++	+++++	C.Wiederkehr	
20430	16118	82518	97032	21315	855++	55218	00212	12448	Leverkusen	
20473	17915	82330	96102	04914	861++	26714	00412	123+4	Elsfleth	
20475	17118	82430	96104	04913	862++	26400	00212	124+4	Elsfleth	
20484	07818	82352	96102	03012	863++	52400	06012	12367	Krefeld	
20364	42012	82224	82202	19018	855++	64201	+++++	+++++	Transpacific	
20551	55021	62805	98022	05163	+++++	00708	076++	12820	Tübingen	
20630	62718	82713	95858	93164	+++++	32400	076++	+++++	Berlin	
20583	02121	41844	98021	61206	+++++	34514	001++	11848	Düsseldorf	
23690	13721	71724	98022	87204	+++++	00727	05350	117+4	Dohrnbank	
20602	24221	73037	96258	69301	+++++	64260	+++++	+++++	Kormoran	
20421	15821	82811	97022	26315	9++++	25213	00313	128++	Praunheim	
20602	18081	82937	97032	65804	+++++	+++++	053++	12934	Würzburg	
23561	03221	92152	92626	82005	+++++	+++++	053++	+++++	Rotersand	
20587	11821	72624	98258	61806	9+++++	65206	056++	126++	Transontario	
20554	56221	82509	20554	56221	82509	98032	05062	+++++	Freiburg	
23701	17921	81724	98022	90703	9++++	25711	00152	11724	Linzertor	
20478	15421	42430	97012	05813	453++	26209	00212	124+4	Elsfleth	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LHHT Famita

23575	03009	62313	97030	01006	12421	00807	00004	12323
23575	03012	81824	97021	97006	1142+	00740	00104	11824
23575	03015	81837	95632	88806	6742+	00782	00104	11835
23575	03018	81847	94646	80705	7732+	00781	05104	11849
23575	03021	82037	95026	75607	5742+	00651	00304	12048
33575	03000	22133	98016	73906	1,560	00617	00104	12147
33575	03003	42230	97030	73907	00906	00400	00203	12247
33575	03006	82318	97021	71807	895++	00721	00204	12346

Klimatologische Werte für Februar 1967

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Rel. Feuchte Mittel %	Niederschlag Summe mm	% 2)	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	Schneefall	Decke	Sonnenschein Summe Std.	% d. Normalwerts 3)	Bewölkung heitere Tage	trübe Tage	Gewittertage	Wind Windtage (≥ 6 Beaufort)	Sturmtage (≥ 8 Beaufort)
Helgoland	5	015	13.3	4.2	+2.5	8.3	23.	-2.2	14.	.	.	.	.	87	47	112	10	21.	16	9	.	.	88	131	2	10	.	16	5
List/Sylt	27	020	12.4	3.2	+2.8	7.4	23.	-2.7	15	.	.	7	.	89	63	158	11	21	14	9	5	.	77	103	2	10	.	19	6
Wyk Föhr	7																												
Husum	3	029	13.3	3.2	+3.0	10.0	23.	-5.5	14.	.	.	10	.	85	63	136	11	21.	15	11	4	1	89		5	9	.	6	1
Schleswig	43	035	13.5	3.1	+3.0	10.1	23.	-4.3	9.	.	.	12	.	84	88		21	3.	15	11	3	1	77	117	3	16	1	6	1
Kiel	7	045	14.0	3.8	+3.3	11.5	23.	-3.7	14.	.	.	9	.	82	74	165	16	3.	16	11	2	.	78	123	5	16	.	6	2
Norderney	13	113	13.7	4.2	+2.6	9.6	26.	-5.0	15.	.	.	6	.	81	44	119	15	28.	14	8	1	.	86	128	3	10	.	16	6
Bremerhaven	7	129	14.3	4.3	+3.4	11.4	23.	-5.6	14.	.	.	8	.	82	52	141	11	21.	18	13	2	.	74	124	3	17	.	13	4
Cuxhaven	5	131	14.2	4.2	+3.1	11.5	23.	-4.5	15.	.	.	8	.	80	44	115	13	21.	18	8	3	.	85	135	3	13	.	8	1
Hamburg-F. (Obs)	14	147	14.6	3.9	+3.6	12.7	23.	-5.5	14.	.	.	10	.	81	56	117	9	21.	16	10	2	.	69	108	4	19	1	9	1
Lübeck	[illegible]	156	14.5	3.6	+3.1	11.9	23.	-6.4	14.	.	.	10	.	83	45	122	8	3.	17	9	1	.	80	118	5	15	.	8	4
Emden	6	203	14.6	4.3	+3.0	10.0	23.	-5.8	14.	.	.	8	.	80	50	114	19	28.	14	10	1	.	73	111	3	8	.	4	1
Cloppenburg	43	216	15.4	4.3	+3.2	11.9	23.	-6.0	15.	.	.	8	.	80	68	151	17	21.	17	12	2	.	77		2	13	.		
Bremen	4	224	15.0	4.3	+3.4	12.7	23.	-6.2	15.	.	.	10	.	80	43	108	10	21.	18	11	2	.	71	105	3	13	1	7	3
Soltau	77	235	15.6	3.6	+3.3	12.5	23.	-7.3	15.	.	.	12	.	81	60	120	14	21.	17	10	4	2	66		3	14	2	4	1
Lüchow	21	253	15.1	3.4	+3.4	12.9	23.	-7.6	14.	.	.	13	1	82	33	97	8	21.	14	10	3	1	74		4	13	1		
Lingen	21	305	15.7	4.9	+3.3	12.1	23.	-5.0	14.	.	.	7	.	78	58	128	15	21.	16	11	2	.	75	117	2	11	2		
Münster	64	313	16.2	4.9	+3.3	12.5	23.	-4.8	14.	.	.	7	.	79	61	125	15	21.	15	12	1	.	75	107	3	16	1	2	.
Osnabrück	95	317	16.3	4.4	+3.2	12.2	23.	-5.7	14.	.	.	9	.	79	64	122	17	28.	16	11	2	.	72	106	2	14	2	5	1
Bad Salzuflen	98	325	16.7	4.5	+3.2	12.9	26.	-5.5	14.	.	.	8	.	76	54	113	12	21.	17	12	4	3	76	109	2	15	1	3	.
Hannover-L.	53	338	16.0	4.0	+3.4	13.3	23.	-7.1	15.	.	.	14	.	80	31	86	14	21.	14	9	2	.	68	99	3	15	2	10	2
Braunschweig-V.	[illegible]	348	16.3	3.9	+3.6	13.3	23.	-7.2	14.	.	.	13	.	78	33	80	11	21.	15	9	4	2	64	91	3	13	1	5	.
Berlin-Dahlem	51	381	16.5	3.2	+3.2	12.9	23.	-7.5	14.	.	.	12	2	79	48	150	13	3.	16	9	4	2	75	96	4	12	2	4	.
Berlin-Tempelh.	51	384	16.0	3.4	+3.2	13.4	23.	-7.8	14.	.	.	12	1	76	47	152	15	3.	15	10	4	2			4	16	1	6	1
Bocholt	25	406	16.5	5.3	+3.2	12.0	26.	-3.9	14.	.	.	6	.	77	47	100	11	21.	16	9	1	.	65	97	3	8	1		
Essen	154	410	16.8	4.8	+2.9	11.6	23.	-5.0	14.	.	.	6	.	77	80	123	15	28.	16	12	4	.	82	134	4	11	2	7	.
Kahler Asten	835	427		-0.9	+1.9	6.0	26.	-11.0	14.	.	.	23	9	89	113	87	21	21.	18	15	12	28	79	105	2	18	1	12	3
Kassel	158	438	17.5	4.2	+3.3	13.0	26.	-6.1	14.	.	.	11	.	73	34	95	8	21.	15	7	6	3	88	120	2	11	2	2	.
Göttingen	150	444	17.4	3.8	+3.5	12.8	23.	-6.6	15.	.	.	11	.	76	45	122	12	21.	16	10	4	2	80	110	2	13	3	4	1
Braunlage	607	452	17.0	0.4	+2.7	8.6	26.	-10.3	14.	.	.	19	5	78	128	142	29	20.	17	14	12	21	87	109	2	13	3	13	1
Aachen	202	501	17.4	5.1	+2.9	14.5	25.	-5.6	15.	.	.	5	.	75	48	83	12	21.	15	9	3	.	100	135	4	14	2	7	.
Nürburg	626	510	18.5	1.1	+2.0	8.1	21.	-9.3	14.	.	.	16	5	87	58	108	11	21.	16	13	8	12			3	11	.		
Köln-Bonn	68	513	17.5	5.0	+3.2	13.2	21.	-5.9	14.	.	.	8	.	74	42	98	9	21.	15	12	3	.	86		4	14	3	5	1
[illegible]	547	526	17.6	1.6		9.9	26.	-8.1	14.	.	.	16	2	83	79		15	22.	16	12	9	5	85		2	17	3	15	3
Gießen	185	532	17.7	3.6	+2.9	12.3	23.	-6.2	14.	.	.	12	.	76	44	126	14	21.	12	8	2	1	93	124	4	11	2	5	1
Bad Hersfeld	[illegible]	542	18.4	2.8	+2.8	13.0	23.	-8.7	14.	.	.	15	.	77	58	145	15	20.	16	10	4	3			2	14	3		
Wasserkuppe	921	544		-1.2	+2.2	7.5	23.	-11.2	14.	.	.	23	9	86	77	95	11	20.	18	12	14	19	90	120	3	15	4	17	6
Trier-Petrisberg	265	609	18.7	3.8	+2.4	12.0	25.	-7.5	15.	.	.	14	.	78	56	124	19	20.	14	9	2	1	92	126	4	10	1	12	2
Deuselbach	479	615	18.2	2.5	+2.3	10.3	21.	-7.5	14.	.	.	12	2	81	48	84	18	20.	14	4	3	4	91	104	3	12	1		
Geisenheim	109	628		4.5	+2.8	14.1	23.	-4.7	15.	.	.	11	.	74	26	80	10	21.	13	8	1	.	98	140	5	8	2	4	3
Königstein	376		18.2	2.9	+2.8	11.0	23.	-6.6	14.	.	.	16	1	77	53	97	16	21.	12	9	3	1	93		5	11	2		
Kl. Feldberg (T.)	805	635		-0.1	+2.2	6.6	23.	-10.6	14.	.	.	22	8	86	48	57	19	21.	14	8	7	18	87	112	5	15	3	17	5
Frankfurt Flugh.	110	637	18.7	4.1	+3.1	14.4	23.	-8.8	15.	.	.	16	.	76	38	109	11	21.	10	8	1	.	102	148	5	9	2	6	1
Frankfurt Stadt	125	638		4.7	+3.4	14.2	23.	-5.0	15.	.	.	13	.	75	45		14	21.	12	8	.	.			6	9	1		
Offenbach	99	640	18.1	5.0	+3.3	14.7	23.	-4.2	14.	.	.	12	.	70	43	123	15	21.	10	7	.	.	102	142	5	11	2	3	.
Darmstadt	3	639	18.6	4.9		15.0	23.	-5.0	14.	.	.	11	.	71	29		8	2.	9	8	.	.	109		5	13	1	6	1
Würzburg	259	655	19.6	3.4	+2.9	14.4	23.	-6.7	14.	.	.	14	1	74	35	103	10	21.	11	6	3	2	104	140	4	8	1		
Bad Kissingen	216	658	19.1	2.8	+2.8	13.9	23.	-7.6	15.	.	.	17	.	77	63	137	19	21.	14	8	4	2	95	130	5	10	3		
Bamberg	[illegible]	675	19.1	2.5	+2.7	14.6	23.	-9.4	10.	.	.	17	2	78	36	106	11	21.	13	8	5	5	105	164	4	6	2		
Coburg	336	671	18.9	2.2	+2.8	13.1	23.	-11.9	9.	.	.	15	2	78	56	124	13	20.	15	9	7	12	96		4	10	2		
Hof	567	685	19.0	0.2	+2.7	12.4	23.	-11.8	14.	.	.	20	8	82	54	129	12	20.	17	11	11	15	110	139	3	10	2	11	2
Weiden	[illegible]	688	19.6	1.3	+2.6	12.6	23.	-13.0	10.	.	.	17	3	80	48	123	11	21.	13	8	7	12	110	149	4	12	1	5	.
[illegible]	363	704	18.6	3.2	+2.4	11.6	25.	-7.5	14.	.	.	15	.	81	34	69	7	20.	12	10	2	2	113	130	5	11	1	8	3
Schaumberg	569	706																											
Ensheim *)	323	708	18.8	3.4	+2.2	12.0	23.	-7.8	14.	.	.	14	1	80	43	94	11	21.	14	9	2	.	97	113	5	12	2	5	.
Neustadt Weinstr.	[illegible]	723	18.7	4.8	+2.7	16.6	23.	-5.5	14.	.	.	12	.	70	42	114	18	20.	9	6	1	.	108	155	5	11	.		
Weinbiet Weinstr.	553	724		2.3	+2.5	12.3	23.	-8.4	14.	.	.	15	3	79							3	1	100	130	4	11	1		
Karlsruhe	114	727	19.0	4.5	+2.7	14.4	26.	-8.0	15.	.	.	13	.	74	25	57	12	20.	11	5	1	.	112	155	6	11	1	5	.
Mannheim	97	729	19.2	4.6	+3.1	16.2	23.	-7.6	15.	.	.	13	.	73	25	82	7	21.	12	6	2	.	102	131	6	10	1		
Stuttgart Stadt	305	737	19.5	4.6	+2.7	16.8	23.	-7.8	14.	.	.	12	1	68	30	95	8	24.	10	5	2	4	118	148	5	11	2	4	2
St.-Echterdingen	405	738	19.4	3.5	+2.9	15.3	23.	-9.7	14.	.	.	13	2	71	34	97	9	24.	9	5	4	1			6	11	2	7	2
St. Hohenheim	401		19.6	3.2	+2.8	14.9	23.	-9.3	15.	.	.	13	2	72	29	90	9	21.	9	5	4	4	130	145	6	10	1		
Öhringen	276	742	19.0	3.6	+2.7	15.7	23.	-8.9	10.	.	.	12	1	76	44	104	13	21.	13	8	3	6	114	136	5	12	2		
Ansbach	[illegible]	755	19.9	2.1	+2.5	14.4	23.	-10.4	10.	.	.	18	2	78	44	125	12	21.	13	7	5	9	110	139	4	10	2		
Weißenburg Bay.	422	761	19.9	2.2	+2.8	13.9	23.	-12.6	9.	.	.	16	2	74	33	110	11	21.	9	8	3	9	108	127	5	8	.		
Nürnberg	310	763	19.3	2.5	+2.9	14.5	23.	-11.1	14.	.	.	19	1	76	38	115	12	21.	11	6	5	3	114	140	6	12	3	5	3
Regensburg	376	776	20.1	1.5		15.2	23.	-9.8	16.	.	.	17	3	79	56	180	18	21.	10	8	5	6	115	163	5	10	2	3	.
Gr. Falkenstein	1307	791		-2.7	+1.5	10.4	26.	-16.2	13.	.	.	25	10	79	92	71	23	21.	12	11	10	28	110	122	6	14	.		
Freiburg	252	803	19.8	4.8	+2.8	17.1	25.	-8.2	14.	.	.	13	.	70	20	47	6	24.	10	6	3	1	118		7	13	1	5	.
Freudenstadt	797	815		0.7	+1.9	12.9	23.	-13.0	14.	.	.	18	7	78	90	74	27	20.	18	10	7	13	125	159	6	12	2		
Klippeneck	973	818		0.7	+2.5	11.5	23.	-13.3	14.	.	.	19	7	77	23	47	5	24.	12	6	6	13	132	142	7	13	.		
Tübingen	370	826	20.2	3.5	+3.0	15.5	25.	-12.2	15.	.	.	13	1	73	23	73	9	20.	7	4	3	1	121	161	6	10	1	5	2
Stötten	734	836	19.8	0.9	+2.4	12.4	23.	-11.3	14.	.	.	19	8	78	38	70	11	21.	11	8	4	13	124	171	5	14	2	7	5
Ulm	522	838	20.1	1.6		13.6	23.	-11.3	10.	.	.	16	5	78	21		7	21.	10	7	4	3	130		7	9	1		
Augsburg	477	852	19.9	2.4	+2.9	17.0	23.	-10.9	10.	.	.	14	2	72	24	67	8	21.	11	7	4	4	133	177	5	7	.	6	3
München-Riem	52[illegible]	866	20.4	1.8	+2.8	19.8	23.	-13.5	14.	.	.	14	5	75	31	86	12	21.	12	6	5	11	114	150	5	11	.	7	4
Mühldorf	401	875	19.6	2.0	+3.4	15.8	23.	-9.2	10.	.	.	19	3	78	29	83	11	21.	12	7	3	8	114	158	4	10	2		
Passau	409	893	20.3	1.8	+3.2	13.9	28.	-11.0	10.	.	.	16	3	78	64	118	20	22.	11	8	5	9	113	143	5	9	.		
Feldberg/Schw. *)	1486	908		-2.7	+1.4	7.2	25.	-14.0	13.	.	.	25	10	81	85	66	25	20.	18	11	15	28	107	116	7	15	2	27	15
Konstanz	398	929		2.7	+2.5	14.6	23.	-11.5	14.	.	.	19	1	76	32	91	13	20.	8	4	2	2	107	162	5	10	.	4	1
Friedrichshafen	401	934	20.4	2.7	+2.4	13.6	28.	-10.0	14.	.	.	14	2	75	23	57	9	20.	11	7	3	2	114	165	5	10	.	6	1
Kempten	705	946		0.3	+2.0	17.6	23.	-17.6	10.	.	.	20	6	75	58	99	17	20.	12	7	6	10	105	113	6	9	.		
Oberstdorf	810	948		-1.3	+1.0	15.6	23.	-19.4	14.	.	.	22	6	76	83	83	25	22.	13	9	6	28	94	104	8	11	2	1	.
Zugspitze	2960	961		-10.5	+1.1	-1.8	25.	-23.1	9.	.	.	28	28	73	103		24	9.	16	12	16	28	123	103	6	11	.	21	12
Hohenpeißenb.	977	962		0.5	+2.1	16.6	23.	-12.5	14.	.	.	17	7	72	33	83	8	22.	10	7	6	22	123	127	5	10	.	11	4
Garmisch-Partenk.	704	963	20.6	1.1	+2.3	17.7	23.	-15.4	14.	.	.	17	6	68	63	115	15	22.	13	9	5	25	118	118	6	10	.		
Bad Tölz	654	971	20.5	1.1	+2.2	17.2	23.	-16.7	14.	.	.	18	7	72	61	100	13	21.	11	8	6	11	117	124	5	12	1	2	.
Wendelstein	1833	980		-3.9		7.0	23.	-16.0	10.	.	.	26	14	70	120	165	36	9.	12	10	11	28	119	116	7	12	.	18	9
Berchtesgaden	542	997	21.2	0.4	+1.6	17.8	23.	-14.7	14.	.	.	21	3	77	71	95	20	22.	13	10	6	22	110		7	10	1		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

1) vom Mittel 1931 – 1960 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

*) Ab 1.1.1967 verbesserte Mittelwerte für Niederschlag, nicht repräsentativ für die weitere Umgebung.

Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

Der „Tägliche Wetterbericht" gliedert sich in drei Teile:

Teil A: Karten

Teil B: Bodenbeobachtungen

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Der **Teil A** umfaßt die Seiten 1 — 4. Auf der **Seite 1** wird die Wetterlage über Europa und dem östlichen Nordatlantik für den 6-Uhr-Termin im Maßstab 1 : 20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich unter dieser noch die Wassertemperatur, Bedeckung, Wind und Wetter zum Beobachtungstermin eingetragen. Dabei wird die folgende, z. T. zusammengefaßte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

0 wolkenlos	○	6—7 wolkig	◑
1—2 heiter	◕	8 bedeckt	●
3—5 halbbedeckt	◑	9 Himmel nicht erkennbar	●

Windgeschwindigkeit (ff) in Knoten:

0	(○)	8— 12	╲——○
1—2	——○	48 - 52	◣——○
3—7	——○	123—127	◢◣——○

Wettererscheinungen (w w): (Einzelwerte siehe unter Spalte 8)

00—03 keine besonderen Erscheinungen

04—09 Dunst- oder Staubtrübung ∞

10 feuchter Dunst ═

11—12 Bodennebel ≡

13 Wetterleuchten ⌇

14 *Fallstreifen* ⌇

15—16 Niederschlag im Gesichtskreis (•)

17 Ferngewitter (ℜ)

18 Böen V

19 Tromben ⍋

20 nach Nieseln •⌇

21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3: usf. bis •⌇

29 nach Gewitter ℜ

30—35 Staub- oder Sandsturm ≋

36—39 Schneetreiben ⁂

40—49 Nebel ≡

50—59 Nieseln •

60—67 Regen •

68—69 Regen und Schnee •⁂

70—75 Schnee ⁂

76 Eisnadeln (Polarschnee) ✢

77—79 Schneegriesel oder Eiskörner △

80—82 Regenschauer ◦

83—84 Schneeregenschauer ◦⁂

85—86 Schneeschauer ⁂

87—88 Graupelschauer ▲⁂

89—90 Hagelschauer ▲

91—92 Regen nach Gewitter ℜ•

93—94 Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter ℜ⁂

95—97 Gewitter mit Regen oder Schnee ℜ⁂

96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel ℜ▲

98 Gewitter mit Staubsturm ℜ≋

— Hurrikan ⍒

Bei den *Fronten* wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront: b) Warmfront:

▲▲▲	in allen Schichten:	◗◗◗
▲▲▲	nur am Boden:	◗◗◗
△△△	nur in der Höhe	◗◗◗
▲△▲	maskiert	◗◗◗

c) Okklusion:

◠◠◠	ohne Temperaturänderung am Boden
▲◠▲◠	mit Abkühlung am Boden
◗◠◗◠	mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:

▲◠◗	quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges

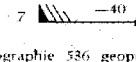
——————— Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 0 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Beiden auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.



absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in *Tropopausennähe* (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen auch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 8-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich die Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte Internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz

0 = ↗, 1 = ↗, 2 = /, 3 = ↙, 4 = →, 5 = ↘, 6 = ↘, 7 = \, 8 = ↖

C = Wolkenart

0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, -: nicht erkennbar.

C_H = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs $^{a}/_{b}$, 8: Cs < $^{a}/_{b}$, 9: Cc.

C_L = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med oder Cü con, 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, 6: St neb. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., -: nicht erkennbar.

C_M = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac flocc., 9: chaotischer Himmel, -: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala

00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

D_s = Schiffskurs

0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_w d_w$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5-7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_g f_g$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windboe in Knoten

$f_x f_x$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

H_w = Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m, usw. 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzurechnen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden

ii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

N_h = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Tausender-Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckändgrung in Zehntelmillibar

P_w = Periode der Wellen

1: 5 Sekunden oder weniger, 2: 5-7 Sek., usw. 9 = über 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm bis 98: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages, Verschlüsselung wie bei RR.

RR_{24} = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur, Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$.

VV = Sichtweite

00: < 0,1 km, 01: 0,1 km, 02: 0,2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89 = 70 km

$v_r v_r$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

v_s = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubtromben, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorener Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42-43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-55: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer, (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (88, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag

1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche Beilage: Klimatologische Werte.

Im Täglichen Wetterbericht werden die Zeiten in Greenwich Zeit **(GMT)** angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

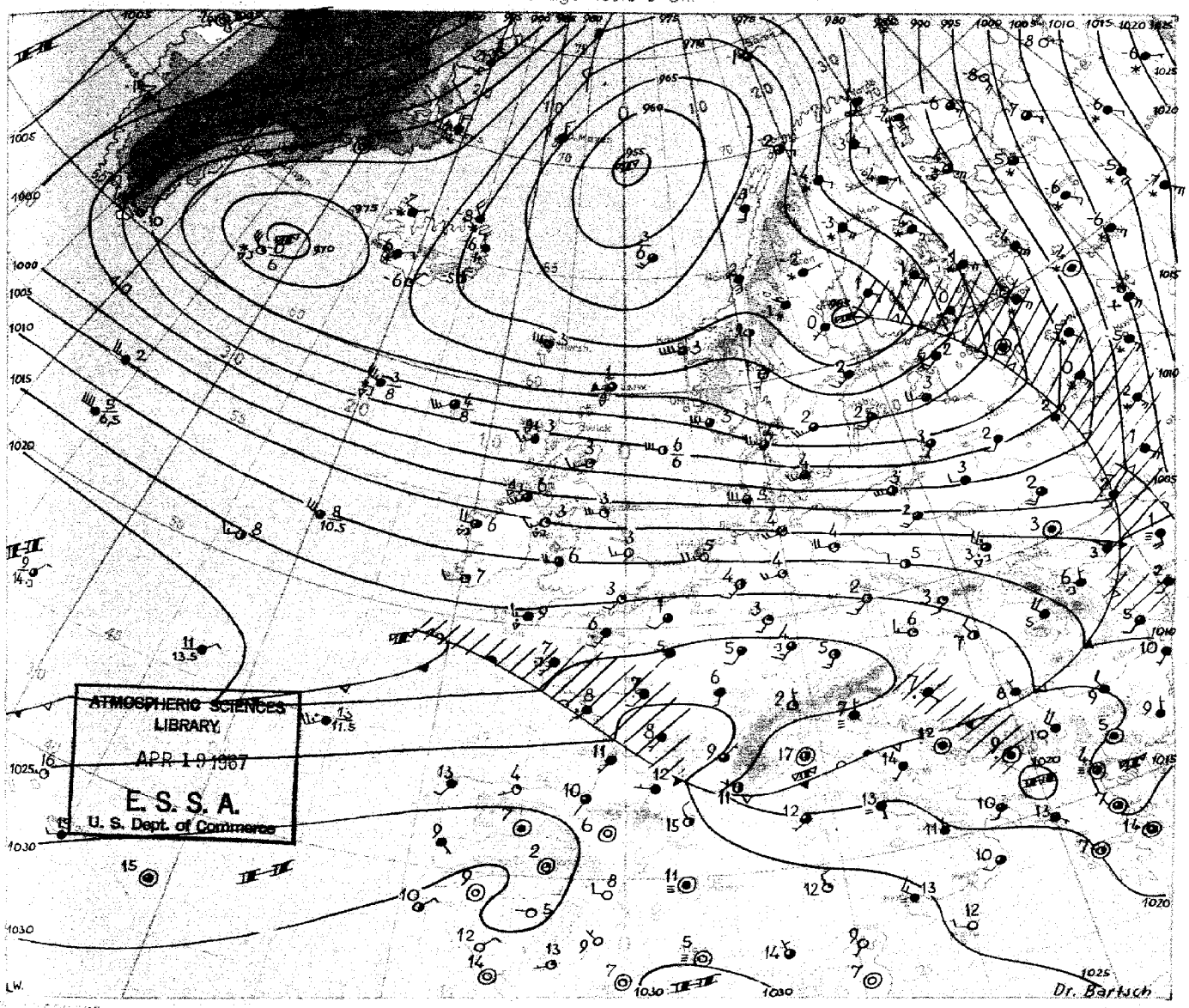
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

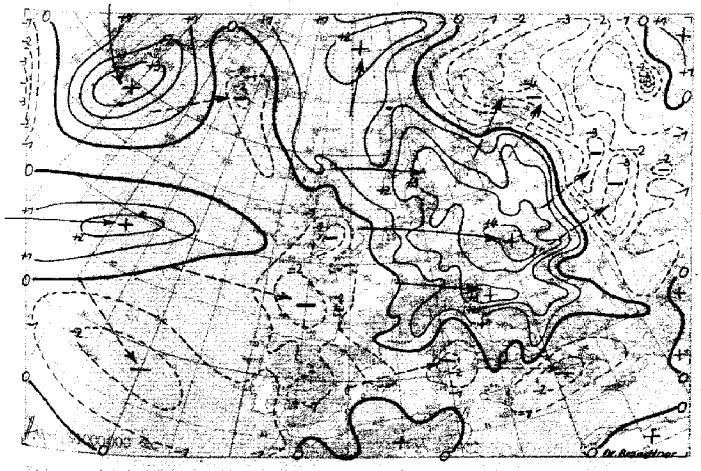
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

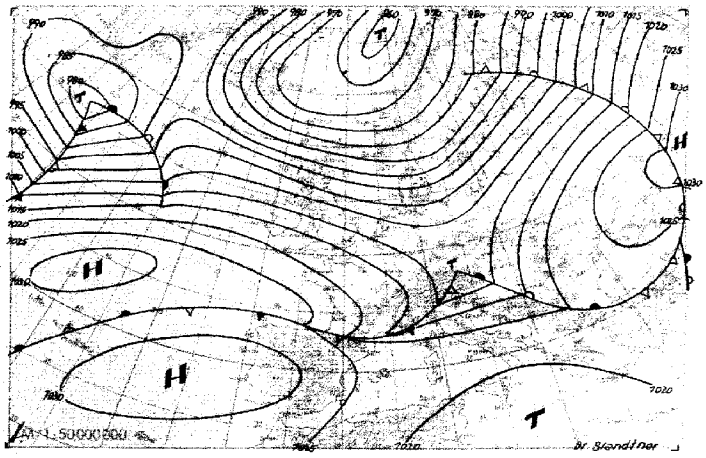
Jahrgang: 92 Mittwoch, den 1. März 1967 Nummer 60

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Donnerstag den 2. März 1967 6 Uhr

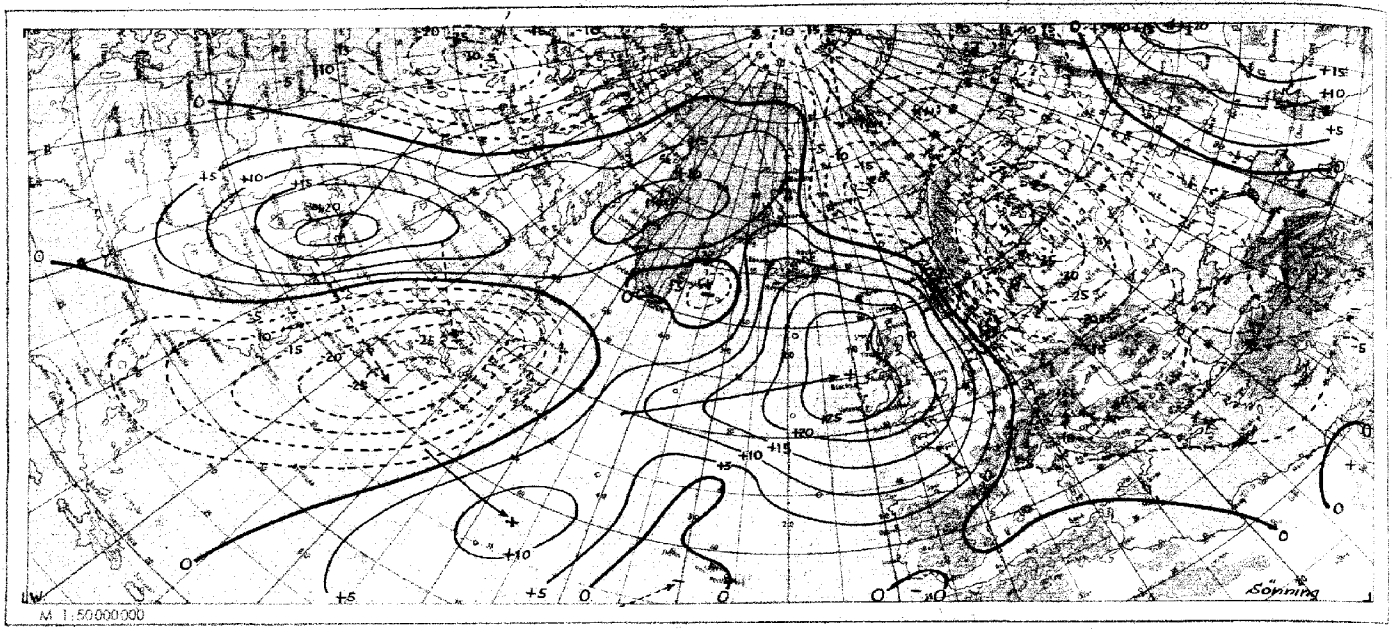




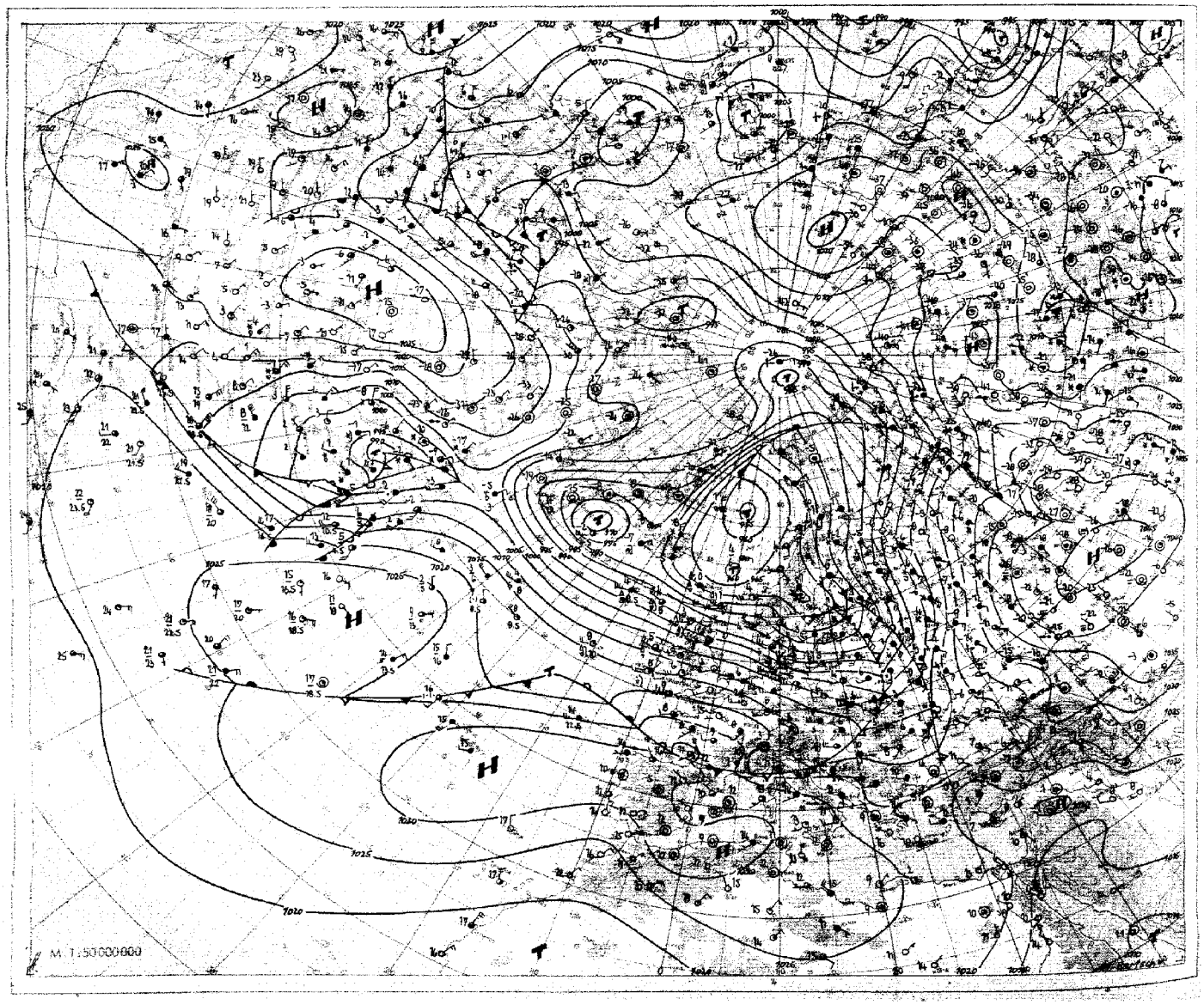
Zeiten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

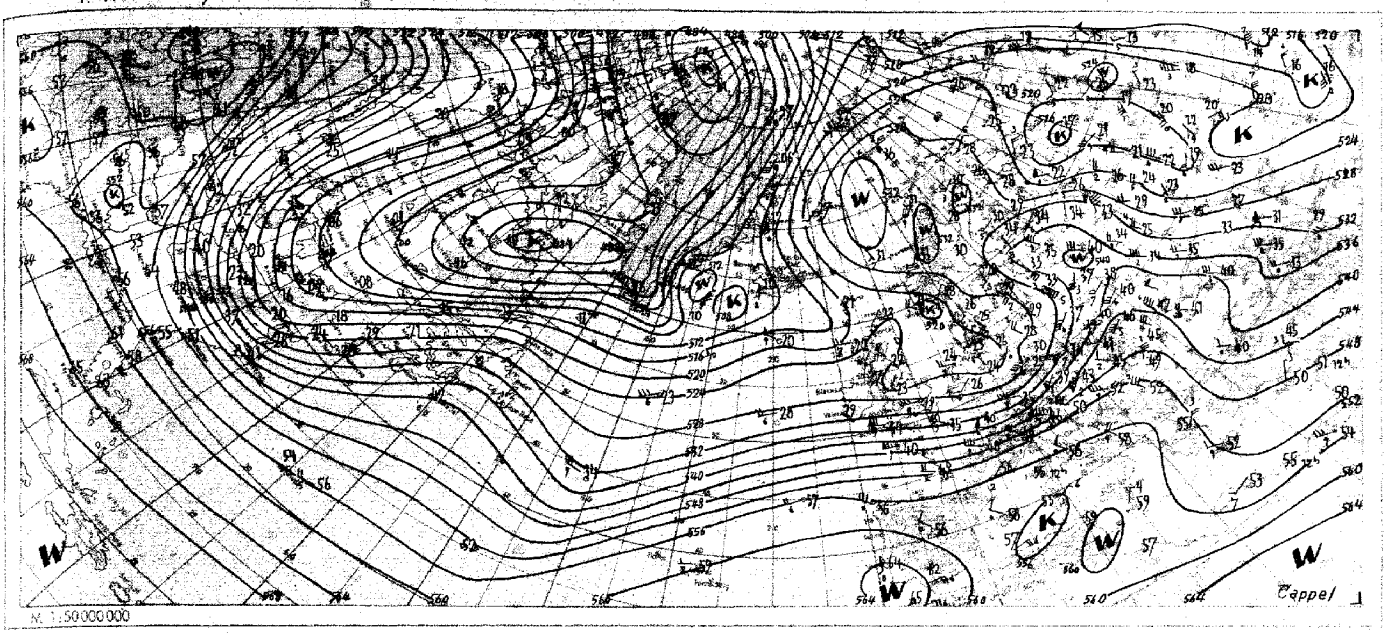


Wetterlage heute 0 Uhr

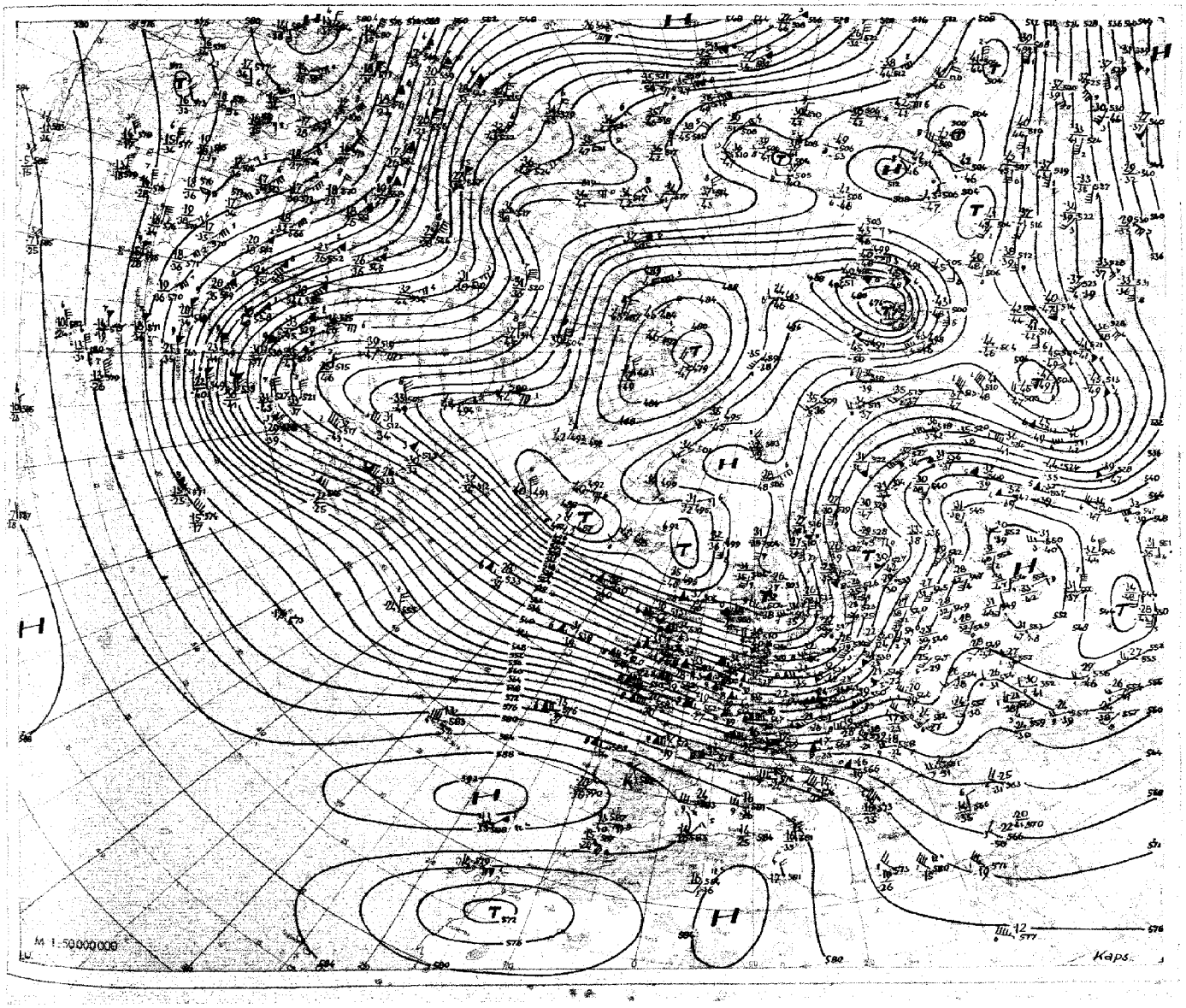


1. März 1967

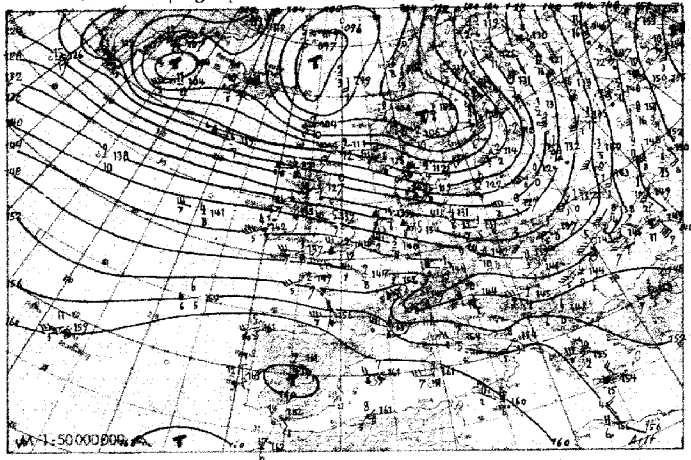
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



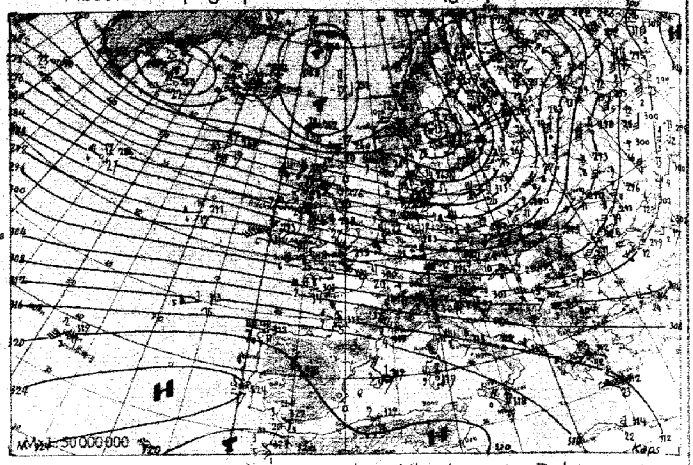
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



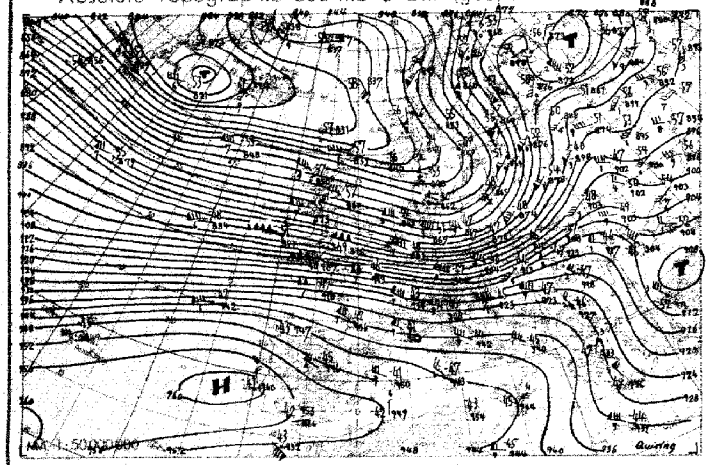
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



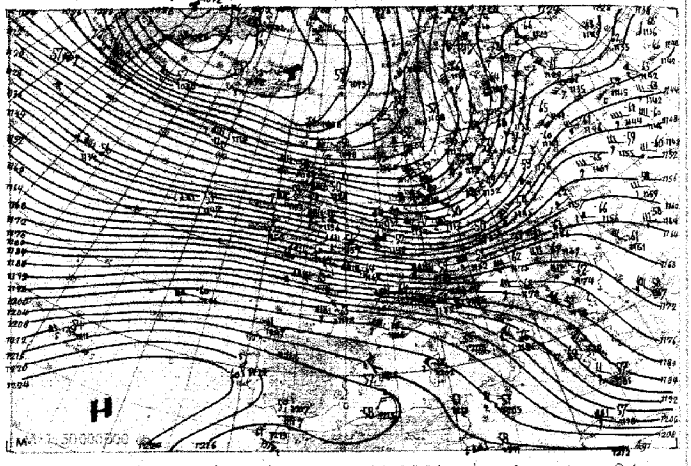
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



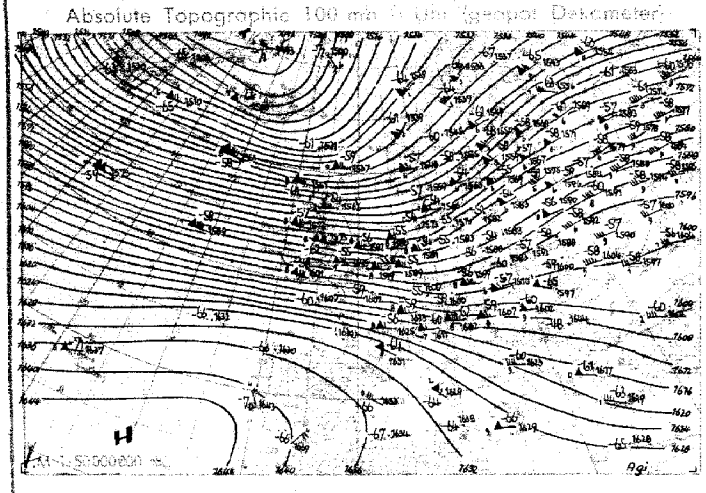
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



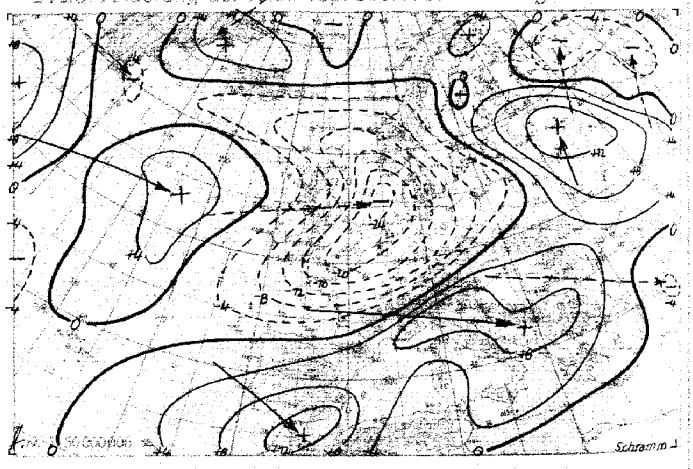
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Mittwoch, den 1. März 1967

Zum dritten Male innerhalb einer Woche kam es in den letzten 24 Stunden in Mitteleuropa zu starken Stürmen. Allein der starke Druckunterschied von maximal mehr als 30 mb zwischen dem sich von Island ins Nordmeer verlagernden Tief und einer von den Azoren bis nach Spanien reichenden Hochdruckzone hatte über Europa schon zu einer sehr gradientstarken Strömung geführt. Beim Durchzug der Warmfront eines aus der Nordsee inzwischen nach Mittelschweden gezogenen Randtiefs traten dann bereits Starkwinde von z. T. mehr als 80 km/h auf. Bei der Passage der direkt auffolgenden Kaltfront kam es einzelnenorts schließlich zu Orkanböen von mehr als 200 km/h.

Verschiedentlich lösten die mit der Kaltfront eindringenden maritimen Polarluftmassen, die in der freien Atmosphäre einen Temperaturrückgang von mehr als 12 Grad bewirkten, Gewitter und stärkere Niederschläge aus. Im größten Teil Deutschlands fielen in den letzten 24 Stunden mehr als 10 l/qm. Einzelnenorts wurden, wie in Kassel, Göttingen und einigen Mittelgebirgslagen und am Alpenrand, auch mehr als 20 l/qm registriert.

Das europäische Starkwindfeld war ein Teil der kräftigen Frontalzone, die auf der Ostseite des mittelatlantischen Troges, z.B. beim Standortschiff E (35N/48W), mit maximalen Windgeschwindigkeiten von etwa 100 Knoten in 8 bis 10 km Höhe schon deutlich hervortrat. Von hier erstreckt sie sich - mit Starkwinden um 160 Knoten (z.B. in Höhe des D Schiffes = 44N/41W) - zum westlichen Kanalausgang und setzte sich über Mitteleuropa in Richtung zu den Karpaten fort. Über Mitteleuropa, wo gestern mittag in 8 bis 10 km Höhe 120 bis 150 Knoten gemessen wurden, zweigte von diesem Starkwindfeld ein zweites ab, das in nördlicher Richtung die westliche Ostsee und einen weiten Teil Schwedens überquerte und in dem über Norddeutschland in 7 bis 8 km Höhe ebenfalls noch Windgeschwindigkeiten um 125 Knoten festgestellt wurden.

Eine neue Randstörung, die gestern noch in Höhe des D-Schiffes lag, zog in der Frontalzone rasch ostwärts und ist - ohne wesentliche Intensitätsänderung - heute bereits über dem Ostatlantik zu lokalisieren. Die ihr folgende Kaltluft ist mit einem mittleren Temperaturrückgang in der freien Atmosphäre von rund 20 Grad unbedeutend. Mehr Beachtung scheint jedoch die Erwärmung über dem Westatlantik auf der Vorderseite des ostamerikanischen Troges zu verdienen, die maximal mehr als 10 Grad beträgt.

Dr. Brandtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die vom Atlantik nach Mitteleuropa gerichtete kräftige Frontalzone bleibt auch in den nächsten Tagen erhalten. Die in ihr rasch ostwärts ziehenden Randstörungen der Nordmeerzyklone werden vor allem das südliche Deutschland erfassen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 1. März 1967 — Nr. 60

Station	Höhe	Iii	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-06	18-06
			N dd ff	VV ww W	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ s000	N dd ff	VV ww W	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ s000	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	TRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020	12836	62018	94005	12400	01239	42734	62039	97305	43430	02233	37-56	37-54	791--
Husum	3	029						52715	65021	99905	52530	02232		21-43	
Schleswig	44	035	42822	65258	96503	38460	01245	72719	69031	99904	734==	01233	24-4o	23-41	791--
Falsbött	4	043	22728	70258	94204	9---=	03234	02736	70268	97904	03930	03237			7o1--
Kiel	7	045						02719	62009	00305	03930	01231		---36	
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	32630	75011	01506	35500	01242	02524	80011	05205	03930	01237	34-5o	31-42	7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62825	70018	99605	65500	01236	32820	70011	03604	35530	01240	27-42	25-4o	794--
Lübeck	13	156						72523	7002=	00904	735==	01250		26-52	
Emden-Wolthusen	0	202	52724	70031	03006	55600	00239	02723	70021	06605	03930	01236	27-48	26-44	7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	62723	75251	03906	65600	01242	12722	80011	06905	13530	01230	29-46	28-41	792--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	32612	70038	09305	35500	01236	22611	70021	12404	23530	01231	---32		7o1--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	12518	74018	09105	15600	00239	12519	74011	12104	13630	01230			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82626	80808	05005	885==	01242	52724	80018	08605	55630	00235	28-47	3o-39	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	42716	70018	01705	45500	01241	12713	78259	05003	15530	01232	21-43	23-44	7o1--
Berlin-Tempelhof	50	384	42723	75018	01305	45500	01241	22722	75013	04703	23530	01233	32-46	25-41	796--
Düsseldorf	41	400	02518	80029	13105	00900	01236	22515	80011	15405	23630	01222	23-43	---28	793--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	32714	70028	11805	35500	02235	62713	80031	14404	63530	01125	27-49	-29	796--
Kahler Asten □	835	427	72820	62268	38951	723=-	51237	72718	62852	40951	724==	51224	29-54	23-46	7o1--
Kassel	158	438	22710	75029	10405	25500	52250	72609	70031	12806	755==	52224	---42	---31	7o3--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02517	75019	14605	00900	00236	22513	73030	16904	03931	03221	27-6o	---33	7o4--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	02713	70018	13506	00900	01243	12710	70010	15905	13630	01224	34-62		7o3--
Koblenz	96	515		9											
Marienberg	547	526						42715	80012	16201	43930	51127		---3o	
Gießen	186	532	32713	66019	12705	35500	01230	02715	75010	14604	03930	53218		---3o	
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92414	04419	42251	9---=	51119			
Trier-Petrisberg	265	609	62512	60039	17505	1941=	00229	12613	62012	18604	15440	00109	23-46		7o2--
Deuselbach	479	615		9											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	32920	82289	41550	36300	50231	43018	82021	43551	45530	52224	3o-5o	---38	7o2--
Frankfurt-Flugh.	112	637	12617	82038	14406	15600	01235	42614	84030	17105	45530	00227	24-38		797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	12620	80016	14505	15500	01248	02620	80020	17005	03930	51224	37-46	2o-3o	792--
Bad Kissingen	216	658		9											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		8											
Hof	567	685	82719	57708	11601	863==	00144						26-4o		7o2--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	369	706											33-57		7o6--
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52612	59021	17706	42501	01234	72238	59032	19804	73430	01219	---4o		7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729		8											
Shuttgart-Echterdingen	397	738	52720	70026	17307	15570	52220	32517	70018	19705	13546	52220	32-47	28	796--
Öhringen	276	742		8											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				12712	80020	18103	13940	53217			
Nürnberg	318	763	52714	70258	14104	55400	02243	02811	75021	16704	03930	00224	---3o		795--
Regensburg	376	776	72812	68016	13306	5557=	00136	42909	68011	16404	23570	01226	21-39	21-43	7o1--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92918	01717	43553	9---=	53226		---3o	
Freiburg	252	803	72211	80016	21006	4557=	02223	72211	80022	22607	6354=	03215	3o	---25	7o1--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	379	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	62915	80016	16406	65600	03135	12910	80011	19005	15530	03122	27-54		71o--
München-Riem	528	866	82820	80026	17206	857==	00336	72516	82022	19405	737==	01219	41-53	2o---	7o7--
Mühldorf	401	875		6				72711	85031	17706	733==	53219			
Passau	409	893	82718	70616	13405	855==	03226	82718	80026	17105	835==	01236	---3o	---25	7o8--
Feldberg/Schw. □	1486	908		8											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82514	70616	20207	5742=	04227	82316	83026	22006	3577=	02216	31-48		7o8--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2968	961	93130	00737	96760	9---=	60208	93034	00737	96462	9---=	62804	55-95	34-47	712--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				92224	01717	47800	9---=	03220		27-43	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		6											
Wendelstein □	1833	980		7				92724	00717	47455	9---=	53212		3o-49	
Berchtesgaden	542	997		9											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ass. Observatorien

Mittwoch, den 1. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00–06 $f_xf_x-f_gf_g$	06–09 $f_xf_x-f_gf_g$	18–06 7RR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR 24	E sss's'
Helgoland	4	015	22829	62030	03705	11401	01220	52722	63011	04706	41431	02110	32-46	28-42	70005	06104	06039	1
List	27	020	72732	62038	99105	784==	02217	72628	60022	00405	733==	03113	37-54	33-46	79102	05002	05013	1
Husum	3	029	72621	65031	01705	784==	03218	72617	65022	02906	734==	03112	24-43	23-41	79704	06002	05018	1
Schleswig	44	035	72521	65021	01805	756==	01219	82522	63259	02705	735==	01208	23-41	22-38	79103	05602	07003	1
Falshöft	4	043	82730	70028	00005	9-===	04221	82736	65808	01005	874==	04210			70302	---01	10---	
Kiel	7	045	72718	6203-	02305	784==	02220	82516	62258	03405	834==	03111	-36	---28	79204	06402	06008	1
Norderney	13	113	02532	6502-	05905	00900	03112	12426	62010	07106	13940	03212	36-50	34-42	70005	06604	08027	1
Bremerhaven	7	129	02323	75021	06504	00900	01113	12325	65010	07305	11430	03208	31-42	27-37	70004	06803	10018	1
Cuxhaven	5	131	02517	70020	04805	00900	01114	32417	65011	06305	11531	02115	21-42	---35	70003	06603	07030	1
Kaltenkirchen	30	145	22721	7002-	04604	21300	01225	72720	75031	06005	724==	01114	21-35	23-37	70104	06203	10003	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22621	65011	05404	21440	01218	62621	65030	06805	53440	01214	25-49	22-30	79404	06402	16011	2
Lübeck	13	156	72722	70031	03705	755==	02228	82523	63022	03505	755==	02218	26-52	25-46	70104	05803	13019	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	02623	62021	08204	00900	01116	12424	62020	08905	11430	02107			7--04	06902	08014	1
Cloppenburg	43	216	12313	7503-	09703	17400	01213	12513	80030	11005	11430	02112			70003	07202	13015	1
Bremen	3	224	12621	75031	08204	15600	01213	22526	75030	09205	22431	01010	28-41	26-38	79204	06802	10008	2
Soltau	77	235	12516	6802-	08303	15500	00113	52517	75031	10005	52430	01117	18-36	18-30	70203	06202	15008	1
Lüchow	35	253	12522	6002-	05204	15600	01238	32524	80030	08505	31530	01234		---35	70503	06403	10001	1
Lingen	21	305	02414	7502-	11403	00900	01211	12515	70020	12005	11430	02206		---26	70003	07702	08020	1
Münster	64	313	32308	70031	13603	35500	01212	12412	80010	14005	11430	02104			70103	07201	16027	1
Osnabrück	95	317	22413	70031	12203	25400	01218	62416	72030	13305	63430	01111	---36	---31	70003	06201	17009	1
Gütersloh	72	320	12314	74021	13704	15500	01216	62420	57041	14105	65430	01004			79103	-----	15---	
Bad Salzuflen	98	325	22512	6502-	12504	25500	01220	62614	65032	13805	625==	01213	---32	---29	79704	07403	13008	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	12518	75018	10304	15500	00117	22524	65030	11705	21430	01014	30-39	24-32	79704	06501	11014	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02712	6202-	10804	00900	51116	22616	60020	12206	22530	01015	22-31		70003	07302	11013	1
Berlin-Dahlem	51	381	22615	70028	07904	15501	51329	12612	75020	09906	11530	51121	23-44	32	70203	05801	12003	1
Berlin-Tempelhof	50	384	12818	75018	07504	15500	51228	12722	70020	09406	11530	51019	26-42	24-36	70202	06201	11---	1
Düsseldorf	41	400	42413	80011	16404	45600	01010	32412	75021	16406	12542	02400	---28		79304	07702	11---	2
Bocholt	25	406	22012	5710-	14104	25500	01003	22210	70030	14505	11531	02204			79603	07601	14019	1
Essen	154	410	62509	80032	15403	65500	01209	42508	68031	16005	32442	01107	---29		79603	06201	17018	1
Kahler Asten □	835	427	62719	62018	41952	624==	53113	72618	62022	42351	723==	52205	23-46	21-40	70252	01154	25000	92202
Kassel	158	438	61803	75031	15004	65500	53120	62007	70031	15905	65530	00211	---31		70304	06201	24010	1
Göttingen	150	444	42708	6502-	13904	45500	52224	72214	75031	15105	75530	51012			70203	06602	21015	1
Braunlage	607	452	52610	8003-	12600	52400	54230	62614	80038	13501	62530	54209	25-29	23-33	70300	02150	24000	3
Aachen	202	501	72208	75031	17604	755==	01107	72213	65022	17205	624=2	02802	---33		70403	07702	14008	1
Nürburg	626	510	62713	75022	18800	46302	51113	72314	70032	18701	55432	53400			70050	03851	10---	1
Köln	91	513	32303	75030	17004	25510	00210	52005	70031	16907	31536	02701			70303	08900	13007	1
Koblenz	96	515	32706	75021	18206	25541	51212	52310	75021	18107	25532	01000			79105	086--	07007	1
Marienberg	547	526	72513	75031	17001	754==	51108	62316	70032	17501	32442	51205	---30		70700	03051	17001	70101
Gießen	186	532	32506	75030	16104	35501	51215	52206	80030	17405	35532	01213	---30		70604	05401	19006	1
Bad Hersfeld	212	542	72410	63021	16503	755==	51215	62709	68022	17205	65532	53109			7--01	04750	23000	1
Wasserkuppe □	921	544	82811	75369	43452	751==	53114	72714	81023	44152	733=1	53108	---27	---26	70452	00353	18000	90404
Trier-Petrisberg	265	609	72312	68030	19904	754==	02212	72318	58032	19905	1241=	03001			70203	05603	17000	1
Deuselbach	479	615	72711	65031	19203	754==	01210	42312	64012	19303	42430	03101			70102	05601	16000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42916	86021	44352	36341	53112	72712	58101	45450	753==	51109	21-38		70352	01453	10000	80202
Frankfurt-Flugh.	112	637	32209	82010	18303	15541	00211	62214	75020	18706	38542	03005			79703	08801	10000	1
Darmstadt	133	639	52012	75031	18805	45640	01214	62314	75031	19206	11542	02005	---25		70004	08601	08000	1
Würzburg	259	655	62721	80031	18204	35501	51111	62314	80022	19705	12536	01016	21-36	24-27	79204	08303	08000	1
Bad Kissingen	216	658	32312	80022	17603	35571	51223	52512	81020	18005	22532	03205			70303	07701	16000	1
Coburg	337	671	72710	70027	17402	6553=	50218	62712	70032	17704	63530	53107			70502	06801	15000	1
Bamberg	239	675	22708	70028	18203	15501	51120	22710	80020	18705	11532	03007			70103	08001	08000	1
Hof	567	685	72516	80028	16501	6844=	51120	42519	80021	17302	33432	52109	22-37	---33	70350	04851	21000	70101
Weiden	438	688	12714	80027	17702	15500	51122	72511	80031	19203	52532	53117			70201	06250	09000	1
Berus	363	704	82516	68022	20003	854==	02205	82516	65022	20704	853==	02208			70003	06802	10000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82316	6000-	20702	852==	02207	82518	60022	21102	832==	02004			70002			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82209	58022	20604	755==	02207	72211	60012	20705	735==	03002			70003	07202	23000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	62516	75032	18906	25556	01312	72311	80032	19407	22546	01205		---24	79105	09303	16000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72526	8303-	18002	15546	00110	72530	75022	18903	22446	03008	---40	32-42	79301	05501	13000	1
Karlsruhe	114	727	72210	70021	20806	5553=	02209	72012	73022	20707	35538	02801			70006	09804	11000	1
Mannheim	97	729	71807	70011	20206	755==	01220	72208	68032	20507	53531	02103			70104	09803	09000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62414	70018	21004	25536	50009	72409	70012	20905	11578	03202	---28		79604	08502	08---	1
Öhringen	276	742	52711	64031	20004	35531	01218	72711	64032	20306	39436	01104			70103	09001	13000	1
Ansbach	413	755	52006	65031	19503	55400	00112	52738	80031	20405	58530	01112			70203	07801	15000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	62515	80021	20303	15571	50217	62712	80022	20705	12531	03208			70102	07801	10000	1
Nürnberg	318	763	22707	75021	18404	15540	00216	72711	75021	19306	12531	01111			79503	08401	08000	1
Regensburg	376	776	22809	75021	19003	15542	51124	22939	82020	20605	12531	53217	21-42		70103	04002	10000	2
Gr. Falkenstein □	1307	791	82715	60287	45654	831==	54224	92714	62018	46554	731==	53110	---30	---28	70254	50654	15000	96702
Freiburg	252	803	72006	80032	22606	6557=	02501	82110	81032	22408	4557=	03000			70106	10605	05000	1
Freudenstadt □	797	815	72510	65852	48301	784==	50003	72706	70038	48702	734==	51203			70501	04900	27000	79797
Klippeneck □	973	818	62412	6502-	48600	45432	52106	62410	75022	49501	22478	52108			70400	03851	09000	3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72717	82031	20701	35542	52111	72814	80022	21103	32422	51108	28-38		70101	05750	09000	1
Ulm	522	838	42210	80022	21003	15532	51112	72207	75022	21404	25542	01305			70403	07201	10003	1
Augsburg	477	852	62805	80031	20704	45530	00114	72939	82022	21005	22446	01105			71004	07602	12001	1
München-Riem	528	866	62413	82032	20905	685==	01113	72514	80022	21606	53538	01009	20---		70705	07403	07000	1
Mühldorf	401	875	62703	82018	19705	32342	00118	72504	83272	20805	53342	03111			70905	07202	09000	1
Passau	409	893	62710	80016	19404	45510	51219	32716	81021	20405	32531	52213			70904	04106	12000	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92622	02494	48954	9-===	54102	92626	00874	49353	9-===	53104	31-43	28-38	70854	50155	14000	95601
Konstanz	399	929	72607	70212	22506	6557=	02205	82338	60606	23305	5742=	03006	---28		70706	08804	07000	1
Friedrichshafen	401	934	72208	83028	22906	4857=	01208	82413	70592	23805	4742=	02308			70805	08404	08000	1
Kempten-Lenzried	705	946	72510	75038	22903	785==	51107	82437	57613	23004	5752=	03003			71202	08701	13000	2
Oberstdorf □	810	948	80603	20736	50201	872==	01203	81809	18737	50201	872==	53000			72501	07400	26000	71097
Zugspitze ■	2960	961	93030	01717	96963	9-===	63305	93034	00717	97662	9-===	62107	36-50	36-50	71763	544--	18000	97913
Hohenpeißenberg □	977	962	52221	80027	48450	48630	51211	72317	82032	49001	13546	53004	27-42	21---	70851	05251	08002	59700
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71602	82258	22603	5567=	01107	71534	70263	22904	774==	01006			71802	09901	18005	59100
Wendelstein □	1833	980	92618	01457	48555	9-===	55211	62516	86014	49256	32331	53107	30-49	---27	72356	00656	23000	96810
Berchtesgaden	542	997	70502	60618	22203	757==	01217	70501	65215	22404	6577=	02204			71602	07102	16002	59100

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

Mittwoch, den 1. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDVrVr	CDDVrVr
Helgoland	4	015	52623	65011	05306	38430	02106	72624	65032	05206	7343=	03601	28-42	27-36	7oo--			
List	27	020	72633	60252	02006	754==	02216	72526	65032	02005	734==	03400	33-46	3o-43	797--			
Husum	3	029	72620	68022	04406	784==	04315	82612	70032	04506	734==	03101	24-42	22-41	7oo--			
Schleswig	44	035	82622	62258	04006	885==	02213	82522	65802	03906	835==	02801	23-4o	25-42	797--			
Falshöft	4	043	82730	60808	02906	874==	05219	62726	65025	03206	6553=	04103			791--			
Kiel	7	045	82513	62258	04806	884==	03314	72620	68022	04407	734==	02804	---3o		791--			
Norderney	13	113	32431	62030	07307	35500	02102	72430	60151	06507	6343=	03608	24-42		7oo--			
Bremerhaven	7	129	72323	65031	08008	64402	02107	72325	70255	05808	735==	01812	29-4o		7oo--			
Cuxhaven	5	131	72517	68031	07107	65501	01308	72516	62032	05107	6553=	02510	22-38		7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	82720	80021	06906	724==	02309	72812	84253	06306	714==	03906	23-37		7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72621	70031	07507	52542	02107	72620	70802	06107	754==	02714	23-31		7oo--			
Lübeck	13	156	72524	70022	05706	755==	03002	62422	60275	05805	394==	04500	25-46	24-43	7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202						72524	65252	07308	835==	02716						
Emden-Hafen	6	203	22425	70020	08908	11430	01000								7oo--			
Cloppenburg	43	216						32416	80020	09508	32540	51608						
Bremen	3	224	32523	72031	09508	32500	01003	72526	75021	08509	73531	01710	26-38		7oo--			
Soltau	77	235	42516	75011	09907	42500	00000	72518	80031	08708	735==	51711	22-38		7oo--			
Lüchow	35	253	52525	75011	08408	52500	01000	62525	81031	07908	62530	51605	---45	45	7oo--			
Lingen	21	305	42516	75030	12308	42500	00103	12517	80010	10110	11531	51722	---32		7oo--			
Münster	64	313	22414	80010	13407	22500	00805	32411	80020	11409	32531	01718		29	7oo--			
Osnabrück	95	317	32518	80021	12307	32500	01810	52618	82030	11008	52530	51713	---34		7oo--			
Gütersloh	72	320	42316	62011	13508	42500	01706	32415	65011	11709	32631	52718						
Bad Salzuflen	98	325	52516	70012	13308	52500	00804	42612	80022	11509	42630	52717	---32	32	7oo--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	22627	65020	11807	22500	01001	22625	75010	09908	21530	51718	22-36	27-34	7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32715	62020	11808	31500	00704	22717	62010	10408	21530	52714	---27		7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	12620	78030	10008	11640	51001	22617	73010	09408	24630	52606	22-37	35	7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	22623	75020	09609	22600	53303	32621	80020	08809	31630	53708	25-41	25-39	7oo--			
Düsseldorf	41	400	52517	80021	15509	42501	02808	62411	80022	13209	626==	02722	22-32	26	7oo--			
Bocholt	25	406	42013	70020	14109	42502	03803	32313	75020	11809	32531	01723	---26	28	7oo--			
Essen	154	410	52412	70012	14708	52500	01811	62710	70022	12708	625==	01720	---27	27	7oo--			
Kahler Asten □	835	427	62517	80022	42701	52401	52400	32715	80263	41301	23402	51818	21-4o	22-39	7oo--			
Kassel	158	438	52312	80022	14809	51500	53608	62509	81032	13409	62530	53713	---31		7oo--			
Göttingen	150	444	52513	75036	13707	51500	52812	52708	84012	12009	52630	52716	---32		797--			
Braunlage	607	452	22715	80028	12803	22500	54807	42612	80011	11303	42530	53707	3o-4o		797--			
Aachen	202	501	72216	70022	16107	32416	01709	72312	70258	13806	12572	03722	---33	39	7oo--			
Nürburg	626	510	82311	75032	17603	855==	50804	72513	68279	15203	734==	00722			7oo--			
Köln	91	513	62609	82021	15709	42506	01810	82908	80012	13409	42631	02723			7oo--			
Koblenz	96	515	72014	75031	17509	62506	00705	72706	75025	14809	5257=	01826			7oo--			
Marienberg	547	526	72516	70032	16604	62406	00803	72516	75018	13705	22518	51724			7oo--			
Gießen	186	532	52715	80021	16307	41502	51709	62514	80022	13808	21512	00724	---34	33	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	52711	70022	16006	52502	51810								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	72615	81023	43651	68401	53807	72513	80262	42700	42442	52713	---26	31	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	82313	62022	18506	5842=	03712	82307	70012	16006	3452=	02724	---26		7oo--			
Deuselbach	479	615	82415	64032	18204	734==	01608	82715	70022	15404	5557=	01727			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72714	70031	45902	58402	54801	72710	66022	43402	734==	51727	---27		7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82318	81022	18008	21656	01706	72310	80022	15008	755==	02730	2o-27	26	7oo--			
Darmstadt	133	639	72318	78032	18608	52602	00704	82316	85033	15208	835==	01734	22-29	22-28	7oo--			
Würzburg	259	655	72320	80031	18907	42501	01705	72620	80032	16008	4557=	50728	25-3o		7oo--			
Bad Kissingen	216	658	62414	80031	17207	42502	52705	62712	82022	15108	22512	53720			7oo--			
Coburg	337	671	62309	80022	16607	52502	52707	62909	80022	14607	32546	52719			7oo--			
Bamberg	229	675	42712	75030	18207	42501	51703	72710	80021	15308	42536	00728			7oo--			
Hof	567	685	42619	82031	16105	32502	51804	62516	89031	14605	22534	51613	24-36	29	7oo--			
Weiden	438	688	62712	82021	17805	52501	52809	82710	81022	15806	3252=	51717		25	7oo--			
Berus	363	704	82516	68022	18906	2242=	03815	82509	65808	16405	834==	03722			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82315	75022	19604	5232=	02708								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82209	70032	19506	724==	03609	82207	60212	16606	3742=	02829			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82514	75032	18909	54507	51604	82712	80602	16608	7567=	00723	---24		7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82725	75032	17905	35547	52804	82628	75022	15105	3557-	51727	32-42	28-38	7oo--			
Karlsruhe	114	727	82215	80022	19209	5841=	02713	82012	70612	16709	6542=	02725			7oo--			
Mannheim	97	729	82509	72032	19609	52507	00808	82208	80032	16209	6352=	01733			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82312	80032	19307	4552=	51712	82312	81032	17207	6552=	51721			7oo--			
Öhringen	276	742	72612	68022	19507	52508	01805	82712	68022	16307	2252=	04731	---25		7oo--			
Ansbach	413	755	62714	80021	18806	48506	51812	82710	80032	16307	1557=	51723			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72716	80022	19306	42502	51812	72715	75022	16507	1257=	52524			7oo--			
Nürnberg	318	763	62714	82021	18108	32501	51708	82709	82032	16007	15517	52721			7oo--			
Regensburg	376	776	63012	82031	18908	52602	52812	83005	82032	16807	32577	52721			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62715	75018	46552	52201	54801	62708	81022	45252	32332	54715	---28		792--			
Freiburg	252	803	82108	80026	20808	2152=	03715	82009	80615	18206	2352=	04728			792--			
Freudenstadt □	797	815	82709	72028	48203	6842=	51809	82503	55692	45501	871==	01627			797--			
Klippeneck □	973	818	82713	75156	48402	5842=	50814	92034	05717	46000	9---=	50724			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82816	82032	19504	42427	00811	82715	50682	17503	872==	01720	---32	29	7oo--			
Ulm	522	838	82311	75022	19606	3151=	01811	82507	75612	17505	8542=	03621			7oo--			
Augsburg	477	852	82915	80032	19307	32507	51811	82609	70802	17805	5252=	01720	---27		7oo--			
München-Riem	528	866	82615	70022	20507	5251=	00708	82512	55612	18805	6752=	02719			7oo--			
Mühldorf	401	875	72810	82038	19408	5257=	00809	82414	57612	17806	4742=	02720			7o2--			
Passau	409	893	53110	81021	19606	52501	53807	82508	82022	17007	44537	53723			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92523	01738	48153	9---=	53813	92525	01737	45553	9---=	53727	32-41	28-38	7o1--			
Konstanz	399	929	82607	70626	22106	5741=	03711	82105	50615	19005	774==	03729			791--			
Friedrichshafen	401	934	82311	65616	22305	7542=	03815	82004	62615	19205	7742=	04731			795--			
Kempten-Lenzried	705	946	81808	50618	23402	774==	01803	82105	57615	19903	774==	01726			7o1--			
Oberstdorf □	810	948	81804	40687	49101	874==	00814								7o4--			
Zugspitze ■	2960	961	92825	00717	97861	9---=	61102	92517	00717	96061	9---=	61616	36-5o	27-35	7o4--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82416	80222	48601	2742=	00705	92513	02736	46601	9---=	01722	21-27		797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83102	58618	21904	773==	01708	80000	50615	19503	7722=	01726			793--			
Wendelstein □	1833	980	92516	01714	48755	9---=	55705	92414	00717	46555	9---=	55722			791--			
Berchtesgaden	542	997	82302	65036	20907	857==	54705	80534	50636	20504	8342=	01612			793--			

Berichtigung zum TW Nr. 59 vom 28.2.1967

iii	15 Uhr GMT PPPTT
755	o181o

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

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	13-18 $t_x t_x - t_n t_n$	18-21 $t_x t_x - t_n t_n$	06-18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summe $s_s s_s s_s$	$s_s s_s$
Helgoland	4	015	32722	65011	04306	11440	03709	02522	65010	04605	03930	03203	24-31	23-31	70006			
List	27	020	62523	65012	02005	68400	03400	02421	68021	01905	03930	03801	30-43	25-35	79706			
Husum	3	029	22616	70012	04305	22400	03502	02408	70020	03705	03930	03606	22-41	25	70007			
Schleswig	44	035	42513	65018	04005	48500	02301	03014	65010	03504	03930	03804	25-42	---26	79707			
Falshöft	4	043	32726	65018	03205	9--==	04400	12406	60010	02904	9--==	03803			79106			
Kiel	7	045	62616	68022	04305	64400	03501	02410	75011	04005	03930	03603			79107			
Norderney	13	113	22526	57101	05506	12432	04710	02320	58100	06106	03930	04106	35-45	27-31	70007			
Bremerhaven	7	129	62314	66258	06405	68400	04604	42318	68031	06606	41430	04302	27-42	---27	70208			
Cuxhaven	5	131	62516	60032	05806	55431	03603	32312	65011	05905	15541	03101	22-39		70008			
Kaltenkirchen	30	145	72713	84038	05905	784==	04604	32612	64011	05905	31430	04400	23-39		70207			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72716	65258	06405	784==	04303	42513	70012	06305	45430	03701	24-33		70408			
Lübeck	13	156	72518	62028	05405	745==	04604	62114	65016	05505	65430	04201	24-43	---25	70207			
Emden-Wolthusen	0	202	72619	65258	06606	785==	04607	02412	65011	07006	03930	03204	---41	---29	70409			
Emden-Hafen	6	203													7--08			
Cloppenburg	43	216													79709			
Bremen	3	224	72716	65801	07607	725==	02609	72515	62258	09106	734==	04105	27-39		79709			
Soltau	77	235						82412	50618	08205	874==	04307		20-32	7--09			
Lüchow	35	253						82506	6502=	07705	834==	01304			7--09			
Lingen	21	305	72410	75251	09406	785==	04708	72413	65022	09806	754==	04304	---34		79110			
Münster	64	313	42409	65030	10507	38532	03611	82509	60025	11506	754==	04309	---29		70009			
Osnabrück	95	317	82309	75800	09707	784==	01713	82512	70028	10705	755==	04310	---35	---30	79709			
Gütersloh	72	320	12008	61011	10505	11601	01712	72313	59258	11206	735==	04207			70009			
Bad Salzuflen	98	325	22508	70022	10506	25600	51611	82508	60028	10905	755==	04304	---32		70009			
Hannover-Langenhgn.	55	338	12613	65020	09506	15500	00705	42522	75251	09905	43630	02304	27-34	25-30	70009			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02611	65010	09706	00900	50707	82407	60031	09705	855==	03602	---25		70009			
Berlin-Dahlem	51	381	02510	80010	09406	00900	51400	62208	75031	09504	63950	51000	---35		70009			
Berlin-Tempelhof	50	384	02412	75010	08907	00900	52201	42210	70030	09305	43950	52303	25-39		70009			
Düsseldorf	41	400	72214	80252	12708	785==	03605	62413	80038	13506	635==	03207	---26		79709			
Bocholt	25	406	72113	70252	11306	755==	04705	82213	60026	12007	834==	04206	---28		79410			
Essen	154	410	82408	65608	11907	5542=	03608	72507	70025	12706	655==	04307	---27		79709			
Kahler Asten □	835	427	82710	70788	40800	755==	52504	92613	01717	41050	9--==	51203	22-39	---27	79202			
Kassel	158	438	52303	80031	12507	55500	53709	72307	70031	13006	756==	01104			70010			
Göttingen	150	444	62409	80031	11806	65600	51504	72207	80031	12105	736==	01102			79709			
Braunlage	607	452	12308	84011	11102	15500	57505	02510	80010	11301	03930	55500	---30		79704			
Aachen	202	501	82312	60618	13306	854==	03505	82212	56636	14405	853==	03211	---39	---28	79508			
Nürburg	626	510	82512	75038	14402	845==	01609	82710	68022	15602	872==	01309			79704			
Köln	91	513	82406	65038	12607	855==	02610	52206	75016	13706	556==	03211			79210			
Koblenz	96	515	61804	80026	13908	33574	02610								79709			
Marienberg	547	526	62410	70028	13103	65500	01611	82312	63606	14302	872==	02309			79705			
Gießen	186	532	52005	75031	13006	45542	01609	82206	75022	13805	755==	01209	---33		70008			
Bad Hersfeld	212	542													7--08			
Wasserkuppe □	921	544	32414	60018	41551	15402	52712	92312	01471	41851	9--==	51304		---32	79700			
Trier-Petrisberg	265	609	82311	58612	15505	873==	04507	72211	59016	16704	4547=	03211			79107			
Deuselbach	479	615	82313	56616	14803	5727=	02507	62313	57106	15903	67430	01210			70107			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72509	70032	42301	555=2	51509	92510	00712	42600	9--==	03203	16-25		70003			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71909	75022	14607	755==	02505	52210	75022	15805	556==	03211	---26		70010			
Darmstadt	133	639	82016	85038	14807	755==	02505	62010	80216	15605	865==	03307	22-28		79708			
Würzburg	259	655	82611	75602	16205	5552=	50501	82312	75026	16305	755==	02201			79708			
Bad Kissingen	216	658	41802	75011	14406	10942	00608	21402	70020	15304	03931	01305			70009			
Coburg	337	671	52305	75012	14205	24671	52607								70007			
Bamberg	239	675	72304	70022	14706	38503	50607	72308	70022	15105	756==	02103			70008			
Hof	567	685	62504	75021	14203	30931	52609	12507	70031	15101	13430	51305	---29		70005			
Weiden	438	688	82006	80012	15304	1557=	52607	81906	75022	15803	855==	51304	---25		70007			
Berus	363	704	82509	65618	15804	872==	04710	82514	65026	16704	863==	04310			70206			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--04			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82106	56612	15704	773==	03611	82509	62216	17304	773==	04215			79407			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72305	70026	16006	5567=	02707	82303	60216	15606	855==	03205			79709			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82515	70032	14703	7554=	01608	92516	04616	15102	9--==	02304	28-38		70005			
Karlsruhe	114	727	72005	68216	16106	4547=	06607	82208	65216	17106	4547=	03310			79309			
Mannheim	97	729	72207	75026	15707	3557=	03505	72207	75212	16406	5557=	04207			79709			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81905	62616	16704	5642=	03709	82205	62615	17504	854==	02306			79508			
Öhringen	276	742	82507	62612	15805	774==	03608	82707	30616	16604	874==	04307			79108			
Ansbach	413	755	82504	70032	16105	6557=	01605								70007			
Weißenburg/Bay.	422	761	82510	70212	16505	7557=	01504	72008	70022	16704	735==	01400			79707			
Nürnberg	318	763	82403	60032	15406	6552=	51608	82505	70032	13705	7352=	01201			70008			
Regensburg	376	776	82606	80022	15806	4552=	52611	82303	70216	16803	5352=	02304			70008			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82310	70022	44753	2331=	54604	92308	01492	44653	9--==	53501			79251			
Freiburg	252	803	82108	62616	17206	2752=	04709	82004	80215	18606	6752=	04313			70208			
Freudenstadt □	797	815	82702	40732	44300	871==	00713	82505	62737	44601	873==	01304			70503			
Klippeneck □	973	818	92207	02717	44900	9--==	51712	92405	02717	45600	9--==	51307			70102			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82607	50686	17201	872==	00611	82808	30686	17301	871==	01301	---29		79404			
Ulm	522	838	82307	62616	17103	1722=	02608	82309	60616	17302	8332=	02300			70107			
Augsburg	477	852	82405	65618	17403	4552=	01607	82405	65615	17103	834==	01503			79308			
München-Riem	528	866	82506	50636	18502	6732=	01710	81903	30685	18301	3722=	01606			70307			
Mühldorf	401	875	82403	58616	17703	7742=	02604	81902	58625	17801	6732=	01703			70308			
Passau	409	893	82508	75028	16605	1552=	51507	82205	65022	17702	834==	01205			79707			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92422	01737	44653	9--==	53610	93117	01737	46153	9--==	53316	28-38	26-36	70752			
Konstanz	399	929	81804	60616	17805	6742=	03613								70406			
Friedrichshafen	401	934	81802	58616	17904	7742=	04613	82408	68635	18503	6742=	02304			70606			
Kempten-Lenzried	705	946	81601	56616	18602	874==	01517	81602	25585	18501	874==	53805			70504			
Oberstdorf □	810	948	81801	57636	46302	875==	01619								70903			
Zugspitze ■	2960	961	92527	00717	94860	9--==	60512	93026	00717	94160	9--==	63706	28-36	27-32	70660			
Hohenpeißenberg □	977	962	92411	02736	45400	9--==	00613	92911	02737	45550	9--==	53501			70302			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	50616	18102	872==	00718	80000	35716	17901	872==	53504			70504			
Wendelstein □	1833	980	92608	00717	45454	9--==	54610	92915	00717	44755	9--==	55708			70854			
Berchtesgaden	542	997	80502	50616	19003	8042=	01718								70108			

Berichtigung zum TW Nr. 59 vom 28.2.1967

452 00338

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 60

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 1. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 55.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10002	32732	72018	86807	00902	05323	12736	
15	10002	62528	65031	89206	45502	04224	12536	
18	10002	32841	72018	93807	33500	04246	12837	30503
21	10002	32944	72020	98206	9++++	03244	129++	
heute 00	10002	32941	72011	02806	9++++	03246	129++	
03	10002	22938	72020	05605	9++++	02228	129++	
06	10002	22635	72020	06505	9++++	03209	12636	30001
09	10002	32535	68020	07306	00902	03208	12536	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10007	72529	97016	85206	6649+	04312	12536	
15	10007	22730	97011	87906	20980	03227	12736	
18	10007	82732	98236	91105	6732+	03232	12936	30902
21	10007	02738	98010	96306	00900	02252	127++	
heute 00	10007	22839	98020	00105	9++++	02239	128++	
03	10007	12736	98020	03005	9++++	02229	177+0	
06	10007	02736	98020	04905	00900	03219	177+0	39402
09	10007	22730	97021	06006	00905	03111	12737	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10003	72630	97606	85506	5732+	05307	12623	
15	10003	12729	97026	88907	00902	04234	12725	
18	10003	72830	97216	91106	9++++	04222	12825	30703
21	10003	22737	98016	96106	9++++	04150	127+6	
heute 00	10003	42837	98030	00605	9++++	04245	12847	
03	10003	02737	98020	03805	00900	04232	12748	
06	10003	02735	98020	05005	00900	03112	12748	30002
09	10003	22630	97020	06806	00902	05218	12648	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10004	62732	97016	83806	49573	03318	12726	
15	10004	32731	98021	86107	00901	03223	12726	
18	10004	52736	97038	90106	9++++	03340	12736	30403
21	10004	02739	97011	95005	00900	03249	127++	
heute 00	10004	32739	97030	98506	9++++	02235	127++	
03	10004	62740	97030	02205	9++++	04110	127++	30002
06	10004	62740	97030	02205	9++++	04110	127++	30002
09	10004	42732	97021	03906	49400	02217	12739	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10009	82330	97616	82907	5552+	06311	12322	
15	10009	72729	98026	85506	725++	05226	12722	
18	10009	72724	98026	88306	9++++	04228	127+2	30705
21	10009	52730	98012	91805	9++++	03235	127+2	
heute 00	10009	32731	98018	95805	9++++	03240	127+3	
03	10009	22729	98011	99605	9++++	01238	127+3	
06	10009	82729	98032	01805	9++++	03222	127+3	39304
09	10009	82528	97616	02905	6552+	04211	12523	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10005	82530	97026	84205	864++	04304	12535	
15	10005	32729	98011	87906	00902	04237	12736	
18	10005	52729	98251	90905	9++++	02230	12725	30702
21	10005	12736	98036	94906	9++++	02240	127++	
heute 00	10005	22933	98020	99006	9++++	05241	129+8	
03	10005	02730	98010	02005	00900	03230	127+8	
06	10005	02536	98020	03305	00900	03213	12538	30002
09	10005	22532	98020	04805	00902	04215	12537	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10006	82224	98806	81805	855++	04720	12222	
15	10006	82732	98022	82906	855++	03311	12724	
18	10006	42725	98022	86104	9++++	02232	12723	30404
21	10006	82926	98022	89005	9++++	03229	12323	
heute 00	10006	22727	98011	93104	9++++	02241	12724	
03	10006	22734	98017	96103	9++++	02230	12725	
06	10006	82732	98027	98904	9++++	03228	12724	30504
09	10006	82732	97602	00804	46420	03219	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30620	32909	72538	97028	76152	726++	00301	06657	12436	10555	
12	30621	32912	62439	97268	76151	69500	00000	06457	17440	10553	
15	30621	30622	32915	82243	95862	74052	894++	00721	06658	17454	
18	30622	32818	72434	97268	72353	794++	00717	06359	17449		
21	30622	32721	43232	97018	71252	43500	00711	06656	17346		
heute 00	40623	32600	72435	97028	71052	78500	61602	06554	17354		
03											
06	40622	32806	32838	97268	71750	33400	51319	06254	12836	17458	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	33660	02009	61814	97808	48507	69500	00717	00104	149+4	11367	
12	33662	01912	72322	96808	50405	79400	00219	05303	12334	11367	
15	33663	02115	72327	97028	55103	75500	00247	05601	12356		
18	33662	02218	72426	98022	59003	75500	00239	12456			
21	33660	02021	72416	98028	61203	79500	00222	05652	12445		
heute 00	43661	02000	70909	98038	61404	78500	00002	05451	149+2		
03	43660	02003	81722	96687	60103	6742+	00713	05701	11734		
06	43660	02006	72220	97258	61103	79400	00310	05652	12234		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30565	51009	82624	98078	00055	72500	00312	06658	12749		
12	30565	51012	72822	97858	00051	724++	00102	06557	12748		
15	30565	51015	82721	97858	99855	72507	00703	06659	12746		
18	30565	51018	82812	97268	00254	52507	00203	06558	12846		
21	30565	51021	83209	97858	00955	5252+	00307	06659	12844		
heute 00	40565	51000	80208	97858	01255	6242+	00103	06657	11944		
03	40565	51003	80410	96718	00754	6742+	00805	06557	149+4		
06	40565	51006	83307	97717	00854	6732+	00302	06456	149+3		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30590	19609	52941	97021	80704	59400	71140	05701	17948		
12	30590	19712	72630	97268	82804	79400	61021	05801	12635	17950	
15	30590	19315	72735	97168	84505	794++	22317	05752	12638	12948	
18	30589	19018	72533	97278	86704	59401	62222	05951	12638	12948	
21	30590	19221	62823	97018	88004	69400	61313	05852	12838	12948	
heute 00	40590	19300	82635	97878	87204	894++	61808	05901	12648		
03	40590	19503	82636	97848	86403	894++	61708	06001	17643		
06	40590	19606	82835	97268	85803	894++	61506	06001	17640		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30527	35509	42635	98258	06304	42500	00214	05553	12757		
12	30527	35512	52528	98301	07603	53500	00214	06051	12657		
15	30527	35515	52630	97168	08203	53500	00105	06052	12658		
18	30527	35518	62738	97858	09604	68500	00115	05551	12658		
21	30527	35521	72637	97858	10804	725++	00212	05453	12659		
heute 00	40527	35500	82634	97858	12004	825++	00212	05854	12659		
03	40527	35503	82633	97158	11704	825++	00503	06057	17650		
06	40527	35506	82640	97258	11605	825++	00802	05352	17651		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30525	20109	22729	98011	06807	18502	51252	05552	12745	17366	
12	30525	20212	72628	97158	10308	49463	00232	05302	12645	17862	
15	30525	20315	72422	97278	09908	69331	00801	05305	12444	17761	
18	30525	20118	72323	97278	10607	40433	00307	05504	12444	17860	12043
21	30524	20021	32618	97021	11808	38401	00112	05303	12633	17860	
heute 00	40524	19900	22426	97278	11608	29401	61802	05405	12434	17850	
03	40524	20003	42722	98251	11908	43400	61203	05505	12734	13050	
06	40525	20206	62832	98038	12108	62400	61202	05503	12835	18050	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30440	41009	60125	98031	17010	62500	00230	05806	10146	11135	
12	30440	41012	70221	98022	18610	62501	10215	05806	10246	149+5	
15	30440	41015	80321	98258	20510	825++	00220	05706	10246	149+5	
18	30440	41018	80315	97808	22308	885++	00219	06206	10334	12646	
21	30440	41021	80314	97808	24608	885++	00222	06105	10334	12646	
heute 00	40440	41000	50412	98018	26809	52500	00222	05803	10434		
03	40440	41003	23405	98011	26808	22500	00000	06002	13444	12644	
06	40440	41006	80000	97801	27309	825++	00105	05804	100+0	12643	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30453	15409	52725	98012	21913	25502	52231	00110	12745	12658	
12	30453	15312	32420	98011	25513	00902	51236	00111	12444	12858	
15	30452	15515	72412	98022	24913	40958	52806	00211	12443	12656	
18	30450	15818	82210	97212	24912	866++	52500	05108	12243	12656	
21	30450	16021	82011	97602	24313	855++	52806	00111	12033	12656	
heute 00	40450	16000	82324	97026	22314	855++	00720	00313	12336	12651	
03	40451	16003	82325	97022	20614	855++	00717	00312	12336	12658	
06	40451	15806	82425	97602	20213	874++	00504	00312	12446	13058	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
gestern 09	30350	48009	52815	98028	16916	52500	00310	05611	12745		
12	30350	48012	63618	98158	19015	32560	00222	05712	13521	12745	
15	30350	48015	63518	98012	21816	62500	00227	05611	13524		
18	30350	48018	63518	98022	23116	62500	00114	05610	13523		
21	30350	48021	40216	98021	24516	38500	00214	05511	10123	12944	
heute 00	40350	48000	20517	98021	25716	22500	00212	05511	10322	12944	
03	40350	48003	50716	98258	26416	52500	00008	05512	10321		
06	40351	48606	70615	98252	25316	78500	12612	05612	10622	12954	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 60 Mittwoch, den 1. März 1967

Meldungen vom 28. 2. 1967

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNdd	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30364	08512	60521	98022	32316	00908	71104	05012	10523	13254		Meteor
33670	10200	21530	98011	78203	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal		
30159	56300	00609	98011	17025	00900	15205	05219	10844	Naumburg		
30269	58800	33524	98022	22519	+++++	+++++	+++++	+++++	Transamerica		
30273	69300	80303	97022	24017	856++	25207	06507	10321	Lobivia		
30224	45500	11318	98020	20923	12400	66400	05619	11322	Blexen		
33690	13706	81515	98022	72204	+++++	00737	05201	11542	Dohrnbank		
33708	21406	51811	98022	81502	41340	25728	05154	11821	Ansgaritor		
33680	10369	81430	97022	62503	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal		
33567	06409	82113	97022	74805	+++++	84734	052++	12146	Essen		
30605	08009	62730	98027	61206	+++++	34212	053++	12747	Gelsenkirchen		
33556	03209	62730	98022	97307	+++++	74400	002++	12746	G.Dahrendorf		
30584	15409	42952	96268	78503	49400	62269	06052	17979	TransOntario		
30632	21809	83437	95727	74054	89400	00218	073++	13448	Alemannia		
33548	06369	82721	97022	81647	000++	+++++	+++++	+++++	Rotersand		
30427	12609	82513	96525	30014	864++	25220	00213	12544	Braunheim		
33711	23409	31721	99021	79602	12302	25719	05301	11722	Ansgaritor		
30487	10609	52737	98012	07511	313+7	26722	00004	12746	Elsfleth		
30484	11606	82724	98022	09712	853++	26222	00107	12744	Elsfleth		
33681	10569	81230	97606	65902	+++++	+++++	057++	+++++	Frisia		
30601	23211	52933	98258	84001	+++++	+++++	057++	12934	Würzburg		
30597	03511	82844	97642	63405	+++++	+++++	056++	+++++	Hof		
30619	41711	32209	98020	71705	+++++	+++++	069++	+++++	H.Homann		
33574	06012	52524	98012	73206	+++++	84716	050++	12546	Essen		
33633	06412	82044	97012	63704	+++++	+++++	052++	+++++	Venus		
30632	51812	73218	98022	93163	+++++	+++++	073++	+++++	Hagen		
30590	13212	72756	97022	81003	+++++	+++++	064++	+++++	Saarbrücken		
30629	24512	43437	98012	78052	+++++	00220	069++	13426	Gelsenkirchen		
30600	07012	62937	97028	65803	+++++	34246	057++	12949	Jupiter		
30619	40912	33911	98000	72457	+++++	00702	071++	14942	Thunfisch		
33559	02512	62737	98022	79807	+++++	74205	001++	12705	G.Dahrendorf		
30553	56512	82105	97022	03260	+++++	72705	072++	+++++	Marburg		
30600	54012	73309	98022	98159	+++++	+++++	070++	+++++	H.Kern		
30600	34312	62737	98022	79051	+++++	65+++	066++	+++++	Augsburg		
30581	01512	32544	97011	73006	+++++	35242	052++	+++++	Bremerhaven		
30429	11512	82513	96525	31214	864++	25212	00312	12544	Braunheim		
33682	10712	81430	97022	60402	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal		
33563	02812	62537	98021	78907	+++++	35252	005++	12548	Düsseldorf		
33644	07212	52627	97012	85106	+++++	+++++	052++	+++++	Rotersand		
30602	29212	32644	32848	84250	+++++	63226	+++++	+++++	Kormoran		
30408	38412	81918	97525	18015	863++	16208	05314	11922	Bremerhaven		
30590	32112	72748	97218	85901	+++++	+++++	062++	+++++	C.Wiederkehr		
30582	16012	62948	97258	85505	65300	62270	05401	17969	Transontario		
30359	13012	00218	99000	33017	00900	55211	+++++	+++++	Lechstein		
30625	51512	73218	97028	93662	+++++	+++++	074++	+++++	Teutonia		
30349	47012	62713	97031	20015	33666	64218	+++++	+++++	Transpacific		
30356	44200	82713	98258	19015	+++++	64210	+++++	+++++	Transpacific		

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNdd	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30626	51512	73213	96858	93962	+++++	+++++	076++	.....	Vikingbank		
33681	10512	81227	97606	64103	+++++	+++++	057++	+++++	Frisia		
30490	09112	52737	98258	16011	27361	26345	05106	12746	Elsfleth		
33712	25512	61933	98022	78802	45345	25708	05353	11923	Ansgaritor		
30492	17712	62737	98022	17512	65424	64237	00212	12749	Volumnia		
20403	20712	02509	98001	32216	00900	55211	00014	12531	Leverkusen		
30631	25012	73609	98012	63353	+++++	+++++	072++	+++++	Falkland		
30553	56312	82707	96022	03060	+++++	00703	069++	12700	Heidelberg		
30459	12212	52824	97011	23813	00904	14216	00209	12824	Grönnebek		
30554	56212	82505	98022	02560	+++++	62400	071++	12500	Freiburg		
33683	11015	81427	97022	58803	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal		
33712	27615	81930	97032	79802	67324	25210	05353	11923	Ansgaritor		
30577	00515	22744	97018	78306	+++++	35253	052++	+++++	Bremerhaven		
30602	00815	82537	98278	67008	+++++	13210	003++	12544	Frithjof		
30431	10615	82111	96105	30513	854++	25707	00112	12144	Braunheim		
33690	13715	81318	98022	63003	+++++	00730	05301	11343	Dohrnbank		
30597	05515	52937	98028	71904	+++++	34261	056++	12949	Jupiter		
30418	36218	82909	97505	18615	84+++	16400	05414	12922	Bremerhaven		
33586	05318	82627	98022	75105	+++++	54210	051++	12646	Essen		
33685	11718	81530	97636	59803	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal		
30605	00518	82748	98278	69007	+++++	12210	004++	12746	Frithjof		
30600	24617	52540	98278	83200	+++++	+++++	059++	12535	Würzburg		
33565	01518	62837	98028	85507	+++++	73228	001++	12846	G.Dahrendorf		
30602	30818	52737	97268	91650	+++++	63725	+++++	+++++	Kormoran		
30603	13318	72937	98028	78003	+++++	+++++	060++	12916	Germania		
33708	29418	81933	97022	81800	94+++	35220	05452	11922	Ansgaritor		
30347	47715	52611	98022	22010	33542	64220	+++++	+++++	Transpacific		
30345	48418	50113	98021	23816	31590	64218	+++++	+++++	Transpacific		
30593	34718	72537	98028	86401	723++	24202	052++	12510	Minden		
33572	00518	62844	97021	85405	+++++	35271	053++	+++++	Bremerhaven		
30631	25018	83607	96867	77251	+++++	+++++	069++	+++++	Falkland		
33685	11518	71118	98022	61803	+++++	+++++	055++	+++++	Frisia		
30463	11218	82918	97022	24012	853++	14205	00110	12922	Grönnebek		
30578	17618	72740	97268	89805	32406	63223	05451	17766	Transontario		
30389	23118	32413	98010	31317	35500	55303	00112	12423	Leverkusen		
30554	56021	82602	98022	02160	+++++	00703	070++	12620	Tübingen		
30487	15017	72630	98012	20010	72430	264++	01004	12837	Breitenstein		
33682	11281	81824	97022	61105	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal		
33568	01321	12844	97011	91505	+++++	35261	052++	+++++	Bremerhaven		
30576	18421	62737	97268	93205	94+++	54234	05401	12744	Transontario		
30625	51469	83205	98022	92862	+++++	+++++	080++	+++++	Seydisfjord		

	L	H H T		Famita					Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen
33575	03009	42524	97158	71306	33460	00505	00003	12546	
33575	03012	32628	97028	93806	22560	00225	00103	12647	
33575	03015	62630	97021	76706	62500	00229	00102	12647	
33575	03018	72434	97158	80505	69560	00238	05101	12647	
43575	03003	42734	97028	89305	49500	00105	05003	12748	
43575	03006	52730	97258	90906	59500	00316	00003	12748	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 2. März 1967 | Nummer: 61

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 19 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag den 3. März 67 6 Uhr

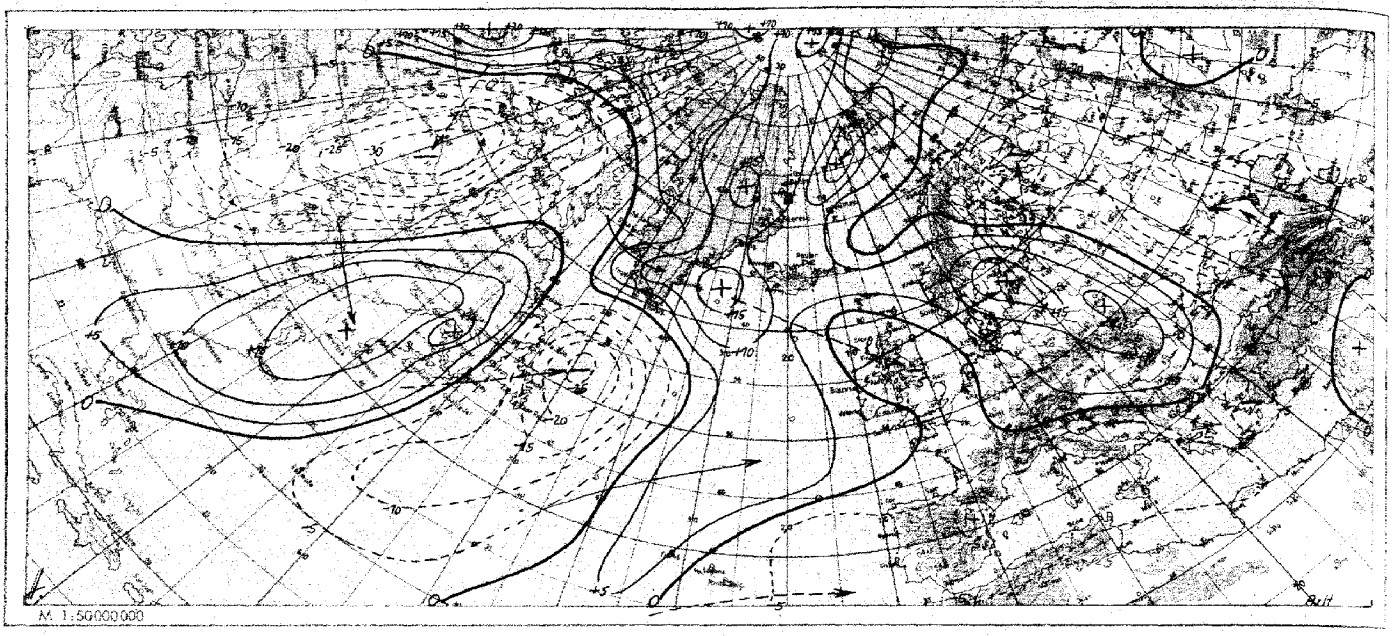
Quiring

Quiring

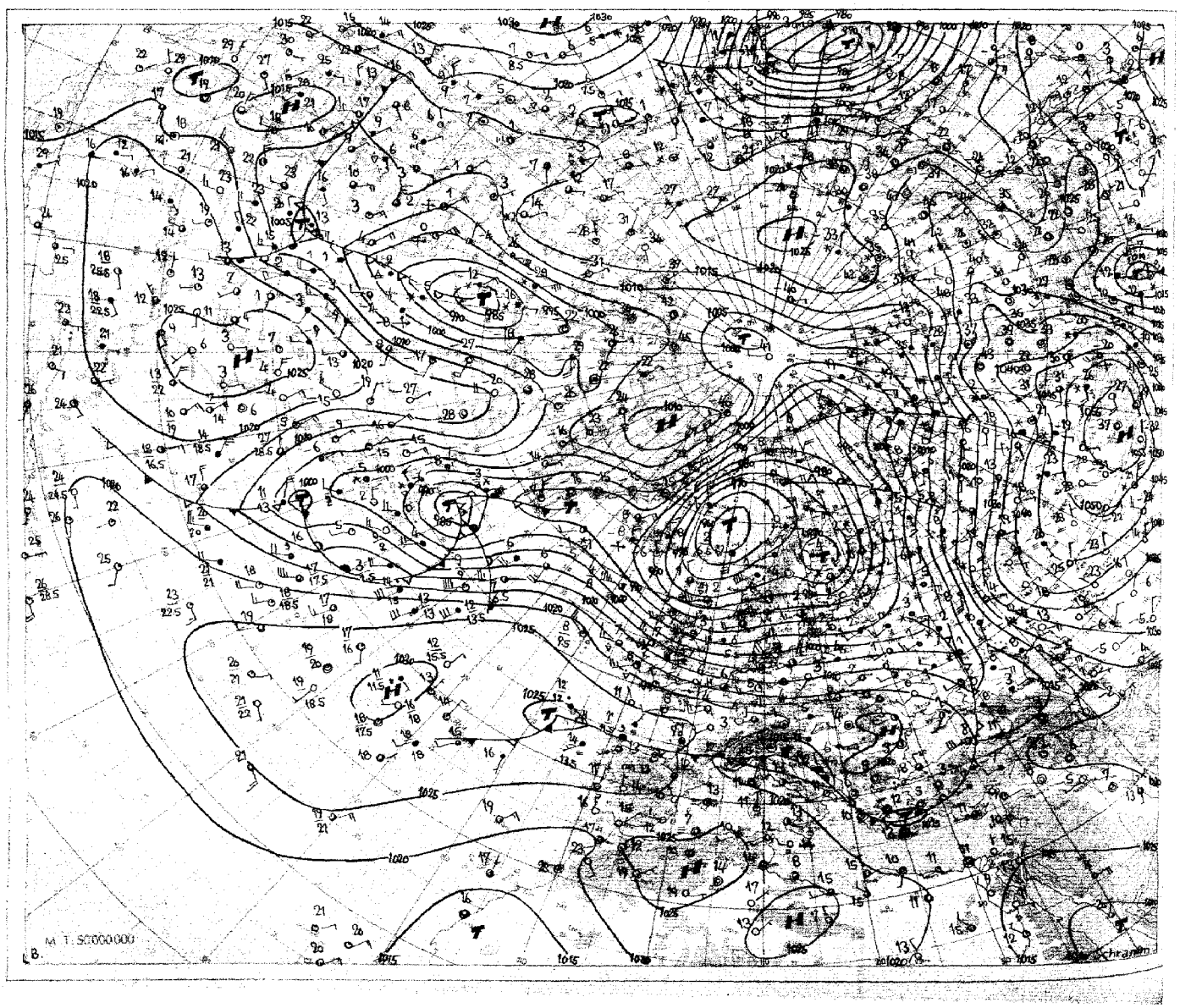
Wetterangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

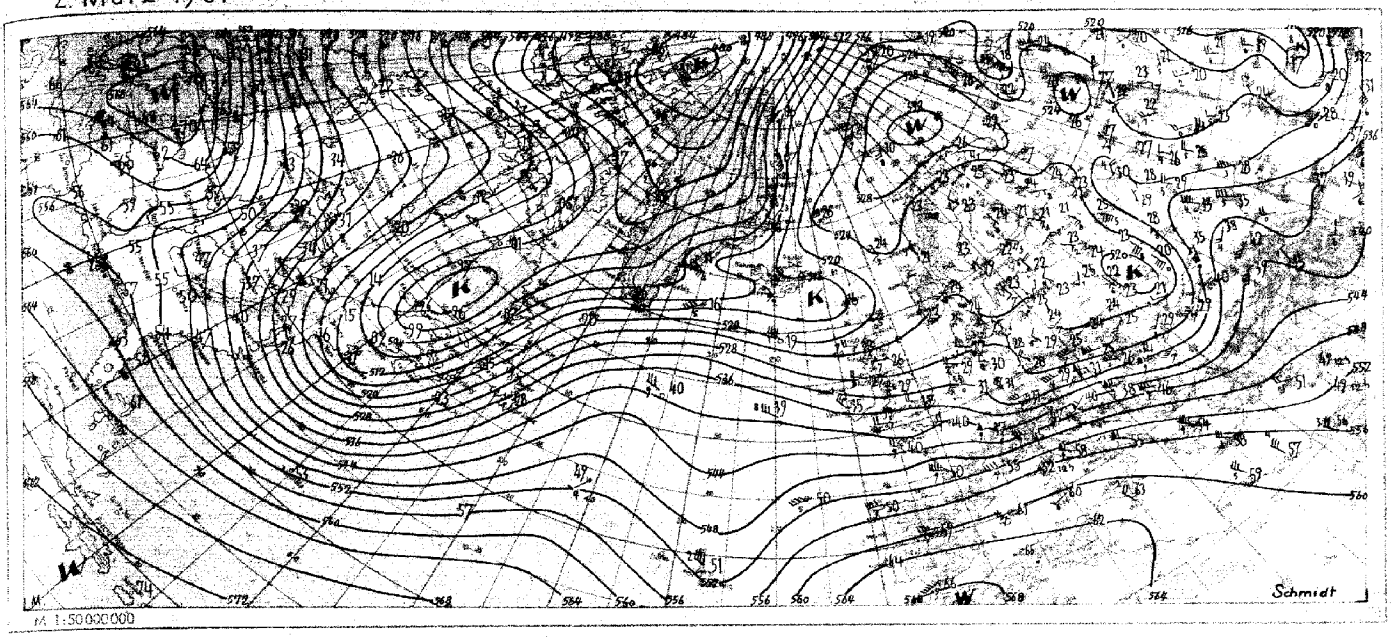


Wetterlage heute 0 Uhr

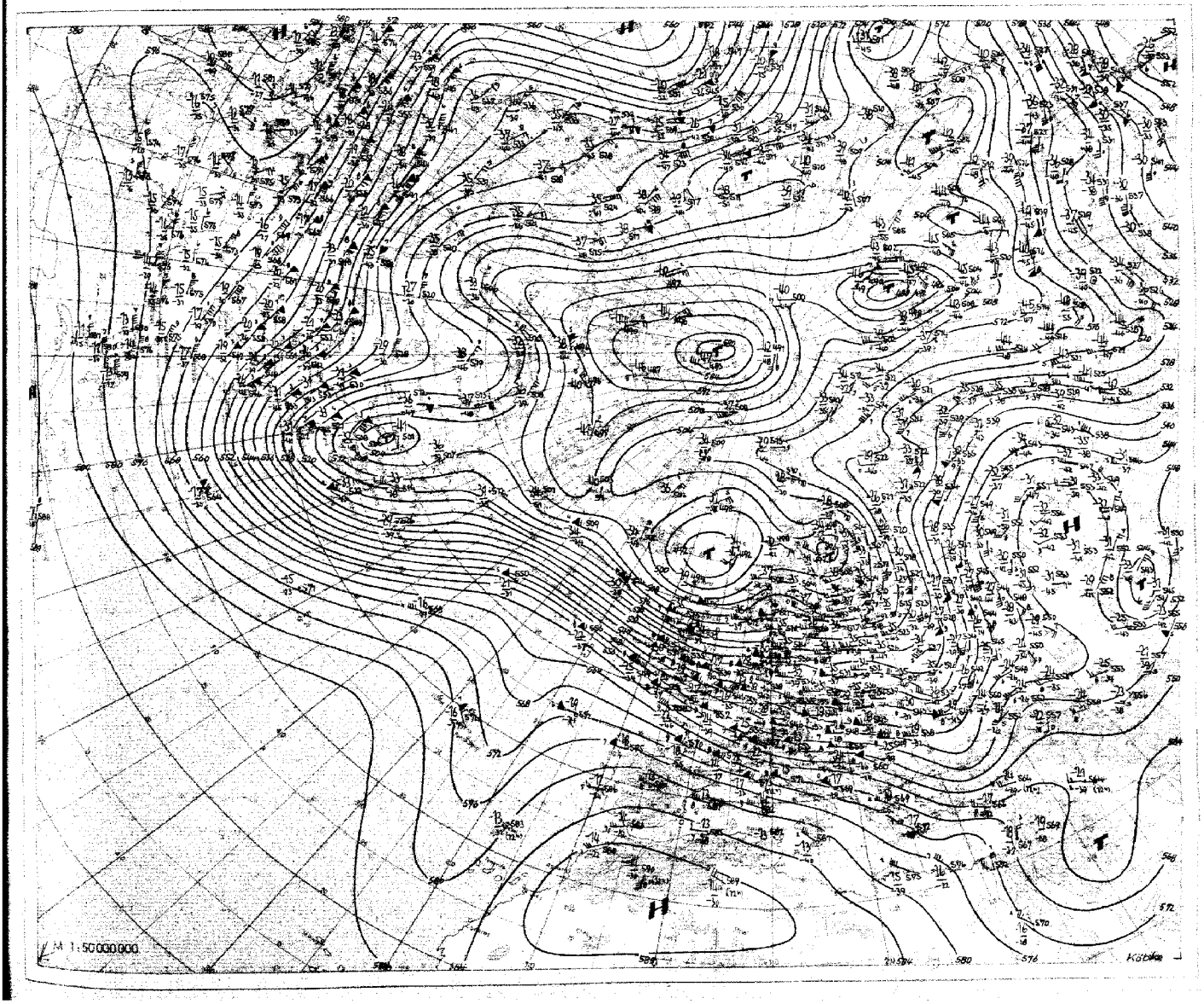


2. März 1967

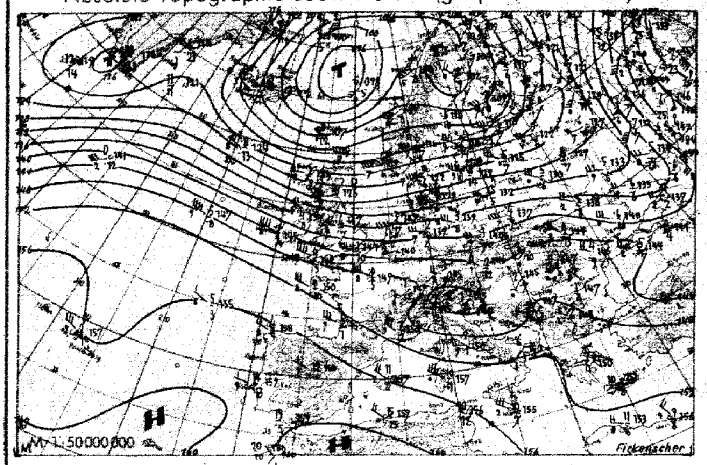
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



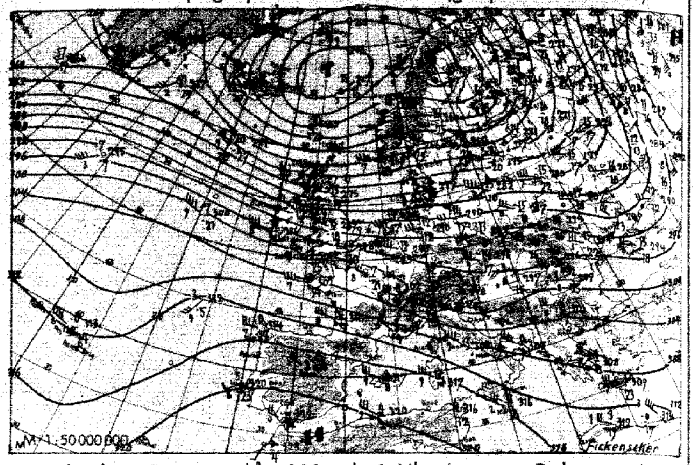
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



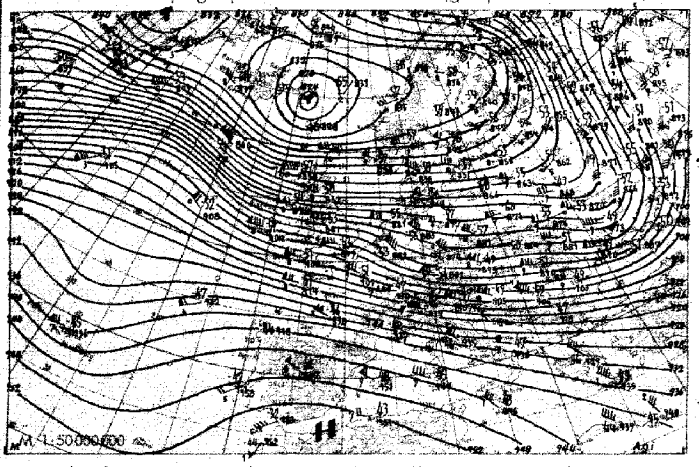
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



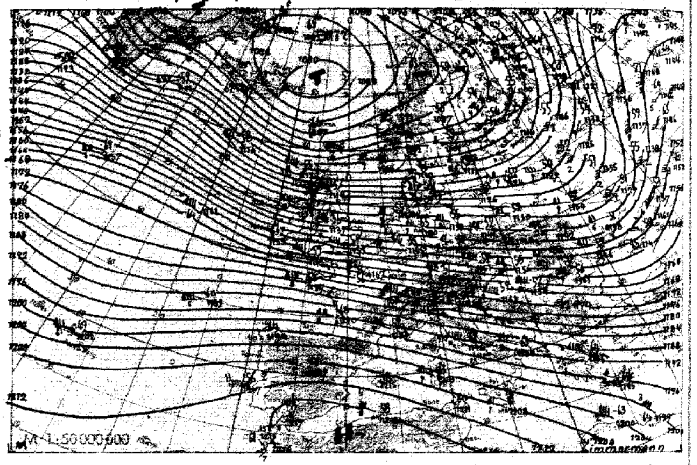
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



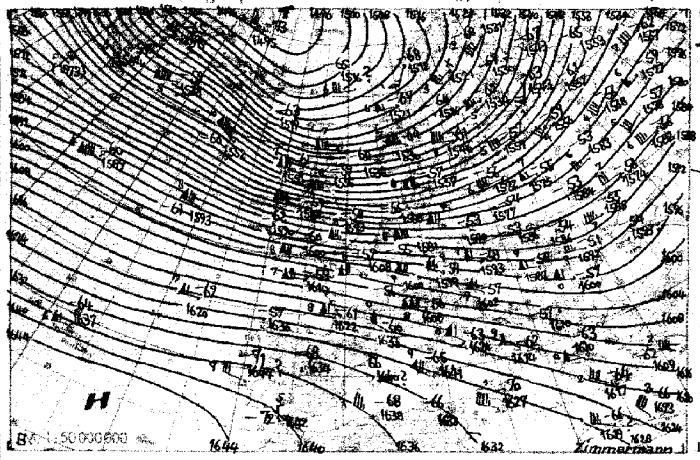
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



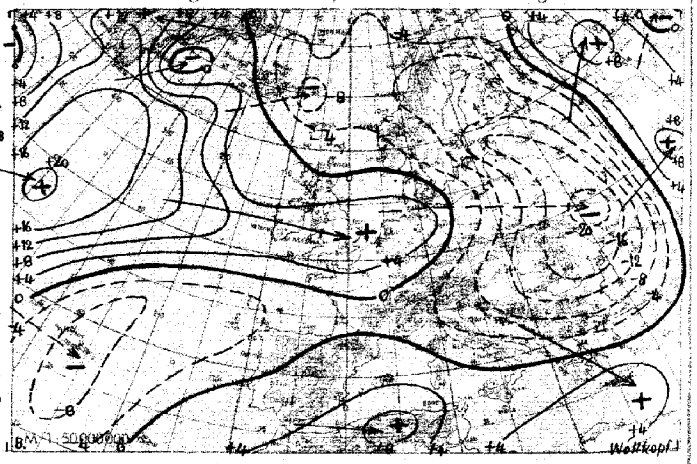
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 2. März 1967

In der kräftigen Frontalzone, die sich vom Südosten des nordamerikanischen Kontinents über den Nordatlantik hinweg bis zum östlichen Mitteleuropa erstreckt, zog das Tief, das gestern morgen über Neuschottland lag, nordostwärts in den Seebereich des Wetterschiffes B (56N/51W). Auf seiner Rückseite drang aus dem kanadischen Kältereservoir Kaltluft über Ostkanada hinweg südwärts bis zum Gebiet der Neuenglandstaaten und dem vorgelagerten Seegebiet vor. Sie brachte der unteren Troposphärenhälfte einen Rückgang der Mitteltemperatur um maximal 10 Grad. Die Bodenkaltfront erreichte heute früh bereits das Seegebiet des Standortschiffes C (53N/35W). Infolge der nordwärts gerichteten Warmluftadvektion an der Vorderseite dieser Zyklone bildete sich über dem mittleren Nordatlantik im Gebiet südlich der Irminger See ein Höhenhochkeil aus. Über dem nördlichen Ostatlantik nahm damit die meridionale Komponente in der Höhenströmung merklich zu. Das Vordringen von Warmluft von Südwesten gegen den auf der Rückseite des Nordmeertiefs südwärts fließenden Kaltluftstrom führte zu einer Verschärfung der Temperaturgegensätze und damit zu einer Verstärkung der Frontalzone. Es wurden in Höhe der 300-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von über 155 Knoten gemessen.

Das am Vortag über Mittelschweden gelegene Randtief verlagerte sich - der Steuerung des Zentraltiefs folgend - nach Nordfinnland. Seine Kaltfront zog bis weit in den russischen Raum hinein ostwärts ab. Der zugehörige Höhentrog, dessen Achse gestern morgen noch von Mittelskandinavien zum Balkan hin verlief, war heute früh vom Bottnischen Meerbusen zum Schwarzen Meer gerichtet.

Die an der Südseite dieses nordeuropäischen Tiefdrucksystems nach dem Norden Deutschlands geführte Kaltluft brachte hier gegenüber dem Vortag einen Rückgang der Tageshöchsttemperaturen. Im Südwesten und Süden Deutschlands kam es am Nachmittag und Abend verbreitet zu Niederschlägen, die in höheren Lagen als Schnee fielen. Sie waren verbunden mit dem Durchzug einer Wellenstörung, die am Südrand der ostatlantisch-europäischen Frontalzone mit großer Geschwindigkeit ostwärts zog. Ihr Kern lag heute morgen bereits über der nördlichen Adria. An der von dort nach Westen verlaufenden Luftmassengrenze hat sich östlich der Azoren erneut eine Wellenstörung gebildet.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südlich von Grönland angelangte Tief verlagert sich rasch ostwärts und gliedert sich dem hochreichenden Nordmeertief an. Zwischen diesem Tief und dem Subtropenhoch hält die zeitweise stürmische Westlage an. Damit setzte sich die Zufuhr von Meeresluft, die zum Teil polaren Ursprungs hat, nach Mitteleuropa fort. Die im Seegebiet westlich der Iberischen Halbinsel liegende Wellenstörung wandert ins Mittelmeer und beeinflußt vorübergehend das südliche Süddeutschland.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 2. März 1967 — Nr. 61

Station	Höhe	IR	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ee	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ee	18-00 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	00-06 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	18-00 RRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82423	7002=	98605	3357=	03711		24-36	
Husum	3	029						82510	65512	01105	774--	04820		20-34	
Schleswig	44	035	42316	65021	02505	45500	03710	72418	68258	01005	724--	03715	---3o	---3o	7oo--
Fahrhoft	4	043	12630	65020	02005	9---=	03709	72423	70031	00506	9---=	04715			7oo--
Kiel	7	045						82415	6500=	01606	894--	03819			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	02220	70021	06005	00900	04806	72223	70021	04606	754--	03714	21-27	23-31	7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22515	65031	05804	25400	03805	82414	65031	04505	834--	03713			7oo--
Lübeck	13	156						82417	6202=	03205	855--	04714		---3o	
Emden-Wolthusen	0	202	22314	60021	07005	00901	04400	82415	60032	05206	8091=	03816	---29	---32	7oo--
Emden-Hafen	4	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	12414	68018	07806	15400	03803	82418	65031	06506	835--	02613		---26	7o1--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72709	58106	11305	764--	04801	72410	58102	10605	635--	03707			7o2--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82315	56028	11306	854--	04101	52218	58031	10405	53500	03809			
Bad Salzuflen	98	325													7o2--
Hannover-Langenhgn.	55	338	32516	65251	09305	35700	03706	62417	79012	09005	00908	03703	25-3o		793--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	62308	65031	09903	65600	51304	82308	60032	09104	836--	00708			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	72312	68031	09604	755-=	51303	72212	68012	08704	5353=	00809			7oo--
Düsseldorf	41	400	02412	80018	14005	00900	03205	72415	80031	13406	735--	03606		---26	794--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	32508	75016	13205	35500	03104	72412	78031	12505	635--	03807			792--
Kahler Asten □	835	427	92713	01457	41000	9---=	00000	72716	56284	40400	751--	00807	---29	---34	795--
Kassel	158	438	32205	70011	12905	35600	01000	72007	70022	12905	735--	02801			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02414	70018	15006	00900	03207	82212	70611	14205	854--	03809	---28	---3o	7o1--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	72608	80036	14106	755--	03104	52310	80022	14006	35710	01701			797--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72412	65022	14602	752-=	01400			
Gießen	186	532	82208	75612	14106	774--	03303	32208	75016	14105	33500	03400			
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92315	00497	41981	9---=	51603			
Trier-Petrisberg	265	609	82313	58106	18005	754--	02113	52416	58012	17904	33470	01801			792--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82512	80287	43200	860--	00208	82715	80282	43200	850--	00000		---26	797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82112	70022	16505	857-=	03207	52312	70022	16405	55600	02500			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82011	75026	17405	855--	03211	82312	70022	17405	854--	02400			797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82709	70031	15402	863--	50303								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82411	60026	18904	6547=	03216	82209	60022	19104	5357=	03102			7o2--
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62410	70216	19704	65500	02221	72214	80036	19904	3357=	01201			7o1--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761						82308	60616	18803	735--	03105			
Nürnberg	318	763	82404	68022	17304	855--	02214	82405	70036	17104	835--	02801			7oo--
Regensburg	376	776	82404	70026	18203	854--	03213	82607	65022	19204	894--	03101			797--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				92307	01494	45053	9---=	53000			
Freiburg	252	803	72108	80026	21306	755-=	04225	42112	80021	22105	45500	03307			7o1--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stöttten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82607	65616	19502	854--	01222	82509	70215	19903	874--	01004			7o1--
München-Riem	528	866	82508	40616	19802	6732=	01218	72610	56216	20102	4347=	01003			7o5--
Mühldorf	401	875		7				82307	75606	19202	3747=	01204			
Passau	409	893	82207	58612	18801	874-=	01209	82208	56106	19101	874--	01103			797--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82104	80237	22103	754--	01234	62707	80012	22304	3343=	02205			711--
Kempten-Lenzried	705	946		7											
Oberstdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93525	00737	94962	9---=	62306	92924	00737	96062	9---=	62011	26-34	25-32	714--
Hohenpeißenberg □	977	962		7				92511	01717	47951	9---=	51007			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		7											
Wendelstein □	1833	980		7				92716	00717	46895	9---=	55105			
Berchtesgaden	542	997		6											

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte TaTaTa und aus Observatorium

Donneretag, den 2. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $t_n t_n - t_g t_g$	06-09 $t_x t_x - t_g t_g$	18-06 7RR $T_x T_x$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	88 sss	E sss's'
Helgoland	4	015	82725	65606	00806	5547=	02716	82727	50105	00006	7343=	02608	25-35	28-41	79705	o5504	97035	1
List	27	020	72628	6801-	97105	784==	03714	72527	68258	96205	793=3	03609	32-44	32-47	7oo04	o52o3	97oo1	o
Husum	3	029	82612	62616	99705	773==	04714	72616	62215	98505	6531=	04812	2o-35	21-42	7o1o4	o51o3	o1o18	1
Schleswig	44	035	82515	62618	99504	774==	03715	82520	56616	99204	772==	03713	---31	23-41	7o1o4	o48o3	o1oo4	1
Falshöft	4	043	82730	58808	98605	9-===	04719	82725	60258	97205	873==	04714			797o4	---o3	91---	
Kiel	7	045	82413	5863-	00205	4142=	03716	82414	60605	98705	873==	04715			7o3o5	o52o2	o3oo1	1
Norderney	13	113	62533	6002-	02506	4857=	03712	72536	62025	02106	755==	03604	33-43	37-46	7ooo5	o58o4	ooo48	1
Bremerhaven	7	129	82322	58601	03406	773==	04712	82425	60615	02506	733==	04609	24-33	26-37	791o5	o56o4	o2o41	1
Cuxhaven	5	131	82418	65612	02305	854==	03718	72518	59256	00906	734==	03714	---3o	33	795o5	o54o4	95o37	1
Kaltenkirchen	30	145	82719	6561-	02005	773==	04618	82718	65615	01005	773==	04810	---32	35	7o1o4	o54o3	o2o18	1
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	72622	65806	02605	784==	03719	82618	58608	01705	834==	03709	22-32	21-31	7o1o4	o54o2	o5o31	1
Lübeck	13	156	82420	62616	01306	774==	04719	72523	65805	00305	724==	04710	22-36	25-38	7o1o5	o53o3	o3oo7	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82422	65022	04406	754==	03608	72523	62216	04106	733==	03603			7--o4	o6oo4	91o57	1
Cloppenburg	43	216	82314	70618	06106	754==	03709	82516	60616	05706	732==	04603		32	7o1o4	o6oo4	o1o82	1
Bremen	3	224	72620	65256	04906	754==	03716	82724	65808	04206	834==	03707	---28	22-37	7o1o5	o62o4	o1o7o	2
Soltau	77	235	82516	3061-	05405	854==	03716	82518	60606	04506	834==	03709	---28	22-32	7o1o4	o49o3	o1o75	1
Lüchow	35	253	82515	56216	04805	854==	04725	82216	68038	04006	834==	04807		26	793o3	o57o2	93o95	1
Lingen	21	305	72615	60618	07406	784==	04712	72618	65605	07406	734==	04500	---27	3o	791o5	o62o3	92o84	1
Münster	64	313	82412	56612	09506	764==	05711	82514	56806	09206	773==	04604		28	7o2o4	o6oo3	o2o93	1
Osnabrück	95	317	82614	65028	08206	754==	04714	82619	65615	07705	774==	04705	---3o	32	795o4	o56o3	95o78	1
Gütersloh	72	320	82420	63216	08906	5543=	04715	72519	59258	08906	734==	04400			7o2o5	-----	o2---	
Bad Salzuflen	98	325	82611	6061-	08806	773==	04716	82713	60618	08405	774==	04704		34	7o1o5	o58o4	o1o71	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72519	60212	07205	5551=	03718	72618	56918	06503	6531=	02706	---28	24-36	793o5	o58o2	93o87	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82512	56616	07605	854==	03720	82613	70802	06407	834==	04712			7o1o4	o54o3	o1o87	1
Berlin-Dahlem	51	381	82109	58108	07204	2577=	02719	82312	64216	05005	3531=	03811		35	793o3	o52oo	93o89	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82214	60036	07104	6557=	01716	82318	65258	06005	6547=	03711		33	792o3	o55o1	92---	1
Düsseldorf	41	400	72518	80028	12507	755==	04509	72522	75802	12907	734==	04304	2o-29	22-35	795o5	o64o3	95---	1
Bocholt	25	406	72312	60252	10307	785==	04710	72314	60258	10807	734==	04305	---28	28	791o5	o64o3	95o78	1
Essen	154	410	72714	75256	11606	755==	04608	82615	65502	12006	853==	03304	---38	3o	7o1o5	o58o3	o1o62	1
Kahler Asten □	835	427	92621	01714	39450	9-===	50711	92722	02737	39250	9--==	50703	22-39	23-44	7o151	5o252	o2o54	921o1
Kassel	158	438	82109	65618	12205	855==	03607	72312	65805	11306	755==	02708			792o4	o6oo3	96o6o	1
Göttingen	150	444	82318	6021-	10005	5551=	02820	82316	62616	09505	855==	03705	---26		793o4	o54o1	93o66	1
Braunlage	607	452	82310	20717	08901	872==	00717	82411	12777	08600	871==	53704	---33	24-31	7o2o1	o1751	o2o66	6o1o1
Aachen	202	501	82516	70036	14106	784==	02400	82520	65502	14906	834==	03308	33	43	7o2o5	o54o3	o2oo9	1
Nürburg	626	510	72311	56216	15901	772==	00510	72515	60278	15602	792==	01400			7o2o1	o18oo	o2---	1
Köln	91	513	82513	75036	13107	755==	03708	82714	75032	13607	835==	02205	---28	18-34	7o1o4	o62o3	o1o32	1
Koblenz	96	515	82515	70612	14607	4557=	03607	72507	75616	14907	4357=	04003	---28	3o	791o6	o7o--	91o2o	1
Marienberg	547	526	82520	50686	13501	872==	01709	82518	60807	13303	833==	01201	22-3o	2o-3o	7o2o1	o23oo	o2o58	1
Gießen	186	532	82211	70602	13205	755==	01710	52512	70258	12806	55532	03704		3o	797o5	o56o4	97o5o	1
Bad Hersfeld	212	542	82710	60612	12705	755==	01709	72712	69026	12106	735==	02705			7--o4	o48o3	91o5o	1
Wasserkuppe □	921	544	92418	00497	40951	9-===	51811	92320	00877	41051	9--==	51001	---32	22-34	79751	51o52	97o37	9o397
Trier-Petrisberg	265	609	82416	60026	17605	884==	03503	82419	65216	17905	733==	03204	---3o	33	792o4	o46o3	93oo1	1
Deuselbach	479	615	82318	50102	16303	862==	02805	82721	60026	16804	834==	01007			796o3	o32o1	o2oo9	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92417	01702	42350	9-===	50710	82716	57407	42701	862==	00001	17-28		7975o	oo35o	97o26	5o197
Frankfurt-Flugh.	112	637	82218	70021	15805	855==	02806	72216	69016	15806	53532	04500	---26	28	7ooo5	o56o3	ooo47	o
Darmstadt	133	639	82020	83022	16206	865==	01002	82222	83216	16206	754==	02400	23-28	26-36	791o5	o58o3	91o25	1
Würzburg	259	655	82316	80022	17605	854==	02301	82418	80602	16805	5341=	03807		35	797o4	o54o3	97o47	1
Bad Kissingen	216	658	82310	75022	15305	755==	01706	82317	80216	15005	5351=	02503		28	7ooo3	o5o5o	ooo58	1
Coburg	337	671	82308	70022	15104	855==	01400	82310	58616	14203	734==	01709			7ooo3	o42o1	ooo67	1
Bamberg	239	675	62714	65022	16705	65500	02102	82318	62612	15805	5552=	02508			7ooo5	o53o3	ooo39	1
Hof	567	685	82716	65606	14802	854==	01505	82512	50687	14201	853==	00708		29	797o1	o1952	97o73	1
Weiden	438	688	82312	68216	16503	754==	01803	72215	80016	15704	755==	51805			796o2	o36o1	96o45	1
Berus	363	704	82524	6502-	18104	873==	03804	72525	62252	19104	773==	03208	25-36	25-4o	7o1o3	o38o2	o3ooo	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92324	0045-	18302	9-===	02607	82524	18106	19302	871==	02109	24-32	26-36	7o1o2			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82213	59205	18604	753==	03805	82316	60616	19405	874==	02108		27	7o2o3	o41o3	o2ooo	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82315	75252	17606	6557=	02003	72515	75216	17706	785==	03301			791o5	o64o3	91oo5	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82424	7002-	16703	7547=	00803	82532	65606	16403	874==	01601	24-35	32-46	791o2	o29o1	91oo6	1
Karlsruhe	114	727	82014	70012	19006	6557=	02803	72215	65015	19506	6547=	03305		26	796o5	o65o4	o1ooo	1
Mannheim	97	729	82008	65032	18206	855==	03104	82009	65026	18207	734==	03500			797o6	o7oo4	97oo1	1--26
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62211	80036	20703	48502	00207	72117	82032	20105	6557=	50701		26	7o1o3	o45o1	o2---	1
Öhringen	276	742	72512	68022	18505	785==	02205	82512	68602	18505	855==	01201			7o2o4	o5oo3	o2o31	1
Ansbach	413	755	82704	70026	18504	754==	02205	82306	70602	18004	7552=	01604			791o3	o42o2	91o39	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82510	68618	19603	755==	01208	72113	75026	18604	735==	51808			791o2	o42o2	91o25	1
Nürnberg	318	763	72510	70026	17305	755==	01203	82315	75032	16705	7341=	01805			797o4	o53o3	97o51	1
Regensburg	376	776	52606	70012	18203	48440	01400	72711	82018	17805	4347=	50801			797o3	o45o1	97o52	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92510	01494	45353	9-===	53303	92714	01497	45353	9--==	53000			79453	52453	96o16	96797
Freiburg	252	803	42114	80030	23105	48600	02209	72117	86031	23306	53632	00204	---26	32	7o1o4	o62o3	o3ooo	1
Freudenstadt □	797	815	82509	68027	47200	854==	51208	82314	70032	47202	834==	51804			7o3oo	o1o5o	o8oo3	79797
Klippeneck □	973	818	72515	7002-	47751	754==	52203	72520	89022	48451	754==	53107			7o251	oo252	o3oo2	7o3o3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72620	80022	20101	755==	52205	72522	80022	19603	753==	52000	24-34	25-38	7o5oo	o185o	o5o14	1
Ulm	522	838	22307	75018	21201	25501	00108	72210	80022	21203	754==	01203			7o3o1	o375o	o4oo7	1
Augsburg	477	852	22709	80016	20502	15541	01305	72712	84031	20704	15548	00105			7o1o2	o39o2	o2o25	1
München-Riem	528	866	52514	65016	20303	48402	01304	42823	82031	20605	11532	51005		23-33	7o6o1	o34oo	o9oo5	1
Mühldorf	401	875	72407	70036	19503	5547=	02204	62810	81032	19505	13442	00003			7o5oo	o4ooo	o8o12	1
Passau	409	893	82712	62026	19003	6742=	02301	62712	70012	19205	45512	02205			794o1	o49o1	94o5o	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92529	01494	48555	9-===	55500	82541	20384	48954	83-==	54105	34-45	42-54	7o455	52955	11ooo	961o3
Konstanz	399	929	22808	82016	23003	25641	01206	72509	82031	23905	63442	02212			7o7o2	o44oo	11ooo	1
Friedrichshafen	401	934	52611	86032	23104	48441	01306	72513	83031	24005	53452	01211			711o2	o41o2	17ooo	1
Kempten-Lenzried	705	946	62210	70017	22202	65500	51002	72409	62259	23702	734==	51316			7o9oo	o16oo	14ooo	59797
Oberstdorf □	810	948	41801	65017	48950	45600	51309	51203	86031	49801	55631	51211			714oo	o13--	23ooo	711o1
Zugspitze ■	2960	961	92728	01457	95963	9-===	63501	22634	89020	97264	15-41	65213	28-36	38-55	71863	6o8--	24ooo	98115
Hohenpeißenberg □	977	962	62618	75017	47751	6264=	51702	62724	70031	48650	52641	51511		25-39	71151	ooo--	14ooo	71412
Garmisch-Partenkirchen	704	963	53201	58017	22050	551==	51304	21602	65014	21703	15432	01207			7165o	o1853	21ooo	7o8o8
Wendelstein □	1833	980	92714	00717	47156	9-===	56103	32414	89287	48156	10942	59210			72156	54256	29ooo	9712c
Berchtesgaden	542	997	70502	56237	21101	754==	00202	21401	82012	20604	21451	02004			7o6oo	o3ooo	o7oo5	79797

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

Donnerstag, den 2. März 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ aaa	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ aaa	$f_x f_x - f_b f_b$	$f_x f_x - f_b f_b$	7RR--	HHGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72730	60026	99806	7841=	02502	43041	70019	01605	39432	53218	30–42	41–60	791--	77609	33322	
List	27	020	72628	75278	96005	69403	03501	62834	65022	97506	69593	01214	37–56	36–51	701--			
Husum	3	029	82722	70026	98406	5642=	03601	62917	70019	99606	32438	01312	23–42	24–42	701--			
Schleswig	44	035	82720	65026	97405	883==	03707	72826	70279	98705	793==	02312	23–41	27–48	702--			
Falshöft	4	043	72636	65018	95406	5232=	04718	42740	70258	97006	32392	03316			702--			
Kiel	7	045	82820	65036	98007	825==	03607	72518	65023	99006	724==	03210		---32	701--			
Norderney	13	113	72639	60036	02606	5853=	03305	72836	58278	04606	734==	03220	41–51	44–57	797--			
Bremerhaven	7	129	72528	70258	02406	724==	03400	62735	60038	03706	49453	02313	34–59	38–50	701--			
Cuxhaven	5	131	72620	58806	01007	784==	02301	62722	62258	02106	49432	01311	---41	---48	796--			
Kaltenkirchen	30	145	72922	80038	00406	723==	03605	73019	70253	01503	734==	02310	22–41		702--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	72823	58258	01206	68403	03705	73326	50968	02501	69413	02213	24–39		702--			
Lübeck	13	156	72520	70258	99605	734==	03607	82830	69878	99606	734==	02300	26–42	30–58	702--			
Emden-Wolthusen	0	202						62826	65022	03507	42592	01210		26–56				
Emden-Hafen	6	203	82526	62032	04507	7247=	02304								791--			
Cloppenburg	43	216	72518	75256	06006	6846=	03303	72622	75018	06907	62431	02308	---35	32–58	702--			
Bremen	3	224	72828	65258	04207	725==	03400	72829	70278	03007	65593	02208	30–41		796--			
Soltau	77	235	82618	65278	03806	58400	04706	82920	58878	04205	894==	03203	26–34	22–44	702--			
Lüchow	35	253	82518	80258	02705	42562	03713	82516	82259	02805	894==	04300		---35	701--			
Lingen	21	305	82721	70806	08007	784==	03206	72724	75278	09107	725==	02210	---34	---43	703--			
Münster	64	313	72714	75258	09507	68432	02304	62914	80258	11205	49542	03216	---32		703--			
Osnabrück	95	317	62717	70259	08005	69400	04304	72822	75879	09207	6945=	02212	25–48	25–52	706--			
Gütersloh	72	320	72720	61258	08906	68463	03500	52727	82258	10305	39493	03214						
Bad Salzuflen	98	325	73012	65808	08604	673==	03201	82915	62808	08507	694==	03400	20–40	22–43	709--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72724	65809	06305	783==	03502	72725	70299	06504	6957=	02002	29–41	34–54	704--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82713	70818	06404	833==	03501	73027	12809	07004	793==	02306	---26	27–38	704--			
Berlin-Dahlem	51	381	72411	66216	04805	6837=	03812	72613	70808	03806	794=1	03810	---35	35	701--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82518	64258	05005	884==	03510	72619	64805	03506	6944=	02714	---33	25–41	701--			
Düsseldorf	41	400	72721	80802	13408	785==	04006	72826	70808	14609	795==	03212	25–38	26–46	797--			
Bocholt	25	406	72620	75258	11407	6846=	04306	62922	65258	12707	6943=	03213	23–42	22–38	792--			
Essen	154	410	72822	70256	12107	785==	02201	73219	60958	13206	794==	01311	24–45	26–49	797--			
Kahler Asten □	835	427	92724	06717	39100	9===	00801	92820	08858	39250	9===	51001	24–45	34–54	704--			
Kassel	158	438	72411	61808	11006	685==	03703	62713	67258	11504	53540	02304	---27	---40	703--			
Göttingen	150	444	72512	62808	09106	584=2	03703	62818	63258	09306	59431	02002	---30	25–50	702--			
Braunlage	607	452	82413	62278	07201	884==	01711	92713	06869	07801	9===	00204	25–43	41	707--			
Aachen	202	501	72517	68028	15108	724==	03204	72713	70258	17006	53502	02316	---43	---54	793--			
Nürburg	626	510	72518	75258	15503	792==	01201	32515	80268	15904	33330	51207	---27		702--			
Köln	91	513	82818	65806	13608	885==	03201	72815	70278	14807	795==	03210	---43	24–48	792--			
Koblenz	96	515	62515	80158	14609	43560	03400	52716	80158	15409	43550	02105		24–32	702--			
Marienberg	547	526	82726	65878	13303	893==	02400	72728	70809	13104	793==	01400	28–42	35–49	702--			
Gießen	186	532	52723	75808	12607	45502	04701	62717	75258	13206	49531	02305	23–46	24–50	794--			
Bad Hersfeld	212	542	62713	70038	11107	62500	03608						---25		701--			
Wasserkuppe □	921	544	92525	00478	40551	9===	51706	92628	00938	41050	9===	50305	25–35	28–40	702--			
Trier-Petrisberg	265	609	72514	68256	18307	734==	03205	72613	56279	18807	794==	04305	---37	21–43	791--			
Deuselbach	479	615	82721	65028	16705	884==	02302	82920	65815	17704	834==	02306	---30		792--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72831	70877	42802	783==	50703	82922	81288	43001	793==	00304	23–40	24–44	792--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82525	65806	14909	884==	01708	52623	70028	15108	49501	03301	25–36	28–40	792--			
Darmstadt	133	639	82330	82036	15708	7252=	03804	72626	88259	15309	7256=	02502	30–43	27–46	793--			
Würzburg	259	655	62223	80028	15606	65400	04711	82723	78818	15306	5342=	03703	26–40	30–46	791--			
Bad Kissingen	216	658	82515	57606	13906	6742=	03809	72313	79216	13906	5957=	04400	---31		701--			
Coburg	337	671	82310	59606	13005	6557=	02708	72711	70215	12604	794==	03605			797--			
Bamberg	239	675	52718	68016	14306	52541	03813	62912	70189	13807	69531	03604	---26	25–35	791--			
Hof	567	685	82620	70807	12303	884==	01813	82824	66879	12003	733==	01603	27–43	25–41	701--			
Weiden	438	688	82420	75606	14805	755==	02707	82520	70805	13804	834==	02611	---32	23–36	797--			
Berus	363	704	52724	70018	18805	52401	02201	62725	65258	19406	69430	04206	26–42	28–49	794--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82526	68216	19303	872==	02302						30–44		792--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72415	68258	19506	724==	04303	72515	56812	19206	735==	02502	---33	---38	794--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82518	57606	17207	884==	03804	63024	62805	17108	49570	03601	---29	28–36	701--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82725	60606	15903	873==	02805	62730	60806	15104	69451	01505	32–46	33–55	794--			
Karlsruhe	114	727	82316	68606	19007	854==	04804	82217	81036	18908	874==	02801	---30	---36	701--			
Mannheim	97	729	72218	65216	17808	684=2	04803	62716	65026	17610	59451	03801		---30	792--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72322	84022	19007	62530	50708	72615	82252	19707	73510	01308	22–35	23–38	700--			
Öhringen	276	742	62520	75256	17006	68500	03813	72725	70812	17506	795==	02305	21–40	26–47	797--			
Ansbach	413	755	82710	70606	16605	7552=	02712	72712	70606	16406	795==	01501		---28	797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72520	75022	16906	755==	50712	62518	80258	16606	33542	02303	29–40	22–40	700--			
Nürnberg	318	763	82511	70218	15806	855==	02708	72615	80028	15106	795==	02605	---28	23–33	797--			
Regensburg	376	776	72713	82038	16307	784==	51711	62814	80028	15007	694==	01713	---26	---36	797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92713	03717	43653	9===	53819	92720	02497	42853	9===	53709		---30	791--			
Freiburg	252	803	72117	82251	23307	785==	03001	72213	88028	23608	69532	04304	---32	20–31	797--			
Freudenstadt □	797	815	72517	68832	46902	783==	50705	72715	60838	48002	793==	50315	---38	---36	791--			
Klippeneck □	973	818	72520	89022	48102	754==	52708	62624	89022	48902	62432	52308		24–40	700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62631	80162	17904	65500	51712	72723	81262	19202	793==	01307	33–49	33–54	700--			
Ulm	522	838	72516	80032	18805	784==	01516	72714	80022	19207	794==	00207	---30	---25	700--			
Augsburg	477	852	62919	84011	18306	38578	01817	72822	84032	17707	6553=	51503	---38	25–39	700--			
München-Riem	528	866	62522	82031	19006	11576	51810	72725	82032	17907	795==	52708	26–33	30–40	700--			
Möhldorf	401	875	72615	82032	17507	3857=	51815	72718	86022	16308	795==	51609		---36	700--			
Passau	409	893	72216	75022	17506	45506	02813	82715	70602	15507	5552=	50717		---40	700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92538	00774	49053	9===	53001	92738	00777	49453	9===	53304	43–56	46–65	7----			
Konstanz	399	929	42718	82031	22008	48400	00512	72721	82252	22109	53572	53203	32	23–37	700--			
Friedrichshafen	401	934	32417	88011	22607	38460	01509	62826	88021	21509	52631	52507		26–34	700--			
Kempten-Lenzried	705	946	52507	80018	22604	18572	51810	52709	80011	21006	53532	52706			797--			
Oberstdorf □	810	948	41803	84011	49903	45620	01807								700--			
Zugspitze ■	2960	961	52542	70414	96363	45=41	65809	62935	63414	96063	43=41	64603	42–62	45–60	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	32431	86011	47801	38640	50815	72528	86151	47802	67432	53500	23–40	32–47	700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51484	75014	16906	42642	52815	72715	84021	15108	42742	53502			700--			
Wendelstein □	1833	980	62326	88287	47355	3137=	57808	72629	03411	47155	73===	55802		26–38	797--			
Berchtesgaden	542	997	70706	81151	19707	4572=	52803	82310	81032	16709	837==	53723			700--			

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

Donnerstag, den 2. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_gT_d eee	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_gT_d eee	12–18	18–21	06–18	Mittel vom 25.2.–1.3. $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	63235	58818	06005	69401	00244	43321	65035	09104	42430	03231	41-6o	31-48	7o1o6	o56	13o	15
List	27	020	42928	62018	01506	49500	01240	22926	70010	03505	29430	02240	42-58	38-5o	7o1o6	o46	o46	12
Husum	3	029	72918	68808	02905	793==	00233	22914	65025	06404	23530	01235	---5o	---47	7o2o6	o55	o84	17
Schleswig	44	035	62925	65279	02304	694==	01235	72818	65035	06204	734==	02240	3o-61	23-39	7o5o6	o53	o5o	21
Falshöft	4	043	72927	65808	00003	754==	01230	23028	70255	05203	9---=	02252			7o5o6			21
Kiel	7	045	32516	70258	02204	35400	01232	72715	65031	06204	734==	02240	---32		7o4o7	o57	o49	17
Norderney	13	113	42835	60028	08606	42400	02240	12830	60011	11806	12430	03232	24-57	36-45	7o1o7	o64	148	21
Bremerhaven	7	129	52727	68278	07605	52460	02239	42723	72030	11005	43430	01234	41-6o	24-38	7o4o7	o67	133	26
Cuxhaven	5	131	12822	68018	05905	11400	01238	12819	70018	09504	12430	01236	26-48	29-52	7o1o7	o64	129	16
Kaltenkirchen	30	145	53114	70018	04405	52400	01230	03114	60011	08003	03930	01236	26-58	---36	7o3o6	o6o	o62	22
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	43020	60019	05005	45500	01225	12925	65251	09204	13530	01242	29-46	23-31	7o4o7	o64	116	25
Lübeck	13	156	32818	70018	02804	32500	02232	32917	70031	05805	33530	01230	3o-58	---4o	7o3o7	o57	o84	2o
Emden-Wolthusen	0	202	22922	65021	08806	22500	01233	02912	65020	13205	03930	01244		---37	7ooo8			
Emden-Hafen	6	203											---48		7--o7	o66	147	21
Cloppenburg	43	216		9				02813	75251	14905	00930	03230		---34		o71	192	27
Bremen	3	224	63022	70028	09006	62560	01240	73019	53889	12705	794==	01237	34-58		7o1o8	o7o	144	19
Soltau	77	235						02714	65019	11603	03930	00237		2o-45	7--o7	o64	168	25
Lüchow	35	293						22517	75258	09103	23630	02237		---28	7--o7	o57	161	15
Lingen	21	305	52920	75038	12507	52400	01234	12914	75021	16206	11530	02237	---45	---26	7o4o8	o76	178	2o
Münster	64	313	62911	75028	14206	42442	01230	42809	70031	17506	43530	02234	---42	---29	7o5o8	o76	183	35
Osnabrück	95	317	72917	80258	13106	785==	01239	72916	75032	16806	735==	02237	26-52	---36	7o7o7	o71	16o	33
Gütersloh	72	320	72723	74038	13506	7956=	01332	12817	70011	17005	13630	01235			7o8o8			25
Bad Salzuflen	98	325	72914	65258	12005	794==	00235	32914	65012	15906	33530	03239	22-43	---36	71oo7	o76	165	24
Hannover-Langenhgn.	55	338	52722	65269	09206	43401	02226	32718	70031	13404	33630	01242	24-54	26-28	7o6o7	o7o	197	17
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62919	65819	09105	69400	01222	42918	70031	12705	43530	03235	27-38	23-29	7o9o7	o71	191	14
Berlin-Dahlem	51	381	83017	60958	06604	895==	02227	32712	75019	08703	1145=	00221	---43	---35	7o4o6	o56	214	18
Berlin-Tempelhof	50	384	82828	56859	05904	883==	01323	32818	80018	08303	13430	03324		3o-39	7o5o7	o6o		16
Düsseldorf	41	400	72919	75808	17507	784=3	02227	52810	80258	20605	53630	03231	26-46	23-43	7o2o9	o81		24
Bocholt	25	406	62722	70038	15907	684==	04231	22716	70031	18606	23530	03228	24-46	---3o	7o4o8	o79	155	23
Essen	154	410	73013	65269	16405	794==	03231	23012	65019	19605	23930	02231	27-49	24-49	7o2o8	o74	164	44
Kahler Asten □	835	427	92922	01958	41251	9====	51325	83125	62269	44551	822==	51237	28-54	29-47	7o8oo	o17	147	35
Kassel	158	438	52709	68258	12805	58500	01213	12912	70018	16606	11530	00237	---4o	---34	7o7o7	o7o	22o	27
Göttingen	150	444	52913	70809	12205	59402	01227	12914	70019	15604	13630	01234	25-5o	---46	7o7o8	o66	195	23
Braunlage	607	452	83013	56299	10500	893==	00224	72812	70025	13900	734==	51232	---47	23-45	716o2	o31	172	42
Aachen	202	501	72613	70258	19607	794==	03227	52512	70252	21607	53730	04220	---54	---35	7o2o9	o82	115	2o
Nürburg	626	510	82718	40848	19502	892==	01228	82509	58028	22502	871==	01228	---3o		7o3o5	o42		18
Köln	91	513	63028	60808	17706	684==	02229	73014	65259	20108	794==	02226	28-5o	---39	7o2o9	o79	12o	19
Koblenz	96	515	62918	80258	17608	44562	02121						3o-39		7o31o	o81	o96	o8
Marienberg	547	526	82828	82878	14703	893==	01113	82820	75809	19403	895==	01243	35-49	24-39	7o3o4	o4o	125	26
Gießen	186	532	72915	70808	15206	784==	02219	32910	66258	19703	37530	02239	26-53	---52	7o1o7	o63	147	26
Bad Hersfeld	212	542													7--o8	o52		3o
Wasserkuppe □	921	544	93020	00719	42351	9====	51217	92913	00499	44651	9---=	51227	28-4o	---37	7o4oo	o15	122	24
Trier-Petrisberg	265	609	72714	75258	21307	73400	02224	22513	65011	23806	23530	02223	21-43	---34	7o1o8	o65	o43	22
Deuselbach	479	615	72921	70258	20104	634==	02222	72721	65258	22604	734==	01225	---43		7o3o5	o58	o75	19
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72921	75288	44250	64442	50217	93017	01418	46650	9---=	53229	3o-5o	25-45	7o4o2	o22	o87	17
Frankfurt-Flugh.	112	637	62614	80018	17905	38601	02226	69904	75028	21505	685==	03237	28-4o	19-32	7o1o9	o7o	15o	18
Darmstadt	133	639	62618	82258	17907	42572	02224	32310	82252	21505	26432	03233	29-52	21-49	7o1o9	o78	129	13
Würzburg	259	655	62838	70619	17504	55370	02319	52735	70256	20006	53530	03227	4o-52	38-42	7o2o7	o66	169	11
Bad Kissingen	216	658	73014	70258	15705	755==	03216	62204	70218	20003	63530	02239			7o3o7	o55	18o	21
Coburg	337	671	82710	67028	14704	855==	02320								7o3o6	o55	2o3	2o
Bamberg	239	675	62714	62028	15206	68400	03112	82712	65809	19704	835==	02241	25-35		796o8	o55	177	12
Hof	567	685	82922	68838	13601	754==	00312	52921	70038	16801	55430	51228	24-41	21-31	7o6o3	o36	221	24
Weiden	438	688	82615	68818	15203	684==	03312	82612	75618	18303	734==	02228	23-36	---31	7o2o6	o45	216	11
Berus	363	704	62720	65028	21506	68400	03221	22723	65011	23705	15531	01219	28-49	---24	7o3o7	o62	.o57	13
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o4			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62609	57808	21406	63401	04220	02612	60028	24805	03930	01231	---38	---23	7o3o7	o64	o51	29
Neustadt/Weinstr.	161	723	72413	65258	19307	58571	04320	53011	75258	22108	53530	01229	28-36	---24	7o1o8	o76	o89	17
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72730	60278	17703	733==	02724	72725	80022	21004	734==	03231	23-55	25-38	7o1o5	o55	o63	14
Karlsruhe	114	727	62215	81258	21407	58572	05325	72210	70028	24107	3357=	04227	---36		7o3o9	o76	118	13
Mannheim	97	729	62713	70806	20007	43560	03323	72913	65038	22708	2353=	03227	---3o	---27	7931o	o8o	o75	11
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72420	75258	20606	785==	00307	72620	65018	23806	736==	03229	25-38	24-35	791o8	o72		o8
Öhringen	276	742	82725	58258	19306	884==	04216	82614	62028	22105	835==	04227	26-47	25-35	794o8	o75	17o	14
Ansbach	413	755	82712	65606	18005	6552=	03313						25-3o		793o6	o56	192	16
Weißenburg/Bay.	422	761	82522	70618	17905	5557=	01211	72718	70036	21603	75530	01231	24-46	---36	793o6	o65	161	14
Nürnberg	318	763	72719	70028	16405	755==	03311	73218	70809	19904	755==	01231	25-37	25-39	796o8	o6o	229	11
Regensburg	376	776	82912	80608	16606	755==	50315	53012	80258	19304	55530	01121		---34	797o7	o43	226	12
Gr. Falkenstein □	1307	791	92914	01717	43252	9====	53305	92915	01737	44052	9---=	53209	---3o	---26	7o35o	o1o	2o4	18
Freiburg	252	803	82214	86028	24708	785==	02211	52116	86012	26907	33632	01220	2o-31	---26	7o2o9	o89	155	o8
Freudenstadt □	797	815	72513	70268	49202	783==	00215	72910	56268	51401	732==	00229	---36	---35	7o2o3	o47	168	36
Klippeneck □	973	818	72622	80022	49701	784==	52211	82518	65022	51201	834==	51217	24-4o		7ooo3	o41	144	1o
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72730	81258	19203	784==	50203	82720	80262	23202	834==	01232	35-54	35-55	791o5	o49	146	12
Ulm	522	838	52514	80012	20005	55500	52204	72717	70212	23305	734==	00229	---35	---25	7ooo8	o53	147	12
Augsburg	477	852	72917	80026	18906	6547=	50208	82919	80252	22903	853==	01330	25-42	22-34	797o8	o6o	187	12
München-Riem	528	866	72826	65028	19306	757==	51111	83124	30812	23003	892==	01228	3o-4o	32-5o	791o8	o57	163	o8
Mühldorf	401	875	72713	81026	17707	755==	01310	83022	70842	20103	793==	01318	---36	22-35	797o8	o54	174	o9
Passau	409	893	82716	65028	16905	6547=	02309	82715	65258	17704	6543=	02207	---25	25-4o	7o1o8	o48	228	13
Feldberg/Schw. □	1486	908	82538	00718	51153	85===	53218	92537	00718	52253	9---=	53311	46-65	43-52	7o252	oo5	1o1	23
Konstanz	399	929	72717	80808	24008	6357=	52217						---37		7971o	o55	127	o7
Friedrichshafen	401	934	72824	84252	23707	785==	51218	72520	85032	25907	735==	00220	---34	2o-31	7971o	o5o	125	1o
Kempten-Lenzried	705	946	82909	65031	22905	856==	52316	82515	62026	24705	836==	53215		---25	797o7	o46	118	14
Oberstdorf □	810	948	72712	82020	51705	786==	52220						---28		7ooo7	o32	134	29
Zugspitze ■	2960	961	93138	00714	96862	9====	62309	93242	00707	97363	9---=	63006	45-7o	48-75	79162	565	143	21
Hohenpeißenberg □	977	962	72630	84151	48502	784==	52109	82530	84028	49602	735==	52213	32-47	33-47	7ooo3	o49	16o	o9
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82703	60258	20906	746==	52219	82204	65268	23205	837==	53220			791o9	o61	174	21
Wendelstein □	1833	980	82637	03414	47755	85===	55206	82636	82287	48355	8372=	57207	42-67	46-75	79155	oo5	156	28
Berchtesgaden	542	997	82310	80186	18408	857==	56214						---38		7971o	o45	174	19

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 2. März 1967 | Nummer 61

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o112			o112			o112			o112			o112			o112			o1o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	mb
50	2o14	o9		2oo9	o9	2878	2o22	o9	286o	2o37	o5		2o37	o6	284o	2o27	o8		2o23	o4	2857	50
100	1574	o5		1573	o7	2867	1581	o6	2875	1599	o6		1598	1o	2969	159o	o9		158o	o719	2857	100
150	1314	o2		1314	o7	287o	1323	o6	2975	1343	o5		1343	o7	2976	1332	o4	2884	1319	9913	2955	150
200	1127	o3	297o	1132	o8	2872	1138	o3	2975	1161	o6	2981	116o	o8	[illegible]	1148	o4	2881	1131	[illegible]	[illegible]	200
300	867	o61o	2882	874	o51o	2882	877	o211	2978	9o3	ooo3	7825	9o3	ooo3	7925	887	ooo7	78o7	868	o313	2971	300
400	68o	96oo	2863	687	9499	285o	689	93o3	2852	7o8	8689	78o5	7o8	8587	2995	696	9198	2888	68o	98o8	3o62	400
500	528	849o	2757	533	8487	2846	536	8493	2835	549	7577	287o	549	7476	297o	54o	819o	2857	53o	8696	3o56	500
700	283	6471	2847	288	657o	2743	29o	6577	294o	299	648o	2734	299	6372	2842	294	6478	2732	286	6576	3o54	700
850	133	5555	2849	138	5456	2646	14o	5462	284o	149	5357	2623	148	5355	2725	144	5458	253o	135	5464	2948	850
1000	oo3			oo8	o7o2	2524	o1o	o8o1	2525	o17			o17			o13			oo5	o451	2722	1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff
	o23	o6																			
	o3o	o9																			
	o56	o8																			
	o6o	o9								o18	o3										
	o7o	o5		o25	13	2766				o2o	o5										
	o73	o3		o3o	13	2763				o3o	o8		o3o	o8	293o	o36	o9				
	14o	o5		o7o	o7	2866	o25	oo		o35	11		o4o	1o	293o	o46	12				
	188	oo		o86	o8		o27	o7		o48	o4		o55	o4		o7o	o9				
	22o	o2		121	o4		o3o	o7	266o	o6o	11		o7o	o7	2955	o77	o6				
	235	o5		141	o7		o32	o7		o7o	o7		o82	o6		o95	1o				
	25o	o4	2973	17o	o6		o42	12		o8o	o9		1o8	12		1o9	o7				
	27o	o4		233	o5		o66	o5		116	o9		131	o7	298o	165	o6				
	287	o711		25o	o611	2871	o7o	o6	2867	164	o8		167		2976	239	o4				
	314	o5o9		26o	o711		o82	o4		175		2985	183	o6		25o	o311	2899	o42	o6	286o
	449	9o95		297	o61o		177	o3		235	1o14		246	o912		274	o311		o54	o316	
	465	8992		323	o2o7		25o	o3	298o	25o	o711	7924	25o	o811	7916	3o7	99o6		o7o	o619	2862
	514	8289		345	o2o7		264	o514		39o	8589		272	o5o9		324	99o6		o78	o417	
	563	7781		467	8692		332	o211		447	8o83		347	9o94		358	96o2		o9o	o417	
	6oo	7479	2857	6oo		2748	435	8999		46o	8o82		436	8o82		481	8191		25o	oo11	2972
	683	6671		628	7173		468	8897		574	687o		546	7o72		518	8289		272	o314	
	748	6166		673	6772		6oo		284o	6oo		2848	574	7273		573	7683		317	o313	
	8oo	5959	2851	8oo		2643	623	7182		62o	7282		6oo		2747	6oo		2843	374	oo1o	
	833	5656		828	5558		763	5975		76o	5872		62o	697o		637	6983		6oo		3o54
	892		2751	875	5254		8oo		284o	77o	5965		693	6374		8oo		263o	8oo		295o
	92o	oo51		9o3		264o	815	5665		8oo		2636	796	5757		821	5667		866	5362	
	933	o1oo		917	5o55		9o5		274o	862	5256		8oo		2725	891		2531	9oo		2842
	98o	o5o1		943	o25o		923	oo53		88o		2618	914		2719	933	o152		9o8	5255	
	998	o5o3	2521	oo9	o8o2	252o	oo5	o8o1	2522	983	o851	2615	957	o651	2514	997	o7o1	2216	oo1	o451	2722
50/100	44o			436			441			438			439			437			443		
100/200	447			441			443			438			438			442			449		
200/500	599			599			6o2			612			611			6o8			6o1		
500/1000	525			525			526			532			532			527			525		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o11o			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	mb
50	2oo6	1o		2o16	o9	2873	2o21	o8		2o37	o8					2o25	o3	2868	2o23	o619	2755	50
100	1568	o6		1579	o6	2873	1581	o5	288o	16oo	o7	2971	1599	o9		1587	o5	2878	1581	o619	2855	100
150	131o	o6	288o	132o	o6	287o	1323	o7	2975	1341	o3	3o76	1341	o3		1329	o6	299o	132o	o214	2863	150
200	1127	o5	2966	1137	o5	2866	114o	o5	2965	1156	o2	2969	1155	o1		1145	o5	3o74	1134	o213	2971	200
300	872	o61o	2952	881	o5o9	3o75	883	o61o	3o74	894	o314	3o66	892	o1		889	o3o8	3o73	872	o514	2965	300
400	684	9396	2862	691	9195	2961	694	9196	296o	7o3	9oo2	3o53	7o1	9o94		699	8995	2961	685	96o6	2951	400
500	529	8184	2855	535	7983	285o	538	8o86	2843	547	789o	3142	546	7981		542	7888	2852	533	8495	2943	500
700	283	6468	2753	288	6467	2636	29o	6269	274o	298	6268	3o3o	296	6263		293	6373	2835	288	6483	2848	700
850	133	5457	2744	137	5357	2635	139	5257	2734	147	5353	2928	145	5353		142	5354	273o	138	5466	2842	850
1000	oo2			oo6	o5o3	2421	oo8	o6o3	252o	o16			o15			o11			oo7	o751	2623	1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff	PPP nnn	TTTT dd	dfff
										o2o	1o										
										o3o	o7										
	o18	o8								o42	o9										
	o2o	o8								o59	1o										
	o26	11								o7o	o7										
	o3o	1o								o88		3o6o									
	o34	12								1o8	o5										
	o41	o8								128	o6	288o									
	o66	o5								173	o2								oo5	88	2592
	o7o	o8								186	o4								oo6	88	2598
	148		288o				o12	11		217	o4								oo7	89	2696
	173	o7					o16	o5		237	o1								oo8	89	
	245	11					o19	o4		25o	o213	3o76							oo8	93	2686
	25o	1o	2962	o25	o7	277o	o2o	o5		277	o516	3o85				o34	o7		oo8	96	
	268	1114		o28	1o		o23	o8		378	91o4					o4o		2679	o1o	97	2667
	283	o913		o3o	o7	277o	o3o	o8		39o	92o3					o42	o3		o2o	o3	2767
	478	8386		o33	o4		o36	1o		51o	7789					o45	o4		o3o	o9	2762
	579	7479		o37	o3		o44	o6		523	7886					o66	1o		o34	12	
	6oo		285o	o4o	o7		o7o	o6	2875	569	7479		o97	1o		o7o	1o	277o	o4o	o5	
	654	6776		o7o	o8	287o	141	o4		6oo		293o	242	o1		116	o7		o49	o719	
	673	6671		o79	o8		212	o5		625	6671		25o	o3		192	o4		o58	o316	
	745	6263		124	o5		25o	o913	3o8o	643	667o		255	o3		239	1116		o7o	o316	2759
	769	5962		22o	o8		6oo		2839	664		3o38	284	oo		25o	1o15	3o8o	o87	o82o	
	779	6o6o		25o	1115	3o69	62o	6984		77o	5759		297	o1		28o	o612		228	o111	
	789	5959		278	o5o9		667	6672		779	5758		314	oo		6oo		2845	25o	o413	2969
	8oo		2744	6oo	7177	285o	748	5863		8oo		3o24	33o	ooo5		675	6381		3o4	o514	
	863	5356		627	7o73		79o	5759		823	5455		45o	8587		756	5871		359	o11o	
	883	5253		8oo		2632	8oo		2735	832	5454		557	7375		8oo	5558	273o	6oo		2944
	892		2745	9o1		264o	9o3		273o	865	5252		728	6162		889		2733	8oo		2846
	93o	o252		942	o452		936	o2o1		878		2827	759	5859		894	5151		9o3		2738
	98o	o4o2		978	o4o2		954	o2o1		973	o5o1		9o7	5o5o		931	oooo		94o	o255	
	997	o4o3	2417	oo7	o5o4	2314	oo3	o6o3	2517	981	o4o2	24o8	954	oo5o		995	o5o2	24o8	oo3	o75o	2622
50/100	438			437			44o			437						438			442		
100/200	441			442			441			444			444			442			447		
200/500	598			6o2			6o2			6o9			6o9			6o3			6o1		
500/1000	527			529			53o			531			531			531			526		

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh dd fff	Station	YYGG hhhh dd fff
Schleswig	o1o6 o98o 2985	Essen	o112 o9o2 281o8
Emden	o1o6 o92o 2882	Essen	o112 1272 2888
Emden	o1o6 163o 2885	Stuttgart	o112 o93o 2813o
Hannover	o1o6 o94o 2989	München	o112 o9o3 29125
Berlin	o1o6 o87o 298o	Schleswig	o118 o745 2961
Berlin	o1o6 o92[illegible] 2972	Schleswig	o118 118o 2871
Berlin	o1o6 17[illegible] [illegible]	Emden	o118 123o 2874
Essen	o1o6 o96o [illegible]	Emden	o118 166o 2878
Stuttgart	o1o6 o84o [illegible]	Hannover	o118 o97o 2884
München	o1o6 o8oo 29125	Hannover	o118 258o 2779
Berlin	o11o 1138 2971	Berlin	o118 111o 2883
Berlin	o11o 3368 2699	Essen	o118 1o32 2883
Schleswig	o112 o838 2986	Essen	o118 166o 288o
Emden	[illegible]	Stuttgart	o118 o955 2813o
Hannover	o112 o9oo 295o	München	o118 o94o 28132
Berlin	o112 o93o 2981	Schleswig	o2oo o785 2967

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118		
Gipfelpunkt km	11.1	12.9	23.1	23.1	23.1	25.8		
Gipfelpunkt ddff	2974	2865	267o	2868	2749	2772		
30.7 km						2766		
20.7			2762	2871	2845	2771		
18.2			286o	2873	286o	2866		
15.9			2883	2872	2868	2874		
13.5			287o	2866	2874	288o		
12.0		2871	2875	2872	2872	2867		
10.5	2975	2864	2878	286o	298o	288o		
9.0	298o	2859	2978	295o	2987	2868		
7.2	2975	2961	2957	285o	3o63	2946		
5.4	3o59	2852	295o	2843	2943	2938		
4.2	2961	2849	2843	2842	2947	2842		
3.0	2858	2745	2745	2739	2953	2738		
2.1	2858	2748	285o	2736	2945	2742		
1.5	2855	2743	295o	2739	2843	2738		
0.9	2851	2741	2849	274o	284o	254o		

Station	Essen		Stuttgart		München		München	
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118	o2oo	
Gipfelpunkt km	2o.7	23.4	12.3	17.4	16.5	16.2	21.o	
Gipfelpunkt ddff	265o	2756	7913	2857	2872	2853	3o35	
km								
20.7	265o	276o					3o37	
18.0	285o	2866					3o52	
15.9	2966	2878		2877	2874	2855	2965	
	298o	2872		2888	2875	2864	2971	
	2981	2881	791o	289o	2886	2875	2982	
	79o8	2883	7927	7812	78o8	2895	2983	
9.0	794o	2775	7926	7825	7924	783o	2972	
	2983	3o35	7925	7716	7921	78o1	2858	
5.4	2842	2842	299o	2859	2888	2851	2848	
4.2	2835	2738	2861	2839	2855	2756	2936	
3.0	2734	2629	2847	2836	2852	2729	2925	
2.1	2736	2635	2841	2725	2841	2413	2918	
1.5	274o	263o	2742	2617	2839	261o	2913	
0.9	2633	2531	273o	2418	2633	26o8	26o7	

Station	Berlin							
YYGG	o1o6	o112	o118	o2oo				
Gipfelpunkt km	17.4	16.2	18.3	18.3				
Gipfelpunkt ddff	285o	3o6o	2859	2866				
km								
20.7								
18.0			2859	2866				
15.9	2852	3o6o	2859	2969				
13.5	2857	2969	2868	2971				
12.0	2973	2975	2873	2972				
10.5	2975	298o	288o	2963				
9.0	2979	2977	2969	3o59				
7.2	3o69	2955	2947	295o				
5.4	3o53	2943	2938	2846				
4.2	3159	2943	2937	274o				
3.0	3157	2846	2846	2737				
2.1	3161	2858	2844	2735				
1.5	3o53	2444	2638	2737				
0.9	295o	2741	2631	274o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cadvv	Cadvv	iii	YYGG	Cadvv	Cadvv

Nachträge und Berichtigungen: Schleswig o2oo 132o 288o — Stuttgart o2oo 125o 2895 — Emden o3oo 1oo8 3213o — Stuttgart o3oo o873 33133
Emden o2oo 228o 278o — München o2oo 115o 2988 — Emden o3oo 2o87 3o6o — München o3oo o893 33136
Fortsetzung Maximal-Winde: Hannover o2oo o9oo 3o86 — Hannover o3oo 122o 33137 — München o3oo 1532 3o76
Hannover o2oo 154o 298o — Hannover o3oo 179o 3o86
Berlin o2oo 121o 2975 — Berlin o3oo o88o 331o2
Essen o2oo 133o 299o — Essen o3oo o98o 32117
Essen o2oo 2165 2679

Jahrgang: 92 — Freitag, den 3. März 1967 — Nummer: 62

Station	Schleswig o212			Emden o212			Hannover o212			Stuttgart o212			München o212			Essen o212			Berlin o2o6			Station
YYGG																						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2ooo 11						2o14 o7		2873	2o31 o9			2o29 13		2858	2oo6 o8			2o12 o6		2863	50
100	1565 o8			1572 o7		2878	1578 o6		2872	1594 o5		3o64	1592 o7		2959	1583 o7		2876	1575 o817		287o	100
150	13o8 o8			1317 o6		2962	132o o7		2874	1335 o2		3o79	1336 o7		2971	1326 o8		2877	1316 o514		2863	150
200	1125 o4			1133 o4		2976	1137 o2		2868	1152 o9		3o83	1154 o7		297o	1144 o6		298o	1131 o512		2947	200
300	865 o4		277o	872 o2o7		3o83	876 o2o8		297o	894 o212		2996	896 o2o6		2992	884 o3o6		8oo7	876 o71o		2864	300
400	677 9497		2757	684 9498		3o7o	687 9297		2956	7o4 92o1		3287	7o6 8991		297o	695 9195		3o91	688 9295		2857	400
500	525 8587		2752	53o 8385		3o68	533 8385		2861	548 7891		2965	549 7779		2966	539 7983		2972	533 8o82		2749	500
700	279 6569		2751	284 6467		2845	286 6466		2851	298 6566		285o	298 6365		2856	292 6567		2741	287 6471		264o	700
850	129 5455		2753	134 5556		285o	136 5454		2856	148 5355		2638	147 5355		274o	141 5455		274o	136 5358		2638	850
1000	5o2			oo4 o7o3		273o	oo5			o16			o16			o1o			oo5 o4o1		2214	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
																			oo6 98		761o	
										o13 o6									oo2 98			
										o19 1o									o67 99		76o4	
	o22 1o									o2o o8									oo8 o3		2699	
	o25 o7									o22 o5									oo9 o5			
	o28 o9									o3o o8									o1o oo		269o	
	o3o 13																					
	o38 o8						o33 12		2784	o32 o9						o16 o8			o11 96			
	o44 o8						o41 13			o38 o7						o19 o8			o14 o2			
	o55 12						o66 1o			o47 1o			o25 1o		284o	o2o o9			o15 97			
	o7o o9						o7o o9		2883	o57 1o			o3o o9		285o	o23 14			o17 o6			
	o77 o6						o78 o8			o64 o8			o34 11			o3o 14			o2o 11		268o	
	o93 o9						o83 o9			o7o o8			o46 o9			o66 14			o3o o7		2669	
	125 o6						124 o6			1o6 o7			o63 o8		2843	o7o 12			o53 1515			
	183 o4			o68 o9		2878	136 o7			121 o4			o66 o9			o79 11			o7o o717		2872	
	233 o3			o7o o9		2878	177 o6			13o o7			e7o o7		2848	125 o6			1o3 o818			
	236		2759	o9o o6			2o4 o1			173 o9		3o71	o72 o6			183 o4			124 o414			
	25o o4		2759	116 o9			217 o2			19o o6			o78 o8			22o o4			25o 1o15		2967	
	326 o5o8			172 o7			25o o4		2965	217 o5			1o9 o6			25o o51o		318o	281 1o13			
	455 8891			216 o3			257 o512			237 11			118 o8		2982	283 o3o7			321 o4o8			
	484 8789			25o o3o8		3o66	323 o1o7			25o o818		2999	178 o7		2966	314 o3o7			543 7678			
	6oo		2747	323 o4o7			356 99o3			287 o112		2983	191 o8			339 o1o5			553 778o			
	685 6689			372 98o2			418 9o95			35o 98o8			25o o8		2981	47o 8184			6oo *		2743	
	74o 6167			47o 8589			457 8689			355 98o7		3o77	255 o811			55o 7481			6o7 7279			
	767 5964			565 7778			493 8486			55o		2971	526 7476			58o 7178			641 697o			
	79o 5859			6oo		2948	6oo		2856	6oo		2958	554 7376			6oo		2964	721 6273			
	8oo		2855	776 5864			626 7o73			6o5 6678			6oo		2854	616 7274			77o 5771			
	828 5656			789 5964			748 6o62			625 6773			633 6579			642 7o72			8oo		2639	
	864 5355			8oo		2845	781 5858			665 6479			674 6277			745 6163			823 5563			
	888		2743	823 5658			8oo		2861	73o 6282			732 6263			766 5959			874 5235			
	895 5151			863 5455			9oo		2754	765 5959			8oo		2751	8oo		2845	9oo		2635	
	936 o2o1			899		285o	932 o1o1			8oo		2647	825 5458			89o		2745	935 o252			
	973 o5o2			917 oo51			983 o6o3			878		2632	913		2637	921 o25o			964 o3o2			
	992 o5o2		2523	oo4 o7o2		2724	999 o6o4		2521	981 o7oo		221o	956 o551		2626	994 o8o2		262o	oo1 o4o1		2214	
50/100	435				436			437			437			423			439				50/100
100/200	44o			439			441			442			438			439			442			100/200
200/500	6oo			6o3			6o4			6o4			6o5			6o5			598			200/500
500/1000	527			526			528			532			533			529			528			500/1000

Station	Schleswig o3oo			Emden o3oo			Hannover o3oo			Stuttgart o3oo			München o3oo			Essen o3oo						Station
YYGG																						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	1997 o9			2oo4 13		3o75	2o12 o9		2866	2o26 11			2o28 11			2o19 1o						50
100	1586 12			1574 o7		3166	1579 o9		3o72	1593 11			1592 o9		3168	1586 11		3164				100
150	1311 o5			132o 11		328o	132o o6		3o77	1337 o8		3278	1337 o1		3164	1332 1o		3188				150
200	1129 o9			1144 16		3292	1141 o9		3396	1157 o8		3191	115o o2		3289	1154 15		3199				200
300	876 o717		8334	892 o1o6		8216	887 o212		8336	9o3 o21o		8324	893 o31o		8336	9o2 o2o5		82o2				300
400	687 89o5		8211	699 8691		3296	696 89o2		8322	711 8798		3296	7o2 8995		8212	7o9 879o		3286				400
500	532 83o1		3158	541 7782		3279	539 8o98		3382	552 7581		3284	546 7932		3276	56o 748o		3275				500
700	286 6481		3o41	292 6469		3256	293 6576		3147	3o3 6364		3o43	299 6565		3o57	299 6371		325o				700
850	136 5561		3o44	142 5558		3o38	144 5658		3o46	152 5356		2942	149 5356		2954	149 5456		2939				850
1000	oo7 o3o1		2823	o12 o5o2		2826	o12 o4o1		2726	o21			o18			o18 o5o3		2712				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
																o83 1o						
																o96 12						
																1o7 1o						
																156 1o						
										o23 1o						162 11						
										o3o o8						168 1o						
										o34 o7						196 16						
										o56 o9						2o5 15						
										o64 11						214 1719						
							o28 14			o7o 1o						25o 1114		8216				
	o24 15						o3o 13		277o	o74 o9			o22 16			282 o3o8						
	o29 11						o44 o9			o77 1o			o8o o7			382 8892						
	o3o 12						o66 o7			o89 o8			o33 o4			458 7884						
	o32 14						o7o 1o		3o85	126 o5			o4o		3o58	5o8 7379						
	o6o 11						o81 12			14o		3284	o46 13			527 7375						
	o7o 11						123 o8			183 1o			o7o o7		3155	587 6971						
	175 o6			o22 12		287o	172 o5			238 14		8228	111 12		3o76	6oo		3264				
	215 1323			o3o 1o		2963	24o 1221			25o 1118		822o	125 1o		3o51	6o8 6973						
	227		8345	o61 14			25o 1120		8323	278		82o4	147 o1			643 6673						
	25o 1121		8345	o7o 12		3163	293 o313			428		82o2	25o o9		8319	65o 6672						
	29o o919			1o3 o7			327 oo1o			523 728o			256 1o16			683 6872						
	393 9oo5			222 1621			437 8499			534 7379			472 8184			696 637o						
	47o 86o2			237 1418			472 8297			545 7278			547 7581			755 597o						
	6oo		3147	25o 1116		823o	547 7699			555 7276			566 7678			782 5964						
	763 6o76			432 8287			6oo		3255	6oo		3164	6oo		3o55	8oo		2938				
	8oo		3o43	584 7178			743 6367			619 6873			649		3o65	8o9 5758						
	817 586o			6oo		326o	778 6262			645 6969			681 6569			859 5355						
	859 5562			614 7o74			8oo		3o46	713 6263			697 6565			871 5353						
	896		3o39	725 6468			896 5256			728 6262			8oo		2953	898		2938				
	9oo 5354			8oo		3142	9o8		3o5o	8oo		3o34	86o 5256			968 o4o2						
	94o oo51			9o3 5153			933 oo51			882 oo56		2946	873 5254			977 o4o1						
	97o o25o			9o8		3o39	993 o4o1			96o o551			915		2846	994 o5o2						
	oo2 o3o1		2815	o15 o5o2		2717	oo9 o4o1		2716	987 o6o1		2716	958 o4o2		2622	oo3 o5o8		2712				
50/100	431				43o			433			433			436			433				50/100
100/200	437			43o			438			436			442			432				100/200
200/500	597			6o3			6o2			6o5			6o4			6o4				200/500
500/1000	525			529			527			531			528			532				500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o2o6	o745	2872	Essen	o212	o93o	3o11o
Emden	o2o6	1o5o	2885	Stuttgart	o212	1o48	291o7
Hannover	o2o6	o9oo	289o	München	o212	o896	2992
Berlin	o2o6	1o45	288o	Schleswig	o218	o125	3113
Berlin	o2o6	172o	2874	Schleswig	o218	123o	3o88
Berlin	o2o6	3371	2611o	Emden	o218	o72o	3111o
Essen	o2o6	o827	291o3	Emden	o218	1965	3o82
Essen	o2o6	o948	291o3	Hannover	o218	o86o	271o8
Stuttgart	o2o6	o98o	3o97	Hannover	o218	228o	271o5
München	o2o6	o9oo	3196	Berlin	o218	1218	2971
Schleswig	o212	o865	277o	Essen	o218	o74o	3213o
Emden	o212	o827	3o1oo	Essen	o218	1169	3o92
Hannover	o212	141o	2879	Stuttgart	o218	o655	3o1o5
Hannover	o212	186o	2884	Stuttgart	o218	1o25	31112
Hannover	o212	228o	2784	München	o218	o91o	311o8
Berlin	o212	1oo6	2774	Schleswig	o3oo	1o5o	33145

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218
Gipfelpunkt	km	11,1	12,3	22,2	19,8	16,2	22,8
	ddff	2871	3o88	287o	3o82	297o	77o4
23,7	km						
20,7				2875			2857
18,3				2875	3o83		2974
15,9				2869	3o69	297o	299o
13,5				2975	3173	297o	296o
12,0			3o85	297o	3181	297o	3o9o
10,5		2866	3179	2885	3197	298o	3183
9,0		2871	3173	298o	81oo	289o	3195
7,2		287o	3166	2869	811o	2875	3o79
5,4		2751	3o56	2856	3169	2859	3164
4,2		2743	3o57	2843	3165	2758	2959
3,0		2746	3157	2842	3o52	275o	315o
2,1		2744	316o	2742	3o52	2748	3o55
1,5		2747	3171	2739	3o5o	274o	3o61
0,9		2749	3o7o	2648	3o5o	274o	2853

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218
Gipfelpunkt	km	15,9	14,1	18,o	13,5	12,o	19,2
	ddff	2882	2958	2963	3o7o	3o66	2952
23,7	km						
20,7							
18,3							2954
15,9		2882		297o			297o
13,5		2872	2959	2977	3o7o		2965
12,0		2871	3o88	2976	3o88	3o66	3o68
10,5		2972	318o	3o85	81o2	3172	3186
9,0		2995	8126	3o87	3194	3196	81o8
7,2		288o	8222	2962	81o1	3163	3197
5,4		2871	81o1	2961	3183	3o48	3o79
4,2		2759	3171	2844	3167	2941	3o67
3,0		2746	3148	2841	2955	2835	3o51
2,1		2743	3154	2839	2855	2738	2853
1,5		2744	2956	283o	2748	2744	2754
0,9		2741	2949	2621	2638	273o	2729

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		o2o6	o212	o218	o3oo		
Gipfelpunkt	km	18,9	1o,2	12,3	13,5		
	ddff	2773	2774	2971	3271		
23,7	km						
20,7							
18,3		2773					
15,9		2767					
13,5		297o			3271		
12,0		3o74		2971	3278		
10,5		288o		2964	3287		
9,0		2875	2768	2664	82oo		
7,2		2861	2759	2958	3384		
5,4		2751	2745	275o	3262		
4,2		274o	2849	2753	3246		
3,0		274o	2847	2857	315o		
2,1		2637	2744	2858	3o48		
1,5		264o	2744	2853	3o52		
0,9		2639	2645	2838	2953		

Station	Essen									
YYGG	o3oo									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	o18 13									
	o2o 12									
	o22 11									
	o24 12									
	o3o 11									
	o4o 14									
	o6o o8									
	o76 11									

Wolkenzugmessungen

	tii	YY.GG	Cddvv	Cddvv	tii	YYGG	Cddvv	Cddvv
			tr	rr			tr	rr

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

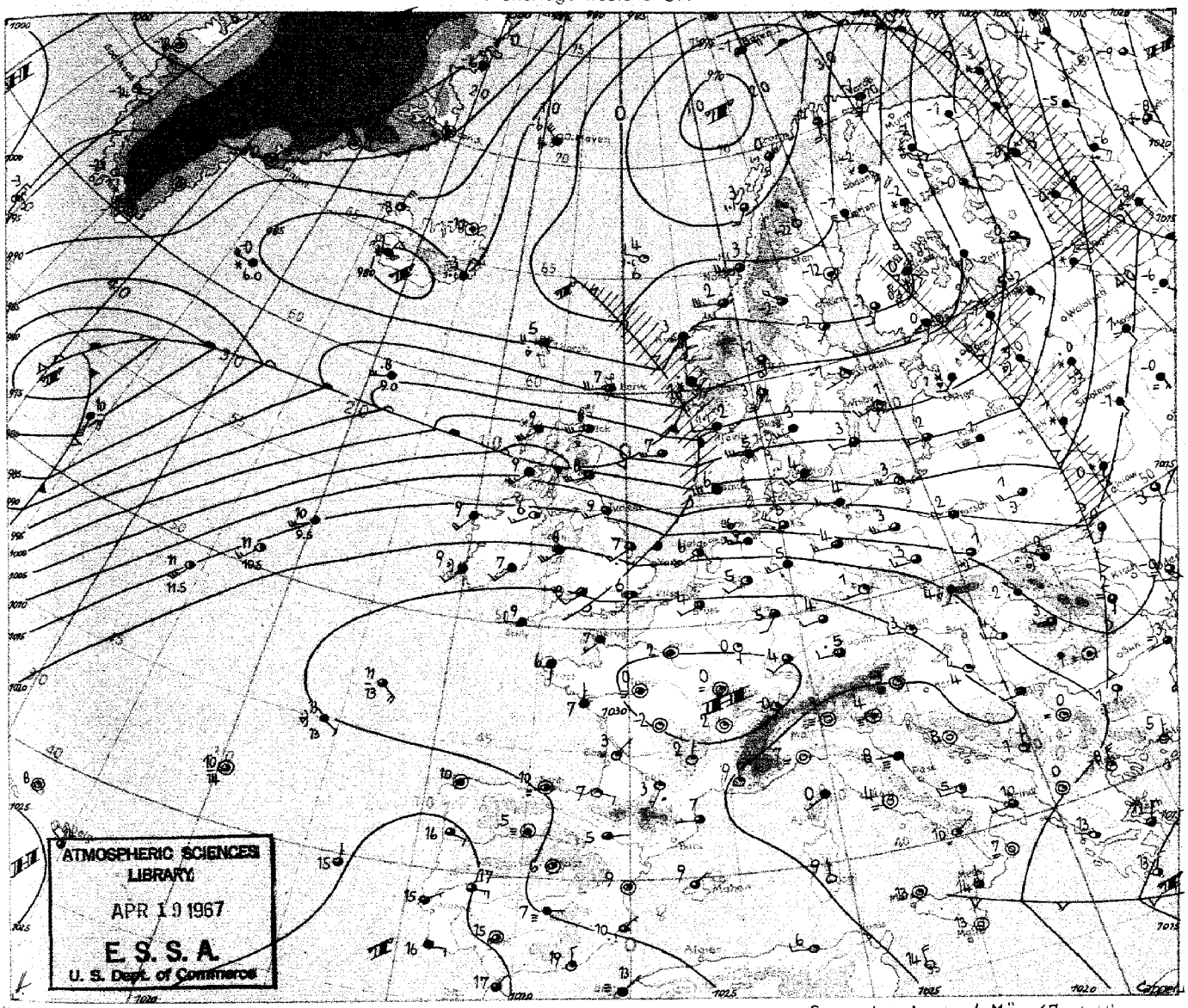
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 Freitag, den 3. März 1967 Nummer: 62

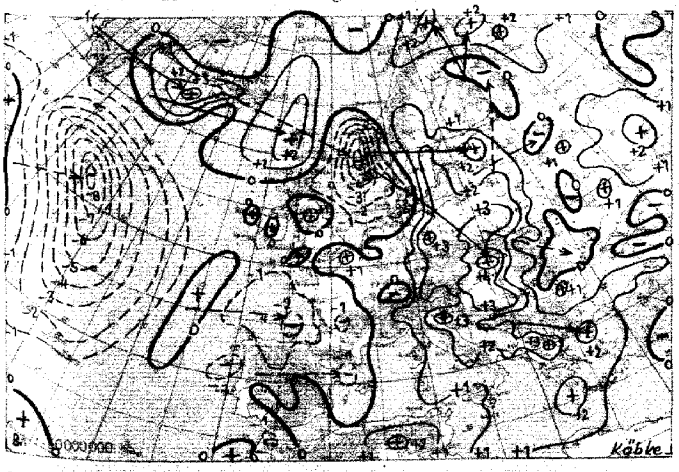
Wetterlage heute 6 Uhr



ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 19 1967
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

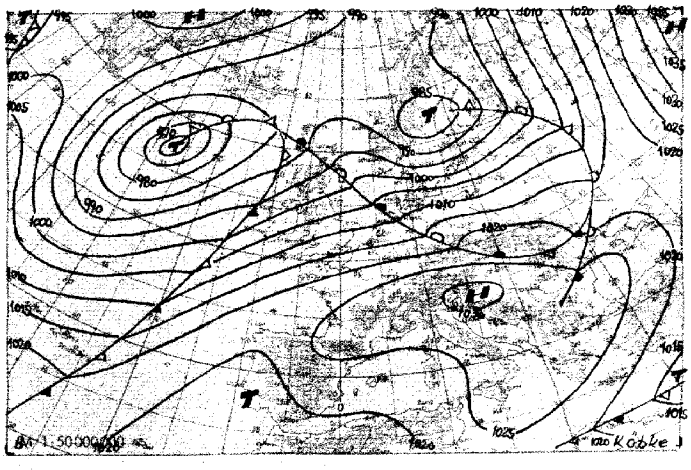
M 1:50000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Köble

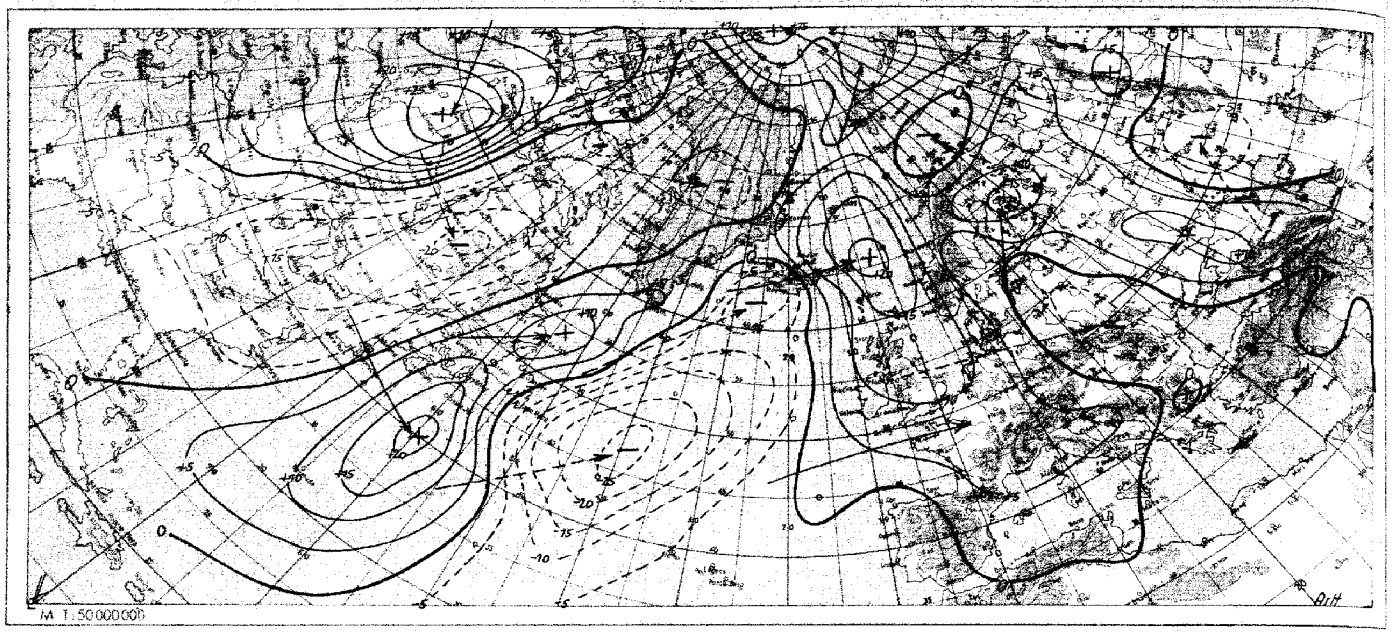
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 4. März 67, 6 Uhr



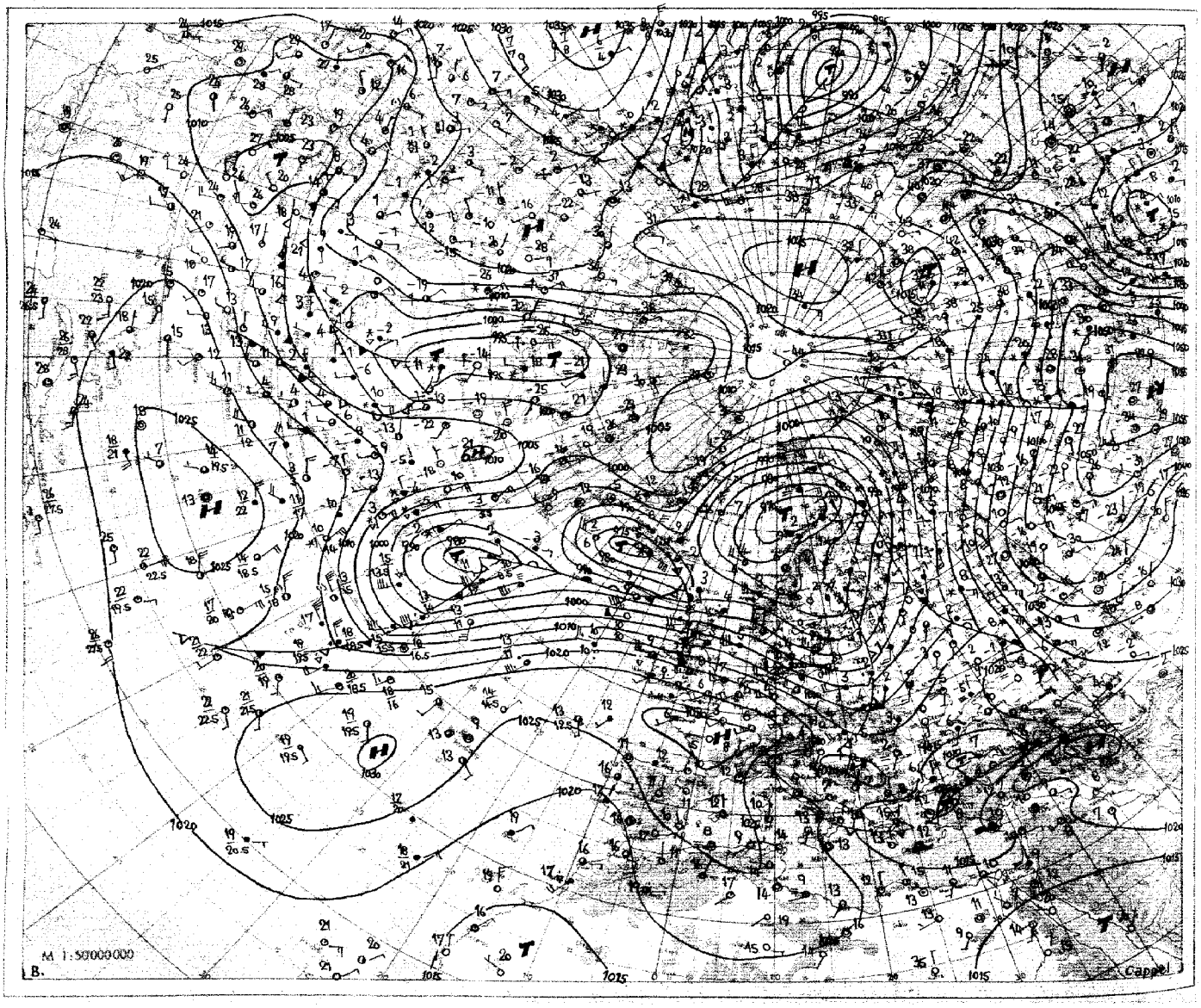
M 1:50000000 Köble

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0, Uhr - Freitag,

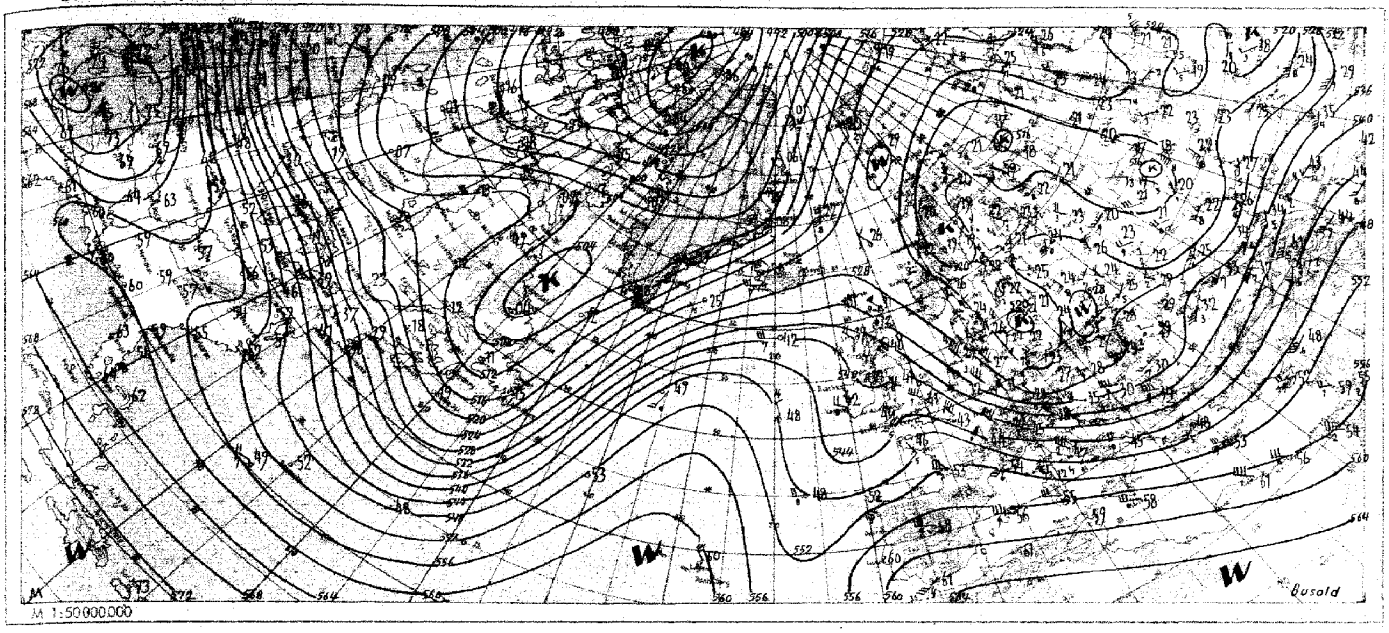


Wetterlage heute 0 Uhr

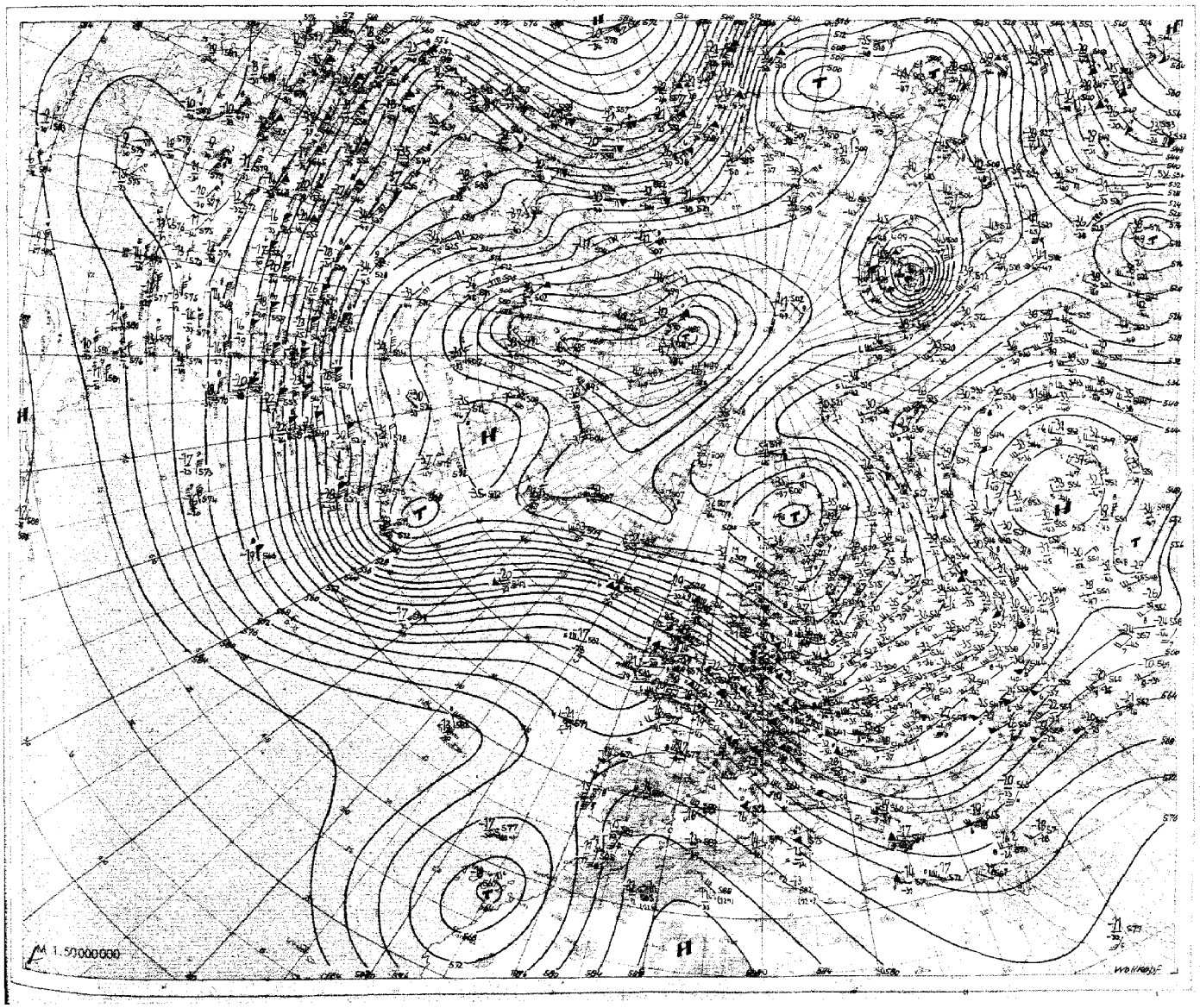


3. März 1967

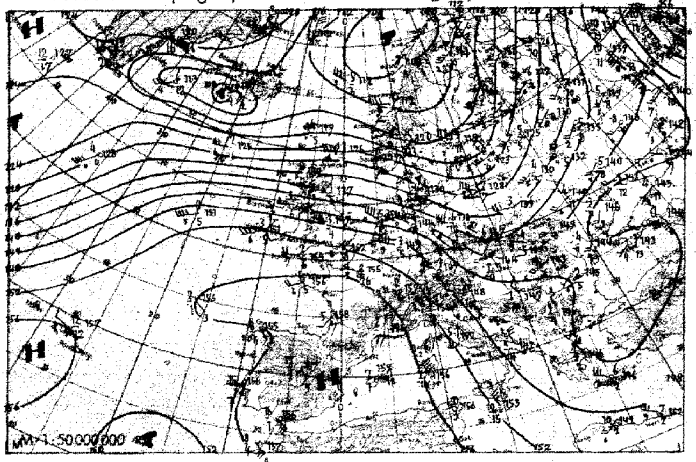
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



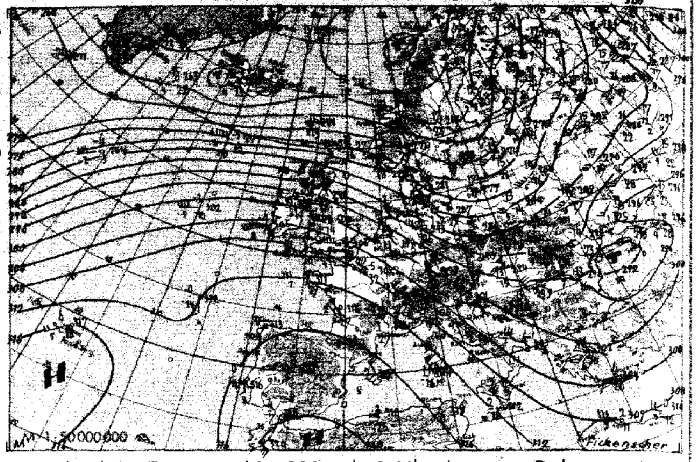
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



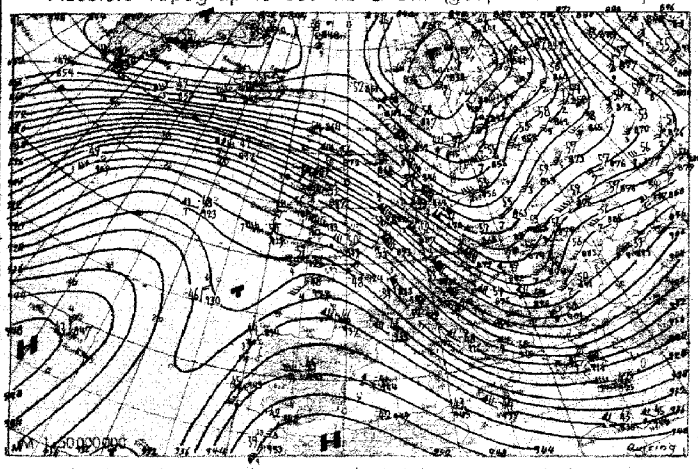
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



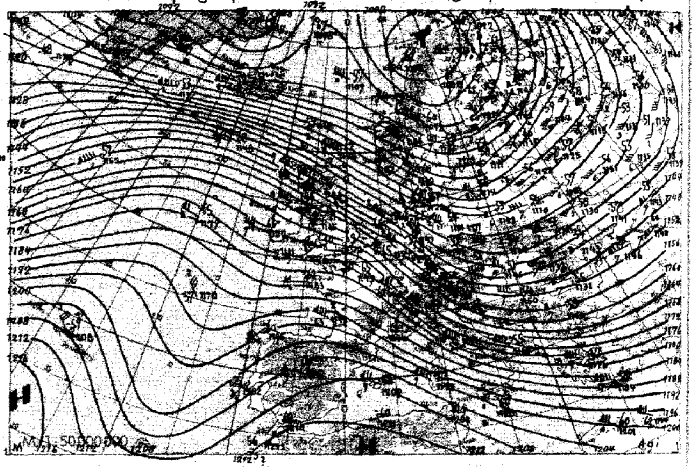
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



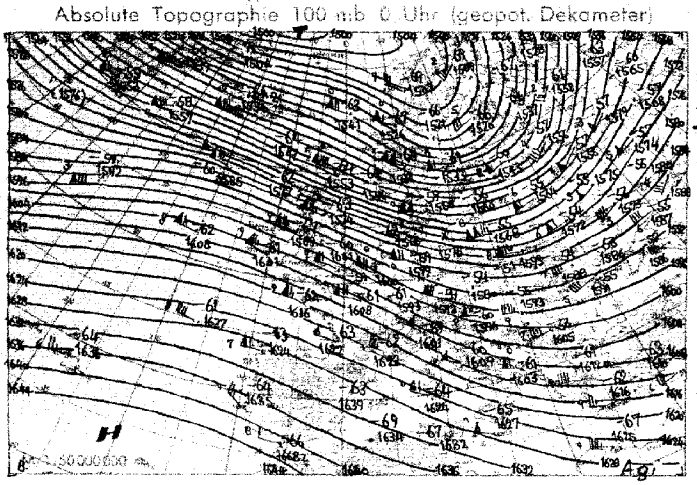
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



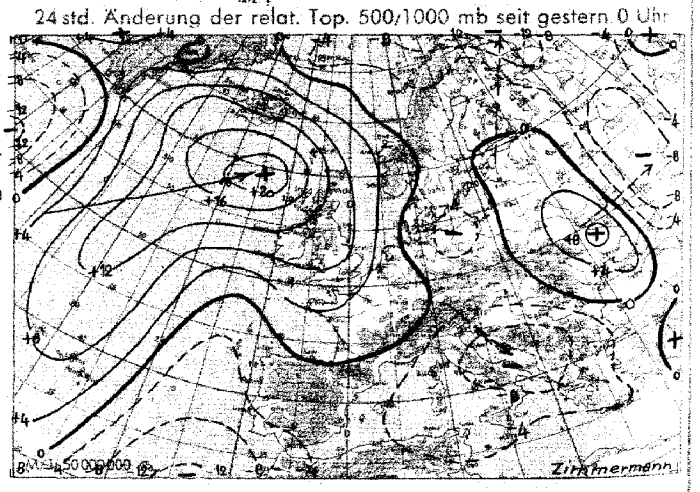
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 3. März 1967

Der gestern bereits erwähnte kräftige Vorstoß polarer Kaltluftmassen aus dem kanadischen Kältepol nach Süden ist inzwischen bis zum mittleren Atlantik zu verfolgen. Dabei gewann das gestern im Seegebiet südlich von Neuschottland angelangte Tief rasch an Energie und zog in der kräftigen Frontalzone bis in die Nähe des Standortschiffes C (52N/35W). Ein vorlaufendes Tief erreichte inzwischen Island, dessen zugehörige Störungsfronten bereits auf die Britischen Inseln übergriffen. Im Bereich der mitgeführten, recht milden Meeresluft setzte großräumiger Luftdruckfall über dem mittleren und östlichen Atlantik ein, wobei der von den Azoren zur Biskaya gerichtete Hochkeil in seinen westlichen Teilen stark abgebaut wurde.

Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung deformierte sich auch das Höhendruckfeld recht beachtlich. Der gestern noch über dem amerikanischen Festland gelegene Trog schwenkte weit auf den Westatlantik ein, wobei sich östlich von Neufundland ein abgeschlossenes Höhentief ausbilden konnte. Im Rückseitenbereich dieser Zyklone erreichten die auf West gedrehten Winde im Niveau der 500-mb-Fläche Geschwindigkeiten von 80 bis 100 Knoten, in 10 bis 12 km Höhe wurden Maximalwinde bis 130 Knoten beobachtet.

Durch den korrespondierenden Warmluftstrom, der sich bis zu den Britischen Inseln vorschob, verschärften sich die Temperaturgegensätze über West- und Mitteleuropa. Im Grenzbereich mit der hier lagernden polar-maritimen Luft frischten die Höhenwinde in der oberen Troposphäre auf 120 bis 140 Knoten auf. Auch in München wurden in 10 km Höhe Windgeschwindigkeiten von 135 Knoten registriert. Diese polar-maritimen Luftmassen, die an der Rückseite des Nordmeertiefs aus dem isländischen Raum nach Mitteleuropa vordrangen, führten bei wechselnden Bewölkungsverhältnissen in Deutschland zu wiederholten, zum Teil kräftigen Schauern. Die Niederschlagsmengen lagen jedoch meist nur zwischen 2 und 5 l/qm. Lediglich im Mittelgebirgsraum wurden über 10 mm gemessen. Die Temperaturen erreichten Höchstwerte von 6 bis 10 Grad. Nachts trat Abkühlung auf einige Grad über Null ein.

Ein von Finnland weit nach Südosten verlaufender Störungsausläufer des inzwischen zum Nordkap gezogenen Tiefs erfaßte das westliche Rußland, wo es zu verbreiteten und ergiebigen Schneefällen kam.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das französische Hochdruckgebiet verlagert sich langsam ostsüdostwärts. Auf seiner Nordflanke ziehen die über der Nordsee angelangten Ausläufer des Nordmeertiefs sehr rasch südostwärts. Gleichzeitig wandert das neue westatlantische Sturmtief unter Verstärkung zum Ostatlantik. Dabei belebt sich die Warmluftzufuhr nach Mitteleuropa. Die Kaltfront dieses Tiefs greift voraussichtlich am Montag auf Deutschland über.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 | Freitag, den 3. März 1967 | Nr. 52

Station	Höhe	Zu	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4RRR	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4RRR	$f_x t_x - f_n t_n$	$f_x t_x - f_n t_n$	7RR --
Helgoland	4	015													
List	27	020						82623	/0022	09005	855--	03005		29-36	
Husum	3	029						82515	02002	10905	756--	03212		---31	
Schleswig	44	035	02817	65028	09303	00900	01231	82613	02021	11105	856--	03217	23-39	---28	793--
Fahlshöft	4	043	02728	75028	08202	00900	01230	82624	/0031	10502	9----	01223			792--
Kiel	7	045						82513	/002-	11604	854--	02210			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	12419	75011	13704	15400	02227	72418	/2021	14905	755--	04112	29-38	21-28	7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22816	65031	12104	25500	01229	82612	05031	14004	835--	02119	23-31		793--
Lübeck	13	156						22514	/002-	12804	23500	01240		---3o	
Emden-Wolthusen	0	202	02717	65020	15005	00900	02218	02613	05020	15706	00900	02107	---37		7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216		8											
Bremen	3	224	02923	70029	15005	00900	02223	82616	/0031	15006	855--	03110	---34	---3o	7o1--
Saltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	22608	70021	19605	25500	03221	72507	/0031	20706	754--	04111	---29		7oo--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	62413	74031	19405	684--	02223	62414	09031	20205	656--	03108			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	02718	70018	16004	00900	01228	82614	05030	17504	1573-	02215	26-38		792--
Braunschweig-Völkenrode	82	348											3o-39		7o1--
Berlin-Dahlem	51	381	62715	75029	11304	65400	00231	32712	/5011	14603	35400	01227	---35	---32	7o1--
Berlin-Tempelhof	50	384	72821	80038	11203	794--	00229	52815	00031	14003	35500	01228		21-36	
Düsseldorf	41	400	32508	80018	23206	35600	03226	72510	80031	23406	756--	03002	---43		7o2--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	52811	70019	22005	55500	04124	82609	/0022	22405	755--	03004	24-49		7o1--
Kahler Asten □	835	427	83121	60029	46650	822--	51224	93021	03478	47300	9----	50108	29-52	26-42	7o3--
Kassel	158	438	12910	75258	19005	11500	01224	62709	/5022	20806	65500	01117	---36	---26	792--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72511	70038	23906	00902	03221	52212	/0012	24806	25602	03108	---35		791--
Nürburg	626	510		8											
Köln	91	513	72811	70028	22307	785--	03220	72710	00022	23307	756--	03011	+--39		7o1--
Koblenz	96	515		8											
Marienberg	547	526						82819	00258	22603	854--	02110		---32	
Gießen	186	532	52507	66028	21904	55500	02225	72505	00028	23006	755--	03213	---52		7o4--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544		9				93315	00494	48251	9----	51216			
Trier-Petrisberg	265	609	12508	58021	26505	15500	02225	72308	28030	27004	58442	02003			7oo--
Deuselbach	479	615		8											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93018	00458	48400	9----	00121	92815	00458	50401	9----	01221	2o-32	19-32	795--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72519	75808	23505	785--	02220	52415	00028	24906	45740	03113	19-32		7o1--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72723	68618	23003	755--	02225	12717	/0015	24605	15500	03217	38-42		7o2--
Bad Kissingen	216	658		8											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675		8											
Hof	567	685	12912	70028	19900	15400	51227						21-31		7o2--
Weiden	438	688		8											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02509	58028	27004	00900	02221	12507	26100	29004	10940	02108			797--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		8											
Mannheim	97	729		8											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72513	65028	26005	757--	01220	52307	/0031	27803	25730	01213	24-35		7o1--
Öhringen	276	742		8											
Ansbach	413	755		6											
Weißenburg/Bay.	422	761		6				82715	04615	25304	855--	03217			
Nürnberg	318	763	83507	60809	23103	884--	01231	82609	05818	24203	863--	02211	28		7o5--
Regensburg	376	776	83312	68879	23602	754--	01239	73007	08218	24901	755--	01110	21-37		7o4--
Gr. Falkenstein □	1307	791		7				93217	01494	48254	9----	55224			
Freiburg	252	803	82210	70038	28906	856--	01219	11803	/5011	29006	10940	01001			797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82817	80038	24904	856--	01321	82915	00212	26604	5557-	02218	22-34	---27	7o3--
München-Riem	528	866	62620	65016	24304	657--	01215	82820	02802	26204	855--	01218	32-5o		7o2--
Mühldorf	401	875		8				82809	05609	24504	6742-	01212			
Passau	409	893	72915	70028	21703	6557-	01335	82708	05022	24002	856--	01221	25-5o		7o2--
Feldberg/Schw. □	1486	906		8											
Konstanz	399	929		8											
Friedrichshafen	401	934	82614	86032	27307	856--	00215	82608	07032	29706	835--	01219	2o-32		7oo--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		8											
Zugspitze ■	2960	961	93338	00717	98763	9----	63312	93232	00717	00863	9----	63220	55-85	45-7o	7o1--
Hohenpeißenberg □	977	962		8				82721	00027	53150	734--	51113		24-27	
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1833	980		7				92922	00454	51756	9----	55220		38-58	
Berchtesgaden	542	997		8											

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

Freitag, den 3. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_s Ch C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d app$	18–06 $t_x t_x - t_n t_n$	06–09 $t_x t_x - t_n t_n$	18–06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR ...	E ...
Helgoland	4	015	62826	56106	11306	65400	03814	82826	50102	11306	8397-	03000	26-30	27-38	70102	03202	02048	2
List	27	020	82627	58106	07506	853--	04715	82628	58102	07306	5547-	04603	29-40	31-44	79204	04403	02024	1
Husum	3	029	82511	57606	09705	773--	04812	82516	59022	09706	755--	04000	---31	---36	70203	04802	04011	1
Schleswig	44	035	82620	58606	09105	772--	04819	82622	50216	09206	6327-	04301	22-37	22-40	70203	04102	06009	1
Falshöft	4	043	82726	60610	08805	9----	05717	82740	58216	07506	8387-	05713			70102	---01	06---	
Kiel	7	045	82717	5761-	09606	774--	05820	82717	57026	09406	772--	04602	---28	---27	70103	04101	05003	1
Norderney	13	113	42530	58021	12906	40970	04707	62534	56102	13407	25632	04305	32-41	34-43	70006	05705	01020	1
Bremerhaven	7	129	82418	65506	14006	854--	05809	52323	68015	14106	783--	04301	21-28	23-33	70104	05403	05007	1
Cuxhaven	5	131	82515	6421-	12906	753--	04707	82417	60022	12606	755--	03603	---32	---33	70203	05002	02021	1
Kaltenkirchen	30	145	82820	6561-	11806	773--	05805	82621	62186	12206	773--	04304	---31	21-35	70203	04402	05007	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72616	60616	12905	753--	04711	82622	60036	12706	6542-	04502			70203	05302	06009	2
Lübeck	13	156	82514	5853-	12705	774--	04801	62520	58603	12406	773--	05703	---30	---40	70103	04802	04016	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	22517	58100	15306	00902	04804	72522	62031	15707	6357-	05304			7--04	05603	91037	1
Cloppenburg	43	216	72308	70258	17006	6843-	04603	82416	68032	17606	6543-	04207		---31	70104	05603	04009	1
Bremen	3	224	82615	57611	15706	854--	04803	82623	65036	15707	855--	03000	---30	23-31	70203	05502	03010	1
Soltau	77	235	82514	5663-	15705	855--	04704	82519	60026	15206	854--	04704		---34	70203	03701	09014	1
Lüchow	35	253	82308	5661-	14404	854--	04000	82518	64026	13806	854--	04806			7--03	04202	10012	2
Lingen	21	305	82713	6502-	18306	8091-	04803	82712	65032	18707	854--	04204		---28	79705	06003	04012	1
Münster	64	313	72509	70011	20206	755--	04805	72410	62022	20306	734--	04101			70004	05703	05008	1
Osnabrück	95	317	72514	70215	19106	755--	04606	72615	62022	19406	6543-	03103	---26	---31	79104	06002	07004	1
Gütersloh	72	320	72415	62021	20106	754--	03400								70004	-----	08---	
Bad Salzuflen	98	325	82607	6021-	19506	754--	03400	72614	60022	19806	754--	03203		30	79205	05303	10021	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82620	56636	17605	855--	04101	72623	62026	17107	43430	04505		23-31	70103	05001	07012	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82609	50616	17705	853--	03705	72614	60012	17107	5557-	04705			70102	05001	10009	1
Berlin-Dahlem	51	381	82613	62031	15604	1557-	02211	82514	50616	15505	6742-	03801	---32	---28	70102	03801	05004	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72716	65031	15104	16446	01211	82519	58615	15105	6542-	04000	21-36	---31	70102	04301	06---	1
Düsseldorf	41	400	42410	65031	23805	15642	03304	82313	58102	24306	3547-	04205			70204	06403	04---	1
Bocholt	25	406	82014	5810-	21105	8097-	03802	72216	52012	21506	55732	03003			70005	06603	04009	1
Essen	154	410	72408	60032	22904	754--	03304	72510	56102	23205	754--	04004			70103	06002	04007	1
Kahler Asten □	835	427	92717	02418	48200	9----	00109	92718	03414	48300	9----	00302	26-42	21-40	70351	50451	11000	72803
Kassel	158	438	82004	70021	21704	2551-	01208	72107	65022	21507	755--	02400	---26		79104	05603	07017	1
Göttingen	150	444	82108	6560-	20405	4567-	03000	72410	70016	20407	755--	03002			70203	04401	09015	1
Braunlage	607	452	82711	2071-	19001	853--	00204	82613	58107	18002	853--	02805	---38	---33	70350	00552	19000	70605
Aachen	202	501	72211	65032	24804	755--	03501	52412	60012	25806	55430	02212		---28	79104	06903	02014	1
Nürburg	626	510	82514	56102	25801	871--	01109	72318	62012	25902	772--	01003			70201	02301	05---	1
Köln	91	513	41904	60022	23804	20942	02304	72610	02021	24807	5557-	03211			70104	07501	03012	1
Koblenz	96	515	31812	66021	25106	10942	03210	72012	70030	25507	55502	03105			70206	076--	05009	1
Marienberg	547	526	82310	62028	23802	854--	01212	72520	58104	23902	732--	02000	---32	---29	70700	02750	10007	1
Gießen	186	532	72006	66028	23805	755--	03206	72511	56012	24305	755--	02105		---28	70403	04402	05032	1
Bad Hersfeld	212	542	82505	58022	23503	5557-	02109	82710	60022	23606	755--	04304			7--02	03800	10013	1
Wasserkuppe □	921	544	92715	00494	48950	9----	51107	92520	00497	49350	9----	50206	22-33		70251	51252	06000	90902
Trier-Petrisberg	265	609	82310	58030	27504	854--	02305	62311	52012	27405	68400	03001			70003	05602	01014	1
Deuselbach	479	615	82414	59021	26602	853--	01206	72714	53012	26903	753--	01003			70102	04001	04001	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92713	00418	50400	9----	00003	92716	00414	51000	9----	00208		---27	70351	50151	07007	80402
Frankfurt-Flugh.	112	637	72312	75028	25605	7097-	02007	62419	62022	26306	65501	02107		---28	70104	05801	02026	1
Darmstadt	133	639	72112	75022	25204	7097-	02205	82214	70032	26706	755--	03216			70104	06052	02022	1
Würzburg	259	655	82009	70026	26105	8097-	02215	72214	75022	27005	6557-	03209			70203	05403	04015	1
Bad Kissingen	216	658	82303	70026	24405	5557-	03109	82413	70022	27105	6557-	03225			70303	04402	06004	
Coburg	337	671	82705	62026	24203	855--	01218	82307	62022	24804	6557-	02208			70201	03000	05003	1
Bamberg	239	675	62705	65026	24904	65500	02217	82519	62022	25705	5552-	03209			70403	04800	05016	1
Hof	567	685	62915	65018	23301	55502	00113	82712	65212	23802	734--	01107	---26	---25	70200	01451	08006	79797
Weiden	438	688	52612	70022	24202	15402	01216	82411	68022	25704	6542-	02117			70401	03351	06009	
Berus	363	704	82509	75022	27803	863--	02204	82512	65022	28903	862--	03210			70002	04901	03017	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82314	1810-	28001	860--	01303	82514	57102	28802	862--	02109			70001			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82103	56101	28303	864--	02302	82107	50102	29503	863--	02312			79702	05402	03015	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	53012	6802-	26405	25542	01305	42514	68011	27407	44501	02211			79105	07204	02026	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72725	6502-	25602	6627-	01308	42730	60011	26603	48341	01209	25-38	30-41	79202	03601	02021	1
Karlsruhe	114	727	72210	68012	28205	35542	03310	72214	70022	29007	75500	03210			79105	07004	03006	1
Mannheim	97	729	22508	62021	27106	20931	02310	52302	58011	28208	52540	03012			79206	07505	95024	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72308	70031	28504	756--	02208	42414	70031	28707	48500	01308			70103	05801	01---	1
Öhringen	276	742	62709	6203-	27104	45532	02206	72708	65032	28006	755--	03211			70204	05403	02015	1
Ansbach	413	755	32708	65026	26603	25570	02110	62708	70011	27505	55570	03011			70501	04600	05000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	62515	65026	27004	65500	01116	62510	68012	27005	35642	02008			70102	03801	02012	
Nürnberg	318	763	72609	60038	25604	755--	02214	72412	50022	26306	45540	03209			70801	05401	09010	1
Regensburg	376	776	72808	75218	26304	45502	01218	72709	60022	27305	15472	03112			70701	04400	07019	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92910	01494	50053	9----	54218	92707	01718	52352	9----	53225			70655	52655	09000	96806
Freiburg	252	803	32109	80031	29506	25630	02304	22207	84010	29609	28630	03004			79705	06804	02028	1
Freudenstadt □	797	815	72504	70022	54101	754--	00206	72502	70022	54902	733--	01208			70700	00900	09046	70101
Klippeneck □	973	818	82008	7002-	54500	854--	51208	22709	52031	55202	22401	51204			70150	00951	01009	70202
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72719	75012	27902	754--	51013	72617	60032	28504	734--	50309	23-35	21-30	70201	02201	03015	1
Ulm	522	838	72510	70022	29003	755--	01209	32208	50012	28506	11542	01203			79102	04402	91038	1
Augsburg	477	852	62813	70016	27804	65500	01111	62810	50012	28406	60938	01109	---27		70303	03802	03038	1
München-Riem	528	866	62717	65608	28005	655--	01218	72816	70026	29306	40976	01214			70203	05401	02028	1
Mühldorf	401	875	72712	70219	26305	6541-	01217	82813	70025	27907	15517	02019			70701	05800	07017	2
Passau	409	893	82706	56698	26501	873--	00222	82705	62027	28203	6552-	02220			70501	04450	06010	70101
Feldberg/Schw. □	1486	908	92431	00494	54453	9----	53501	02322	00484	55253	00900	53208	31-40	31-40	70253	53553	04001	96101
Konstanz	399	929	51503	80012	30104	35741	01501	12407	75021	29908	11540	00004			79704	06900	97051	1
Friedrichshafen	401	934	62603	88012	29705	5564-	01601	11902	54020	30206	11641	03107			70005	06602	97047	1
Kempten-Lenzried	705	946	62305	70015	30403	4757-	51213	42102	52012	30604	31640	50206			70302	04200	03037	1
Oberstdorf □	810	948	70000	75026	55302	5575-	00103	20902	60022	56605	00909	52204			70301	03100	03047	70897
Zugspitze ■	2960	961	92915	00497	02862	9----	62219	63019	59024	04661	15-41	63220	45-70	23-28	70563	628--	05052	98005
Hohenpeißenberg □	977	962	82417	81027	54400	6847-	51212	62612	03022	55402	28642	00110	24-27		70351	01351	03055	91103
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82601	70258	30002	5572-	00215	71201	70022	30004	15531	01104			70401	04700	04063	50297
Wendelstein □	1833	980	92816	00454	53856	9----	56221	92720	00494	55055	9----	53214	38-58	---32	70356	55356	03030	97103
Berchtesgaden	542	997	82308	57616	28104	6752-	00220	82307	50026	30505	6762-	00226			70403	06102	04047	59100

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

Freitag, den 3. März 1967

Station	Höhe	ii	12 Uhr GMT Nddff	12 Uhr GMT VVwwW	12 Uhr GMT PPPTT	12 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	12 Uhr GMT T_dT_d app	15 Uhr GMT Nddff	15 Uhr GMT VVwwW	15 Uhr GMT PPPTT	15 Uhr GMT $N_hC_LC_MC_H$	15 Uhr GMT T_dT_d app	06–12 $t_xt_x-t_gt_g$	12–15 $t_xt_x-t_gt_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	Wolkenzugmeldungen $CDDV_1V_1$	Wolkenzugmeldungen $CDDV_2V_2$
Helgoland	4	015	82728	58102	11706	3647-	03304	82720	57102	12206	6547-	04205	---40	28-38	700--			
List	27	020	82728	60022	07706	752--	04305	82727	62602	08606	2557-	04209	32-46	29-41	700--			
Husum	3	029	82620	62026	10006	3747-	04203	82619	62612	10006	5542-	04400	22-42	21-39	792--			
Schleswig	44	035	82522	58806	09206	782--	04101	82622	58802	09306	6222-	04500	---43	26-42	795--			
Falshöft	4	043	82734	57808	07806	6647-	05303	82738	58805	07507	5732-	05803			701--			
Kiel	7	045	82719	56602	09507	772--	05201	82719	60026	09907	833--	05104	---27	---34	796--			
Norderney	13	113	52533	57102	14107	35532	04207	72534	60012	14507	53471	04104	34-47	37-48	700--			
Bremerhaven	7	129	82525	74035	14408	784--	04103	82522	68032	14808	855--	04204	---37	28-39	791--			
Cuxhaven	5	131	82521	60022	13207	784--	04106	82519	62022	13507	754--	04303	---39	21-42	700--			
Kaltenkirchen	30	145	82824	65806	12207	773--	04400	82923	70185	12407	774--	04203	24-40	25-45	791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82722	62606	12807	754--	04101	82721	65215	12708	854--	04701	24-33	23-33	793--			
Lübeck	13	156	82522	58216	11307	774--	06711	82723	58216	10707	872--	05605	23-40	24-49	701--			
Emden-Wolthusen	0	202						82720	60022	16409	735--	04203						
Emden-Hafen	6	203	72424	62022	16106	7853-	04104							24-43	700--			
Cloppenburg	43	216	82415	68022	17608	754--	04500	82517	70022	18309	754--	04307	---31	---32	700--			
Bremen	3	224	82727	65026	15808	855--	04201	82724	70022	16609	855--	04208	28-41	26-39	797--			
Soltau	77	235	82518	65026	15107	554--	04501	82620	70022	15608	855--	04205	20-38	28-36	795--			
Lüchow	35	253	82520	62026	13907	854--	04201	82515	75022	13308	856--	04705		---30	701--			
Lingen	21	305	82717	68022	19609	884--	04309	82720	60022	19409	855--	03502	---35	---36	700--			
Münster	64	313	72414	68022	20908	764--	04308	72510	70022	20809	735--	04101	---28	---25	700--			
Osnabrück	95	317	82618	70022	19508	884--	03101	82614	75022	19808	734--	04302	---32	---33	700--			
Gütersloh	72	320	82522	61032	20708	884--	03302	72516	63022	20708	756--	03000						
Bad Salzuflen	98	325	82612	60022	19907	754--	03301	82612	65022	19608	735--	03603	---30	---28	700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82624	68036	16908	855--	03501	82624	62022	16908	855--	04400	27-36	29-36	793--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82716	63032	17308	854--	03302	82714	52022	17108	855--	03602	---28		701--			
Berlin-Dahlem	51	381	82612	60026	14208	6552-	04712	82615	63212	14208	6552-	03400	---30	---32	792--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82620	62026	14008	884--	04710	82622	62212	13608	855--	03504			793--			
Düsseldorf	41	400	82517	65012	23608	785--	04706	82513	65022	24208	855--	03006	---26		700--			
Bocholt	25	406	72518	65031	22109	68532	04207	72613	80032	22010	735--	03701	---26	---26	700--			
Essen	154	410	72510	58012	22907	784--	04601	82610	80022	22907	834--	03000	---28	---28	700--			
Kahler Asten □	835	427	82722	60024	48400	711--	00400	82721	56602	48301	852--	00503	23-42	24-43	700--			
Kassel	158	438	82307	72022	21408	755--	01400	72508	72012	21708	756--	01003			700--			
Göttingen	150	444	82712	75026	20108	755--	01802	82712	70022	20408	855--	01003		---32	797--			
Braunlage	607	452	82720	70027	17803	854--	51400	82617	68022	17203	834--	51805	---40	30-51	701--			
Aachen	202	501	72516	70022	25207	755--	01805	82513	80022	25207	735--	02400	---35	---35	700--			
Nürburg	626	510	62715	75012	26103	65300	00305	72312	75032	25905	754--	00103			700--			
Köln	91	513	72614	65022	24509	755--	03502	82711	62022	24509	855--	02400			700--			
Koblenz	96	515	62712	80021	25509	52501	02000	72308	51032	24910	735--	03505		---25	700--			
Marienberg	547	526	72722	80014	23006	52402	01000	72720	82022	23905	725--	00205	24-35	24-39	700--			
Gießen	186	532	62715	70012	23208	65501	01808	72712	70022	23309	755--	00303	---32	---35	700--			
Bad Hersfeld	212	542	82710	68022	22607	755--	03808								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92621	00497	48850	9----	50808	72721	75024	49500	754--	51303	22-34	24-41	792--			
Trier-Petrisberg	265	609	62516	62032	27306	62400	03400	52313	50012	27106	53500	03701			700--			
Deuselbach	479	615	72718	64022	26704	724--	02400	62718	62012	26205	62400	01502			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72718	64024	50801	52301	00806	52718	75012	51203	42401	00400	---32	---30	700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62716	75022	25310	21501	02608	42712	81011	24910	31601	02504	---28		700--			
Darmstadt	133	639	72319	75022	25608	725--	03809	62520	75022	25109	625--	02605	---27	---33	700--			
Würzburg	259	655	72616	75022	25506	755--	03813	52718	81012	25208	55500	02501	---28	22-36	700--			
Bad Kissingen	216	658	62212	80022	24307	68500	02825	52710	61022	23709	53500	02704		---27	700--			
Coburg	337	671	82306	62022	23905	855--	01807	62308	68012	23307	55502	02703			700--			
Bamberg	239	675	62718	65022	25706	68400	02101	62717	70182	24008	63500	02715			700--			
Hof	567	685	82716	63026	23103	754--	01604	72814	70022	22704	735--	00601	21-30	21-38	797--			
Weiden	438	688	72418	75022	24106	784--	01812	62520	60012	23107	62501	00607	---28	20-30	700--			
Berus	363	704	62516	68022	27306	68400	03805	62714	68032	26907	65500	03707			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72522	65282	27603	752--	02708						22-29		700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72312	58012	2/707	724--	03712	42711	66012	26608	41501	02708			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	32719	70021	25509	32501	02817	32715	52010	25011	11601	01703	---38	---30	700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42732	65021	24305	42401	01815	32725	[illegible]0011	23408	22401	01501	32-56	2?-46	700--			
Karlsruhe	114	727	42520	81012	27211	42500	03816	32512	51011	25712	22501	03715			700--			
Mannheim	97	729	62513	57041	26810	62500	02713	32907	64011	25912	22601	02508			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	32515	82031	27109	21501	51812	22510	62010	24712	00901	51717			700--			
Öhringen	276	742	72616	65022	26508	685-1	02812	32714	70012	24910	11502	02712			700--			
Ansbach	413	755	62708	75021	26507	52501	02707	32710	75011	25408	32501	01708			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52513	75012	26807	52501	01704	32514	80012	24609	11601	01717	---35		700--			
Nürnberg	318	763	72618	70022	25107	756--	01709	62712	60022	24309	65600	00707	---29		700--			
Regensburg	376	776	72811	89022	25709	58542	01809	23011	69011	23810	12501	01516			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92306	01498	52052	9----	52803	52308	80014	52250	55241	52500			794--			
Freiburg	252	803	12213	84010	27812	11640	03813	12206	66010	25814	11640	03717			700--			
Freudenstadt □	797	815	12510	75011	55006	11400	01811	12705	75020	54408	11402	00612			700--			
Klippeneck □	973	818	12408	89011	55807	11400	50804	12413	59010	55510	00901	54710			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	52718	82012	26806	31502	00808	42714	63021	25108	11502	00711	23-34	---28	700--			
Ulm	522	838	52511	82021	26009	41501	51/11	52509	64021	24412	11501	01716			700--			
Augsburg	477	852	72919	82032	26309	41501	01813	72713	62032	24211	11601	02716		---52	700--			
München-Riem	528	866	62617	82036	26709	31506	01817	62818	85032	24711	00906	00715	---26		797--			
Mühldorf	401	875	62811	76036	25409	52501	02819	63008	61012	23811	11508	03613			797--			
Passau	409	893	62612	65018	26308	45542	01811	52714	60012	25609	42501	50604			702--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12219	89014	55551	10942	51004	12319	89010	55451	11142	52601	31-40	23-36	700--			
Konstanz	399	929	12404	80021	28111	15600	51812	11203	52020	25412	10941	51513			700--			
Friedrichshafen	401	934	12502	86020	28210	11640	01813	11403	70020	26211	10931	00517			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	01809	86011	28807	00900	52809	02411	89020	25711	00900	54614						
Oberstdorf □	810	948	02101	84012	56608	00900	51810								700--			
Zugspitze ■	2960	961	12626	89014	05561	11241	63107	13424	59020	05960	11241	62304		28-40	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	32419	89021	55406	11632	52313	32513	59020	55209	11701	53607			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11501	84011	26410	00902	51816	23105	54020	23714	00902	55612			700--			
Wendelstein □	1833	980	22419	89024	54554	11101	56803	32521	59030	54352	01901	54400	---39	24-40	700--			
Berchtesgaden	542	997	50504	89013	26310	11741	52829	53204	65012	23812	11701	55617			797--			

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

Freitag, den 3. März 1967

Station	Höhe	IR	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ anp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ anp	12-18 $T_x T_x - t_g t_g$	18-21 $T_x T_x - t_g t_g$	06-18 7RR $T_x T_x T_x$	Mittel vorm. $T_d T_d T_d$	Summen $S_x S_x S_x$	$R_d R_d$
Helgoland	4	015	82727	56102	13606	854--	04214	82724	57102	14606	854--	03110	29-42	29-37	7oo06			
List	27	020	82626	58616	09906	8892-	05113	82626	56616	11106	8852-	03212	29-41	27-4o	7o1o7			
Husum	3	029	82620	60616	11606	6732-	04316	72717	56216	12506	3747-	03109	23-41	21-39	7o1o6			
Schleswig	44	035	82623	56618	10406	6842-	05211	82620	56216	12006	773--	03215	26-43	24-43	7o1o7			
Falshöft	4	043	82730	58808	09007	5732-	05315	82730	56618	10207	9----	05212			7o3o7			
Kiel	7	045	82720	57616	11407	7822-	06315	82720	56616	12307	752--	05209	---34	---32	7o2o7			
Norderney	13	113	62430	58012	15907	58432	04114	82530	58102	16907	756--	04110	37-48	33-4o	7oo08			
Bremerhaven	7	129	82526	65026	15708	854--	04209	82425	65022	16608	855--	05209	28---	38-27	791o8			
Cuxhaven	5	131	32518	68211	14607	35600	04111	82619	70021	15408	756--	04108	21-42	21-42	79707			
Kaltenkirchen	30	145	82823	68808	13307	774--	05209	82920	75189	14408	773--	04211	25-45	23-39	7o1o7			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82720	60616	13907	754--	05212	82820	65026	14908	854--	04210	24-34		7o1o8			
Lübeck	13	156	82722	60616	11907	872--	06212	82821	60616	12607	872--	05207	24-49	23-42	7o3o8			
Emden-Wolthusen	0	202	82618	56022	17308	8087-	03209	82619	56022	18608	756--	04213	22-45	---28	7oo09			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216	82416	70022	19108	755--	03208	82414	70022	19408	755--	03203	---32	---3o	7oo09			
Bremen	3	224	82724	70022	17308	855--	04207	82821	72022	18209	855--	04209	26-39	24-35	797o9			
Soltau	77	235						82620	65027	17008	855--	04210		28-35	7--o8			
Lüchow	35	253						72524	68607	15308	757--	03208		---32	7--o8			
Lingen	21	305													7--1o			
Münster	64	313	82709	75032	21908	755--	03211	82408	65022	22307	755--	04003	---25		7oo09			
Osnabrück	95	317	82617	75022	20708	754--	04210	82615	75022	21108	754--	03103	---33	---34	7oo08			
Gütersloh	72	320	72419	74022	21608	756--	04209	82318	65022	22207	855--	03106			7oo08			
Bad Salzuflen	98	325	82712	65022	20508	755--	03309	82612	65022	21108	755--	03205	---28		7oo08			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82622	60022	17908	855--	04210	82622	60022	18708	855--	03208	29-36	22-3o	79309			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82713	60022	18308	855--	03212	82714	60022	18808	856--	03105			7o2o8			
Berlin-Dahlem	51	381	82717	62606	15008	5552-	03306	82615	62606	15307	875--	05303	---34	---36	792o8			
Berlin-Tempelhof	50	384	82622	62602	14608	855--	03210	82724	62586	14807	852--	04301	24-37	24-43	793o8			
Düsseldorf	41	400	82414	65022	24308	856--	04001	82309	70022	25108	856--	04208			7oo08			
Bocholt	25	406	52309	75022	23008	25632	03210	82310	68022	23608	855--	04205	---26		7oo1o			
Essen	154	410	82510	65022	23207	855--	04003	72509	70022	24207	756--	04209	---28		7oo08			
Kahler Asten □	835	427	82721	57106	48901	852--	00108	82817	76602	49601	771--	00008	24-42	24-49	797o1			
Kassel	158	438	72306	68022	22008	755--	01203	82309	62032	22808	755--	01208			7oo08			
Göttingen	150	444	82708	65022	20908	855--	01205	82712	60022	22008	856--	02110	---32		79708			
Braunlage	607	452	72711	70012	18903	754--	51316	82307	65022	20003	854--	00211	3o-51	---35	7o1o3			
Aachen	202	501	82512	58022	25607	755--	02304	82510	65022	25607	855--	01400	---35	---29	7oo08			
Nürburg	626	510	82709	70032	26703	873--	00203	82913	62022	26403	873--	01803			7oo06			
Köln	91	513	82606	58022	24608	854--	03301	82707	65022	25008	855--	03204			7oo09			
Koblenz	96	515	72714	80022	25109	755--	05101						---25		7oo11			
Marienberg	547	526	82914	80032	24304	854--	00203	82915	68032	24604	854--	00201	24-3o	---28	7oo06			
Gießen	186	532	72913	66022	23608	755--	01202	82910	70032	24607	755--	01208	---35	---28	7oo1o			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	82620	70024	49701	854--	51204	92719	01472	50400	9----	00207	41-24	21-33	792o1			
Trier-Petrisberg	265	609	82309	62032	26706	855--	02505	82009	68022	27205	5342-	03004			7oo07			
Deuselbach	479	615	72711	60022	26104	754--	01803	82713	60022	26304	854--	02002			7oo05			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73014	66032	51402	764--	00206	83016	75022	51201	854--	00400	---34	---25	7oo04			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72511	70031	25407	756--	01304	72407	70022	26007	755--	02205			7oo11			
Darmstadt	133	639	62512	75032	25807	54601	01306	72314	75022	26206	756--	01003	---33		7oo09			
Würzburg	259	655	52707	70022	24807	35541	02504	82712	70011	26105	03900	01209	22-36		7oo08			
Bad Kissingen	216	658	62409	75022	24308	885--	03305	62207	72022	25006	655--	01204	---27		7oo09			
Coburg	337	671	52308	65012	23006	45501	01705								7oo07			
Bamberg	239	675	52905	70012	24507	35501	02304	02305	70011	25005	03900	01203			7oo08			
Hof	567	685	72716	68012	22304	58502	01804	72917	70022	23004	33402	01005	21-28	---25	797o4			
Weiden	438	688	72508	75032	23506	55542	01101	62504	72022	24604	25532	01208	2o-3o		7oo07			
Bern	363	704	22508	65011	27103	15501	01705	42505	65030	28002	45530	01307			7oo08			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o5			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12608	56101	26405	00901	02603	12604	78100	27902	03931	01107			7oo09			
Neustadt/Weinstr.	161	723	52503	60031	25308	14601	02201	01805	78021	26405	00930	01108	---3o		7oo12			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42722	65031	24306	12401	02003	22719	70010	26402	11401	00312	28-46		7oo09			
Karlsruhe	114	727	12508	80021	25809	00901	04400	12505	75020	27405	03931	02314			7oo13			
Mannheim	97	729	33208	60021	26208	10941	03201	22706	80020	27106	03931	01008			7oo12			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22407	80020	25610	00901	51204	02906	70010	27006	03930	01207			7oo13			
Öhringen	276	742	32707	65031	24908	00901	02703	02708	85020	26205	03930	01009			7oo1o			
Ansbach	413	755													7--o9			
Weißenburg/Bay.	422	761	22107	80031	24407	00901	01605	02307	75020	26306	03900	01116			7oo1o			
Nürnberg	318	763	73005	70021	24306	10931	01503	32603	85011	25503	03931	01107			7oo09			
Regensburg	376	776	32705	86031	23807	00902	01603	32605	70020	24906	03902	01207			7oo1o			
Gr. Falkenstein □	1307	791	42506	80014	51351	45141	53804	62714	75031	51651	25131	52303			79450			
Freiburg	252	803	11601	84020	26511	10940	03306	01404	90020	26907	03930	01000			7oo14			
Freudenstadt □	797	815	12705	75020	53705	00902	01701	02702	75020	53503	03900	00304			7oo09			
Klippeneck □	973	818	02402	89020	55005	00900	54303	02207	70020	54905	03900	55501			7oo1o			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22907	67021	25605	00901	00603	02909	67020	27403	03900	01309	---28		7oo08			
Ulm	522	838	12608	82021	24809	00901	51701	02705	82020	26706	03930	51211			7oo12			
Augsburg	477	852	12510	80011	24309	00901	01803	03004	80020	26806	03930	51317	---26		7oo11			
München-Riem	528	866	02412	82021	25108	00900	00703	02205	80020	26906	03900	53213			79712			
Mühldorf	401	875	12605	75021	24008	00902	02503	02302	86020	25505	03900	01008			79711			
Passau	409	893	32706	80011	25707	54601	02601	02205	70000	24906	03900	00810			7o2o9			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12617	89030	55350	11142	56702	12620	89010	55102	03902	57502	23-36	21-26	7oo5o			
Konstanz	399	929	12102	84020	27008	00902	02502								7oo14			
Friedrichshafen	401	934	10502	85020	27107	00902	50301	01204	80020	27006	03900	01502			7oo13			
Kempten-Lenzried	705	946	11603	89030	27008	10941	53400	01403	86020	28602	03900	54601			7oo11			
Oberstdorf □	810	948	01801	89020	54703	00900	52303								7oo12			
Zugspitze ■	2960	961	13122	89020	06760	10741	62308	13122	89020	07358	03931	62204	28-4o	22-37	7oo6o			
Hohenpeißenberg □	977	962	22615	89020	55406	00901	53307	02616	82020	55005	03930	55504			7oo09			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11206	84020	26707	00901	53307	01404	84020	27903	03900	53000			7oo14			
Wendelstein □	1833	980	22721	89020	54752	00901	55104	02722	89020	54500	03900	61301	24-41	32-47	7oo52			
Berchtesgaden	542	997	10501	88011	28106	00901	51306								79712			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 62

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 3. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	72742	65022	03406	754++	04204	12738	
15	10002	52845	65022	05406	55400	03220	17830	
18	10002	32936	72021	09906	33500	03245	17940	30001
21	10002	12828	72020	13206	+++++	03233	128++	
heute 00	10002	32830	72020	15006	+++++	05218	128++	
03	10002	62733	68031	14606	+++++	04804	127++	
06	10002	62730	72022	13206	+++++	03614	127++	30002
09	10002	72632	68022	14106	45532	04309	12636	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10007	82737	96216	01306	37510	03400	12738	
15	10007	62934	98168	02906	49490	02316	17931	
18	10007	43134	98028	06905	43400	02240	13138	30102
21	10007	12932	98021	10105	9++++	02232	129++	
heute 00	10007	02720	98020	13505	00900	04234	127++	
03	10007	82726	97611	13706	9++++	04002	127++	
06	10007	82728	97616	12006	863++	04717	127+4	39503
09	10007	82730	96022	12706	30970	04307	12735	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	72837	97022	02006	754++	04603	12847	
15	10003	72937	97606	03105	754++	04311	12948	
18	10003	62937	97028	07005	654++	04339	12948	30302
21	10003	02937	98021	11005	00900	04240	12948	
heute 00	10003	02737	98028	13506	00900	04225	129+6	
03	10003	82730	97022	14506	+++++	05210	12735	
06	10003	82730	97026	13206	+++++	05813	12747	39103
09	10003	72730	97026	13506	754++	05203	127+6	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	62737	97022	99806	5642+	03400	12739	
15	10004	63038	97278	01806	59403	02320	18030	
18	10004	63033	97278	05305	694++	02235	18032	30202
21	10004							
heute 00	10004	02926	97016	12006	9++++	04120	129++	
03	10004	82726	97031	12006	9++++	04400	127++	
06	10004	82532	97028	10405	9++++	04816	125++	39102
09	10004	82534	97022	10706	8091+	04103	12537	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10009	72728	97886	97504	73400	04714	12722	
15	10009	72725	97278	98304	69401	04208	12722	
18	10009	82727	97+18	01503	9++++	02233	12722	30101
21	10009	22526	98018	05304	9++++	02238	125+2	
heute 00	10009	82922	98010	08205	9++++	04229	129+2	
03	10009	82720	98032	10804	9++++	04226	127+2	
06	10009	82720	97616	09205	9++++	04716	127+2	30204
09	10009	72627	97026	09106	7742+	05702	12622	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10005	72730	97022	00806	55401	03400	12736	
15	10005	42732	97018	01106	45400	02203	12738	
18	10005	22735	98010	04305	+++++	02232	17730	30001
21	10005	22931	98028	09005	+++++	02247	179+0	
heute 00	10005	02724	98016	11906	00900	03229	127++	
03	10005	82525	98031	12706	9++++	04208	125++	
06	10005	82525	97026	11506	9++++	05712	125+4	30203
09	10005	82529	97022	11806	8092+	04303	12524	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTd	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10006	82728	98025	96105	55590	03711	12724	
15	10006	72727	98018	96204	19560	03301	12724	
18	10006	62730	98218	98003	9++++	01218	12724	30200
21	10006	42924	98021	02004	9++++	01240	12923	
heute 00	10006	12724	98021	07204	9++++	02252	12722	
03	10006	32723	98020	08904	9++++	02217	12722	
06	10006	82522	97602	08204	9++++	03807	12522	39202
09	10006	82727	97026	07005	46420	04712	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50622	32909	80917	96688	82301	773++	00748	06251	10921	1255	
12	50622	32912	80732	95688	76501	773++	11758	05901	10735	12462	+)7++++
15	50621	33115	82308	97216	73304	6842+	52632	05402	10745		
18	50621	33118	83132	96616	75003	884++	00317	05601	13136	10754	
21	50620	33021	52638	97016	78403	38402	00234	05600	12636	13034	
heute 00	60620	32800	52526	97036	80502	58400	00121	05850	17530	130+3	+)794++
03	60620	32603	82638	92867	83000	873++	00225	06050	17642		
06	60620	32706	82829	92718	85750	872++	61127	06251	17742		+)799++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	53660	02009	62124	96858	62102	69500	00212	06001	12168		
12	53660	02212	63207	98158	65504	695++	00234	05651	149+2	12355	
15	53660	02215	73026	98808	69104	795++	00236	05601	13045		
18	53660	02318	52926	98158	73204	59500	00241	05550	12945		
21	53660	02121	82726	97858	75602	895++	00224	05901	12756		
heute 00	63659	02400	02822	98018	77204	00900	00216	05451	12834		
03	63659	02203	02720	98020	78203	00900	00210	05600	12734		
06	63659	02206	32318	98150	78904	39500	00207	05452	12834		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50565	51009	32521	98021	96153	38500	00225	06359	10247		
12	50565	51012	73620	97851	99653	6256+	00136	06357	13548		
15	50565	51015	53216	98278	80353	52500	00307	06262	13549		
18	50565	51018	63517	98068	99953	62500	00603	06259	13549		
21	50565	51021	63417	97858	99654	62500	00803	06558	13548		
heute 00	60565	51000	33421	98028	98853	32500	00808	06362	13347		
03	60565	51003	33320	98028	96753	32500	00720	06358	13446		
06	60565	51006	53321	98028	95753	52504	00610	06257	13446		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50590	19709	82221	96618	98406	1747+	22000	05504	12233	12758	
12	50590	19012	82332	97618	95808	4742+	61226	05205	12435	12758	+)706++
15	50590	19015	82336	97616	92908	6742+	22829	05106	12348	12656	
18	50591	18318	82238	97616	90210	6742+	41727	00108	17242		
21	50590	18521	82341	97036	90310	4742+	51307	00305	17243		
heute 00	60590	18700	62400	97026	93209	59440	51329	00005	17444		+)793++
03	60590	18803	72535	97022	94809	79400	61216	00004	17444		
06	60589	19006	82429	96616	94508	6742+	61503	05203	17443		+)793++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50527	35509	82141	97616	99608	6742+	00625	00407	17141		
12	50527	35512	82430	96[illegible]16	02509	7748+	00330	00508	17141		
15	50527	35515	82579	95616	02008	6742+	00805	00305	12522	17141	
18	50527	35518	81004	95616	99608	3742+	00824	05104	100+0	12159	
21	30527	35521	81935	95614	94510	474++	00753	00708	11947		
heute 00	60527	35500	81838	95446	91010	27[illegible]24	00734	00808	11946		
03	60527	35503	81836	95614	86009	8062+	00751	00608	16951		
06	60527	35506	81733	97026	78710	6742+	00773	00607	16851		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50625	20209	72627	97028	21009	784++	00103	05388	12758	13069	
12	50526	20012	82426	97218	21610	884++	00206	05104	12446	13168	
15	50524	19815	62425	97252	20410	884++	00812	05006	12446	13168	
18	50525	19818	72220	97258	19710	784++	00607	05107	12457	17651	
21	50525	19721	82325	97012	19210	15617	00815	05107	12358	17651	
heute 00	60526	19600	82427	97032	18910	3567+	00703	00507	12456	17652	
03	60525	19803	82230	97016	17010	25527	51719	00008	12256	17651	
06	60525	20006	82128	98036	19210	35537	51718	00108	12156	17550	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50440	41009	81928	98022	14915	885++	00620	00312	12048		
12	50440	41012	81926	97022	13415	51577	00715	00413	12048		
15	50440	41015	81924	98022	09616	3251+	00739	00512	12048		
18	50440	41018	82030	98022	05216	5255+	00744	00413	12049		
21	50440	41021	82030	98022	00315	885++	00749	00412	12059		
heute 00	60440	41000	81442	96618	96713	5742+	00536	05212	17051		
03	60440	41003	22720	98016	99011	38400	00124	05408	12349		
06	60440	41006	62635	97806	99811	63400	00307	05506	17551		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50451	15809	85816	95586	26612	872++	00213	05111	10823	12657	13055
12	50452	15612	60809	98016	27713	653++	00111	00212	10821	12657	13055
15	50452	15515	80919	97031	27213	885++	00605	00111	10923	10157	
18	50452	15618	70910	97021	25813	754++	00814	00112	10922	10146	
21	50452	15621	61110	97016	26813	654++	00310	00112	11121	13346	
heute 00	60452	15600	71406	97026	27113	756++	00003	00112	100+0	13346	
03	60452	15603	31205	98011	24413	35700	00827	00111	100+0	13244	
06	60452	15/06	81212	98251	24813	856++	00304	00011	11223	13245	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	50356	53809	82141	97612	07518	3252+	53532	05116	17051		
12	nicht auf Position										
15											
18											
21											
heute 00											
03											
06											

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 62 — Freitag, den 3. März 1967

Meldungen vom 2. 3. 1967

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h/h	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
53542	06706	82539	97602	00806	4752+	63703	05004	12547	+++++	A.Dohrn	
53543	06512	62738	98012	06206	4356+	71400	00103	12549	+++++	A.Dohrn	
53543	06515	82842	96872	03306	894++	00331	91162	05002	12849	A.Dohrn	
53543	06518	62940	98028	07306	49563	00240	05102	17940	+++++	A.Dohrn	
50423	09715	40221	98011	24413	00902	84829	05012	10234	12776	Meteor	
53700	17209	82012	95737	66050	6732+	81400	05953	12021	12553	Meerkatze	
53701	17212	91518	91757	64250	9+0++	81718	05852	11422	12553	Meerkatze	
53702	17315	82512	95617	63003	6732+	81712	05300	12521	12553	Meerkatze	
50607	0708	52637	98278	78005	+++++	00708	055++	12643	Frithjof		
50241	46200	20911	98011	22223	24400	15212	00118	109++	Naumburg		
50323	55700	52213	98011	18520	50630	65709	+++++	+++++	Transpacific		
50302	57400	32118	98021	17321	12501	25208	05516	12122	Lobivia		
50607	00706	52637	98278	77007	+++++	00400	004++	12643	Frithjof		
53660	10506	31309	98011	06704	+++++	00400	05502	11341	Dohrbank		
53395	14406	62409	98021	17515	655++	384++	00512	12421	Holsatia		
53684	11569	31603	98020	06905	+++++	+++++	053++	+++++	Frisia		
53664	08509	31413	97028	66902	+++++	14210	062++	11444	Essen		
50580	00769	83052	97028	86803	+++++	+++++	060++	+++++	E.Ollenhauer		
50608	09609	82944	96958	90504	+++++	24240	061++	17920	Gelsenkirchen		
50630	24969	70409	98032	91201	+++++	+++++	063++	+++++	Falkland		
53387	15309	62709	97032	19214	62402	38207	05012	12721	Holsatia		
50548	29009	82237	97009	853++	64730	00206	12238	17663	Transontaria		
53679	10169	32109	97151	67004	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
50632	23209	59909	98022	94852	55400	00215	068++	1++++	Alemannia		
50586	06869	63156	97028	95205	+++++	+++++	060++	+++++	Erlangen		
53563	02809	62737	98012	94205	+++++	+++++	054++	12746	Island		
50612	49709	83424	97858	90857	+++++	+++++	066++	+++++	Seydisfjord		
50608	41009	80124	96838	83051	+++++	82714	+++++	+++++	Kormoran		
50588	45309	80105	98022	87554	+++++	854++	068++	+++++	Augsburg		
50555	57312	73518	98022	05155	+++++	72208	062++	+++++	Marburg		
50555	56512	73218	98268	04856	+++++	+++++	055++	+++++	H.Kern		
53633	05912	52624	98038	73504	+++++	+++++	057++	+++++	Venus		
50603	20611	82230	97028	87905	+++++	+++++	058++	+++++	H.Homann		
50607	49312	73430	98022	90356	+++++	+++++	063++	+++++	Hagen		
50608	49312	73224	97022	90855	+++++	+++++	061++	+++++	Teutonia		
50592	41011	73405	98022	86853	+++++	+++++	057++	13421	Würzburg		
50588	15511	82324	97505	01506	823++	24740	000++	12306	Minden		
50644	23812	70613	98022	93053	+++++	+++++	068++	10602	Germania		
50589	29612	82233	96106	83507	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld		
50612	41012	83430	97022	83754	+++++	73307	+++++	+++++	Kormoran		
50410	20310	72605	98022	24014	75400	55400	00000	126++	Krefeld		
50582	01312	82944	96028	94504	+++++	+++++	052++	+++++	E.Ollenhauer		
50632	23212	80413	98032	91900	85400	00729	064++	10421	Alemannia		
53608	00712	82937	98032	82007	+++++	23220	002++	12648	Frithjof		
50623	15771	62944	97022	92303	+++++	+++++	061++	+++++	Hof		
53684	11613	31605	98020	68106	+++++	+++++	050++	+++++	Frisia		
50467	53012	91113	94736	94202	+++++	16718	+++++	+++++	Transatlantic		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h/h	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
53677	09212	59909	98012	68504	+++++	84216	057++	14941	Essen		
50588	07812	62844	97028	99905	+++++	62254	057++	17842	G.Dahrendorf		
53679	10112	49905	98020	68104	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
53564	02312	82940	97022	96805	+++++	+++++	054++	12947	Island		
50547	29612	82240	96104	02609	853++	64724	00007	17241	Transontario		
50565	43912	83418	97032	92053	+++++	24240	066++	13423	Heidelberg		
50273	21412	60313	98031	19220	65400	55207	+++++	+++++	Lechstein		
50475	20812	49902	99021	29212	12447	16202	05004	14941	Bremerhaven		
50630	24912	81024	96702	86301	+++++	+++++	063++	+++++	Falkland		
50258	45312	30909	98020	23823	32500	15207	00118	109++	Naumburg		
53378	15812	73207	98012	15318	32462	38829	00812	13221	Holsatia		
50610	49312	73224	98032	91956	+++++	+++++	065++	+++++	Vikingbank		
50427	42012	81827	98022	11216	2741+	15616	0++15	118++	S.Fritzen		
50390	23812	83022	98030	26015	3742+	13703	00010	13022	Gorch Fock		
50315	58412	62913	98032	18518	657++	64233	+++++	+++++	Transpacific		
50555	56512	23224	98011	05056	+++++	72220	063++	13233	Freiburg		
53679	10215	39903	98020	68804	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
53374	17015	83115	98032	14717	80+9+	38706	0++12	13122	Holsatia		
50559	50312	53613	98038	00252	+++++	+++++	068++	+++++	Bonn		
50632	23415	80844	93757	80800	00761	9++++	064++	10826	Alemannia		
50590	42577	62913	98022	93953	+++++	+++++	057++	12922	Würzburg		
50430	09515	40213	98012	24014	40902	25740	00113	102+3	Urundi		
53678	10018	52109	98022	70204	+++++	00209	057++	121+1	Essen		
50585	02418	73018	98021	01107	+++++	+++++	054++	+++++	E.Ollenhauer		
53569	01318	82937	98022	04605	+++++	+++++	055++	129+7	Island		
53606	02018	83244	98278	91206	+++++	32232	056++	182+3	Frithjof		
53677	09818	39905	98020	70904	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
50632	23818	80844	92757	76501	87620	00743	063++	10838	Alemannia		
50605	06518	82837	98022	96007	+++++	24210	053++	12728	Gelsenkirchen		
50657	24818	60624	98022	87053	+++++	+++++	061++	10602	Germania		
50405	21618	49902	98030	23815	454++	55+++	00111	1++++	Krefeld		
53360	17218	63109	99020	17015	0009+	38212	00314	13121	Holsatia		
50588	46518	73021	97022	93853	+++++	+++++	053++	+++++	C.Wiederkehr		
50616	40918	83409	95717	99055	+++++	82237	+++++	+++++	Kormoran		
50436	40318	81027	98022	05416	6741+	25629	0++18	119++	S.Fritzen		
50313	53418	83124	98038	17319	853++	25202	05715	13133	Lobivia		
50396	23118	53417	98015	23015	54400	13607	00012	13422	Gorch Fock		
50468	11818	61105	98022	27512	21439	55708	+++++	+++++	Westfalen		
50268	45018	31209	98020	23022	315++	15710	00017	112++	Naumburg		
50554	56021	63118	98022	05155	+++++	00701	060++	13143	Tübingen		
53680	10521	12315	98020	71704	+++++	00212	05502	123+3	Dohrnbak		
50588	10521	82537	97022	96205	+++++	62713	058++	125+8	G.Dahrendorf		
53678	10081	39909	98020	72304	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
50543	32221	82511	97616	00806	9++++	65712	05404	125++	Transontario		
53365	19521	03311	98000	16015	00900	38710	00013	13321	Holsatia		
50311	59218	63213	98022	23616	6063+	64213	+++++	+++++	Transpacific		
50313	58915	62924	98022	22217	6063+	64237	+++++	+++++	Transpacific		

IXWY Ambassadoro.Famita LHHT Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

53575	03009	82729	97038	88004	5422+	00208	054++	12966	
53575	03012	72728	96808	88405	4332+	00105	452++	12766	
53575	03015	43234	97011	94505	46300	00261	051++	13266	
53575	03018	42933	97151	99806	433++	00353	001++	12966	
53575	03021	52729	96258	03306	5++++	00235	000++	12765	
63575	03000	82728	96808	02805	8++++	00805	000++	12755	
63575	03003	82724	95808	00507	8++++	00723	002++	12755	
63575	03006	62530	96012	97407	6++++	00731	003++	12555	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

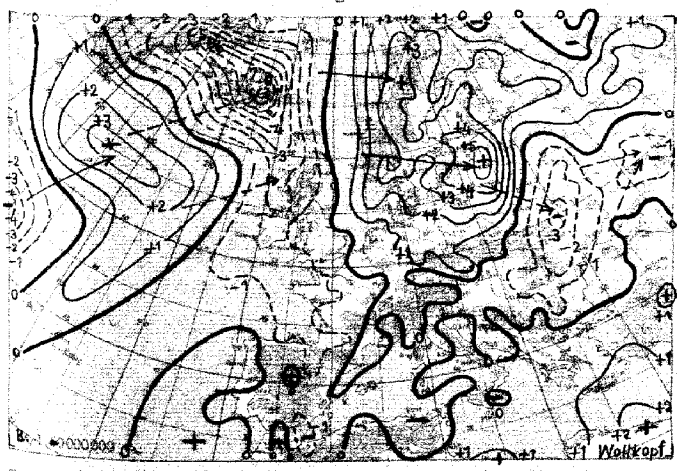
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt —
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8021

Jahrgang: 92 Sonnabend, den 4. März 1967 Nummer: 63

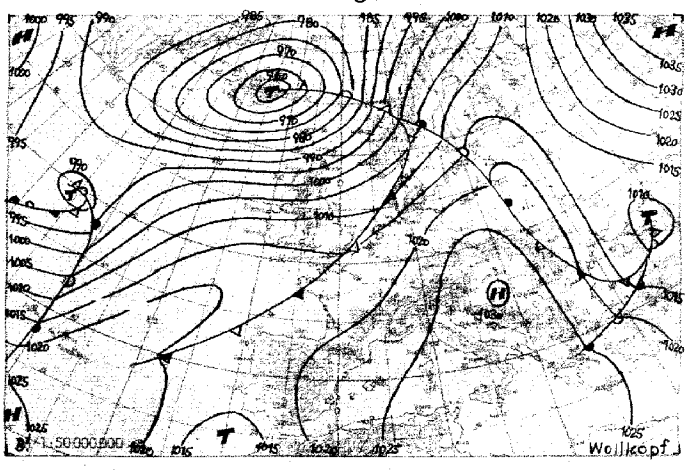
Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 19 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



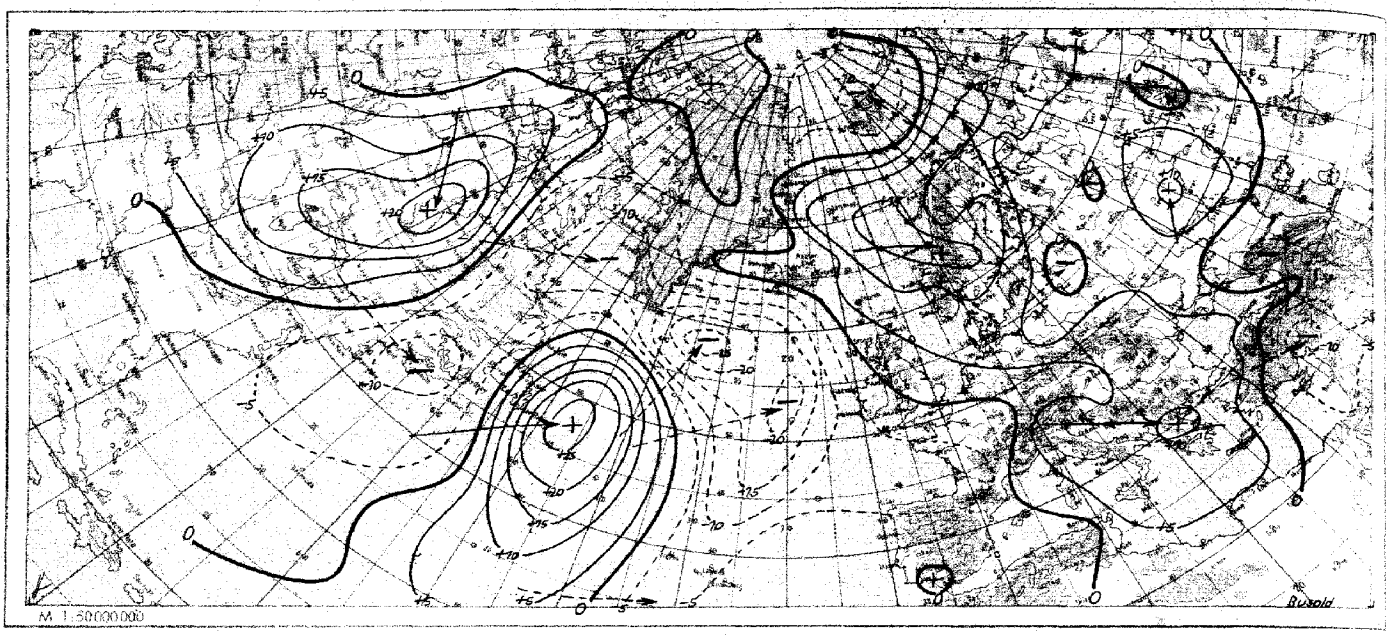
Vorhersagekarte für Sonntag, den 5. März 67 6 Uhr



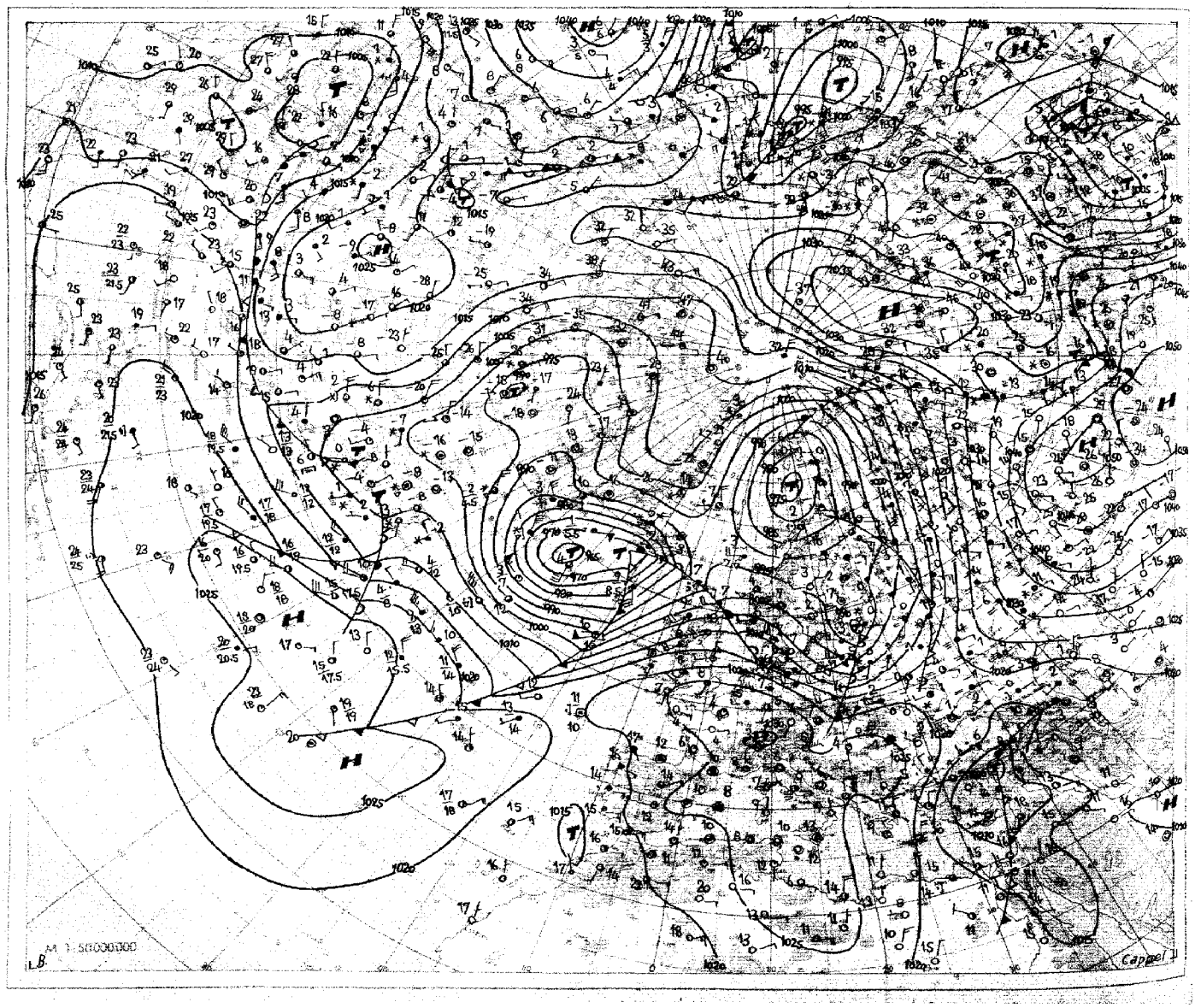
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

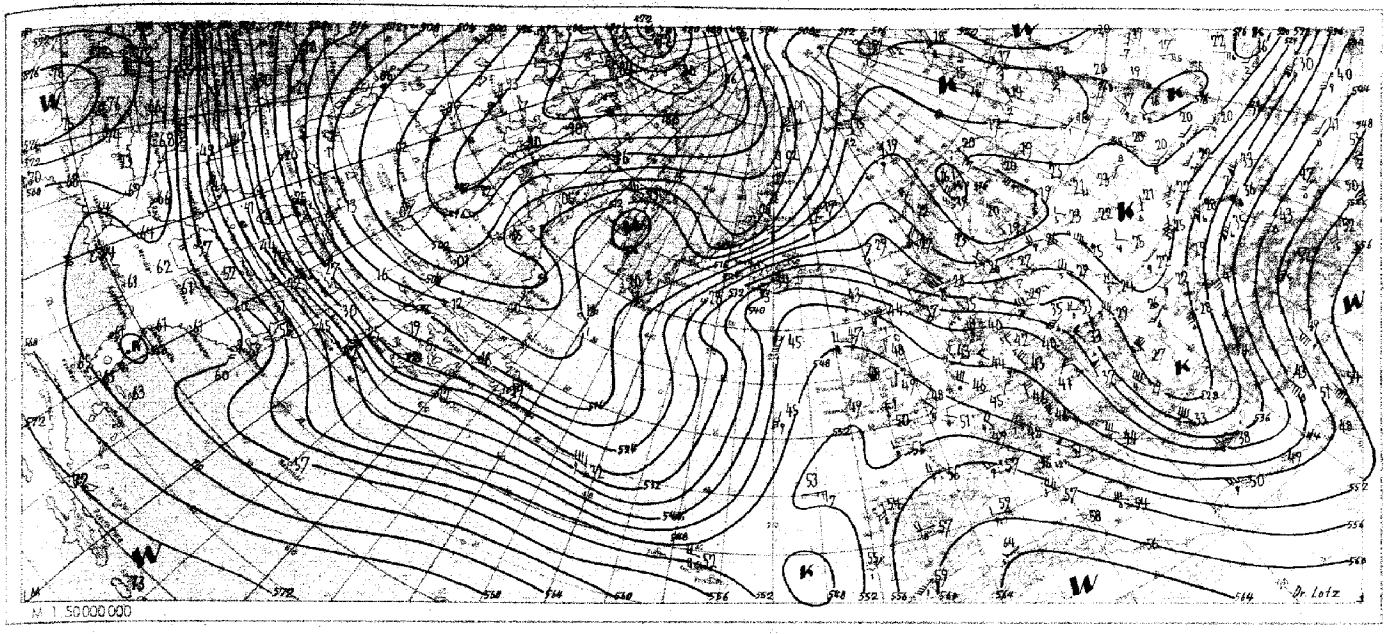


Wetterlage heute 0 Uhr

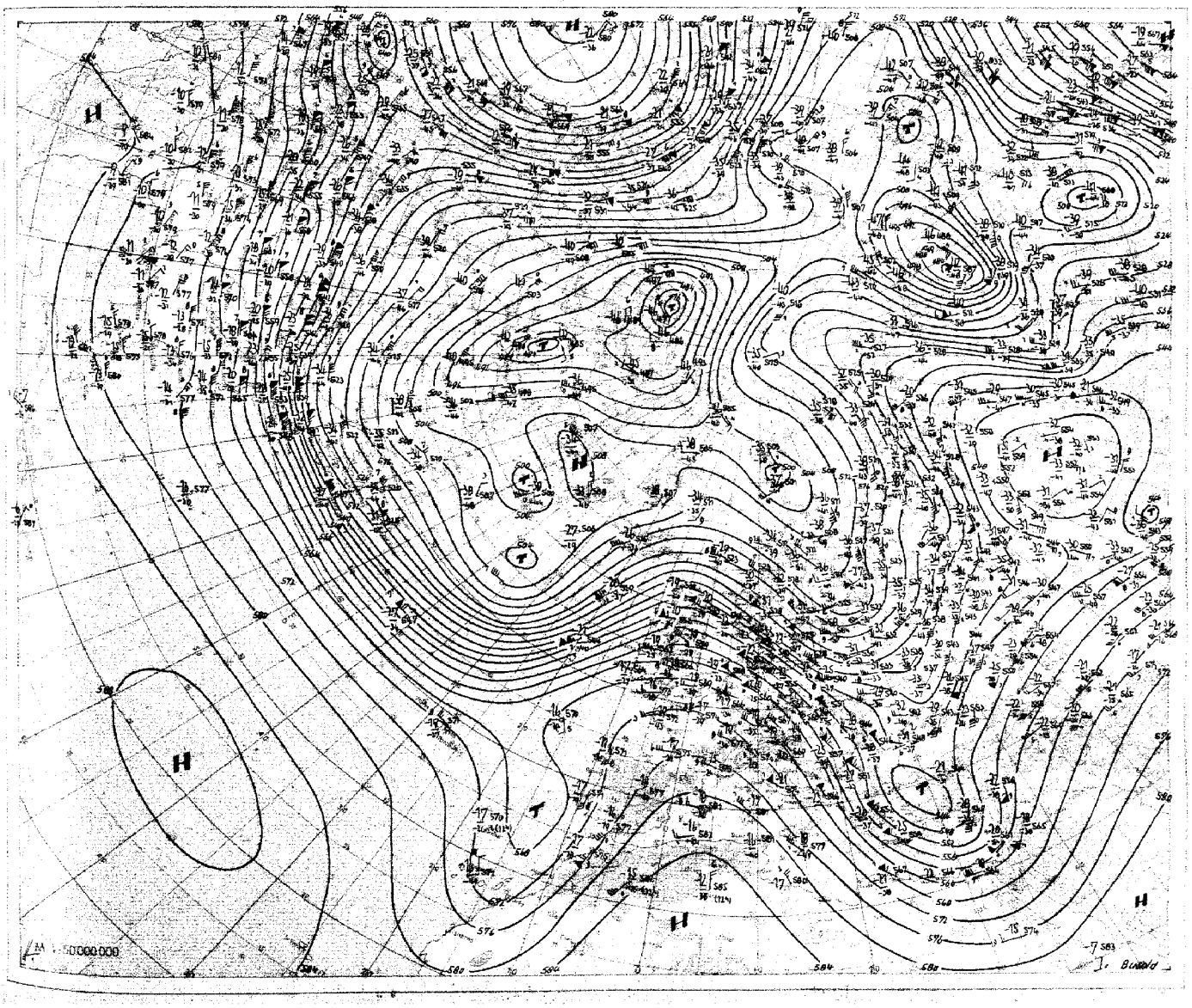


4 März 1967

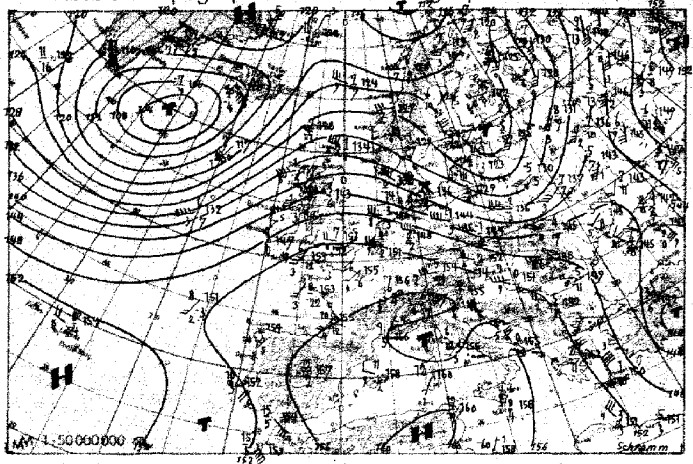
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



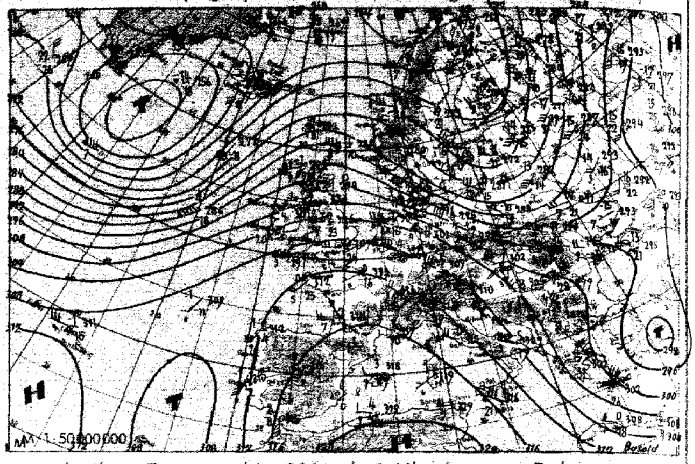
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



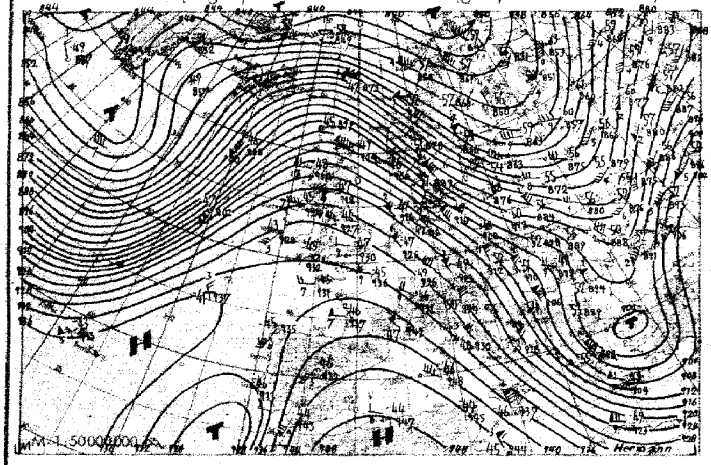
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



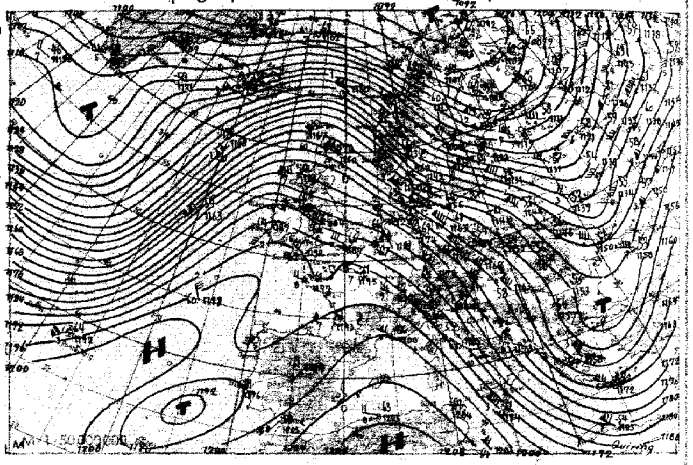
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



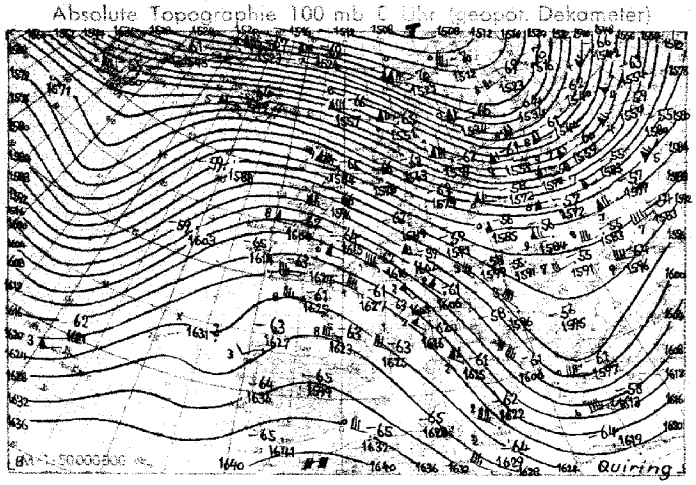
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



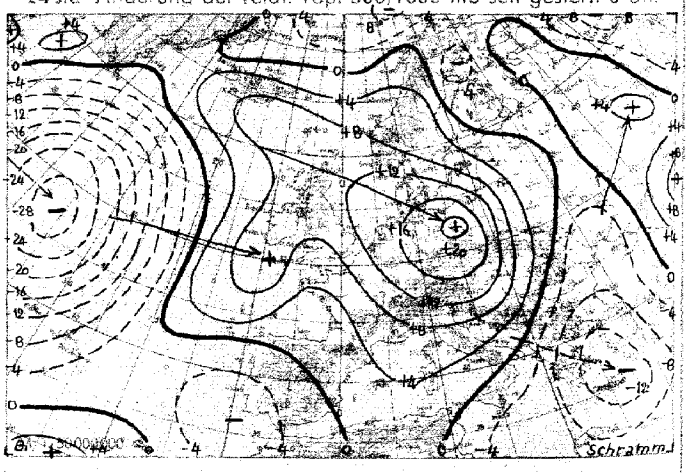
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonnabend, den 4. März 1967

Der Luftdruckanstieg über dem Nordmeer, der am Donnerstag einsetzte, hielt auch gestern an. Beim Wetterschiff M (66N/02E) erhöhte sich das Druckniveau in den letzten 2 Tagen um etwa 35 mb. Daher füllte sich das umfangreiche Nordmeertief weiter auf und verlagerte sich mit seinem Kern nach den Bäreninseln. Gleichzeitig füllte sich auch die Zyklone auf, die gestern früh bei Island lag. Ihr Tiefausläufer, der in der Nacht zum Freitag Schottland überquert hatte, wurde in den Strömungsbereich des Nordmeertiefs einbezogen, wanderte sehr schnell über Nord- und Ostsee hinweg ostsüdostwärts zum Baltikum und beeinflußte gestern das Wetter in Norddeutschland. Bei starken westlichen Winden und bedecktem Himmel kam es besonders im Küstengebiet strichweise zu ergiebigen Regenfällen. In den letzten 24 Stunden fielen in Ückermünde 15 mm und in Greifswald 17 mm Niederschlag. Demgegenüber herrschte in Süddeutschland unter dem Einfluß eines Hochdruckgebietes, das sich unter Abschwächung langsam von Südfrankreich in östlicher Richtung bewegte, meist trockenes und heiteres Wetter. Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern in Norddeutschland zwischen 5 und 10 Grad, in Süddeutschland im allgemeinen zwischen 8 und 12 Grad. An manchen Orten wurden Maxima von 14 Grad gemessen. Während in der vergangenen Nacht die Temperaturen in Norddeutschland wegen der starken Bewölkung nicht wesentlich absanken, gingen sie in Süddeutschland infolge der Ausstrahlung bei wolkenlosem Himmel an vielen Stellen auf null Grad zurück. Örtlich kam es zu leichten Frösten.

Die kräftige westatlantische Zyklone zog unter weiterer Vertiefung ostnordostwärts zum Seegebiet südwestlich Islands. Bemerkenswert ist die starke und großräumige troposphärische Abkühlung über dem mittleren Atlantik. Zwischen den Wetterschiffen C (53N/35W) und D (44N/41W) ging die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte in den letzten 24 Stunden um 15 Grad zurück. Der westatlantische Höhentrog verlagerte sich daher rasch zum Mittelatlantik. Der Höhenhochkeil auf der Vorderseite der nordatlantischen Zyklone, der gestern noch verhältnismäßig schwach ausgeprägt war, verstärkte sich und verlagerte sich vom Ostatlantik nach England. Während auf der Ostseite dieses Hochkeils über Mitteleuropa und Südskandinavien die starke Nordwestströmung erhalten blieb, drehte der Wind über dem Ostatlantik in allen Höhen bis zum 100-mb-Niveau auf Südwest.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die vom Mittelmeer bis Südengland reichende Hochdruckzone verlagert sich langsam nach Südosten. Gleichzeitig wandert das Islandtief nordostwärts zum Nordmeer. Seine Kaltfront beeinflußt vor allem das nördliche Mitteleuropa. In der starken, südlich gelegenen atlantischen Frontalzone erhalten weitere Störungen den tiefen Luftdruck über dem Atlantik aufrecht.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 38 — Bayreuth, den 4. März 1967 — Nr. 65

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-03	18-06
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82717	70022	14405	756--	04216		23-31	
Hesum	3	029						82714	57105	15606	754--	04214		---33	
Schleswig	44	035	82717	56606	13906	754--	05220	82714	56215	15506	754--	05215	24-43	---31	702--
Fehmarn	4	043	82722	58516	13006	9----	06228	82720	58315	14506	9----	05215			795--
Kiel	7	045						82716	57607	15406	753--	05213			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82420	70022	17207	855--	05206	82516	70022	18407	855--	04312	27-38	21-26	700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82818	60218	15807	854--	05209	82815	65802	17307	855--	04215			792--
Lübeck	13	156						82715	60617	16006	872--	05216		---31	
Emden-Wolthusen	0	202	82613	60022	18608	756--	04400	82714	60022	19408	756--	04308			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82818	72022	18308	856--	04201	82817	69022	19308	856--	04210	22-31	---26	700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82306	65022	23007	755--	04307	82606	65022	23007	755--	04400			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82317	62022	22507	856--	03003	82413	69022	22407	855--	03501			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82616	60022	19807	856--	03210	82516	60022	20407	856--	04206	22-30		700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82717	65606	16108	855--	04308	82713	62605	16808	854--	04307	---36	---34	797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82821	68036	15508	854--	04308	82819	68602	16308	855--	03308	25-41	25-38	797--
Düsseldorf	41	400	82211	80022	24908	856--	03702	82207	80022	24907	856--	03701			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82506	75022	24207	856--	03000	82505	75022	23906	856--	03703			700--
Kahler Asten □	835	427	82818	60026	49501	871--	00802	82817	70022	49501	871--	00500	24-49	---35	797--
Kassel	158	438	82406	62022	23208	755--	01104	82507	62022	22708	755--	01805			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82409	70022	25607	855--	01400	82406	70022	25306	855--	01704	---29		
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82709	70022	24908	855--	03801	82408	70022	24407	855--	02707			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82713	65022	24303	854--	01502			
Gießen	186	532	82910	70022	24807	755--	01202	82708	70022	24506	755--	01804	---28		700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92712	01454	50250	9----	50400			
Trier-Petrisberg	265	609	82503	60022	27205	855--	03400	82505	62022	25605	755--	02905			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83016	70022	51301	864--	01201	83012	70022	51201	854--	00801	---25		700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	71906	70022	26305	755--	02203	82206	70022	25806	855--	02605			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82406	68031	26405	855--	01203	72508	69012	26204	755--	01803			700--
Bad Kissingen	214	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	83010	70022	24103	855--	01309						---25		700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02403	50100	27302	00900	00807	70030	45101	27301	755--	00801			700--
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	03008	65020	27603	00900	00400	02104	60020	27902	03900	50000			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						02703	60020	27001	03900	03000			
Nürnberg	318	763	42605	60021	26103	00901	01007	22503	60020	25702	03901	00304			700--
Regensburg	376	776	03003	70020	26403	00900	01109	02504	70020	26302	03900	00602			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						02710	80020	50953	03900	54910			
Freiburg	252	803	03102	70020	27503	00900	01301	00201	70020	27602	03900	50901			
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02604	80020	26604	00900	51808	02403	80020	27202	03900	51303			700--
München-Riem	528	866	02305	80020	26804	00900	52504	01804	80020	28000	03900	53301			700--
Mühldorf	401	875						02604	65020	26202	03900	51000			
Passau	409	893	02504	70020	25803	00900	01304	02502	75020	25902	03900	01802			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	03601	65020	27803	00901	51001	00104	60020	27801	03900	52504			
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	03422	89020	07157	00900	69802	03422	89020	06956	03900	73602	22-37	22-30	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						02914	82020	53704	03900	55502			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02818	89020	54300	03900	61400		24-34	
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 4. März 1967

Station	Höhe	IIi	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_depp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_depp	00-06 $t_at_a-t_gt_g$	06-09 $t_at_a-t_gt_g$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	E
Helgoland	4	015	82916	58102	18406	864--	03212	82815	59102	19706	735--	03213	22-28		70006	06103	00000	1
List	27	020	72719	65012	16205	756--	04217	72718	60022	17605	736--	05114	23-31	---28	70105	06005	02000	1
Husum	3	029	82711	59216	17206	854--	04216	82710	60022	18706	735--	04215	---33		70206	05805	03000	1
Schleswig	44	035	72713	50216	16705	5547-	04212	82713	60032	18306	855--	05217	---31		70405	05805	05000	1
Falshöft	4	043	82720	60025	16006	9----	05215	82719	58102	17607	834--	05216			70106	---06	04---	
Kiel	7	045	72713	5810-	16606	754--	06112	82709	60022	18807	754--	05322			70306	06404	05000	1
Norderney	13	113	72518	57102	19706	755--	04214	32419	58012	20907	35530	05212	30-36		70006	07006	00019	1
Bremerhaven	7	129	72414	70012	19907	756--	04215	72516	59022	21007	736--	05211	21-26		70006	07406	91024	1
Cuxhaven	5	131	82613	65032	18506	755--	04214	82611	60022	20507	755--	04220	---26	---25	70006	07106	97000	1
Kaltenkirchen	30	145	82914	7002-	18106	784--	05211	82911	7002-	20307	734--	05221	---30		79506	07005	02000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82816	65028	18207	854--	05209	82713	60032	20407	854--	05222			79307	07306	02001	1
Lübeck	13	156	82613	60026	17107	754--	06211	82712	60022	19407	854--	05223	---31		70106	06705	04000	1
Emden-Wolthusen	0	202	72712	70022	20707	756--	04213	02510	56011	21907	00930	05212	---32		70007	07806	00---	1
Emden-Hafen	6	203														07203	00008	1
Cloppenburg	43	216	72410	65022	21907	755--	04206	12309	65011	22907	15730	04209			70007	07606	00000	1
Bremen	3	224	72610	65012	20508	756--	04212	22611	62011	22008	11440	04215	---26		70008	07902	97000	1
Soltau	77	235	52512	6001-	19407	55600	05105	32512	65021	21808	31530	04224			70007	07006	95000	1
Lüchow	35	253	82514	6202-	18007	4573-	05213	72518	62012	20708	63631	05227			79707	07007	01000	1
Lingen	21	305	72508	62022	22707	755--	05210	12510	65011	23508	13940	04209			70007	07906	00002	1
Münster	64	313	82506	65022	23807	755--	04308	72505	65022	24207	756--	04205			70007	07206	00011	o
Osnabrück	95	317	72509	64012	23307	755--	04212	62609	70012	24008	65630	04207			70006	07305	00001	1
Gütersloh	72	320	72309	61012	23507	756--	04211	82611	56042	24408	856--	04209			70007	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	82606	6002-	23007	755--	03213	72707	60032	24207	735--	04212			70007	07306	00000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82615	60022	21307	856--	04209	52615	58012	23008	55730	04217			70007	07305	93004	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82710	56022	21307	855--	03309	72705	60022	23008	757--	04117		---29	70007	07007	02000	1
Berlin-Dahlem	51	381	82712	61026	18807	855--	04219	82712	64022	20508	855--	04117	---34		79707	06806	92000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82816	64036	18207	854--	04318	72818	62012	19808	755--	04216	25-38		79707	06806	93---	1
Düsseldorf	41	400	82305	70022	25607	856--	03207	82207	65022	26507	856--	04309			70007	07106	00---	1
Bocholt	25	406	82106	6002-	24507	756--	04110	82207	60022	25307	756--	04308			70007	07506	00028	1
Essen	154	410	82505	65022	24806	855--	03308	82405	62022	25507	855--	03208			70006	06405	00000	1
Kahler Asten □	835	427	93011	08412	50500	9----	00213	82911	56284	51301	852--	00109	---35		79700	00600	97000	72200
Kassel	158	438	82306	64032	24008	855--	01313	72204	66022	24308	756--	02203			70007	06906	00000	1
Göttingen	150	444	72403	7002-	23107	756--	03210	82704	70032	24308	856--	03212			70007	07005	97002	1
Braunlage	607	452	82914	6002-	21603	6547-	00004	42408	60011	22904	45430	00316	---26	---28	70002	02502	01000	59100
Aachen	202	501	82304	70022	25706	855--	02304	82005	57022	26307	855--	03207			70006	06705	00031	1
Nürburg	626	510	82902	58022	26302	863--	00305	82507	68022	27303	853--	00212			70002	03002	00---	o
Köln	91	513	82506	70022	24907	855--	03206	82304	60022	26207	855--	03213			70007	07406	00002	o
Koblenz	96	515	82305	68022	25508	5557-	02203	82308	70022	26308	857--	03208			70008	083--	00055	o
Marienberg	547	526	82910	70022	24903	864--	01305	82507	65022	25904	854--	01211			70003	03502	00022	1
Gießen	186	532	82205	70022	25006	755--	01305	82505	66022	25307	755--	01205			70006	07205	00042	1
Bad Hersfeld	212	542														05404	00004	1
Wasserkuppe □	921	544	92710	00474	50550	9----	50305	92707	00454	51050	9----	50306			70051	00251	92000	90800
Trier-Petrisberg	265	609	82805	65022	26805	6557-	01301	82301	65022	27706	855--	00109			70005	05104	00006	1
Deuselbach	479	615	83205	62022	26203	2557-	01301	83205	70022	27203	8397-	50209			70003	03402	00021	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83008	66022	51200	864--	51302	82908	57102	52201	854--	50208			70000	01100	00054	89100
Frankfurt-Flugh.	112	637	82006	65022	26405	756--	02305	82108	60022	27106	856--	03208			70005	06804	00053	o
Darmstadt	133	639	81808	60022	26605	856--	03208	82008	58032	27005	856--	03205			70005	06204	00013	1
Würzburg	259	655	82406	70022	26604	855--	01304	82307	64022	27605	855--	02211			70004	05604	00024	1
Bad Kissingen	216	658	82303	70022	25905	755--	02209	82105	68022	26706	755--	02209			70005	06405	00036	1
Coburg	337	671	82705	65022	25404	755--	01209	82305	66032	25905	855--	01207			70004	05203	00007	1
Bamberg	239	675	82302	66022	26404	755--	01206	81805	60022	27104	755--	01209			70002	05402	00018	1
Hof	567	685	82807	60022	24903	754--	00109	82707	62022	25903	854--	01311			70002	02902	97000	1
Weiden	438	688	82006	70022	26102	755--	01308	82705	70022	27103	755--	01111			70002	04250	00037	1
Berus	363	704	82204	6202-	26703	855--	01601	73403	40052	27504	755--	00209			70001	03951	00046	o
Schaumberg-Tholey	569	706	82907	6800-	27502	854--	00302	80000	75022	28102	855--	00107			70002			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72403	50101	27301	765--	00500	82401	40102	28102	855--	02209			70050	04053	00050	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	5610-	27103	866--	01305	80000	50102	27805	856--	02208			70002	06551	00088	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82707	60022	26102	863--	50400	82707	60022	27402	854--	53312			70001	03200	00089	o
Karlsruhe	114	727	52203	40100	27601	55500	00302	81803	50102	28704	855--	02213			70001	06754	00075	3
Mannheim	97	729	71802	50101	27204	755--	02310	81805	42102	28105	855--	03209			70004	07202	00068	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	23202	60020	27900	15601	00801	10803	40100	28404	11530	01211			70000	06952	00---	1
Öhringen	276	742	73002	40101	27201	755--	00206	82702	30102	28402	855--	01113			70001	06052	00070	1
Ansbach	413	755	82704	58102	27202	6552-	01207	82702	58102	28503	5552-	01215			70001	04851	00050	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72007	60031	28001	5667-	00309	82006	58022	28902	855--	01211			70001	06052	00071	1
Nürnberg	318	763	72703	58101	27002	755--	00311	72503	50102	27404	755--	01305			70001	04451	00037	1
Regensburg	376	776	42506	60030	27201	15650	00206	82603	62022	27603	855--	01309			70000	05852	00059	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82706	30031	51454	862--	54307	93212	01492	52353	9----	53208			70054	51656	94021	96800
Freiburg	252	803	00000	70020	27950	00900	51301	00103	75010	27704	03930	02003			70050	08453	00098	3
Freudenstadt □	797	815	02505	75020	51951	00900	51702	00000	75010	53403	03930	53308			70051	03654	00070	1
Klippeneck □	973	818	02002	89020	53404	00900	54400	03402	89020	54305	03900	53207			70001	04954	00098	3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	32908	40100	27851	36100	51103	73106	59024	28701	752--	53313			70051	03952	00065	3
Ulm	522	838	12603	57100	28251	00901	52701	03303	56100	28104	03930	01211			70051	06954	00091	3
Augsburg	477	852	22404	60020	28300	00901	51206	73309	62031	28404	755--	01009			70052	06452	00080	1
München-Riem	528	866	12507	80020	27800	00901	53801	03209	59010	28405	03930	01216			70050	06653	97070	o
Mühldorf	401	875	33101	66020	27450	10941	51308	12904	65021	27304	11431	01108			70050	06054	97062	3
Passau	409	893	22702	65030	27101	15740	00309	72205	62034	27603	45418	01208			70001	05452	02032	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	12314	89030	54404	10932	65003	12314	89010	54905	03932	63306	21-26		70050	50055	00076	76100
Konstanz	399	929	13201	58100	28100	15700	51002	02402	30280	28702	03900	01006			70000	06254	00098	3
Friedrichshafen	401	934	00102	84020	28150	00900	52001	03603	59010	27905	03930	03207			70050	06954	00096	1
Kempten-Lenzried	705	946	01202	89020	28850	00900	54801	03305	70020	28702	03930	53308			70050	04653	00081	3
Oberstdorf □	810	948	11803	89020	52053	00901	55108	01501	89020	53303	03930	54803			70054	03556	00087	60500
Zugspitze ■	2960	961	13126	89020	06956	10842	72500	13120	89020	08355	13741	68012	26-40	26-37	70060	594--	00079	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	22509	89030	53503	00902	58501	23602	89020	54403	13941	57309			70003	04652	00079	70800
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01802	84020	28900	00900	55104	10601	84020	27305	03931	55000			70050	05252	00079	59100
Wendelstein □	1833	980	12720	89030	54301	00901	60400	12712	89020	54701	03931	62104	24-34	24-36	70052	52053	00061	77100
Berchtesgaden	542	997	11801	89030	28852	00901	53001	12702	89010	28504	03939	51112			70052	05055	97057	59100

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

Sonnabend, den 4. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	72612	60022	21006	20941	04213	32614	60011	21006	21941	03000			700--			
List	27	020	72615	60022	19306	2577-	04216	72415	58102	19607	3567-	04105	21-28		700--			
Husum	3	029	62611	62012	20408	00909	05217	42614	62012	20908	25532	04005			700--			
Schleswig	44	035	72713	60012	20008	784--	06116	62511	62022	20708	43432	05208			700--			
Falshöft	4	043	82715	60032	20008	824--	06224	62710	60012	20509	65601	07205			700--			
Kiel	7	045	72610	60012	20309	784--	07215	72614	65022	20810	755--	07105			700--			
Norderney	13	113	12417	58021	21809	15501	05209								700--			
Bremerhaven	7	129	22414	60032	22010	11501	05210	72314	63031	21310	735--	05507			700--			
Cuxhaven	5	131	62513	60022	21709	65500	04212	42705	60030	21809	22542	05201	---25		700--			
Kaltenkirchen	30	145	72912	75012	21309	784--	06211	62909	80022	21210	43531	05802			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72711	62012	21509	785--	05211	72714	63032	21310	63501	05702			700--			
Lübeck	13	156	82610	60022	20908	854--	06216	52609	62011	21011	53511	05101			700--			
Emden-Wolthusen	0	202	12511	60031	22310	11501	05204	62610	60021	21910	62510	04604			700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	62514	65031	22711	52541	04007	72612	65022	22311	735--	04604			700--			
Soltau	77	235	52714	65031	22610	52500	05109								700--			
Lüchow	35	253	72510	68022	21411	786--	05107								700--			
Lingen	21	305	72512	70031	23710	785--	04102								700--			
Münster	64	313	72607	68022	24609	785--	04104	82607	62022	23909	735--	02807			700--			
Osnabrück	95	317	52610	70012	24309	58640	04103	82608	68022	23909	756--	02504			700--			
Gütersloh	72	320	72411	58042	24909	785--	04005	82309	58042	24209	855--	02607						
Bad Salzuflen	98	325	72707	60022	24509	756--	04204	82705	60022	24209	755--	02603			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72615	62031	23410	725--	04205	82509	62022	23509	845--	04201			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32709	63031	23311	32500	05304	82708	6 022	23710	855--	03104			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	82710	66022	21310	885--	05009	72609	65012	22211	735--	05109			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82814	64032	21010	885--	04113	72716	65012	21611	785--	04306			700--			
Düsseldorf	41	400	72609	75022	26309	756--	01601	72307	58022	25008	756--	02813			700--			
Bocholt	25	406	72208	65022	25409	785--	03201	82308	65022	24309	855--	02711			700--			
Essen	154	410	72506	65022	25508	755--	03400	72604	60022	24508	756--	02809			700--			
Kahler Asten □	835	427	82810	57104	51801	852--	50104	82508	60032	51502	853--	51606			700--			
Kassel	158	438	72804	68022	25009	756--	01108	82704	56022	24509	755--	01805			700--			
Göttingen	150	444	82708	75022	24709	856--	03104	72705	70022	24110	756--	02505			700--			
Braunlage	607	452	62507	65011	23705	65500	00211	72305	70022	24005	725--	51102	---28		700--			
Aachen	202	501	82406	57022	26007	856--	02803	02602	62011	24411	00900	03812			700--			
Nürburg	626	510	72502	70012	26704	764--	00803	01607	75012	24407	00900	01813			700--			
Köln	91	513	82404	62022	25909	856--	03702	32904	65012	24210	35600	02717			700--			
Koblenz	96	515	82007	80022	26309	857--	03400	11801	80011	24610	15700	03716			700--			
Marienberg	547	526	82909	68022	25904	864--	01203	62105	70012	24505	65500	00812			700--			
Gießen	186	532	82205	66022	25608	755--	02104	72006	70012	24508	755--	01712			700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	82807	16284	52300	861--	51309	82607	58102	51301	851--	51811			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	22703	70012	26608	25600	01808	02502	70020	24311	00900	03617			700--			
Deuselbach	479	615	40000	70012	25806	45600	01806	03203	65020	23209	00900	02720			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82905	57102	52702	7552-	00203	12604	58012	52104	14502	00813			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72008	68022	27108	756--	02101	35902	75012	25309	33500	01717			700--			
Darmstadt	133	639	72104	83012	26808	756--	00400	12504	84012	25010	15600	01817			700--			
Würzburg	259	655	82308	68022	27507	855--	02201	32505	75011	25909	35600	03813			700--			
Bad Kissingen	216	658	82104	66022	27107	755--	02203	71905	72022	25908	755--	02811			700--			
Coburg	337	671	72706	65022	25506	755--	03107	82704	68022	25307	855--	02809			700--			
Bamberg	239	675	80000	62022	27107	784--	02103	70000	62022	25707	755--	01612			700--			
Hof	567	685	72909	64022	25805	755--	01104	82705	62022	25305	855--	00504			700--			
Weiden	438	688	82605	68022	26905	855--	01001	82505	68022	26105	855--	01707			700--			
Berus	363	704	11801	60011	26207	11500	01606	00404	40050	24109	00900	02718			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	31604	68012	26506	35500	02605								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	30701	57021	26607	35500	01707	00603	59020	24509	00900	03717			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	30303	65012	26609	35600	01809	10603	65020	24810	11600	02716			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32703	60011	26105	31400	01805	11205	60020	24206	11400	01715			700--			
Karlsruhe	114	727	03203	68011	26909	00900	01816	13605	70020	24411	00901	03724			700--			
Mannheim	97	729	81602	62022	27707	856--	02803	01202	62011	25710	00900	01719			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	30502	58020	26607	15508	01711	00603	58020	24210	00900	02716			700--			
Öhringen	276	742	63402	62012	27307	65500	01805	03001	62021	25309	00900	02716			700--			
Ansbach	413	755	71804	68022	28105	755--	00500	12002	75011	26007	11550	51716			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	63407	65012	27805	655--	00805	00000	70011	25808	00900	01713			700--			
Nürnberg	318	763	82506	62022	27306	655--	01103	72702	62022	25907	735--	00611			700--			
Regensburg	376	776	53613	68011	27707	51500	01205	10504	70010	26108	11500	01814			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92705	01452	53251	9----	51209	52502	20284	52850	55000	52805			700--			
Freiburg	252	803	03404	73020	25610	00900	03713	02901	70020	23613	00900	04816			700--			
Freudenstadt □	797	815	00905	72020	54007	00900	03807	02506	83020	54813	00900	52708			700--			
Klippeneck □	973	818	02102	89020	55110	00900	55804	02405	86020	55013	00900	53709			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	12604	62014	27104	16200	01805	00704	62020	24209	00900	03711			700--			
Ulm	522	838	00604	60010	26507	00900	02808	00903	59020	24309	00900	02715			700--			
Augsburg	477	852	13205	65011	27306	11500	01805	00903	65020	24410	00900	02619			700--			
München-Riem	528	866	10304	65020	27006	11500	03807	00704	65020	25508	00900	04714			700--			
Mühldorf	401	875	33105	70020	26807	31500	02000	03102	65020	25009	00900	03713			700--			
Passau	409	893	62706	68034	26906	62500	01000	12208	68011	25908	14500	01706			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12211	89020	55007	00902	64000	12308	86020	54608	00902	57604			700--			
Konstanz	399	929	01203	60024	26406	00900	02811	00904	70020	23712	00900	02717			700--			
Friedrichshafen	401	934	02502	59020	26706	00900	02608	02602	70020	24209	00900	01618			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	00000	86020	26309	00900	00801								700--			
Oberstdorf □	810	948	03603	86020	55611	00900	51400								700--			
Zugspitze ■	2960	961	02917	89020	08954	00900	64104	03519	89020	08553	00900	65604	26-37		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	02603	89020	55810	00900	53101	00304	84020	54409	00900	01614			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	00000	84020	25110	00900	53704	03508	84020	22313	00900	51717			700--			
Wendelstein □	1833	980	12418	89020	54502	10941	61400	02417	89020	54005	00900	62602	24-36		700--			
Berchtesgaden	542	997	10505	88030	26009	10940	00812	00706	82020	24811	00900	02708			700--			

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

Sonnabend, den 4. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	[illegible]	[illegible]	[illegible] 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_dT_dT_d$	Summen [illegible]	[illegible]
Helgoland	4	015	22512	65020	21105	20940	03301	72512	53031	21106	60941	03400			7ooo6			
List	27	020	32314	57102	20005	00901	04303	02315	58100	19905	00930	03801			7ooo7			
Husum	3	029	12404	60011	21305	00901	04304	02004	58100	20903	00930	02604			7ooo8			
Schleswig	44	035	12405	59011	21105	15641	04203	02207	55100	21203	00930	03101			7oo1o			
Falshöft	4	043	72509	58102	21107	9----	06206	02308	58101	21504	00930	04204			7oo1o			
Kiel	7	045	62706	58102	21607	20932	05208	12406	58100	22204	00931	04206			7oo1o			
Norderney	13	113													7ooo9			
Bremerhaven	7	129	82211	62031	21609	885--	05203	82007	65022	21907	856--	04203			7oo11			
Cuxhaven	5	131	62606	62031	21807	55531	04400	72305	65022	22107	755--	04203			7oo11			
Kaltenkirchen	30	145	83004	70032	22007	785--	05308	82503	65022	21907	855--	05501			7oo1o			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82507	58022	22209	885--	05209	82307	59022	22508	855--	04203			7oo12			
Lübeck	13	156	62605	60021	21509	69461	06205	72603	60012	22008	755--	07105			7oo11			
Emden-Wolthusen	0	202	82608	60022	21909	755--	04400	82007	62022	21908	755--	02000			7oo11			
Emden-Hafen	6	203													7-- 11			
Cloppenburg	43	216						82304	62022	23107	855--	03802						
Bremen	3	224	82407	62022	22709	855--	03304	82007	60022	22707	855--	03400			7oo11			
Soltau	77	235						82202	5802-	23307	855--	04801			7--11			
Lüchow	35	253						82203	65022	22708	855--	05802			7--11			
Lingen	21	305													7oo11			
Münster	64	313	72503	60032	23608	755--	02704	51701	58012	22605	00932	02711			7ooo9			
Osnabrück	95	317	82404	58022	23807	756--	02601	71802	62012	23407	756--	02804			7oo1o			
Gütersloh	72	320	81803	35042	24107	855--	03501	00000	48051	22606	00930	02813			7oo1o			
Bad Salzuflen	98	325						41401	58012	23407	45630	01804			7--1o			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82405	60022	23908	855--	04204	82206	57022	23607	856--	03704			7oo11			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82704	59022	24308	855--	04205	82104	60022	23708	855--	03806			7oo12			
Berlin-Dahlem	51	381	72508	65022	23510	756--	05213	12506	64011	23807	10930	04102			7oo11			
Berlin-Tempelhof	50	384	72710	65012	23010	765--	04114	12606	64011	23306	15630	03002	---28		7oo11			
Düsseldorf	41	400	00000	62021	23607	00900	02615	00905	58020	22203	00930	02714			7ooo9			
Bocholt	25	406						01004	58020	21905	00930	01710			7--o9			
Essen	154	410	11502	56011	23307	15600	01612	01104	68020	22305	00930	01712			7ooo8			
Kahler Asten □	835	427	72007	58032	50601	753--	50707	01814	50101	49350	00930	51711			7ooo3			
Kassel	158	438	82004	56032	24108	755--	02705	21703	60011	24007	25501	02801			7oo1o			
Göttingen	150	444	80000	50102	24507	856--	04202	81806	58102	24106	855--	03805			7oo1o			
Braunlage	607	452	72503	65022	24404	755--	51202	82003	68022	24203	755--	51805			7ooo5			
Aachen	202	501	00704	40051	23107	00900	03717	00904	50100	21305	00930	02719			7oo11			
Nürburg	626	510	01807	70022	24004	00900	01712	01609	62020	23102	00930	01713			7ooo7			
Köln	91	513	01207	60021	22906	00900	01715	01208	65020	22304	00930	01806			7oo1o			
Koblenz	96	515	00202	70021	23210	00900	03714								7oo11			
Marienberg	547	526	01709	68012	23503	00900	00712	01610	62020	23401	00930	50708			7ooo6			
Gießen	186	532	41605	60011	24107	45500	01705	00000	58010	23703	00930	01707			7ooo9			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	01607	50102	50800	00900	51802	01610	60020	50251	00930	52805			7ooo1			
Trier-Petrisberg	265	609	00000	60020	22909	00900	02817	01303	62020	22705	00930	01705			7oo12			
Deuselbach	479	615	01403	63020	22606	00900	02611	00000	62020	22204	00930	01708			7oo1o			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01410	50101	50700	00900	52704	01311	65020	50201	00930	51710			7ooo4			
Frankfurt-Flugh.	112	637	00000	62021	24805	00900	01706	00403	56100	24300	00930	51608			7oo1o			
Darmstadt	133	639	02301	82022	24307	00900	00709	01406	80020	23805	00930	01706			7oo1o			
Würzburg	259	655	01403	68011	25806	00900	00704	00904	65020	25303	00930	01708			7ooo9			
Bad Kissingen	214	658	61602	68022	25307	65500	01705	02802	65021	25502	00930	00704			7ooo8			
Coburg	337	671	81802	66022	25706	855--	01301								7ooo7			
Bamberg	239	675	62002	70012	25706	655--	01801	00000	65021	25901	00930	50704			7ooo8			
Hof	567	685	82701	62022	25704	855--	01301	82003	60022	25503	855--	00804			7ooo5			
Weiden	438	688	82002	62022	26404	855--	01301	01203	62021	25602	00930	50804			7ooo6			
Berus	363	704	01204	56020	22508	00900	01717	00606	30100	22706	00930	02801			7oo1o			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00603	57020	23008	00900	03716	00604	45100	22704	00930	02808			7oo1o			
Neustadt/Weinstr.	161	723	03603	57020	23907	00900	02611	00000	35100	23503	00930	02807			7oo1o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	00908	60020	23305	00900	01712	01212	60020	22704	00930	01707			7ooo7			
Karlsruhe	114	727	00403	70020	23908	00900	03607	00602	62020	22303	00930	01712			7oo11			
Mannheim	97	729	00402	40051	24507	00900	03613	00000	25100	24003	00930	02807			7oo1o			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	03404	40050	24008	00900	03607	02403	58020	23506	00930	01708			7oo11			
Öhringen	276	742	00403	60021	24607	00900	02709	00704	58020	23604	00930	02713			7ooo9			
Ansbach	413	755													7ooo8			
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	70021	26303	00900	00604	00000	70020	25702	00930	01808			7ooo8			
Nürnberg	318	763	10502	58101	25903	15500	00607	01104	60020	25701	00900	50604			7ooo8			
Regensburg	376	776	00503	68020	26105	00900	00704	00000	65020	26602	00900	00000			7ooo8			
Gr. Falkenstein □	1307	791	03205	89014	52752	00900	53400	02710	84020	52452	00930	54803			7oo5o			
Freiburg	252	803	13502	66020	23010	00902	04708	00000	62020	23105	00930	03705			7oo15			
Freudenstadt □	797	815	02702	75020	52807	00900	02705	02502	70020	51002	00930	01707			7oo13			
Klippeneck □	973	818	01703	70020	53308	00900	51707	01703	65020	52206	00930	00707			7oo14			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	01506	58020	24606	00900	03607	01408	58020	24704	00930	02705			7ooo9			
Ulm	522	838	00403	57020	24308	00900	01503	03204	56100	24803	00930	02807			7oo1o			
Augsburg	477	852	01003	65020	24608	00900	02603	01505	62020	24705	00930	02805			7oo1o			
München-Riem	528	866	00505	56100	25806	00900	03501	02605	66200	26404	00900	03704			7ooo9			
Mühldorf	401	875	00000	58020	25406	00900	02503	00702	40100	26002	00930	01801			7ooo9			
Passau	409	893	00000	60021	26405	00900	01500	00403	60020	26702	00900	00803			7ooo8			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12406	86020	53808	00902	75708	12012	89020	53507	00932	63504			7ooo8			
Konstanz	399	929	00902	68020	24007	00900	50507								7oo13			
Friedrichshafen	401	934	12601	70020	24007	00901	01505	00105	59020	23905	00930	01806			7oo11			
Kempten-Lenzried	705	946						00602	82020	25902	00930	51804			7oo14			
Oberstdorf □	810	948	01602	89020	52804	00900	52301								7oo14			
Zugspitze ■	2960	961	02919	89020	09053	00900	65204	02619	89020	09052	00930	65201			7oo52			
Hohenpeißenberg □	977	962	01306	89020	54006	00900	51400	01407	69020	53105	00930	51807			7oo12			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01304	84020	24707	00900	51305	01803	84020	25804	00930	52000			7oo13			
Wendelstein □	1833	980	02913	89020	54305	00900	62302	02612	89020	54005	00930	65802	22-26		7ooo6			
Berchtesgaden	542	997	00000	80020	26106	00900	02301								7oo11			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen
Jahrgang 92 — Sonnabend, den 4. März 1967 — Nummer 63

mb	Schleswig 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0312 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 0306 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2003	19		2017	14	3033	2018	14		2034	12		2036	14	3136	2019	16	3060	2017	10	2854
100	1579	10		1590	12	3167	1590	10		1603	10	3152	1603	10	3158	1593	12	3163	1581	0719	3164
150	1327	10		1338	12	3170	1337	12		1349	10	3076	1349	07	3266	1343	13	3070	1326	0718	3165
200	1147	13		1163	1621	3195	1161	14	8205	1173	16	3270	1170	15	3278	1167	14	3278	1145	1019	3285
300	896	0306	8213	909	0106	3179	908	0104	3283	919	0108	3075	917	0205	3195	915	0211	3257	892	0313	3293
400	704	8789	3190	715	8489	3170	714	8588	3280	725	8593	3249	723	8489	3257	721	8495	3158	700	8900	3284
500	545	7476	3083	554	7274	3162	554	7277	3076	565	7080	3342	562	7275	3248	560	7082	3051	543	7781	3270
700	292	5859	3062	299	5663	2954	299	5661	3050	308	6069	3638	308	6063	2930	303	5667	3048	294	6363	3151
850	139	5151	2851	144	5261	2844	145	5354	2849	155	5355	2722	155	5153	2630	150	5454	2839	143	5354	2942
1000	007	0604	2627	013	0704	2630	014	0703	2628	023			022			019	0603	2512	012	0402	2719

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		005	94	7524
			020	18	2982													005	93	7520
026	14		026	14														007	92	7515
030	16		030	16	3076													008	91	7509
042	17		032	17														009	90	
070	15		058	16		025	15								063	13		010	95	2698
112	12		070	12	3060	030	14								070	13	3060	013	07	
175	09		080	10		038	15								115	14		020	09	2784
213	13		088	12		044	14		020	08					142	11		023	13	
238	1719	8218	135	10		056	15		030	10					169	17		030	10	2877
250	1416	8218	164	12		070	12		070	10		040	12	3138	194	13		037	08	
377	9091		187	18		212	13		078	12		043	14		206	1623		057	1223	
539	7172		194	1822		227	1518		084		8358	064	06		244	1321		070	0820	3053
560	6870		216	1318		250	1012	3391	107	12	3165	070	09	3153	250	1220	3061	083	0618	
593	6769		234	1318		468	7579		125	08	3156	074	11		542	6574		119	1021	
600		3077	250	1014	3190	560	6873		159	08		106	12		563	6573		164	0717	
629	6365		468	7479		581	6667		184	17		162	07		598	6270		174	0919	
643	6365		488	7376		600		3054	234	11		211	17		600		3138	190	0818	
759	5454		534	6873		682	5860		243	13		250	1114	3190	639	5967		214	1020	
779	5454		553	6873		729	5464		250	1118	3078	293		8100	653	5968		225	1422	
800	5253	2856	600		3060	748	5260		274		3065	554	6609		719	5467		250	1019	3291
816	5252		639	5963		778	5168		590	6171		574	6768		746	5666		260	1019	
838	5151		662	5968		799	0060		600		3238	600		3132	793	5473		548	7376	
868	0050		716	5663		800		2851	616	6269		622	6367		800		2942	578	7275	
884	0101		800		2942	828	5555		645	5966		661	6264	3026	831	5364		600		3158
898	0101	2957	818	0053		865	5253		800		2931	800		2732	847	5454		800		3045
922	0302		862	5252		910		2752	821	5160		810	5259		900		2636	908		2937
934	0202		910		2844	927	0101		845	5355		830	5253		907	5151		940	0300	
955	0303		957	0303		998	0602		887		2723	909		2623	963	0401		967	0202	
003	0604	2623	016	0804	2626	010	0704	2626	990	0901	2512	964	0850	2816	005	0703	2512	009	0401	2715

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	424	427	428	431	433	426	436
100/200	432	427	429	430	433	426	436
200/500	602	609	607	608	608	607	602
500/1000	538	541	540	542	540	541	531

mb	Schleswig 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0400 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0400 HHHH	TTTT dd	ddff
50				2020	17	3151	2030	15		2036	12	3037				2033	12	3049
100	1589	12		1595	15	3170	1602	09	3160	1608	13	3248	1606	11	3249	1605	12	3164
150	1337	13	3166	1346	15	3251	1349	13	3368	1355	11	3166	1353	11	3258	1355	14	3157
200	1163	2023	3389	1172	1618	3261	1174	1921	3276	1181	16	3156	1178	15	3458	1181	1726	3455
300	909	9801	3183	916	9800	3260	918	9700	3170	926	9910	3239	923	0012	3348	926	9708	3149
400	713	8389	3163	720	8184	3165	722	8184	3160	730	8386	3337	728	8302	3344	729	8296	3151
500	552	7276	3055	558	6973	3050	560	7075	3060	568	6885	3028	567	6998	3238	566	6784	2954
700	297	5657	3056	301	5666	3040	302	5466	3049	310	5469	3026	309	5569	3126	307	5470	2938
850	143	0100	3042	146	5353	2830	148	5252	2946	155	0362	2731	154	0571	2728	151	5252	2825
1000	011	0604	2725	015	0703	2623	016	0703	2620	023			021			020	0602	2411

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
						030	15		020	08							
						037	16		030	14							
						044	14		035	12							
						062	12		040	14							
						070	13	3160	047		3039						
						080	13		063	13							
						123	11		070	11	3146	055	08	3230			
						138	11		073	10		070	08	3247	040	11	
						173	15		080		3158	075	08		058	13	
						198	2022		095	15		086	12		063	11	
053	15					250	0709	3275	110		3238	163	11		070	12	
070	14		025	19	2970	328	9395		123	09		179	19		080	14	
125	10		030	16	3060	336	9395		165	13		218	11	3450	093	11	
146		3164	043	15		455	7476		170		3154	235	1223		122	11	
250	0812	3285	070	12	3157	579	6271		177	21		250	0911	3457	139	14	
324	9498		080	12		600		3052	215	13		367		3340	183	16	
374	8692		096	15		612	6066		220	15	3344	427		3337	191	1928	
448	7683		115	12		649	5765		250	0919	3344	568	6283	3041	250	0818	3243
600		3055	192	1719		673	5764		555	6280	2838	600		3032	315	9405	
743	5354		217	1416		686	5568		570	6381		621	6068		365	8702	
800		2944	250	0709	3270	732	5265		600		3027	655	5972		572	5976	
838	0050		475	7174		766	5162		615	5973		792	0182		600		2945
877	0201		600		3050	791	5056		645	6070		800		2730	616	6172	
901		2941	650	5963		800		2941	710	5466		848	0574		800		2831
903	0303		665	5966		815	5454		785	0169		878	0558		809	0263	
910	0303		800		2934	897	0202		800		2929	919		2522	827	0260	
927	0202		806	0055		913		2944	880	0252		923	0854		893	5050	
950	0303		911		2734	919	0201		887		2624	941	0852		901		2728
007	0604	2719	019	0804	2613	013	0804	2616	989	0502	2707	962	0052	2207	006	0702	2408

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100		425	428	428		428
100/200	426	423	428	427	428	424
200/500	611	614	614	613	611	615
500/1000	541	543	544	545	546	546

Maximalwinde

mb	Station	YYGG	ddfff	Station	YYGG	ddfff
50	Schleswig	0306 0934	31108	Stuttgart	0312 1078	3186
100	Emden	0306 1060	30112	München	0312 0932	31100
150	Hannover	0306 1000	31126	Schleswig	0318 0697	3190
200	Berlin	0306 0980	31126	Emden	0318 0640	3070
300	Berlin	0306 0930	3293	Emden	0318 1220	3290
400	Berlin	0306 1648	3166	Hannover	0318 0650	3073
500	Berlin	0306 3499	25124	Hannover	0318 0970	3390
700	Essen	0306 0920	30108	Berlin	0318 1050	33106
850	Stuttgart	0306 0965	32102	Essen	0318 1080	3365
1000	München	0306 1050	33115	Essen	0318 1512	3180
	Schleswig	0312 1050	32118	Stuttgart	0318 1110	3368
	Emden	0312 1067	31100	Stuttgart	0318 1440	3176
	Emden	0312 2572	2982	Stuttgart	0318 1650	3067
	Hannover	0312 1180	32106	München	0318 1110	3370
	Berlin	0312 0930	31110	München	0318 1310	3270
	Essen	0312 1120	3280	Schleswig	0400 1123	3396

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	0306	0318	0306	0318	0306	0318
Gipfelpunkt km	9.3	8.1	22.5	21.6	19.2	12.9
Gipfelpunkt ddff	8108	3182	2970	3057	3095	3270
			3067	3064		
			3065	3164	3090	
			3070	3170	3176	
			3075	3164	3179	
			3083	3290	3190	3280
			8012	3174	8120	3390
	8107		3186	3163	8103	3283
	3193	3188	3171	3164	3282	3063
	3177	3182	3161	3061	3272	3069
	3162	3079	3157	2954	3064	3060
	2954	2966	2950	2945	3060	3056
	2848	2952	2846	2940	2857	2950
	2845	2844	2846	2938	2856	2850
	2849	2944	2746	2845	2738	2747

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	0306	0318	0306	0318	0306	3018
Gipfelpunkt km	17.7	21.3	15.0	24.0	19.5	25.5
Gipfelpunkt ddff	3060	3058	3176	3037	3250	2956
				3040		2939
		3055		3042		3053
		3054		3147	3249	3151
	3069	3178		3150	3062	3155
	3075	3159	3188	3172	3264	3267
	3074	3156	3185	3053	3384	3254
	8000	3364	3297	3359	8315	3361
	8004	3357	3295	3347	8301	3458
	3166	3148	3284	3330	3373	3346
	3152	2948	3257	3027	3372	3140
	3050	2836	3256	3129	3458	3129
	3041	3041	3138	3028	3232	2925
	2748	3037	2924	3026	2934	2829
	2736	2935	2825	2625	2935	2831
	2740	2735	2722	2618	2734	2720

Station	Berlin			
YYGG	0306	0312	3018	0400
Gipfelpunkt km	14.1	10.2	12.0	14.1
Gipfelpunkt ddff	3177	3198	8302	3270
23.7				
20.7				
18.2				
15.9				
13.5	3176			3270
12.0	3180		8302	3291
10.5	8114		8306	3187
9.0	8204	8105	3294	3179
7.7	3285	3179	3282	3170
5.4	3268	3164	3180	3158
4.2	3156	3056	3177	3161
3.0	3054	3156	3168	3161
2.1	3050	2953	3052	3150
1.5	3049	2959	2954	3051
0.9	3049	2845	2851	2953

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Fortsetzung Maximalwinde

Emden	o4oo o72o 3165	**Berlin**	o4oo 1118o 3293
Emden	o4oo 1o34 327o	**Essen**	o4oo 1473 3172
Emden	o4oo 1595 317o	**Stuttgart**	o4oo 12o5 3164
Hannover	o4oo 117o 3276	**Stuttgart**	o4oo 1393 3171

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 5. März 1967 — Nummer: 64

Station	Schleswig o412			Emden o412			Hannover o412			Stuttgart o412			München o412			Essen o412			Berlin o4o6			Station
YYGG																						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	mb
50	2o25	16		2o37	19	3o6o	2o35	16	3o5o	2o42	12	3o38	2o43	12	3223				2o24	1o24	3o59	50
100	16o5	15	3145	1619	13	3o45	1613	15	3o5o	1616	13	3133	1616	14	3443	1618	13	3o37	1596	1o24	3249	100
150	1356	14	3161	1368	12	3147	1363	1o	335o	1364	11	3331	1364	11	3537	1367	o7	3134	1344	1o22	3357	150
200	1181	1623	3356	1188	1419	3131	1187	1621	3449	1188	16	3321	1188	16	363o	119o	1622	3323	1166	1626	3369	200
300	924	95o3	3253	929	96o2	3o32	929	95o2	3242	931	97o9	3213	931	96o4	3526	932	95o2	3o18	912	9911	3368	300
400	725	7988	3o41	731	7986	2825	731	7986	313o	734	8195	3219	733	8o87	3434	734	8o87	2927	716	8394	3263	400
500	563	6981	3o43	567	6873	2922	568	6975	3133	571	6887	3125	57o	6782	3437	57o	6774	291o	555	7386	3259	500
700	3o4	5281	3236	3o7	5261	3o18	3o8	5363	322o	312	5369	3o16	311	5369	3128	31o	5268	2717	3oo	5656	324o	700
850	147	5151	2928	151	o456	2819	151	o453	3o2o	155	o564	2714	155	o562	2819	152	o763	2916	146	5o5o	3137	850
1000	o16	o6o5	2817	o19	o7o5	2525	o19	o9o5	2818	o23			o22			o21	o7o2	26o6	o14	o7o4	2819	1000
	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	
Markante Punkte																			oo6 91			Markante Punkte
																			oo6 91		7623	
																			oo7 93		7618	
																			oo8 oo		7715	
																			o09 o8			
										o2o	11	2937							o1o o9		77o7	
	o19	21								o28		2953							o18 17			
	o2o	21								o3o	13	2944							o2o 14		2876	
	o3o	2o		o2o	21	2875				o35		293o	o3o	13	3o42				o21 12			
	o38	16		o3o	16	2858	o3o	13	2960	o46	14		o33	13					o25 16			
	o44	17		o34	17		o36	13		o57	13		o6o	11					o3o 14		2962	
	o7o	17		o42	17		o38	16		o67	11	3321	o7o	13	3244				o36 12			
	115	12		o61	2o		o61	14		o7o	12	3331	o82	12	3256				o39 14			
	122	15		o7o	17	3o45	o7o	17	3o5o	o8o		3153	131	o9					o48 1o24			
	135	12		o85	17		o81	16		o9o	16		198	16					o7o 1326		3156	
	162	15		169	11		o9o	13		11o		3319	2o8	15					119 1225			
	174	14	3251	125	11		143	o9		132	1o	3346	25o	o714	3631				162 o92o			
	182	18		135	13		185	1924		141	12		342	8897					18o 1121			
	191	1925		155	11		25o	o511	3445	165	o9		347	8896					198 1726			
	212	132o		18o	1924		467	7277		183	19	3338	436	7683	3442	13o	12		232 1222			
	25o	o613	3255	23o	o914		555	6273		25o	o617	o113	573	618o		195	1723		25o o919		3472	
	447	7582		25o	o4o9	3132	6oo		3126	358		3325	6oo		3331	25o	o812	3116	44o 779o			
	6oo		3131	268	ooo5		618	5961		6oo		3119	617	5868		6oo		281o	484 748o			
	619	5887		598	5863		761	o263		61o	5969		63o	5969		742	o172		535 7o79			
	653	5688		6oo		3o2o	794	o453		63o	5971		719	5269		763	o363		554 6773			
	78o	o37o		671	5461		8oo		8o18	8oo		2813	727	5266		8oo		3o14	6oo		3247	
	8oo		3o31	774	o364		82o	o657		8o2	o564		774	o264		81o	o569		6o7 6468			
	829	o557		8oo		2918	838	o756		812	o462		785	o273		841	o765		75o 5253			
	84o	5151		867	o652		874	oo51		86o	o684		8oo		2823	862	o759		784 5151			
	9o8		2828	918		262o	917		3o2o	88o	o86o		854	o562		88o	5252		8oo		3238	
	94o	o6o3		945	o5o2		93o	o3o1		888		2718	89o	oo5o		9o1		2518	911	o3o3	3o32	
	98o	o4o4		965	o5o4		947	o4o3		91o	5151		919		3112	9o2	5151		954	o3o3		
	o14	o7o5	2813	o22	o9o5	2511	o17	1oo5	2715	99o	o6o1	26o2	984	o5o1	34o3	oo7	o8o2	26o5	o12	o7o4	2816	
50/100		42o			418			422			426			427						428			50/100
100/200		424			431			426			428			428			428			43o			100/200
200/500		618			621			619			617			618			62o			611			200/500
500/1000		547			548			549			548			548			549			541			500/1000

Station	Schleswig o5oo			Emden o5oo			Hannover o5oo			Stuttgart o5oo			München o5oo			Essen o5oo						Station
YYGG																						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	HHHH	TTTT dd	dd/ff	mb
50	2o34	16		2o42	15	2845				2o49	14	2934	2o5o	12	313o	2o41	13	2736				50
100	161o	13	2835	1615	12	284o	1613	14	2835	1621	11	3o3o	1622	13	3o3o	1616	14	283o				100
150	136o	11	2852	1364	11	264o	1362	11	2732	137o	11	292o	1371	o9	3336	1366	1o	2628				150
200	1181	13	255o	1184	11	244o	1183	12	2545	119o	11	2524	1192	15	2417	1186	11	2435				200
300	923	971o	235o	925	9612	2436	925	9712	2245	933	9716	272o	933	9508	25o9	929	97o2	264o				300
400	726	8196	2342	726	7998	2435	728	8199	2337	735	8oo2	2418	734	7995	2815	731	7987	2538				400
500	563	6983	2334	564	7o87	2434	565	6885	2328	571	6791	2216	571	6687	3o11	567	6977	2526				500
700	3o5	5272	2619	3o6	5377	2415	3o6	5461	2512	311	5177	2615	31o	5276	2808	3o8	5279	2219				700
850	149	o568	2516	15o	o772	2414	15o	o355	2512	153	o968	24o7	153	o818	2412	15o	o767	2413				850
1000	o17	o4o1	2214	o17	o6o1	1912	o18	o7o2	16o4	o19			o2o			o17	o5o1	1712				1000
	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	PPP nnn	TTTT dd	dd/ff	
Markante Punkte																			o14 17			Markante Punkte
																			o17 18			
																			o2o 17		2857	
																			o25 15			
	o43																		o3o 16		2844	
	o54		2743																o66 15			
	o56	14		o25	15	2858													o7o 15		2932	
	o63		3o35	o3o	15	2856				o2o	13	2858							o77 13			
	o7o	14	3o42	o42	12					o25	15		o25	15	2929				1o5 13			
	o83	16		o66	11					o3o	13	2834	o3o	13	3o24				12o 14			
	o85		2749	o7o	12	2832				o35		2923	o37	12					144 1o			
	114	14		o85	14					o43	11		o56	11					168 o9			
	12o		3o52	139	12		o7o	15	284o	o6o	11	2821	o7o	13	3229				181 o7			
	168		2638	185	o7		o75	13		o7o	13	3o29	o9o	11					218 1317			
	182	11		214	1126		172	11		o86	15	3o38	1o8	14					25o o712		254o	
	2o2	1375		25o	o419	2437	182	o9		115	14	2922	142		3344				261 o611			
	25o	o417	235o	413	7797		2o5	1426		127		2938	156	o8					445 7387			
	473	7187		431	7794		25o	o519	235o	186	o8		174	12					477 7o81			
	545	6577		524	7o86		57o	6172		2o8	14		183	1o					516 6874			
	564	6475		6oo		2522	595	5973		25o	o623	2323	25o	o417	2412				532 6576			
	6oo		252o	648	558o		6oo		2322	57o	6o85		549	6274					546 6579			
	61o	6o81		682	5578		63o	5763		585	6o82		594	5775					6oo		253o	
	753	o279		744	o177		687	536o		6oo		2715	6oo		271o				611 5782			
	8oo		2521	763	o179		778	oo58		79o	o679		633	5772					783 o168			
	866	o667		8oo		242o	8oo		2512	8oo	o573	2314	8oo		261o				785 o469			
	893	5151		883	o865		863	o455		86o	1o66		87o	o968					8oo		2316	
	9o8		242o	895	o758		879	o457		88o	o757		889	o853					898 1o67			
	95o	o451		9o5	5151		897	5o51		886		24o9	914	o952					9o2		221o	
	982	o5oo		913		2212	915		251o	93o	1o51		917		21o6				944 o5oo			
	o15	o3o2	21o6	o21	o7o3	2oo6	o16	o8o3	12o3	985	o4o3	16o4	96o	5252	16o2				963 o7o1			
																			oo2 o5o1		1712	
50/100		424			427						428			428			425						50/100
100/200		429			431			43o			431			43o			43o						100/200
200/500		618			62o			618			619			621			619						200/500
500/1000		546			547			547			552			551			55o						500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	dd/ff	Station	YYGG	HHHH	dd/ff
Schleswig	o4o6	1178	3496	**Schleswig**	o418	1395	3o7o
Emden	o4o6	147o	3262	**Essen**	o5oo	2814	2868
Emden	o4o6	252o	2974				
Hannover	o4o6	1146	3405
Hannover	o4o6	145o	3366
Berlin	o4o6	122o	3484
Berlin	o4o6	1o39	3472
Berlin	o4o6	3515	26127
Essen	o4o6	145o	3272
Essen	o4o6	178o	3o7o
Essen	o4o6	23o1	3o88
Schleswig	o412	o98o	3263
Schleswig	o412	1421	3169
Emden	o412	2589	2875
Berlin	o412	o9oo	3468
Berlin	o412	12oo	3568

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	
Gipfelpunkt	km	11.7	18.3	23.2	24.0	17.7	17.4	
	ddff	3495	3o38	2974	2949	3158	3o36	
23.7 km				3o67	2952			
20.7				3o6o	295o			
18.3			3o38	3152	2946			
15.9			3o51	3252	2941	3258	3o45	
13.5			3o63	3256	2831	3255	3o51	
12.0			2842	3351	2328	3463	3o22	
10.5		3372	2736	3242	2342	3357	282o	
9.0		3265	2833	324o	2442	3352	2816	
7.2		3265	2938	3141	2522	3352	2927	
5.4		3362	274o	3241	2722	3242	2916	
4.2		3255	2732	3231	2718	3335	2615	
3.0		3143	272o	3227	2618	3229	26o9	
2.1		3o32	272o	2922	2515	2927	2712	
1.5		2936	2723	2922	2514	2935	26o9	
0.9		2927	2723	2827	2514	2933	2514	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	
Gipfelpunkt	km	23.1	21.o	24.9	26.7	21.o	2o.7	
	ddff	3o68	275o	3133	2758	3325	3154	
23.7 km				314o	3138			
20.7		3o56	2849	285o	3232	3326	3154	
18.3		3o6o	2939	315o	3134	3338	3249	
15.9		324o	294o	3245	3o41	3351	3234	
13.5		3257	3o36	3254	3129	3351	3235	
12.0		3542	233o	3338	o9o6	3345	3227	
10.5		3434	2o28	3433	2oo5	324o	3216	
9.0		324o	2322	3235	26o7	324o	3217	
7.2		314o	2425	3231	2811	325o	3224	
5.4		3o35	2517	2929	27o6	3143	3124	
4.2		3o31	2614	3o86	2825	314o	3o23	
3.0		293o	2716	2926	2818	3o3o	3o21	
2.1		2924	2714	2826	2508	283o	2916	
1.5		2822	2612	2824	2511	2826	29o9	
0.9		2819	19o9	2714	171o	2817	26o7	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		o4o6	o412	o418	o5oo			
Gipfelpunkt	km	15.9	19.2	16.2	22.8			
	ddff	3486	3246	3346	3143			
23.7 km								
20.7				314o				
18.3			3249		3143			
15.9		346o	3255	3346	3145			
13.5		3474	3362	3355	3147			
12.0		3484	3568	3346	2929			
10.5		3379	3564	3346	2833			
9.0		3272	3468	3237	2828			
7.2		3269	336o	3136	2924			
5.4		3262	3358	3336	2922			
4.2		3246	3341	3333	2918			
3.0		314o	3136	3225	3o16			
2.1		314o	3o22	3221	3o13			
1.5		3143	3225	3218	27o7			
0.9		2946	3127	3o2o	221o			

Station	Berlin o4o6								
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo5	93	7627						
	oo5	92	7626						

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv nn	Cddvv zz	hh	YYGG	Cddvv nn	Cddvv zz

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 63

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 4. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10002	62733	68022	14807	45502	05207	12736	
15	gestern	10002	62634	65022	15207	45502	05204	12636	
18	gestern	10002	62630	72022	16307	6054+	05211	12635	30002
21	gestern	10002	82529	68022	17806	9++++	05215	125++	
00	heute	10002	82624	72022	18107	9++++	05203	126++	
03	heute	10002	82625	72022	19106	9++++	05210	126++	
06	heute	10002	82617	72022	20006	9++++	05209	126++	30001
09	heute	10002	32515	68011	21807	00902	06218	12722	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10003	72730	96022	14207	755++	03207	12747	
15	gestern	10003	82629	96022	14507	854++	05203	12647	
18	gestern	10003	82630	97022	15507	854++	05210	12647	30004
21	gestern	10003	82630	98022	16507	9++++	06110	12647	
00	heute	10003	82624	98022	17807	9++++	05213	127+6	
03	heute	10003	82624	98022	18406	9++++	05206	126+6	
06	heute	10003	82719	98022	19806	9++++	01314	127+5	30002
09	heute	10003	72620	97022	21506	754++	05217	12634	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10004	82732	97022	11806	8096+	05211	12737	
15	gestern	10004	82730	98022	12207	8096+	04104	12737	
18	gestern	10004	72530	98022	13506	8096+	04213	12537	30004
21	gestern	10004	82530	97022	14906	9++++	05214	125++	
00	heute	10004	82531	97022	15807	9++++	04109	125++	
03	heute	10004	82726	97022	17006	9++++	04212	127++	
06	heute	10004	82721	97022	18106	9++++	04209	127++	30003
09	heute	10004	72719	97022	20006	7096+	04219	12723	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10005	82528	97022	12306	865++	04105	12536	
15	gestern	10005	82530	97022	12806	865++	04205	12536	
18	gestern	10005	82530	97022	13906	9++++	04211	125+6	30004
21	gestern	10005	82531	98022	14706	9++++	05208	125++	
00	heute	10005	82723	98122	15806	9++++	05211	125+5	
03	heute	10005	82723	98022	17006	9++++	05212	127+4	
06	heute	10005	82523	98022	18306	9++++	05213	12523	30003
09	heute	10005	72519	97022	20006	756++	04217	12523	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10007	82733	96102	13306	8097+	04206	12738	
15	gestern	10007	82732	96102	14406	863++	04211	12738	
18	gestern	10007	82530	97022	15906	17410	04215	12537	39704
21	gestern	10007	82730	97022	16506	9++++	04206	127++	
00	heute	10007	82726	97022	17506	9++++	04210	127++	
03	heute	10007	82725	98022	18506	9++++	04210	127++	
06	heute	10007	82719	97022	19906	854++	05214	127+3	30003
09	heute								

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10009	82732	97606	09105	3742+	05400	12722	
15	gestern	10009	82732	97616	09107	7742+	05400	12722	
18	gestern	10009	82534	97616	10607	9++++	05215	12522	30008
21	gestern	10009	82727	97601	11606	9++++	05210	127+2	
00	heute	10009	82726	97616	13106	9++++	04215	127+2	
03	heute	10009	82724	97026	14605	9++++	05216	127+1	
06	heute	10009	82722	97022	16006	9++++	05214	127+1	39307
09	heute	10009	82719	97022	18206	855++	05222	12721	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10006	82732	97612	06405	5752+	04706	12723	
15	gestern	10006	82731	97616	06305	5752+	05701	12723	
18	gestern	10006	82730	97606	07505	9++++	04312	127+3	30105
21	gestern	10006	82730	97606	08904	9++++	04214	127+3	
00	heute	10006	82726	97606	10605	9++++	04217	127+3	
03	heute	10006	82723	97026	12305	9++++	04217	127+3	
06	heute	10006	82723	97022	13605	9++++	04213	127+2	39404
09	heute	10006	82718	96102	16604	855++	04230	12721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60620	32809	70907	97267	86301	735++	81206	06051	17750		
12	gestern	60621	32612	80526	98038	86001	6851+	11803	05950	10634	17650	
15	gestern	60621	32715	80530	98012	82503	6857+	51835	05651	10648	12656	
18	gestern	60619	33218	80548	98032	76803	885++	51757	05652	15642		+)794++
21	gestern	60619	32921	80549	96612	74002	855++	21728	05901	15546		
00	heute	70619	32800	80547	96616	72501	873++	21715	05901	15546		+)795++
03	heute	70619	32803	80347	97026	69002	855++	21735	05051	15546		
06	heute	70619	32606	80244	96687	70001	855++	21310	06151	15546		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60565	51009	63323	98028	93852	62500	00719	06153	13436		
12	gestern	60565	51012	63322	97268	93852	63400	00500	06158	13446		
15	gestern	60565	51015	73326	97858	92653	72400	00814	06256	13446		
18	gestern	60565	51018	73136	97158	91251	52401	00814	05959	13446		
21	gestern	60565	51021	63125	97268	92251	62500	00310	06058	13346		
00	heute	70565	51000	63224	97858	93052	62500	00208	06154	13346		
03	heute	70565	51003	33218	98028	92852	32500	00102	06056	13346		
06	heute	70565	51006	63020	95858	93652	62500	00307	05954	13346		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60527	35509	82431	97616	75008	8062+	00537	00204	12324	11859	
12	gestern	60527	35512	12244	98016	77007	11500	00120	05300	12148		
15	gestern	60527	35515	82240	98032	73006	8067+	00741	05552	12249		
18	gestern	60527	35518	92452	92612	64604	9++++	00783	05603	17256		
21	gestern	60527	35521	62755	94268	77504	67300	00299	05652	17769	99129	92830
00	heute	70527	35500	12753	94016	84203	11400	00266	05800	17779		
03	heute	70526	35503	22745	96020	90102	21400	00259	05953	17769		
06	heute	70527	35506	42637	97030	92803	41400	00127	05853	17766		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60440	41009	62748	97858	04505	62400	00247	06704	17566		
12	gestern	60440	41012	62650	96028	09407	63400	00249	06203	17567		
15	gestern											
18	gestern	60440	41018	62840	97152	16309	62405	00317	05901	17666		
21	gestern	60440	41021	82725	97152	17109	62408	00208	05801	17665		
00	heute	70440	41000	82723	97028	17809	824++	00107	05804	12559		
03	heute	70440	41003	62715	97028	15210	62400	00825	05605	12758		
06	heute	70440	41006	82128	97618	08711	6742+	00766	05910	12124	12758	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern											
12	gestern											
15	gestern											
18	gestern											
21	gestern											
00	heute											
03	heute											
06	heute											

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	63660	02209	52818	98022	80504	58500	00216	05401	12834		
12	gestern	63659	02412	62826	98022	82405	32530	00219	05300	12845		
15	gestern	63659	02515	72724	98258	84604	69560	00222	05450	12745		
18	gestern	63659	02518	82724	97808	87104	894++	00225	05451	12745		+)79790
21	gestern	63660	02021	82622	97808	90104	895++	00230	05551	12644		
00	heute	73658	02200	82515	97808	93203	895++	42231	05800	12534		
03	heute	73659	02003	52918	98268	95303	49560	84120	05652	12935		
06	heute	73660	02006	72312	97158	94703	785++	00104	05652	12334		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60590	19209	82214	96616	92908	6742+	61816	05205	17242		
12	gestern	60589	19112	82029	95616	92609	7732+	61503	00108	12047		
15	gestern	60590	18815	82031	96026	91210	6732+	12814	00208	12048		
18	gestern	60592	18618	82031	96616	87609	6742+	51836	00108	12048		+)709++
21	gestern	60592	18721	81834	96616	82910	6742+	51647	00108	11834	12048	
00	heute	70590	18700	81732	96616	78309	6742+	51846	00109	11736	12047	+)708++
03	heute	70590	18803	52140	97256	72408	59400	51759	05106	12133	11848	
06	heute	70589	19006	52146	97026	73007	59400	51306	05203	17142	11848	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60524	20109	72027	97012	13210	754++	51620	00008	12145	12359	12644
12	gestern	60524	20112	81935	97015	11111	756++	41821	00107	12047	12559	
15	gestern	60525	20115	71836	98012	06611	5563+	00845	00308	11847	16461	
18	gestern	60525	20018	71833	97012	02211	4637+	00744	00109	16846	17152	
21	gestern	60526	19921	81936	97602	98311	854++	00739	00110	16951		
00	heute	70528	19900	32448	97016	98110	12508	00502	05808	12436	16952	90048
03	heute	70526	20103	52238	97031	01110	38508	51130	00106	17254	16951	
06	heute	70525	20106	12335	98021	02910	11500	51318	05105	17355		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60452	15709	81312	98022	24412	884++	00704	00011	11323	13245	
12	gestern	60452	15812	81509	98032	24013	854++	00704	00010	11521	13245	
15	gestern	60452	15815	81309	98202	21913	854++	00821	00010	11321	13246	
18	gestern	60453	15718	81305	98025	20712	856++	00712	05109	100+0	13146	
21	gestern	60452	15821	62107	98012	20511	656++	52802	05209	100+0	13144	
00	heute	70450	15800	80000	97205	20011	854++	00805	05209	100+0	13144	
03	heute	70450	15803	81609	97022	18811	854++	00712	05209	11622	14944	
06	heute	70451	15806	72705	97022	18412	754++	00504	00009	100+0	14944	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 63

Sonnabend, den 4. März 1967

Meldungen vom 3. 3. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63542	06706	82733	98032	11206	2557+	00704	00104	12747	+++++	A.Dohrn
63543	06312	82630	98022	12107	35672	62400	00105	12658	+++++	A.Dohrn
63543	05918	82630	98022	15007	40878	61218	00005	12647	+++++	A.Dohrn
60454	07615	70921	98022	24112	11678	14813	05109	10924	12767	Meteor
60446	08409	80924	97026	25011	854++	13222	05209	10935	12766	Meteor
60450	07912	71024	98012	25412	6637+	14204	05010	11034	12767	Meteor
63695	16706	81830	96262	71002	884++	41210	05352	11835	+++++	Meerkatze
63694	15219	82112	98262	76001	882++	61215	05451	12134	+++++	Meerkatze
63693	15521	82416	98028	78203	883++	52222	00050	12422	+++++	Meerkatze
63601	02500	43027	98018	95008	+++++	32225	052++	127+8	Frithjof	
60567	39200	80409	97022	93953	+++++	15702	070++	10421	Heidelberg	
60276	43700	31409	98010	24421	11500	15204	05115	112++	Naumburg	
60314	52000	13324	98911	21017	11500	25223	05608	13324	Lobivia	
60360	47900	82737	98022	18517	872++	24223	+++++	+++++	Transgermania	
63599	03106	82630	97636	87109	+++++	42740	002++	126+6	Frithjof	
63667	09906	42509	99021	76004	+++++	54217	05601	125+1	Dohrnbank	
63678	10109	82609	97216	75104	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
60633	23309	82313	98032	83501	+++++	+++++	065++	+++++	Falkland	
60590	14009	82518	97626	97805	+++++	63204	057++	125+6	G.Dahrendorf	
60592	01809	82727	97022	94508	+++++	34220	050++	12724	Gelsenkirchen	
60610	49409	43421	98011	92158	+++++	+++++	068++	+++++	Seydisfjord	
60587	06309	82630	98022	99109	+++++	+++++	051++	+++++	E.Ollenhauer	
63678	10109	82609	97216	75104	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
60633	23309	82313	98032	83501	+++++	+++++	065++	+++++	Falkland	
63678	10009	82809	98022	75205	+++++	00207	055++	128+1	Essen	
63712	27709	62021	98022	78251	50+72	64204	05753	12022	Ansgaritor	
60658	24809	80330	98022	88056	+++++	+++++	064++	10302	Germania	
60584	11709	82718	95106	00308	+++++	+++++	056++	+++++	Erlangen	
60385	10309	83905	97208	13014	3632+	45311	05113	1++++	Urundi	
60393	11006	83207	97542	17914	8032+	45711	05113	132+1	Urundi	
60633	23209	33009	98858	85202	45670	00225	060++	1++++	Alemannia	
53685	11809	72413	98022	73105	+++++	+++++	053++	+++++	Frisia	
63345	24309	13309	98030	15018	11500	38708	00413	13321	Holsatia	
60623	40709	93433	92737	88453	+++++	+++++	00720	+++++	Kormoran	
60488	11909	31709	98020	27011	22490	26400	00007	11721	Bremerhaven	
60587	04411	82324	96636	00009	823++	24220	006++	12306	Minden	
60644	25512	80524	95022	86201	+++++	+++++	061++	+++++	Hof	
60576	49011	03415	98020	91583	+++++	+++++	050++	13422	Würzburg	
60555	56512	42809	98021	01561	+++++	+++++	065++	+++++	H.Kern	
60554	56312	53205	99022	03260	+++++	72713	071++	+++++	Marburg	
60592	15311	82124	97616	95908	+++++	+++++	053++	+++++	H.Homann	
60591	14512	82718	98022	98106	+++++	63203	056++	127+6	G.Dahrendorf	
60633	23212	83305	97032	87202	85500	00220	060++	1++++	Alemannia	
60610	47212	09903	97000	90155	+++++	+++++	068++	+++++	C.Wiederkehr	
60607	49312	13524	98020	90856	+++++	+++++	062++	+++++	Hagen	
60590	19912	92224	94105	93009	+++++	+++++	052++	+++++	Bielefeld	
60588	06812	82530	97022	99509	+++++	+++++	054++	+++++	E.Ollenhauer	
60611	49512	23312	98010	92256	+++++	00707	+++++	+++++	Saxonia	
63678	10012	82809	98022	75905	+++++	00207	054++	128+1	Essen	
63706	19212	82237	95737	73802	862++	53220	05201	12138	Linzertor	
60451	35212	92344	97812	03312	67+1+	25228	0++12	122++	S.Fritzen	
63630	05512	52818	98012	87204	+++++	+++++	054++	+++++	Venus	
60555	57012	73118	97124	01358	+++++	+++++	069++	+++++	Fr.Homann	
60583	01512	82527	98022	01009	+++++	+++++	002++	+++++	Braunschweig	
63594	03912	82730	97022	93008	+++++	32220	000++	127+6	Frithjof	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60587	03212	82730	97022	99407	+++++	+++++	053++	127+6	Island	
60631	23512	89909	98022	85302	+++++	+++++	063++	+++++	Falkland	
63343	25012	13209	98029	14417	11502	38706	05112	13222	Holsatia	
63680	10312	82518	97022	75404	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
60550	56112	73115	96122	02009	+++++	+++++	069++	+++++	H.Meins	
60440	28412	82124	97022	14815	863++	17706	00614	12123	Minden	
63712	25412	62033	98022	77901	12448	64803	05555	12023	Ansgaritor	
60532	37212	32140	96011	71206	32400	65004	05303	17132	Transontario	
60610	49212	23213	98010	91556	+++++	+++++	064++	+++++	Vikingbank	
60477	33912	92140	96258	99011	973++	64831	05308	12124	Bodenstein	
63685	11812	82313	97515	74103	+++++	+++++	057++	+++++	Frisia	
60296	41212	11201	98011	25521	11504	15210	00214	110++	Naumburg	
60566	42112	83630	97028	79250	+++++	+++++	066++	+++++	Bonn	
60487	06312	72605	98012	23911	755++	55400	00202	126+1	Rendsburg	
60324	48912	33609	98020	25217	31500	25214	06107	13621	Lobivia	
60376	11712	83605	97022	18516	3632+	45705	00312	135+0	Urundi	
63679	10115	82515	97278	77604	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal	
63650	08415	42711	98021	83505	+++++	54235	05302	127+1	Dohrnbank	
63335	27115	23518	99020	16017	21509	38221	05011	13522	Holsatia	
63712	24315	51833	98022	78300	48446	64204	05654	11822	Ansgaritor	
60458	07515	41018	98021	24812	40805	56727	00408	11033	Hoechst	
63678	10018	89903	97838	79004	+++++	00215	056++	149+1	Essen	
60591	08218	82530	96102	98909	+++++	+++++	052++	+++++	E.Ollenhauer	
60593	16418	82724	98022	92805	+++++	63723	059++	127+6	G.Dahrendorf	
63590	03918	82730	98022	99007	+++++	42225	002++	127+6	Frithjof	
60590	17018	82130	95102	93009	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld	
60632	23818	80518	96022	84602	85500	00726	060++	10521	Alemannia	
63681	10418	82805	97616	79302	+++++	+++++	059++	+++++	Wuppertal	
60504	43318	63030	97278	86004	654++	25220	+++++	+++++	Transatlantic	
60665	25018	80324	98834	93058	+++++	+++++	075++	10302	Germania	
60631	23518	80413	98142	82202	+++++	+++++	062++	+++++	Falkland	
60362	12218	83409	98022	16418	3151+	+6711	05012	134+1	Urundi	
60368	12015	80005	97022	17515	853++	45710	00011	100+0	Urundi	
60484	07818	31509	98021	24410	31400	55726	05306	11521	Rendsburg	
60442	19418	62407	98022	19013	45532	55711	+++++	+++++	Westfalen	
60601	47218	03109	97000	85304	+++++	+++++	011++	+++++	C.Wiederkehr	
60529	38918	82968	96268	73005	853++	53297	05302	17949	Transontario	
63710	22718	61413	98022	78601	9++++	64103	05552	11421	Ansgaritor	
60453	07918	70918	98032	22213	2543+	56726	05105	10936	Hoechst	
63685	11918	63003	98027	78103	+++++	+++++	057++	+++++	Frisia	
60404	22518	63011	99155	21814	52405	12606	05210	13021	G.Fock	
60474	35318	82656	95268	96008	873++	64335	06003	12636	Bodenstein	
60648	53818	13611	98020	91760	+++++	82718	069++	+++++	Berlin	
60325	47518	10109	98010	24117	11600	25716	05508	10121	Lobivia	
60610	49580	03413	98000	88953	+++++	+++++	000++	13421	Würzburg	
60309	39818	71201	98032	24520	755++	15705	05113	111++	Naumburg	
60554	56021	23109	98020	01060	+++++	00201	069++	13121	Tübingen	
60594	17421	82424	98022	87505	+++++	63753	057++	124+6	G.Dahrendorf	
63648	03421	12618	98020	90005	+++++	00230	05303	126+4	Dohrnbank	
60351	12621	83509	97258	18215	5241+	46218	05012	135+1	Urundi	
63680	10221	32909	98268	82003	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
60631	23221	90521	96687	80202	+++++	25744	059++	+++++	Alemannia	
60527	39421	72852	95848	84802	733++	53299	05654	17859	Transontario	
60472	36021	62744	97258	05807	69300	64398	05804	12736	Bodenstein	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Ambassador JWXY

63575	03009	72731	96032	98107	5624+	00207	002++	12766
63575	03012	82730	96032	00307	8622+	00222	004++	12766
63575	03015	82730	94465	02807	862++	00225	003++	12766
63575	03018	82725	93435	05207	862++	00224	002++	12755
63575	03021	82721	94024	06707	8++++	00215	004++	12755
73575	03000	82721	94025	09207	8++++	00225	004++	12755
73575	03003	62721	96012	10107	6++++	00109	002++	12255
73575	03006	82718	97012	11706	3444+	00216	004++	12755

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

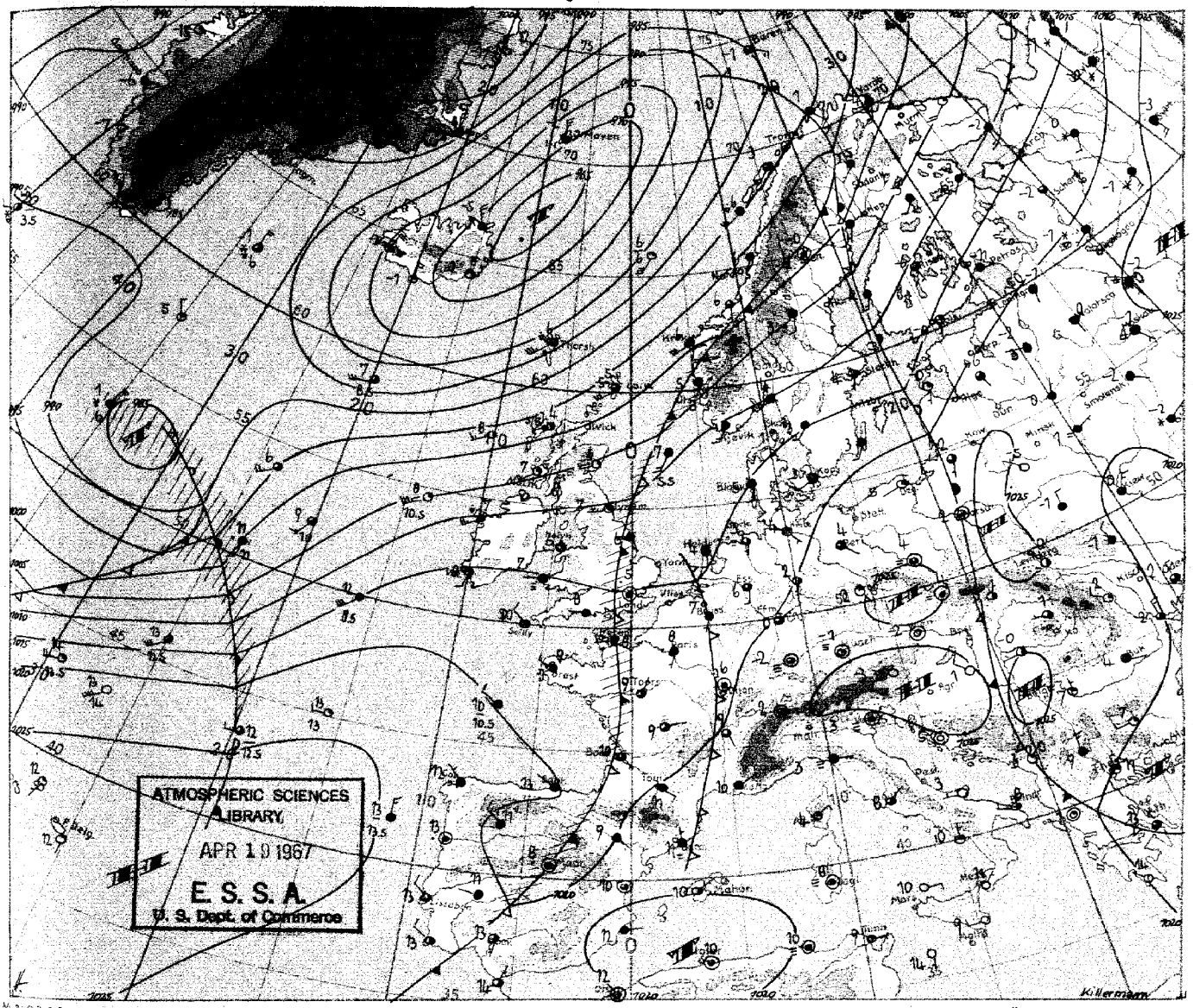
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

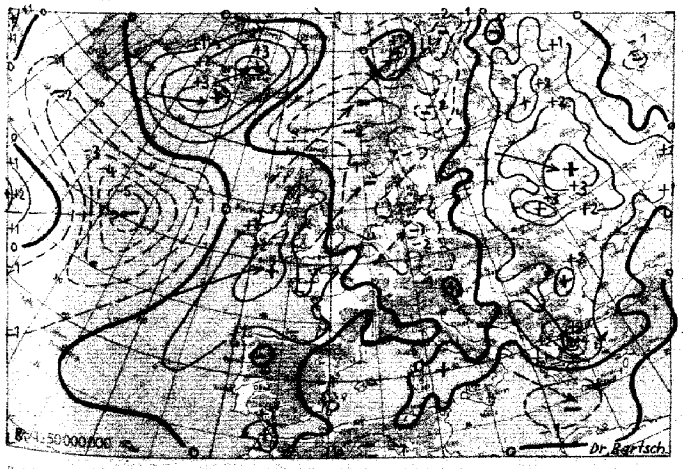
Jahrgang: 92 Sonntag, den 5. März 1967 Nummer: 64

Wetterlage heute 6 Uhr

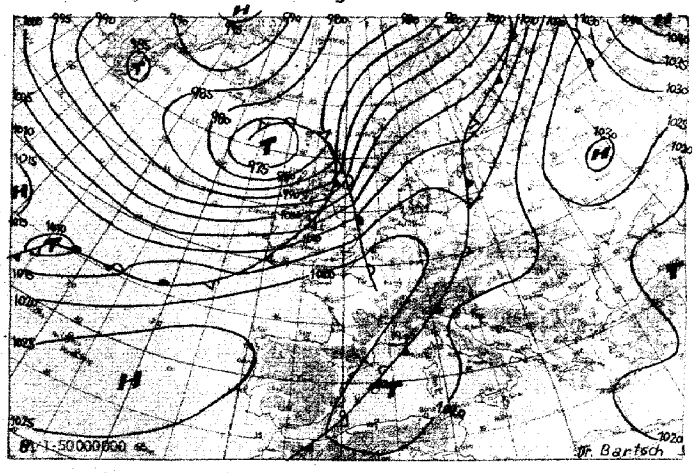


M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



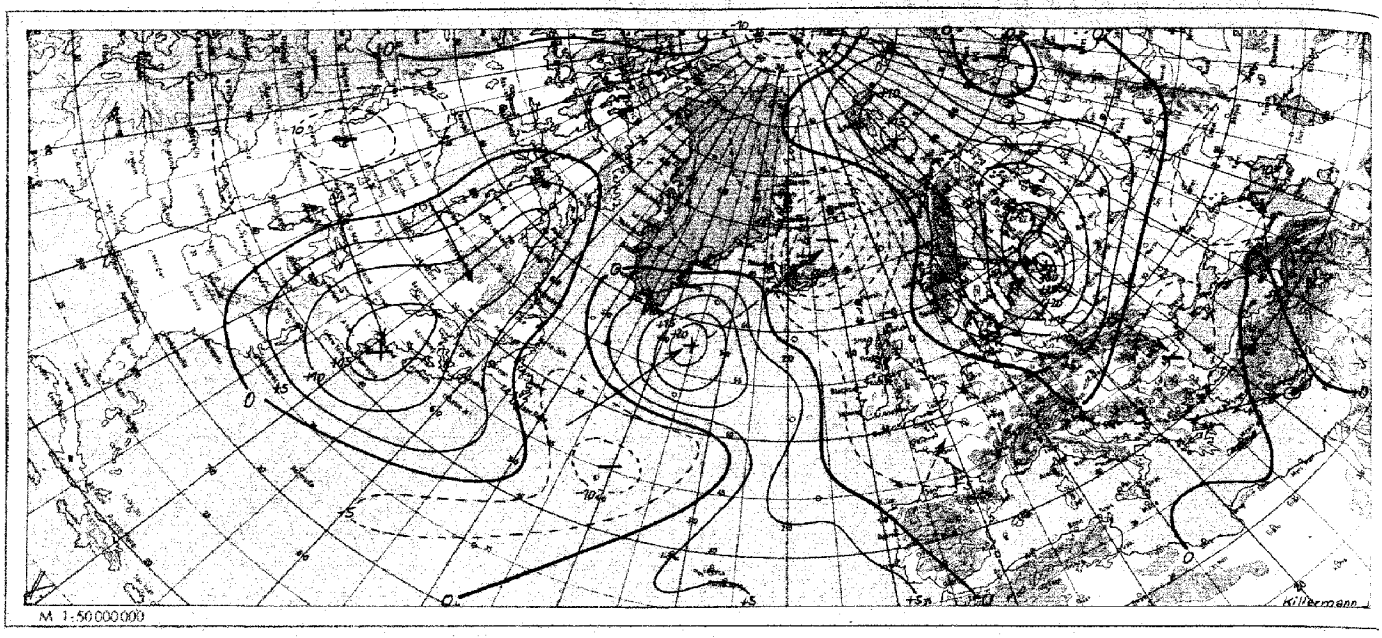
Vorhersagekarte für Montag, den 6. März 67, 6 Uhr



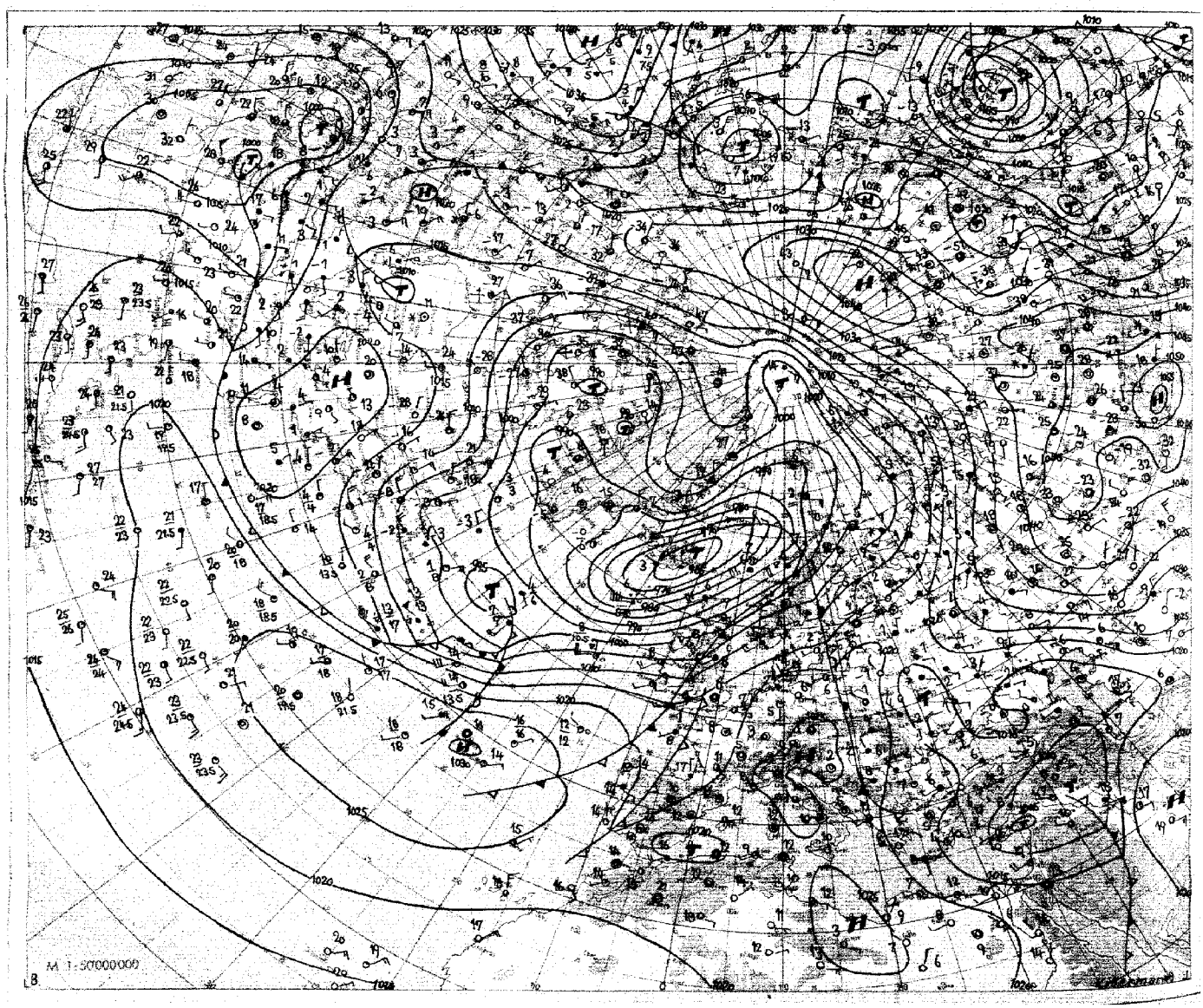
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

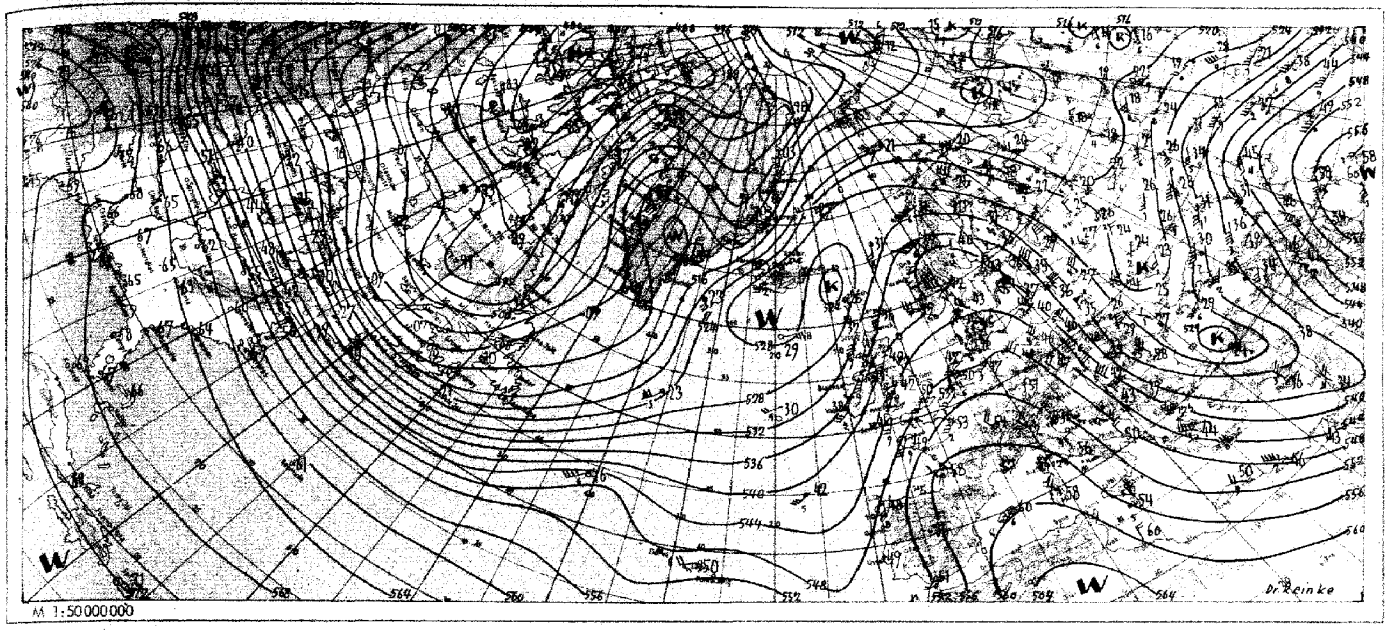


Wetterlage heute 0 Uhr

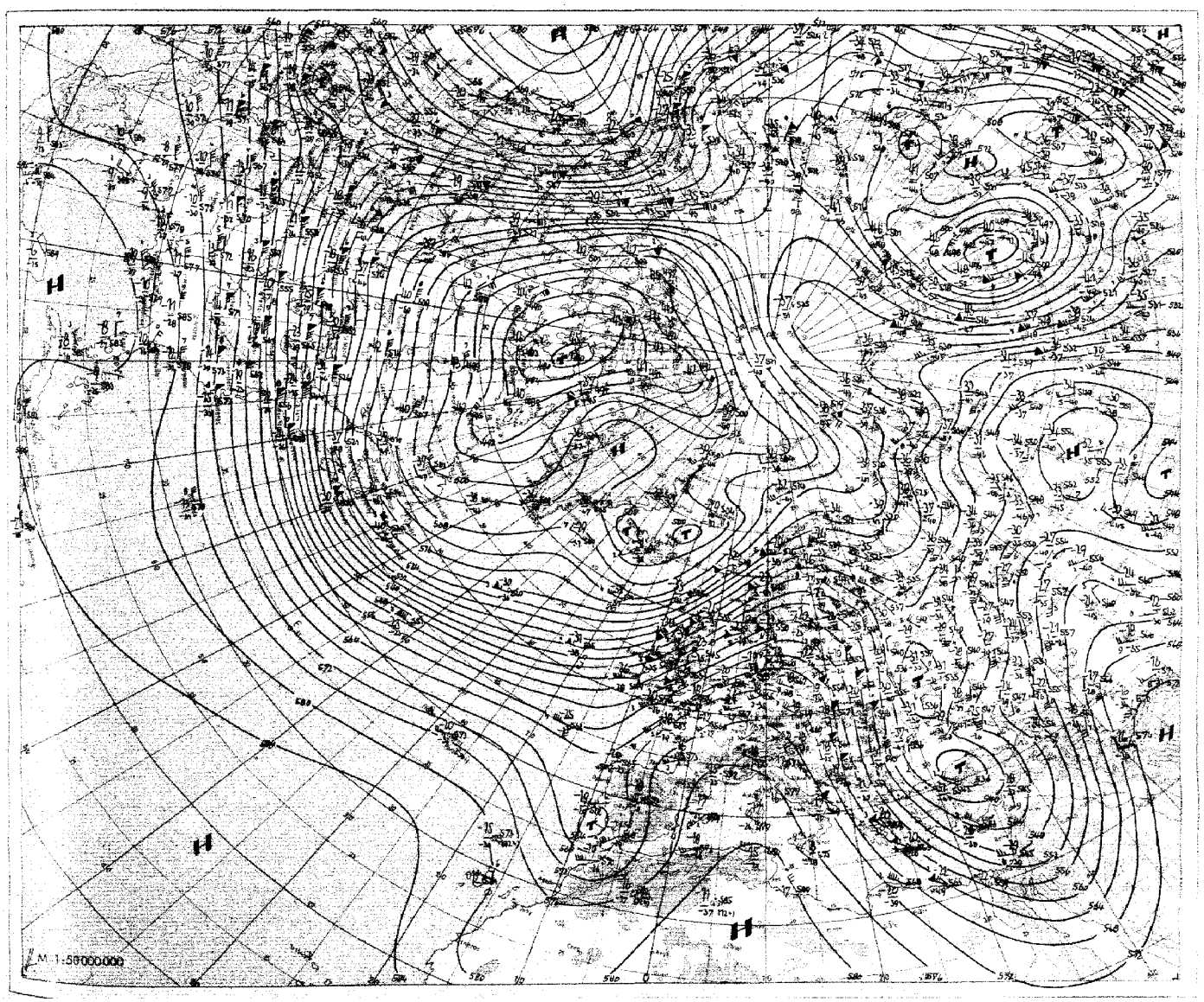


5. März 1967

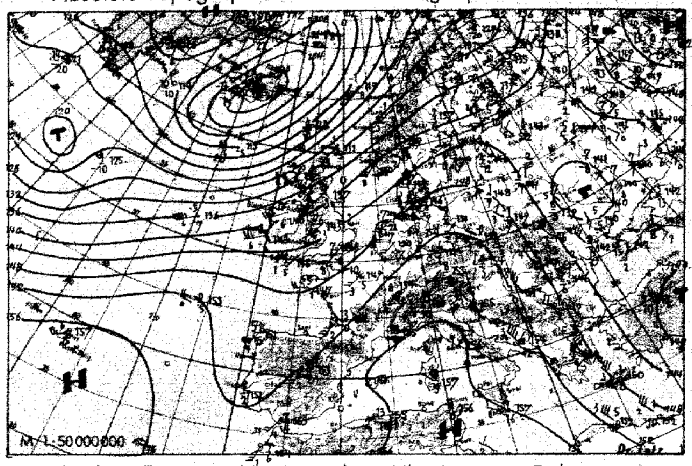
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



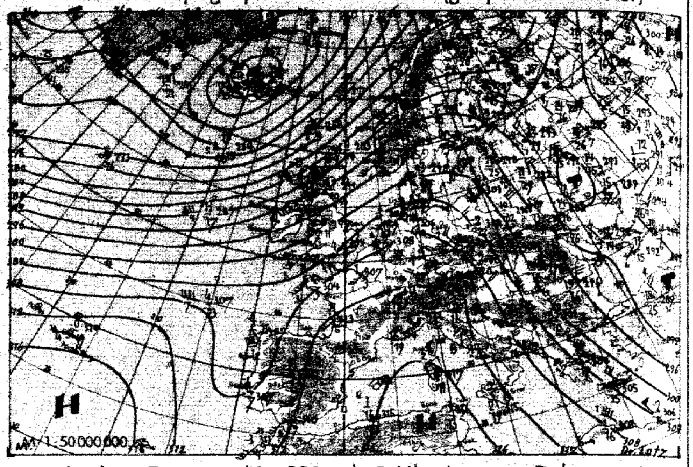
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



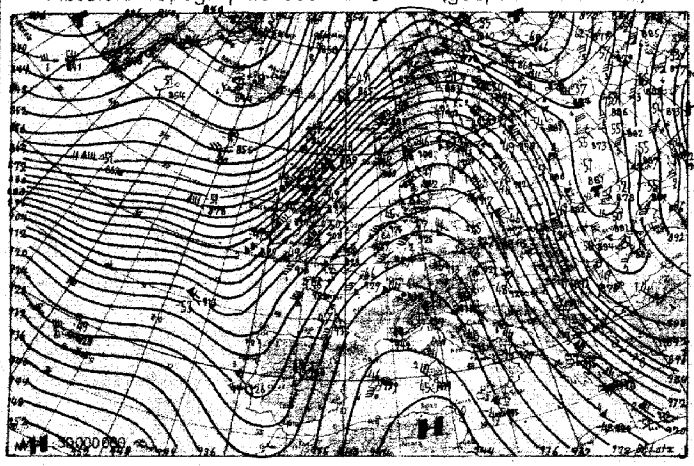
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



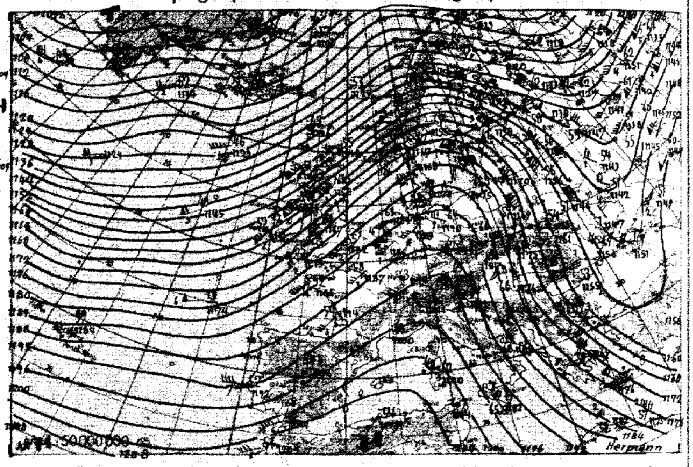
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



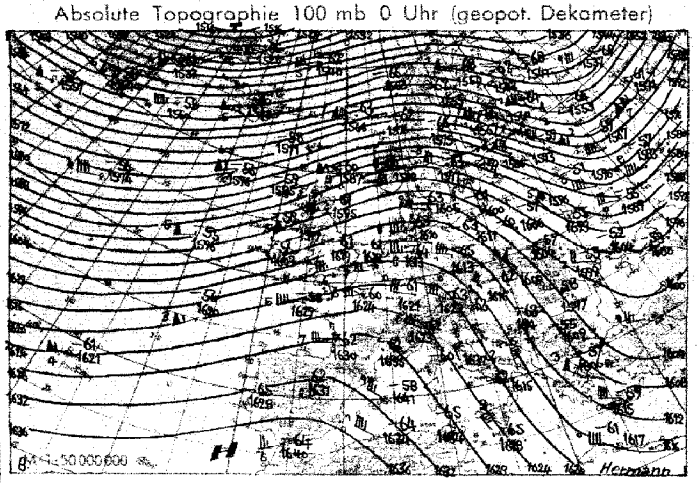
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



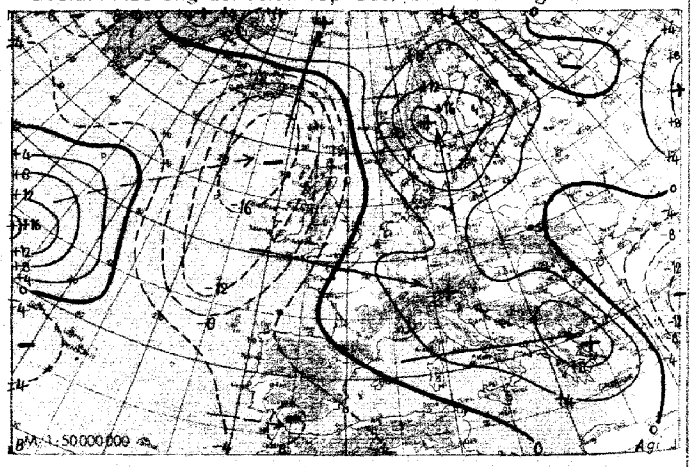
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 5. März 1967

Der Druckanstieg, der gestern über Nordeuropa zu beobachten war, verlagerte sich nach Südosten. Damit wurde die Randstörung über dem Baltikum weitgehend aufgefüllt, ihr Rest nach Südrußland abgedrängt. Die über Frankreich und dem südlichen Deutschland gelegene Hochdruckzone weitete sich gleichzeitig nach Nordosten aus, so daß allmählich ganz Deutschland unter antizyklonalen Einfluß gelangte. Die Niederschlagstätigkeit hörte auch östlich der Elbe auf, und die Aufheiterung griff nordostwärts über. Die Temperaturverhältnisse blieben in Süddeutschland mit großen Schwankungen zwischen Tag und Nacht gegenüber dem Vortag unverändert. Im Norden strömten von Westen her mildere Luftmassen zu, so daß die Maxima etwas anstiegen, während in der Nacht infolge des Bewölkungsrückgangs die Temperaturen stärker zurückgingen und zum Teil bis in die Nähe des Gefrierpunktes absanken.

Über dem nördlichen Atlantik wanderte die kräftige Zyklone rasch ostnordostwärts über Island hinweg. Ihre Kaltfront verläuft heute früh über die Nordsee zur Biskaya. Ihr vorgelagert ist über Frankreich eine schwache Störung, die auf der Vorderseite des westlich Portugal weit nach Süden reichenden flachen Höhentroges nach Nordosten vorgedrungen war und strichweise etwas Regen verursacht.

In der Höhe ist der kräftige Hochkeil von den Britischen Inseln nach Skandinavien geschwenkt. Der nachfolgende Trog ist verhältnismäßig flach geblieben, da hinter der Kaltfront der Islandzyklone die Bodenströmung keine Nordkomponente aufzuweisen hat. Die Frontalzone verläuft daher zur Zeit ziemlich glatt weiter nach Westen bis zu den südlichen Teilen des nordamerikanischen Festlands. In dieser Frontalzone ist die gestern südlich Neufundland erschienene Störung unter Vertiefung rasch ostwärts vorangekommen, sie hat inzwischen das Wetterschiff C (53N/35W) passiert.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die westeuropäische Kaltfront überquert rasch Mitteleuropa. Demnachfolgende schwache Höhenhochkeil wird sich morgen nur kurzfristig bemerkbar machen. In der sich vom Atlantik ostwärts durchsetzenden Westdrift werden einzelne Störungen zum Festland gesteuert, so daß hier bei Zufuhr mäßiger Maritimluft veränderliche Witterung zu erwarten ist.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Sonntag, den 5. März 1967 — Nr. 84

Station	Höhe	Hi	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-03
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ s000	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ s000	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	FRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82014	58102	17505	755--	02718			
Husum	3	029						82009	57102	18305	854--	03619			
Schleswig	44	035	72107	56101	20704	7093-	03805	82009	56102	18605	855--	03721			700--
Falshöft	4	043	02409	58100	21003	00900	02805	82108	60031	20003	9----	02710			700--
Kiel	7	045						82306	58101	19106	754--	04717			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81806	59022	21006	856--	03809	01305	60012	18105	01930	02729			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82107	59022	21507	855--	03710	21604	57101	19305	25530	01722			700--
Lübeck	13	156						01704	60021	19507	01930	05715			
Emden-Wolthusen	0	202	82006	62022	21307	755--	03706	31705	60012	17703	01931	00736			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	11604	59011	20906	15500	02818	01405	56100	18603	01930	02723			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	01505	58101	20905	00900	02717	01505	58100	19303	01930	01725			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01007	40051	21103	00900	01717	01007	49050	18803	01930	01823			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	31807	56011	22105	35600	02715	01607	57100	20102	01930	03721			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72604	62021	23905	756--	04500	21804	58101	22505	25630	04514			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	71604	59031	23506	756--	04301	31605	59011	22205	35630	03713			700--
Düsseldorf	41	400	01412	70020	20405	00900	02718	21511	65030	18405	11931	01720			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01811	70020	20105	00900	01721	01808	70020	18505	01930	01716			700--
Kahler Asten □	835	427	01912	50101	48251	00900	51712	12013	57100	47000	01931	51717			700--
Kassel	158	438	01801	60021	23003	00900	01813	01801	57100	21002	01930	00720			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	71405	50101	20004	756--	01713	51804	57032	17507	01932	01721			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	01209	60020	20404	00900	01719	01408	60020	18404	01930	01719			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						71715	60030	19902	35332	03715			
Gießen	186	532	00702	56100	22701	00900	51712	30401	58030	20851	01931	52720			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01809	82020	48100	01930	52816			
Trier-Petrisberg	265	609	00501	56100	21403	00900	01716	73601	40100	19802	754--	01717			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01610	65020	49702	00900	51709	21710	65020	48103	21932	53719			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00405	56100	22801	00900	51715	00304	56100	21000	01930	51719			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00901	65020	24702	00900	01708	00901	40020	22851	01930	51721			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	259	675													
Hof	567	685	01705	58101	25250	00900	52812								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00606	40100	21703	00900	01812	80604	55100	20102	855--	01717			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	56100	22803	00900	01712	00000	40100	21701	01930	51715			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						02704	68020	22902	01930	00718			
Nürnberg	318	763	01201	58100	25051	00900	53609	01102	58100	23152	01930	52720			700--
Regensburg	376	776	03101	62020	26251	00900	52709	03001	03460	24753	01930	53718			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						02305	82020	51251	01930	57707			
Freiburg	252	803	00501	85020	22202	00900	01711	20000	58030	20902	11942	01713			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	01803	57100	23903	00900	02712	92103	00471	23651	9----	51711			700--
München-Riem	528	866	01601	20404	25700	00900	51711	01302	30404	24551	01930	52613			700--
Mühldorf	401	875						91102	01454	23852	9----	52816			
Passau	409	893	00405	60020	26650	00900	51705	00702	03440	25352	01930	52715			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	03602	45100	23702	00900	01707	10102	25100	23200	01931	53808			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													700--
Zugspitze ■	2960	961	02518	89020	08451	00900	65707	02419	89020	07252	01930	67710			
Hohenpeißenberg □	977	962						03101	89020	51507	01930	57710			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1832	980						02509	89020	52106	01930	68810			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tafeln und aus Observatorium

Sonntag, 5. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $t_gt_g-t_gt_g$	06-09 $t_gt_g-t_gt_g$	18-06 RRR T_nT_n	$T_mT_mT_mT_mT_m$	RR sss	E sss'
Helgoland	4	015	81807	57102	16705	864--	02705	82007	25102	15805	6541-	02609			70005	05604	00067	0
List	27	020	82010	57102	16705	855--	02608	81612	50102	15905	854--	03708			70004	05303	00015	1
Husum	3	029	81604	56102	17605	864--	03807	81706	35102	16405	8391-	04912			70002	05001	00037	1
Schleswig	44	035	62004	56102	18105	855--	03605	81903	30102	16805	855--	03812			70002	05402	00028	1
Falshöft	4	043	82310	60021	19005	9----	04710	81500	50102	17905	854--	04711			70003	---02		
Kiel	7	045	81806	5710-	18306	864--	03608	71805	56102	17506	754--	03708			70004	06201	00012	0
Norderney	13	113	71609	3010-	16104	25432	01712	81810	30102	15704	8397-	02504			70004	07003	00079	1
Bremerhaven	7	129	31205	32101	17003	00902	01711	81706	35102	16404	43917	02706			70003	07802	00057	0
Cuxhaven	5	131	61406	57101	17304	15742	01615	81708	30102	15504	25747	02708			70004	07602	00063	1
Kaltenkirchen	30	145	01702	1510-	18102	00900	02609	61105	60031	16805	03936	03713			70002	07451	00025	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	31503	50101	18104	25540	02512	81707	45101	16605	03937	02715			70004	08605	00016	0
Lübeck	13	156	21503	58101	18005	00901	03716	71403	50101	17106	03936	04709			70005	08101	00012	0
Emden-Wolthusen	0	202	61805	56101	16303	30932	50714	82006	40102	16204	8397-	03601			70002	08100	00---	1
Emden-Hafen	6	203														07404	00064	1
Cloppenburg	43	216	71305	5010-	17102	60972	01711								70002	07500	00042	1
Bremen	3	224	41204	40100	16902	10941	01717	81503	35101	16604	33977	02603			70002	08000	00057	1
Soltau	77	235	51602	3010-	18402	00902	01618	81702	50102	17505	33937	02708			70001	07552	00039	1
Lüchow	35	253	41403	3010-	18202	10932	02718	81403	28102	17405	03937	03807			70002	08500	00016	1
Lingen	21	305													70002	07601	00033	1
Münster	64	313	71505	50101	17003	30942	01713	72102	32102	17005	4577-	01500			70003	06601	00002	1
Osnabrück	95	317	51405	60031	17303	30952	01716	80030	50102	17004	755--	02603			70002	07152	00019	1
Gütersloh	72	320	71107	37051	17503	30971	00613	71204	48052	16905	7397-	02706			70002			
Bad Salzuflen	98	325	71304	5802-	17803	20948	00709	81504	62032	17305	53917	01704			70003	07402	00010	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	61708	56101	18103	10931	01719	81706	58022	15706	43937	02714			70001	07852	00036	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	21506	5710-	18702	25700	01720	81704	40101	17604	03937	02710			70002	08052	00035	1
Berlin-Dahlem	51	381	41404	50101	21302	00901	01612	51508	57021	19707	13942	03715			70002	08350	00006	1
Berlin-Tempelhof	50	384	61202	46101	21104	15602	02611	61510	56032	19407	03936	02716			70004	08250	00---	1
Düsseldorf	41	400	71510	58021	17105	7097-	01713	81610	40602	17707	756--	02306			70003	05251	00---	1
Bocholt	25	406	81505	4010-	16604	757--	02713	71607	40102	16706	3575-	03301			70003	06401	00000	1
Essen	154	410	71809	68031	16806	20946	01716	81908	60602	16907	4562-	02303			70004	05901	00000	1
Kahler Asten □	835	427	62212	65031	46101	10932	51713	72412	70032	46603	2567-	01302			70051	00653	00003	72000
Kassel	158	438	52004	60030	19702	10942	50613	72003	60022	19204	73971	01604			70001	07651	00003	1
Göttingen	150	444	51505	6002-	19402	10931	50716	81604	60022	18605	5577-	02806			70001	07453	00001	3
Braunlage	607	452	22903	65020	20001	00901	52616	72609	68032	18204	15646	52709			70050	03651	00028	3
Aachen	202	501	82008	62032	16109	15707	01712	82106	57012	17508	7562-	05312			70004	06250	00031	1
Nürburg	626	510	82017	68022	17706	00907	01713	82314	65022	17906	8397-	02304			70001	03251	00---	0
Köln	91	513	71409	60021	17105	40976	01713	81407	56616	17307	2577-	03301			70003	06001	00027	0
Koblenz	96	515	81802	50102	18503	45607	01710	80000	35612	15704	8397-	02303			70003	075--	00029	0
Marienberg	547	526	71707	59012	19002	30942	00608	81705	59022	18204	15777	01605			70001	02651	00024	1
Gießen	186	532	53602	50101	19851	20941	52710	80000	50102	19201	4577-	00604			70051	05053	00009	3
Bad Hersfeld	212	542														05352	00000	1
Wasserkuppe □	921	544	41910	84030	47702	25801	52609	71910	80031	48004	35772	51703			70051	50254	00000	60700
Trier-Petrisberg	265	609	80403	56100	18902	754--	01608	80000	30106	19204	4567-	03005			70001	06651	00060	1
Deuselbach	479	615	72508	59021	17605	755--	01707	72204	60012	17707	2557-	03305			70002	05051	00063	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71809	65021	47704	7097-	51709	72010	60022	47805	2567-	01501			70050	01252	00019	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	70603	35102	20400	60978	51606	79901	50102	19903	55832	01502			70051	03555	00021	0
Darmstadt	133	639	71901	60011	20002	70931	00707	92004	02472	19703	9----	01502			70001	05953	00049	1
Würzburg	259	655	92402	01470	22052	9----	52709	60000	08424	21750	63930	51400			70052	04653	00027	3
Bad Kissingen	216	658	20303	25100	22051	20930	51705	60104	30102	21601	6393-	00502			70052	04351	00001	3
Coburg	337	671	40000	58100	22351	00901	51610	70000	59031	21102	53912	00707			70051	05253	00002	3
Bamberg	239	675	00000	06444	22353	00900	54711	70000	12284	21000	33972	51708			70053	03256	00000	3
Hof	567	685	11810	56100	22351	00901	51715	71808	60031	21103	23972	01601			70052	03453	00000	3
Weiden	438	688	10000	22100	23753	00901	54713	50000	28101	22900	03932	51501			70053	02856	00000	3
Berus	363	704	80404	40602	18603	8097-	01708	80203	30105	18805	8397-	02305			79702	05601	97062	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80505	35102	18903	3657-	01710	70000	56102	18707	7397-	04304			70002	04651	00064	0
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	4010-	20401	7097-	50504	80000	15602	19703	8397-	01607			70050	05052	00056	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52210	7002-	18006	30971	02711	82718	70032	17208	63971	01601			70003	03802	00057	0
Karlsruhe	114	727	70000	18101	19900	26432	50704	70000	20102	19704	63972	03500			70052	04455	00068	3
Mannheim	97	729	73602	22101	20601	7097-	00503	70000	22102	20203	1567-	02603			70052	04452	00029	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70000	08421	21252	65701	53711	70000	20214	20801	3577-	00303			70052	05153	00---	1
Öhringen	276	742	50703	4010-	19802	30931	01711	70902	30102	19704	7397-	02301			70002	04251	00053	1
Ansbach	413	755	10902	40100	22452	00901	53712								70052	02754	00028	3
Weißenburg/Bay.	422	761	10000	65030	21501	00901	00715	52003	58031	21005	33971	51303			70001	02751	00068	3
Nürnberg	318	763	01303	50100	22051	00900	52709	71436	56101	20805	33931	02704			70053	03254	00009	3
Regensburg	376	776	01502	06464	24053	00900	53706	21305	45104	22802	03932	01603			70054	03056	00057	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	02305	89020	50901	00900	59706	12307	89030	51105	03932	62701			70053	52255	00027	96800
Freiburg	252	803	80000	58601	20204	60972	01704	70000	58016	19907	53978	03000			79702	06351	97095	1
Freudenstadt □	797	815	72502	7003-	49509	55532	55708	72506	80022	50111	25538	51500			70002	03552	00093	3
Klippeneck □	973	818	62009	80031	50209	35532	53709	72207	88025	50710	25538	53103			70004	07051	00103	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	21709	58030	20604	00902	50712	72206	60032	18909	63972	53500			20050	03651	00075	3
Ulm	522	838	92703	01434	22651	9----	51807	92205	01454	22750	9----	53303			70052	03654	00100	3
Augsburg	477	852	02102	01441	22953	00900	53712	72401	30104	22001	13941	00500			70053	04753	00080	3
München-Riem	528	866	10000	30124	23451	00901	52712	32702	56050	21605	03934	52604			70052	03855	00097	0
Mühldorf	401	875	91303	01454	23152	9----	52807	91401	01454	22550	9----	51602			70053	03254	00094	3
Passau	409	893	00403	01460	24452	00900	52711	00000	05444	23101	03930	01705			70052	02854	00052	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	82326	84611	50307	70872	58807	72325	83216	50507	63858	54202	26-31	27-37	79705	06254	97107	76100
Konstanz	399	929	62802	30101	22701	4553-	00505	80000	25212	22403	6577-	01101			70050	04853	00092	3
Friedrichshafen	401	934	50203	35100	22650	45530	51706	83602	40102	22402	4577-	00002			70050	04753	00100	1
Kempten-Lenzried	705	946	21202	86030	24552	00901	56709	61602	86031	22304	63970	53502			70052	04354	00096	3
Oberstdorf □	810	948	21801	89020	49552	00901	56709	72101	89031	50105	73921	52400			70053	02756	00094	60400
Zugspitze ■	2960	961	12420	89020	06752	10841	68703	62721	89031	06951	13742	63301			70053	538--	00107	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	22009	89030	50707	00901	61709	42106	89030	51211	23941	61500			70005	06701	00105	60400
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11907	84020	23702	00901	56709	61503	84031	20808	13944	54706			70002	05351	00092	59100
Wendelstein □	1833	980	12712	89030	51506	00901	71606	52714	89031	51607	13945	71302			70004	03900	00103	77000
Berchtesgaden	542	997	01802	86020	24952	00900	53711	12005	89030	22204	03931	51510			70052	02855	00087	3

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

Sonntag, den 5. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ aaa	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ aaa	06–12 $f_x f_x - f_n f_n$	12–18 $f_x f_x - f_n f_n$	06–12 7RR--	Wettermeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82405	25102	15405	864--	02704	82608	20102	15105	5552-	03703			7oo--	68808	o25o8	
List	27	020	82010	40102	15405	5641-	03705	82211	35101	14906	3541-	03605			7oo--			
Husum	3	029	82204	45102	15306	8091-	04711	82006	35102	14907	5567-	04604			7oo--	68809	o25o5	
Schleswig	44	035	82009	40102	15806	8092-	03611	82306	45102	15207	8191-	04606			7oo--	76109	32707	
Fehmarn	4	043	61506	56102	16506	8091-	04614	82409	25102	16507	8191-	05400			7oo--			
Kiel	7	045	82006	57102	15908	8092-	03716	82202	57032	15108	25647	04608			7oo--	6881o	o25o6	
																7611o	32708	
Norderney	13	113	61910	25212	15306	4572-	03604								797--			
Bremerhaven	7	129	82007	45102	15907	6577-	04705	82107	50212	15908	3577-	03500			7oo--	76111	32712	
Cuxhaven	5	131	82107	50052	16107	4577-	03504	82502	40052	15608	3577-	04505			7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	82306	65031	15807	00907	04711	82503	68022	15407	21937	04604			7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71905	56011	16006	20948	03606	72506	56012	15508	7397-	04605			7oo--			
Lübeck	13	156	81807	56101	16408	8091-	03707	82505	56022	15808	5567-	04606			7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202	82707	40102	15506	8097-	04807	72504	40105	16008	7397-	05305			7oo--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	48	216																
Bremen	3	224	72405	56031	15909	7097-	03807	82606	57022	15710	8097-	04502			7oo--			
Soltau	77	235	62005	56012	16608	20932	03607								7oo--			
Lüchow	35	253	81604	30102	16208	40917	05711								7oo--			
Lingen	21	305													7oo--			
Münster	44	313	82203	30612	17007	756--	04201	82404	20106	16909	756--	07400			797--			
Osnabrück	95	317	82405	58022	17108	756--	03302	82407	35102	16309	5577-	05608			7oo--			
Gütersloh	72	320	82107	40602	17108	8097-	05302	82306	48042	16709	8097-	07704						
Bad Salzuflen	98	325	82406	60022	17109	4572-	03501	82506	35106	16909	4562-	05603			7oo--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82206	57022	16709	8097-	03201	82508	57022	16010	8097-	04707			7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82109	59032	16909	6577-	04707	82205	59012	16310	8097-	04605			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	71909	62031	17911	00906	02717	82107	60032	16311	8097-	03715			7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	81609	62031	17411	00907	01719	82009	60032	16111	8097-	03713			7oo--			
Düsseldorf	41	400	81707	25212	18508	5562-	06209	82006	25106	18409	4562-	07501			796--			
Bocholt	25	406	82007	50212	17508	4577-	05207	82207	50102	17609	756--	06301			797--			
Essen	154	410	82107	56106	17708	6567-	05208	82406	30102	17209	5562-	07504			795--			
Kahler Asten □	835	427	82708	65616	46905	755--	02201	82607	65026	46204	755--	02807			792--			
Kassel	158	438	81806	59022	18507	6572-	02705	81904	59215	17508	2577-	04609			7oo--			
Göttingen	150	444	81606	62022	17609	5577-	04707	82602	62022	16808	6577-	03708			7oo--			
Braunlage	607	452	72508	68022	16807	35776	52705	82706	60602	16907	4577-	51500			7oo--			
Aachen	202	501	82207	56106	18409	8097-	06209	82408	58032	18610	855--	05304			792--			
Nürburg	626	510	82707	40616	19006	872--	05208	82507	57106	18307	872--	04903			795--			
Köln	91	513	81804	50606	17809	5572-	06207	81804	50106	17509	3572-	05503			7o1--			
Koblenz	96	515	82902	28216	19207	4567-	05307	83201	30105	18009	8097-	07512			796--			
Marienberg	547	526	82206	57612	18205	5747-	03204	82107	50106	17306	853--	03807			797--			
Gießen	186	532	81803	60252	18605	3577-	01602	81604	58028	17607	857--	03708			797--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	82209	75601	47905	5577-	00601	82312	66035	47104	756--	01608			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	80503	17516	19805	863--	04307	82303	25105	18709	854--	03805			793--			
Deuselbach	479	615	82705	60022	17808	8097-	04102	82902	60025	17908	755--	05202			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73009	50052	48206	3577-	01400	82907	50102	47605	5557-	03604			7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72405	40102	19806	757--	03400	82306	17216	18907	857--	03808			7oo--			
Darmstadt	133	639	82302	12054	19207	756--	03802	82404	18102	18707	756--	04304			7oo--			
Würzburg	259	655	80903	28104	20805	3567-	02803	80000	96022	19708	6567-	04708			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	83603	56258	20205	5567-	02611	82103	64022	19107	4567-	03708			797--			
Coburg	327	671	82002	59031	20007	5567-	02704	81603	99022	18208	5567-	03715			7oo--			
Bamberg	239	675	72304	60024	19509	2567-	03605	70000	62022	18210	2567-	03712			7oo--			
Hof	567	685	62108	68021	17811	10932	03812	81905	70032	17808	8097-	03607			7oo--			
Weiden	438	688	72404	66021	19709	40976	03813	82003	69212	18309	3567-	03513			7oo--			
Berus	363	704	72702	30216	18608	7097-	04203	73402	40052	17911	7097-	05602			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72503	30052	18411	7097-	04103	72803	30052	17713	7097-	05804			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	81502	15106	19405	8097-	03701	70702	30052	18608	2577-	03805			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72715	75012	17309	70971	02303	72703	65022	16411	71971	03804			7oo--			
Karlsruhe	114	727	72003	35056	19408	2557-	03802	30000	62012	17614	31932	04614			797--			
Mannheim	97	729	72203	50212	19608	1567-	04604	71881	56025	19009	3567-	04605			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	20106	19706	4577-	04603	21002	40052	18211	15741	05605			797--			
Öhringen	276	742	72402	50016	18809	50978	04803	72701	57012	18011	7097-	03604			797--			
Ansbach	413	755													7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	81807	58611	19907	4567-	02807	82305	60025	18108	8097-	04715			797--			
Nürnberg	318	763	71904	58611	19310	5577-	02708	72002	58025	17911	6577-	04611			797--			
Regensburg	376	776	61406	59034	20908	00902	04708	82302	62216	19109	5562-	04712			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	42305	89030	51311	00902	58701	62305	89031	50407	25472	52708			7oo--			
Freiburg	252	803	70000	58026	19110	2577-	06804	62802	75012	17418	51932	05708			797--			
Freudenstadt □	797	815	72509	80212	50511	55532	02001	22509	75021	50915	21931	02604			791--			
Klippeneck □	973	818	82205	84606	51211	55537	52104	32406	82015	51315	11941	03707			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81904	60036	19209	6557-	04201	62505	60215	17412	25641	05807			791--			
Ulm	522	838	82204	56104	20805	8097-	02805	72307	65025	18110	3567-	03713			7oo--			
Augsburg	477	852	82102	58214	20208	2557-	03801	82202	58022	18611	4577-	04709			797--			
München-Riem	528	866	70801	50051	19911	50958	03802	81402	56025	18712	4577-	05609			7oo--			
Mühldorf	401	875	60000	57054	20407	10942	02707	83501	59212	19009	4557-	05709			7oo--			
Passau	409	893	32204	68024	20310	00902	04710	62008	57031	18713	53976	03711			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82326	84256	50706	68678	53002	62614	82012	51108	50732	01203	27–37	28–35	797--			
Konstanz	399	929	71203	35056	21705	4544-	02803	50903	85012	19509	35742	03714			797--			
Friedrichshafen	401	934	72605	50056	21207	50678	03604	72501	81012	19906	3577-	01713			797--			
Kempten-Lenzfried	705	946	80000	82021	21108	2582-	00201								7oo--			
Oberstdorf □	810	948	82101	86612	52210	8092-	00307								797--			
Zugspitze ■	2960	961	72918	80712	06753	25-76	59801	92521	00717	03852	9----	52509	---25	23–30	797--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72708	89031	51612	2567-	53203	82905	82515	50812	3557-	03509			7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71601	83031	17916	70976	56706	81802	70253	18013	5581-	03705			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	63111	89031	52007	20772	65204	82323	85215	50905	71572	01814		23–37	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	50000	89030	18016	00908	53812	70905	89031	17816	61951	53502			7oo--			

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

Sonntag, den 5. März 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					18-18	18-21	06-18	Mittel verm.	Summe	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_g t_g$	$t_x t_x - t_g t_g$	7RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$s_s s_s$
Helgoland	4	015	82512	20102	17005	864--	05319	02610	20101	18005	00930	05210			70006			
List	27	020	82211	20102	16205	5551-	04313	82511	45102	17005	734--	05208			70005			
Husum	3	029	82204	15102	16506	3562-	04316	62205	15102	17604	655--	04211			70007			
Schleswig	44	035	82507	18106	17006	755--	04318	12204	20101	17904	15530	03209			79707			
Falshöft	4	043	82507	50205	16806	9----	05303	62510	40102	18005	9----	04112			79708			
Kiel	7	045	82504	35612	16807	4557-	05317	52505	25102	17805	45530	04210			79708			
Norderney	13	113													7--07			
Bremerhaven	7	129	82406	50106	17707	6567-	05218	42006	25100	18806	45430	05213			79709			
Cuxhaven	5	131	72405	28102	17206	30931	04216	22408	32101	18606	00931	05214			70008			
Kaltenkirchen	30	145	82806	58102	17107	8092-	04317	02705	40105	18606	00930	04115			70008			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82604	50102	17307	2577-	04318	02705	50105	19705	00930	03214			70009			
Lübeck	13	156	82508	58102	17008	4567-	05312	32705	60021	18107	35630	05211			70009			
Emden-Wolthusen	0	202	82303	30106	17308	26331	06213	02506	60011	19406	00930	04221			79709			
Emden-Hafen	6	203													7--08			
Cloppenburg	43	216						02304	25101	20006	00930	05215			70009			
Bremen	3	224	82505	50212	17908	5567-	05222	22404	42101	19405	00931	04215			79710			
Soltau	77	235						02402	3010-	19606	00930	05216			7--09			
Lüchow	35	253						82504	30102	19107	8097-	05212			7--09			
Lingen	21	305													7--05			
Münster	64	313	72503	30106	19209	755--	07321	02403	35101	20607	00930	05213			79709			
Osnabrück	95	317	72507	28102	19108	756--	06328	62306	22102	20706	65630	06216			70010			
Gütersloh	72	320	82506	21212	19108	4567-	07324	42304	19102	20906	40970	05218			7--09			
Bad Salzuflen	98	325						02202	40102	20407	00930	05220			7--09			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82707	40616	18308	4557-	06223	82507	35105	20107	6561-	05217			79710			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82606	58022	18409	3097-	05320	82705	56215	20108	8092-	07217			70010			
Berlin-Dahlem	51	381	82404	56032	17609	5562-	05212	82705	56026	15608	6562-	05110			70012			
Berlin-Tempelhof	50	384	82506	56032	17210	6562-	05311	82908	57012	18309	6562-	04211			70012			
Düsseldorf	41	400	82605	30106	20709	764--	07223	82104	50102	22408	855--	07217			79610			
Bocholt	25	406						02305	25101	21507	00930	05215			7--09			
Essen	154	410	82604	30102	19509	754--	07223	72504	35102	21908	754--	07222			79509			
Kahler Asten □	835	427	93012	01456	47703	9----	03317	83312	50285	49403	850--	03221			79605			
Kassel	158	438	81903	56026	18807	4572-	04312	80000	50215	21107	854--	05222			79708			
Göttingen	150	444	82702	57022	18908	5577-	04221	82203	30586	21307	8097-	05222			70010			
Braunlage	607	452	72705	60016	18605	4567-	01312	82705	56502	20105	4567-	04213			79708			
Aachen	202	501	82505	50216	20809	854--	07220	72305	56102	22908	755--	05220			79211			
Nürburg	626	510	82707	40636	20806	871--	05321	92707	05455	23105	9----	05218			70107			
Köln	91	513	81902	40106	19109	5542-	07216	82903	56102	21909	5552-	07228			70109			
Koblenz	96	515	80000	25106	19509	8097-	06216								70110			
Marienberg	547	526	82808	40106	18306	863--	05311	93215	05456	20106	9----	05222			79706			
Gießen	186	532	81602	40052	19107	756--	03214	81602	30515	21007	854--	05220			79708			
Bad Hersfeld	212	542													7--08			
Wasserkuppe □	921	544	82610	60216	47903	755--	01312	93205	01472	49003	9----	03214			79106			
Trier-Petrisberg	265	609	83402	20615	20608	864--	06317	83203	15584	22707	853--	07219			70109			
Deuselbach	479	615	82902	50616	20007	773--	06217	83201	45615	21906	872--	05216			79209			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83210	40102	48204	861--	04309	93210	00532	49804	9----	04220			70007			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82303	25106	19907	855--	04310	82006	13512	22606	855--	05225			79707			
Darmstadt	133	639	71903	15102	19507	756--	04208	82103	15586	21906	4752-	05220			70007			
Würzburg	259	655	80000	40052	20208	755--	04305	83004	57512	21907	865--	04215			70009			
Bad Kissingen	216	658	72401	60216	20007	3567-	04309	72303	59022	21701	3567-	04216			79108			
Coburg	337	671	80000	59612	19507	2567-	04311								79708			
Bamberg	239	675	70000	62022	19508	756--	05311	70000	62022	20307	756--	05207			70010			
Hof	567	685	82106	68022	19207	8097-	03311	82504	62025	20006	855--	03105			70011			
Weiden	438	688	81505	62026	19507	5567-	04208	81404	59022	20507	855--	04109			79711			
Berus	363	704	83206	40612	19809	4747-	07315	83408	40615	21808	871--	03217			79312			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--09			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80000	30612	19311	8097-	07312	90000	05615	22508	9----	03227			79713			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25102	19408	1577-	06308	80302	18506	21508	5757-	07221			79709			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72709	65022	17610	70971	04311	93415	04615	20607	9----	07215			70012			
Karlsruhe	114	727	80202	62606	19210	6565-	07314	80000	56616	21808	874--	07224			79115			
Mannheim	97	729	83601	16106	20008	856--	05309	83402	12615	22507	874--	05224			79709			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80203	56031	19211	3567-	04311	82605	50532	21310	2562-	04218			79712			
Öhringen	276	742	60000	56031	19111	60970	04309	82703	57512	21109	4567-	05217			79713			
Ansbach	413	755													7--11			
Weißenburg/Bay.	422	761	60000	65016	20507	60970	04320	40000	62011	21504	40970	03104			79109			
Nürnberg	318	763	81702	57036	19310	6577-	05211	70000	58102	20208	756--	05208			79712			
Regensburg	376	776	80000	62216	20808	5567-	05311	72003	60012	21307	3557-	05004			79209			
Gr. Falkenstein □	1307	791	72305	81026	50503	5547-	51304	62705	81022	50702	50742	52204			79711			
Freiburg	252	803	72006	75032	18516	4577-	05309	80000	60215	21612	6752-	08225			79719			
Freudenstadt □	797	815	72702	70022	51411	4567-	03315	82701	65212	51808	6542-	07213			79115			
Klippeneck □	973	818	73004	80216	51511	6547-	04311	82405	60512	52510	874--	04212			79715			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	70000	65026	19310	25672	01211	82403	65022	20110	2567-	01207			79113			
Ulm	522	838	40000	62036	19708	25641	05311	82203	60601	21008	4557-	05211			79712			
Augsburg	477	852	53501	40102	19709	50930	06306	72202	50212	21107	755--	05109			79711			
München-Riem	528	866	70203	60016	19810	5577-	07306	72203	56102	21308	4567-	07109			79312			
Mühldorf	401	875	80402	56606	19208	756--	06500	70006	56101	20507	755--	05110			70111			
Passau	409	893	80403	70016	20009	45677	05305	80401	60026	21107	5567-	07207			79414			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72013	82256	51706	4277-	02206	72511	01412	52404	25-76	04208	28-35	22-28	79708			
Konstanz	399	929	70000	62212	20507	6567-	00306								79709			
Friedrichshafen	401	934	82603	59602	20807	7567-	01310	83101	59515	22007	756--	04311			79709			
Kempten-Lenzried	705	946						81302	70265	21410	2572-	05210			79715			
Oberstdorf □	810	948	81802	88022	50908	8092-	03310								79714			
Zugspitze ■	2960	961	92820	00717	06353	9----	53305	92912	00717	07152	9----	52207	23-30		70150			
Hohenpeißenberg □	977	962	72507	82026	51310	5567-	03307	82709	82025	52210	6567-	03209			79714			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81404	80028	20010	7571-	03308	81402	20805	21209	757--	03208			79716			
Wendelstein □	1833	980	82319	86216	51804	70577	02309	83016	89022	52504	7357-	01107	23-37	---31	79708			
Berchtesgaden	542	997	80901	84616	20210	8087-	54109								79717			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 64

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 5. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
gestern	12	10002	32418	65020	22206	00902	05204	12722	
gestern	15	10002	22518	65020	21607	00902	05806	12722	
gestern	18	10002	72313	72032	21506	755++	05601	12722	30001
gestern	21	10002	82214	82022	21806	9++++	04303	122++	
heute	00	10002	82116	72022	20006	9++++	04718	121++	
heute	03	10002	01912	65011	17805	00900	04722	119++	
heute	06	10002	71913	59022	16005	9++++	05718	119++	30050
heute	09	10002	82012	50022	16005	864++	03400	127+1	

FS P12 54.0N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
gestern	12	10007	42513	97012	22306	00901	05212	12523	
gestern	15	10007	32518	97020	22306	00904	05400	12523	
gestern	18	10007	12513	97020	22306	10940	05400	12522	30002
gestern	21	10007	32515	98021	22706	9++++	05204	125++	
heute	00	10007	32113	98020	21305	9++++	05814	121++	
heute	03	10007	82014	97021	18805	9++++	04725	120++	
heute	06	10007	71607	97022	17305	9++++	04615	11+++	30000
heute	09	10007	82009	97022	17204	80720	04701	120+0	12732

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT	
gestern	12	10003	22520	96101	22808	00901	06213	12533		
gestern	15	10003	12713	97011	22508	00901	08603	127+2		
gestern	18	10003	02613	97010	22606	00900	05201	126+1	30002	
gestern	21	10003	82213	98021	22906	9++++	04203	122+1		
heute	00	10003	82213	98021	21706	9++++	04712	122+1		
heute	03	10003	81913	98022	18706	9++++	04730	119+1	12522	
heute	06	10003	81709	97022	17306	9++++	05714	117+1	12722	30002
heute	09	10003	82009	96102	16605	8092+	03707	120+0	12721	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT	
gestern	12	10004	52514	97012	20207	21506	06102	12523		
gestern	15	10004	32514	97011	19907	00902	05703	12523		
gestern	18	10004	02513	97010	20206	00900	05303	12523	30003	
gestern	21	10004	52116	97020	52116	97030	20606	9++++	04104	1++++
heute	00	10004	72116	97032	19106	9++++	04815	1++++		
heute	03	10004	82119	97022	16605	9++++	05725	1++++		
heute	06	10004	81810	97022	15606	9++++	03610	1++++	30003	
heute	09	10004	82109	97022	15105	8092+	04605	12121		

FS Kiel 54.5N 10.5E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
gestern	12	10009	82713	97022	20107	855++	06219	12721	
gestern	15	10009	72711	97012	20407	755++	06203	12721	
gestern	18	10009	72510	97022	21206	9++++	06208	126+0	30007
gestern	21	10009	02509	97011	21405	90900	03202	125+0	
heute	00	10009	82209	97031	21005	9++++	05804	122+0	
heute	03	10009	81808	97022	19006	9++++	04720	118+0	
heute	06	10009	81807	96022	18605	9++++	04704	118+0	30004
heute	09	10009	81809	96103	17405	0097+	04612	118+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
gestern	12	10005	62512	97022	21206	41692	04212	12523	
gestern	15	10005	22517	97010	21207	00680	05400	12723	
gestern	18	10005	22516	97020	21206	20940	04400	12522	30002
gestern	21	10005	82311	98031	21206	9++++	04400	123++	
heute	00	10005	82010	98022	20107	9++++	03811	120++	
heute	03	10005	82011	97022	18006	9++++	03721	120++	
heute	06	10005	81408	97022	16305	9++++	04717	127+2	30001
heute	09	10005	81813	96102	15705	864++	03706	118+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dddPH	3RRTT
gestern	12	10006	82715	97022	19005	855++	04224	12721	
gestern	15	10006	72713	96102	19805	755++	03208	12720	
gestern	18	10006	72814	97022	20105	9++++	04203	12820	30004
gestern	21	10006	62515	97012	20305	9++++	03202	125+0	
heute	00	10006	82513	97032	19904	9++++	03704	125+0	
heute	03	10006	82511	97022	18905	9++++	03710	125+0	
heute	06	10006	82011	97022	18005	9++++	04709	120+0	30006
heute	09	10006	71811	96102	17005	755++	03710	118+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70620	32609	80141	96687	70801	854++	81308	06151	15258		
gestern	12	70621	32612	80134	96777	73950	855++	81231	06252	15258		+)797++
gestern	15	70621	32415	80132	95777	76150	883++	81222	06451	15153		
gestern	18	70622-	32518	83530	96277	88300	883++	81221	06253	18656		
gestern	21	70623	32521	63633	96267	81750	62500	81235	06253	15154	13258	
heute	00	10624	32500	53627	97028	83550	52500	81218	06258	18664	13256	+)797++
heute	03	10621	32803	63624	96268	85550	62500	52220	06355	18664	13254	
heute	06	10620	33106	73520	92862	87751	723++	81222	06453	18662		+)792++

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	73660	01909	81618	97612	93104	7752+	00716	05500	11634	14966	
gestern	12	73661	01812	81430	97636	87005	6742+	00761	05203	11448		
gestern	15	73661	01915	72134	96806	82307	6947+	00647	00105	12159		
gestern	18	73660	02018	72232	97026	83307	46470	41310	00203	12259		
gestern	21	73660	02021	12031	98020	83007	16500	00307	00103	12059		
heute	00	13660	02000	12134	98020	84007	26500	00500	00103	12159		
heute	03	13660	03003	12030	98020	83207	16500	00808	00003	12059		
heute	06	13660	02006	12031	98020	81406	15500	51718	00002	12059		+)70000

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70565	51009	32920	98028	94052	32500	00105	06058	13346		
gestern	12	70565	51012	52822	98268	94652	53500	00005	06158	12934	13346	
gestern	15	70565	51015	62517	98158	94652	62400	00400	06159	12524	13346	
gestern	18	70565	51018	62813	98028	93652	61501	00610	06160	12422	13336	
gestern	21	70565	51021	72510	98162	93453	62561	00802	06259	149+5		
heute	00	10565	51000	52611	98022	93853	32561	00005	06260	149+5		
heute	03	10565	51003	62318	97858	92153	62500	00817	06357	149+5		
heute	06	10565	51006	52212	98858	91253	22561	00710	06359	148+5		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70589	19009	52156	97252	71007	59400	51820	05203	17147		91168
gestern	12	70588	19012	52257	96028	74008	59400	51130	05203	17148		91168
gestern	15	70588	19115	62151	95039	76508	50401	51325	05204	17149		
gestern	18	70586	19218	62252	96258	75907	69400	51607	05403	17159		
gestern	21	70586	19221	62151	96028	77308	69400	51214	05204	17159		
heute	00	10586	19300	82344	95608	79806	6742+	61225	05504	17259		+)704++
heute	03	10585	19503	72535	96808	83607	794++	51238	05404	12535	17159	
heute	06	10585	19806	62530	97018	84407	69400	61108	05302	12535	17153	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70527	35509	32640	97158	94702	39400	00120	06053	17766		
gestern	12	70527	35512	62632	98158	97102	735++	00224	06251	17735		
gestern	15	70527	35515	61735	98152	97103	63500	00000	06153	17755		
gestern	18	70527	35518	62523	97151	97903	63500	00307	05654	17757		
gestern	21	70527	35521	82621	98022	97802	21507	00000	05856	12759		
heute	00	10527	35500	81402	98022	95504	21507	00824	05456	100+0	12757	
heute	03	10527	35503	80617	97858	89102	825++	00767	05851	10622	12756	
heute	06	10527	35506	82020	96718	86001	5742+	00630	06051	10223	12755	

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70525	20309	52329	98031	03609	38431	51207	05105	12348	17555	
gestern	12	70524	20212	32528	98251	04609	39400	00110	05104	17452	12759	
gestern	15	70525	20115	72330	97808	04509	793++	82701	05304	17552	17776	
gestern	18	70525	20018	62427	97258	05008	19434	00005	05406	17653	17775	
gestern	21	70525	19921	32426	97018	05809	22538	00008	05304	17432	17675	
heute	00	10526	19800	32326	97258	06008	38500	51002	05503	17450	17764	
heute	03	10526	19903	22622	97018	04908	22500	51811	05405	12657	17850	
heute	06	10524	20106	72014	97033	03109	885++	00728	05207	12044	12458	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70440	41009	82022	97258	10444	6247+	00317	00110	12047	12758	
gestern	12	70440	41012	82219	97808	11113	884++	00107	00011	12247	12758	
gestern	15	70440	41015	82228	97808	09115	884++	00720	00311	12247	12759	
gestern	18	70440	41018	82330	97258	06015	3742+	00730	00312	12448	12759	
gestern	21	70440	41021	82430	97802	04714	5742+	00814	00211	12459	12759	
heute	00	10440	41000	82550	97808	06013	57121	00314	00007	12659		
heute	03	10440	41003	82733	97028	09310	6742+	00234	05505	17650		
heute	06	10440	41006	22734	97028	11810	21400	00224	05604	17650		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	70451	15809	72408	97205	18812	753++	00104	05011	12422	10944	12733
gestern	12	70451	15912	72611	98025	18512	755++	00503	00511	12611	12934	
gestern	15	70451	15915	83313	97215	18113	854++	00804	00111	13322	12934	
gestern	18	70452	15818	73310	97036	20013	754++	00219	00210	13333	12944	
gestern	21	70452	15921	13015	97011	22212	15600	51322	05007	13033	12944	
heute	00	10451	16100	12910	98011	23412	15600	00112	05008	12932	149+4	
heute	03	10451	16103	02713	98020	24312	00900	00209	05108	12732	149+4	
heute	06	10451	16006	32610	98020	24613	15701	00303	00008	12621	149+5	

Position E 35.0 N 48.0 W

Nicht auf Position !

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 64 — Sonntag, den 5. März 1967

Meldungen vom 4.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	Schiff
73696	12606	82106	98022	89004	29463	53230	05451	12121	10443		Meerkatze
73687	12818	81724	98022	92004	4247+	13720	90917	05300	11734	12744	Meerk.
70483	05409	51315	98031	20910	50830	14601	05107	11322	12765		Meteor
70498	04612	71307	98022	20909	7087+	14400	05306	11321	12742		Meteor
73544	05206	82518	98022	19406	6562+	00221	00004	12534	+++++		A.Dohrn
73544	04909	52614	98011	19906	50901	61105	00104	12635	+++++		A,Dahrn
73544	04312	52416	98021	20107	50901	62102	00205	12421	12634		A.Dohrn
73543	04415	12317	98010	20107	10940	31400	00104	12321	12634		A.Dehrn
73538	04018	o2316	98010	19106	00900	54810	05103	12321	12633		A.Dohrn
73536	03221	02114	98020	18106	00900	54710	05004	12321	12622		A.Dehrn
73586	03900	82721	98022	06507	+++++	42230	053++	127+6			Frithjof
70575	30800	71837	97016	56304	+++++	25780	057++	11826			Heidelberg
70317	38700	21701	98011	26519	225++	15215	05013	111++			Naumburg
70375	41900	03211	98020	27013	0++++	25400	+++++	+++++			Transgermania
70329	46000	20309	98020	25517	21600	25205	06008	10323			Lobivia
73582	04006	42721	98021	09008	+++++	42217	003++	127+5			Frithjof
73648	08406	32718	98021	97905	+++++	00230	05402	127+4			Dohrnbank
70488	04906	01507	99020	22007	00900	55721	05605	115++			Schauenburg
73699	17306	63213	98158	87803	634++	54236	05150	13221			Snsgaritor
70595	21209	81840	97626	73205	+++++	63758	057++	168+2			G.Dahrendorf
73688	13309	23305	99020	91908	+++++	00234	051++	133+1			Essen
70624	51009	29905	98020	87803	+++++	+++++	058++	+++++			Seydisfjord
73685	11869	63205	98022	93205	+++++	+++++	053++	+++++			Frisia
73565	03209	82421	97022	08609	+++++	+++++	003++	+++++			Düsseldorf
70598	13309	82244	97028	82409	+++++	+++++	055++	+++++			E.Ollenhauer
73678	10009	49305	98021	93805	+++++	+++++	053++	+++++			Wuppertal
70631	22809	81724	95636	59505	67420	00715	055++	12743			Alemania
70631	23509	82105	98032	58307	+++++	+++++	054++	+++++			Falkland
73695	16009	62809	97708	92801	633++	54250	05751	12821			Ansgaritor
70605	08009	72144	98022	88710	+++++	+++++	052++	+++++			Braunschweig
70320	13709	73413	97022	20016	72511	46222	05114	134+1			Urundi
70328	13407	83509	98022	17816	95511	46208	05212	135+1			Urundi
70465	19309	62707	98012	18012	00536	27208	00311	127+1			Minden
70595	10009	22444	98011	89206	0++++	+++++	058++	174+2			Island
70576	26209	82244	96028	67006	+++++	24275	056++	17226			Heidelberg
70625	51509	41805	98021	96552	+++++	+++++	054++	+++++			Augsburg
70622	40509	30227	98011	86055	+++++	+++++	00210	+++++			Kormoran
70624	50909	22205	97020	88453	+++++	007++	056++	+++++			Grönland
73554	04411	82718	98012	17609	823++	24247	00+++	11704			Minden
70625	51211	59905	98022	88153	+++++	+++++	001++	11220			Würzburg
70588	05711	82230	97028	98709	+++++	+++++	002++	+++++			H.Homann
73585	04012	81918	96102	12007	+++++	+++++	002++	+++++			Venus
70596	22012	82344	97022	62505	+++++	63707	957++	173+6			G.Dahrendorf
70555	56512	69903	98032	95857	+++++	+++++	058++	+++++			H.Kern
70589	10312	72252	97022	93509	+++++	+++++	052++	+++++			Bielefeld
70584	10911	72164	96028	76205	+++++	+++++	062++	+++++			Erlangen
70631	22812	72018	98012	59505	75402	00400	054++	+++++			Alemannia
70626	51212	33509	98020	07953	+++++	+++++	056++	+++++			Hagen
70611	49512	69905	98022	89553	+++++	00205	057++	+++++			Saxonia
70471	27412	22921	98010	15812	22++++	25115	0++11	126++			S.Fritzen
70610	49312	41609	98030	87853	+++++	+++++	058++	+++++			Vikingbank
70553	56312	19902	98022	96357	+++++	72705	064++	12079			Marburg
70596	10812	62444	98031	88606	+++++	+++++	058++	174+2			Island
73688	13312	52202	99031	94805	+++++	00229	055++	122+0			Essen
73577	04312	82518	98022	12008	+++++	42215	002++	125+3			Frithjof
70658	24012	80413	98022	63551	+++++	+++++	053++	104+1			Germania
70650	30211	80452	97022	73305	+++++	+++++	075++	+++++			Hof
70601	14012	82252	96108	80209	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
70606	08512	82256	97022	89007	+++++	+++++	056++	+++++			Braunschweig
70601	47212	89905	93104	99302	+++++	+++++	007++	+++++			Wiederkehr

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	Schiff
73677	09812	72405	98152	94805	+++++	+++++	053++	+++++			Wuppertal
70334	35812	62301	98011	27220	68605	15208	00315	122++			Naumburg
70313	14212	33513	98011	21217	2557+	46212	05114	135+1			Urundi
70513	43512	62724	98848	01900	54510	55217	06151	12725			Transontario
70622	40512	50318	98031	88754	+++++	00227	+++++	+++++			Kormoran
70498	11412	72313	98205	16011	755++	64710	05109	123+1			M.Leonhardt
70505	35712	52318	97022	06006	525++	26210	+++++	+++++			Transatlantic
70555	56012	52302	98031	96057	+++++	62400	066++	12300			Freiburg i. Br.
70458	13812	81005	98022	18011	855++	55400	05409	110++			Rendsburg
73692	15012	42409	98158	95904	33305	54231	05151	12420			Ansgaritor
73685	11912	39901	98020	95206	+++++	+++++	051++	+++++			Frisia
70550	56112	21805	99030	96006	+++++	+++++	063++	+++++			H.Meins
70402	09712	81607	98022	18015	854++	46000	00213	11621			Höchst
70418	21312	33307	98018	23214	12530	12119	00011	13321			G.Fock
70463	40212	82805	98032	07807	6732+	55708	06203	12820			Bodenstein
70480	06612	71309	97022	18812	7077+	55711	00109	113+1			Schauenburg
70633	24013	69905	98022	595++	+++++	22400	+++++	+++++			Regulus
70336	43012	49902	98020	26518	21620	25220	06008	1++++			Lobivia
70490	24012	42524	98021	13012	41200	26205	05003	12523			Bischofstein
73677	09915	82011	97022	93705	+++++	+++++	054++	+++++			Wuppertal
73688	14015	71711	98092	96904	22308	54110	05101	11721			Ansgaritor
73648	08415	81921	96636	95007	+++++	00730	00105	119+4			Dohrnbank
70593	05015	82030	98022	00609	+++++	+++++	052++	+++++			Alebaren
70428	12315	82213	96595	13011	862++	64730	00010	122+1			M.Leonhardt
70576	24016	88268	96028	73305	+++++	24220	061++	17229			Heidelberg
70475	07515	81509	96616	16111	865++	55727	05010	115+1			Schauenburg
73688	13318	81913	98022	92904	+++++	00717	056++	119+1			Essen
70625	51217	81609	98032	88052	+++++	+++++	000++	11621			Würzburg
70601	15318	82352	96108	74908	+++++	+++++	055++	+++++			E.Ollenhauer
73573	04518	82318	98022	13007	+++++	42400	004++	123+3			Frithjof
70472	08018	82005	96636	15912	864++	55703	00111	120++			Schaunburg
70474	25218	82527	98022	13512	86+++	25613	0++11	125++			S,Fritzen
73685	12018	61909	98022	93105	+++++	02721	054++	11922			Rendsburg
70598	12518	82248	96105	92805	0++++	+++++	059++	172+4			Island
73578	01018	82524	97022	08007	+++++	+++++	001++	+++++			Düsseldorf
70575	30518	63524	98258	81905	+++++	+++++	061++	+++++			Bonn
73672	09718	81730	97636	86504	+++++	+++++	054++	+++++			Wuppertal
70393	36418	32312	98021	24017	32500	16711	05010	12323			Blumenthal
70502	45518	40000	98021	96800	22410	56742	06452	10000			Transontario
73683	13118	81724	98882	93304	9++++	54736	05001	11722			Ansgaritor
70620	14018	82468	97828	68508	+++++	+++++	003++	+++++			H.Ahlers
70452	15218	83409	98022	19312	855++	55219	05310	13421			Rendsburg
70631	22818	79905	98022	60707	74400	00212	051++	1++++			Alemannia
70413	26418	02709	99000	23514	00900	55206	+++++	+++++			Westfalen
70498	13218	82713	98015	14511	874++	64315	00007	127+1			M.Leonhardt
70493	22518	82424	98032	13011	8081+	26400	05205	12424			Bischofstein
70300	14718	40213	98021	21118	21670	46211	05114	102+2			Urundi
70308	14315	30113	98020	20020	28500	46712	00514	101+1			Urundi
70386	09618	89902	96502	18314	854++	+++++	+++++	+++++			Höchst
70421	20818	73112	98030	24613	756++	12314	00008	13122			G.Fock
70337	41418	19901	98020	23718	11590	25713	05711	1++++			Lobivia
70344	34418	72301	99022	26519	78600	15705	00115	123++			Naumburg
70554	56021	82905	98028	95458	+++++	00704	065++	12920			Tübingem
70496	46521	80105	98002	95801	4141+	56710	05956	101+1			Transontario
73668	09621	42130	97606	87906	+++++	+++++	052++	+++++			Woppertal
73680	12321	81733	96882	88502	9++++	54748	05401	11724			Ansgaritor
73658	08421	82227	97022	96007	+++++	00220	00106	122+7			Dehrnbank
70628	51521	73605	98022	88052	+++++	00400	054++	+++++			Cuxhaven
70406	33821	72213	98022	23515	+++++	+++++	+++++	+++++			Transamerica
70647	53823	83607	97022	89153	+++++	62202	056++	+++++			Berlin

Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

JWXY Ambassador Bay

73575	03009	82716	97032	12205	74420	00205	004++	12744	13255
73575	03012	72316	97011	12207	44410	00400	003++	12344	13244
73575	03015	72316	97022	12307	744++	00201	003++	12344	13244
73575	03018	62316	97012	11607	64410	00807	002++	12344	13244
73575	03021	82317	97032	10907	8++++	00707	002++	12344	
13580	03700	82217	97022	09107	2752+	54718	00205	12234	
13575	03003	82118	97022	08507	2752+	54706	00105	12134	
13575	03006	82113	97026	07507	4752+	00710	00305	12134	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

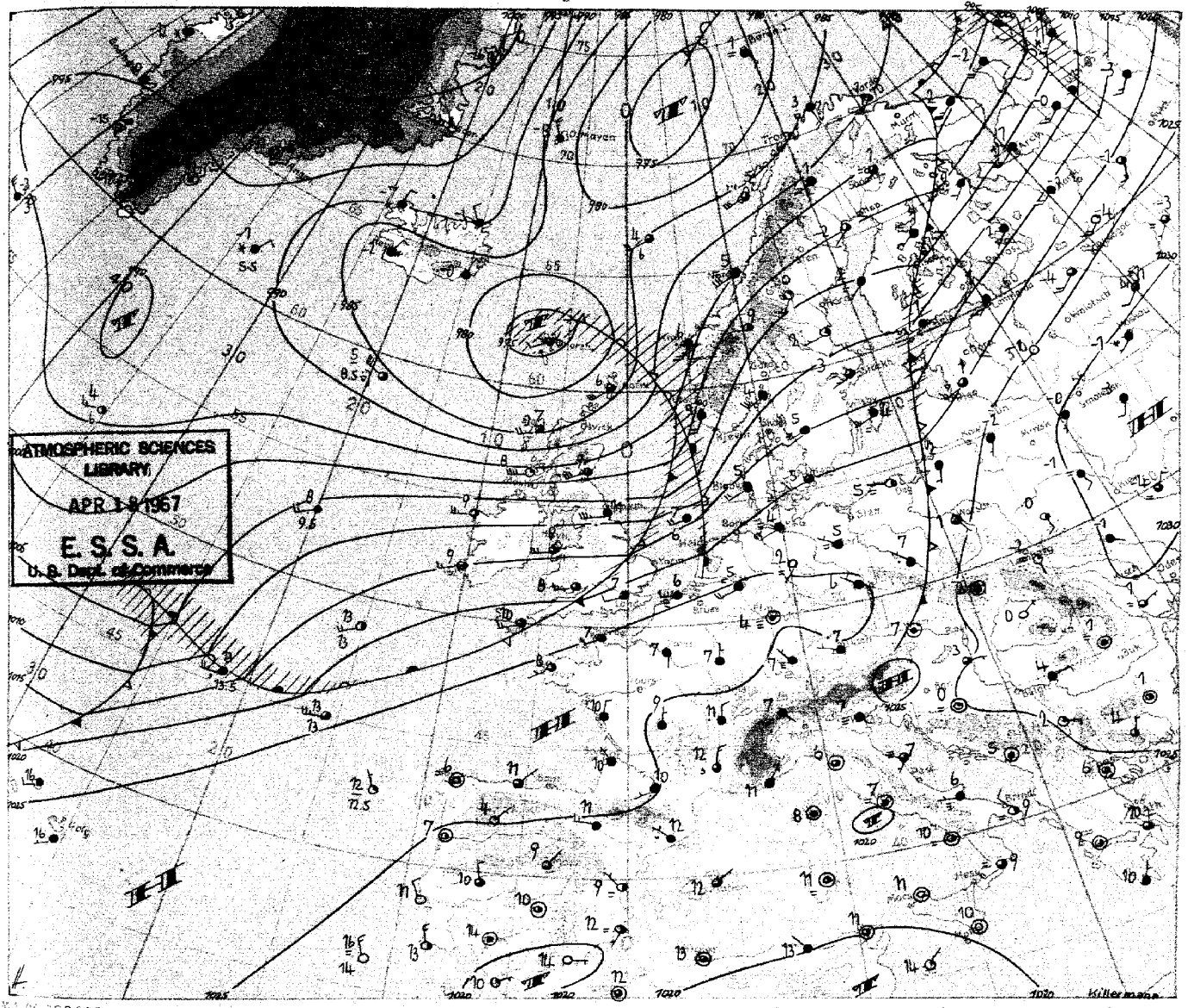
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

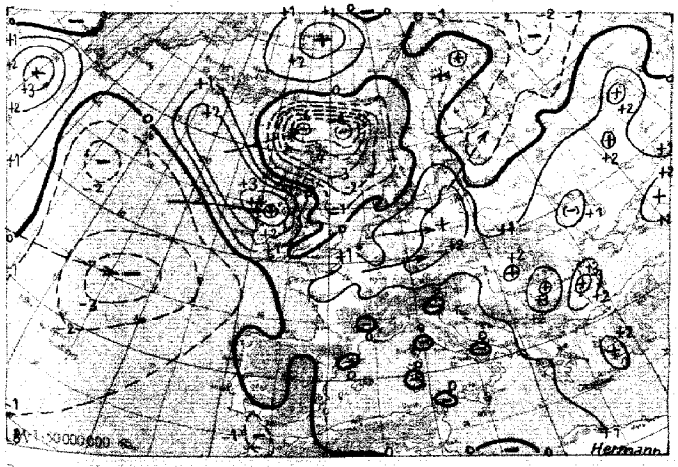
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8031

Jahrgang: 92 Montag, den 6. März 1967 Nummer: 65

Wetterlage heute 6 Uhr

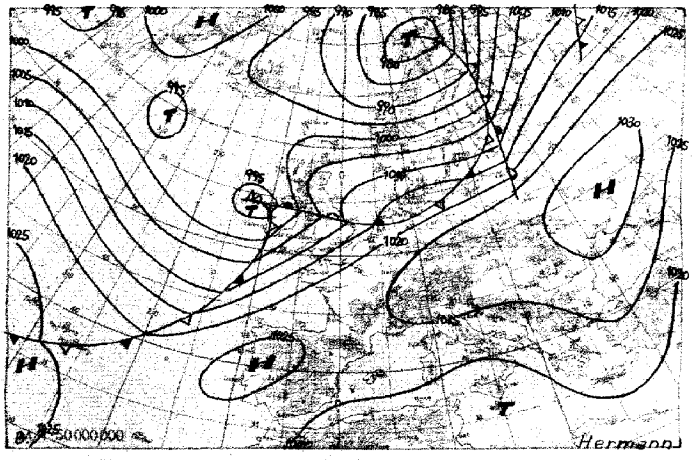


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für Dienstag den 7. März 67, 6 Uhr

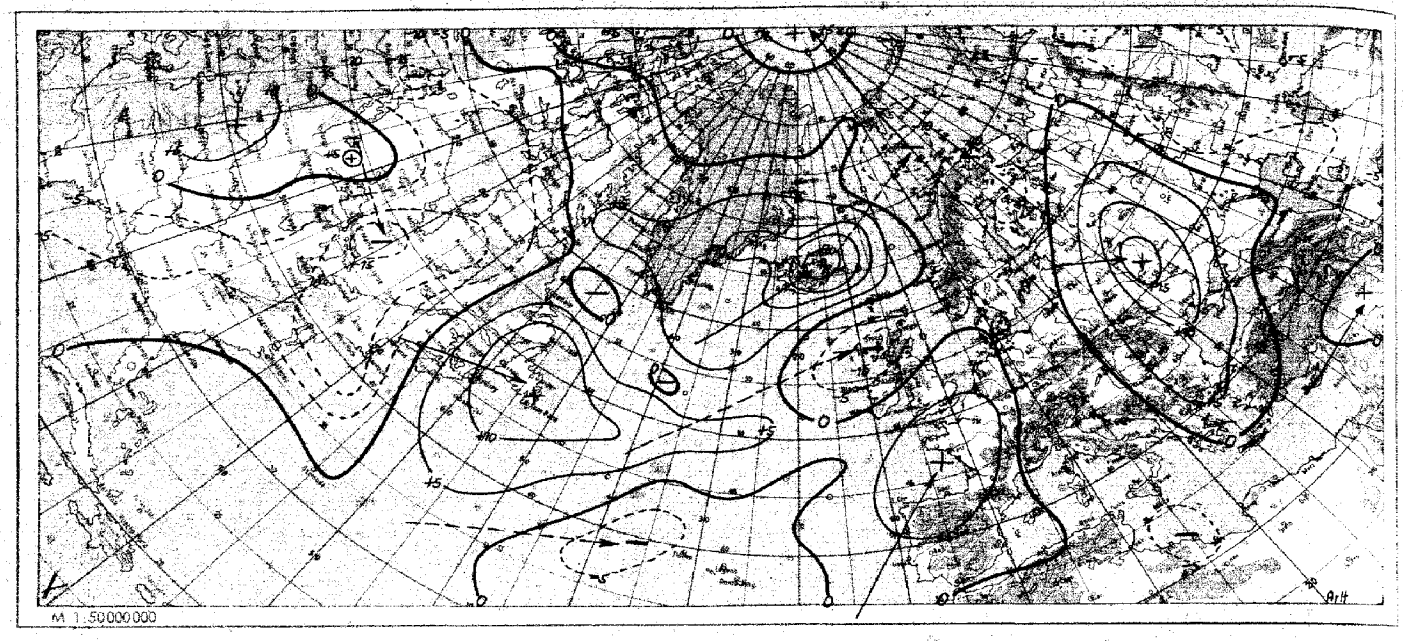


M 1:50 000 000

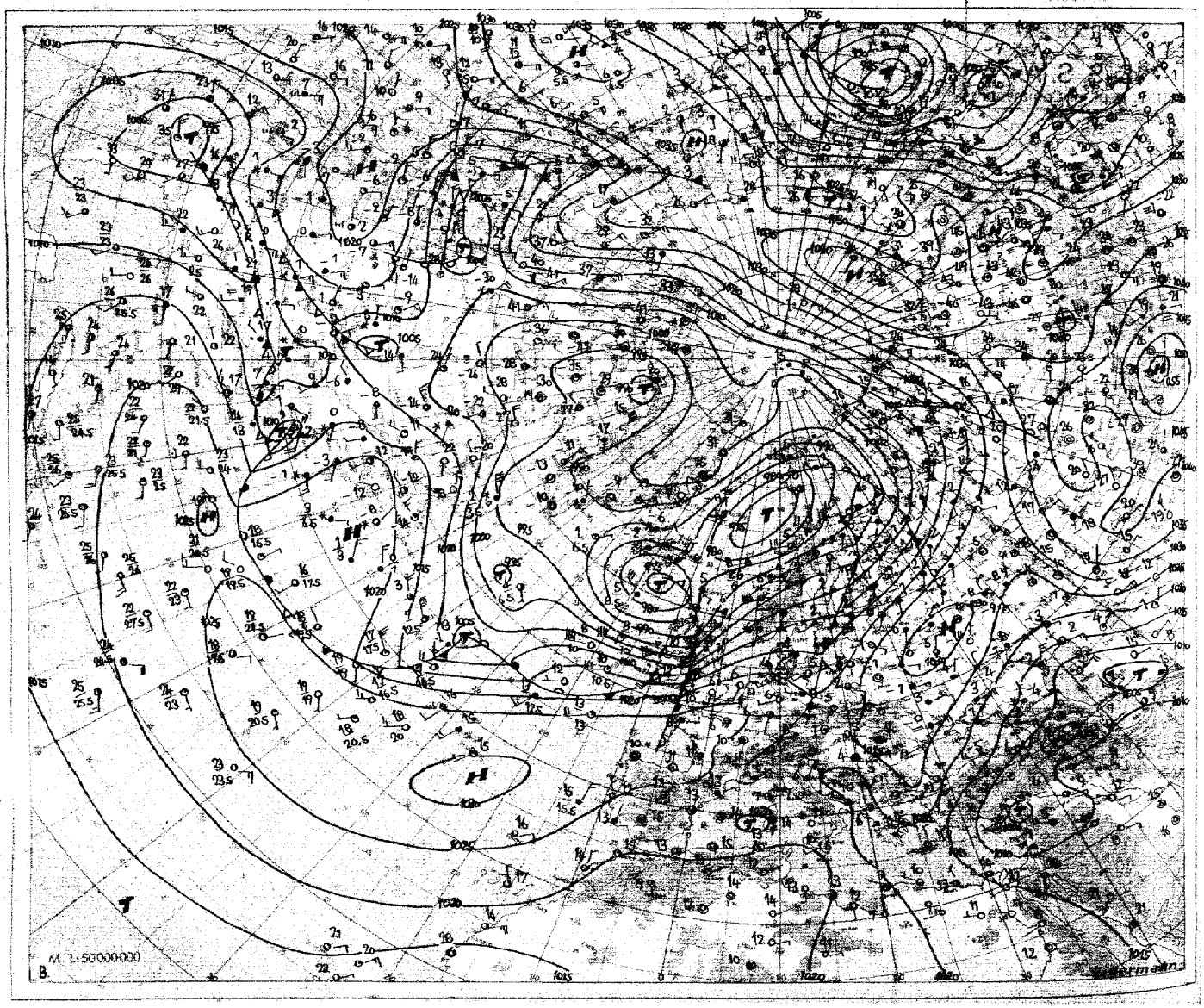
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

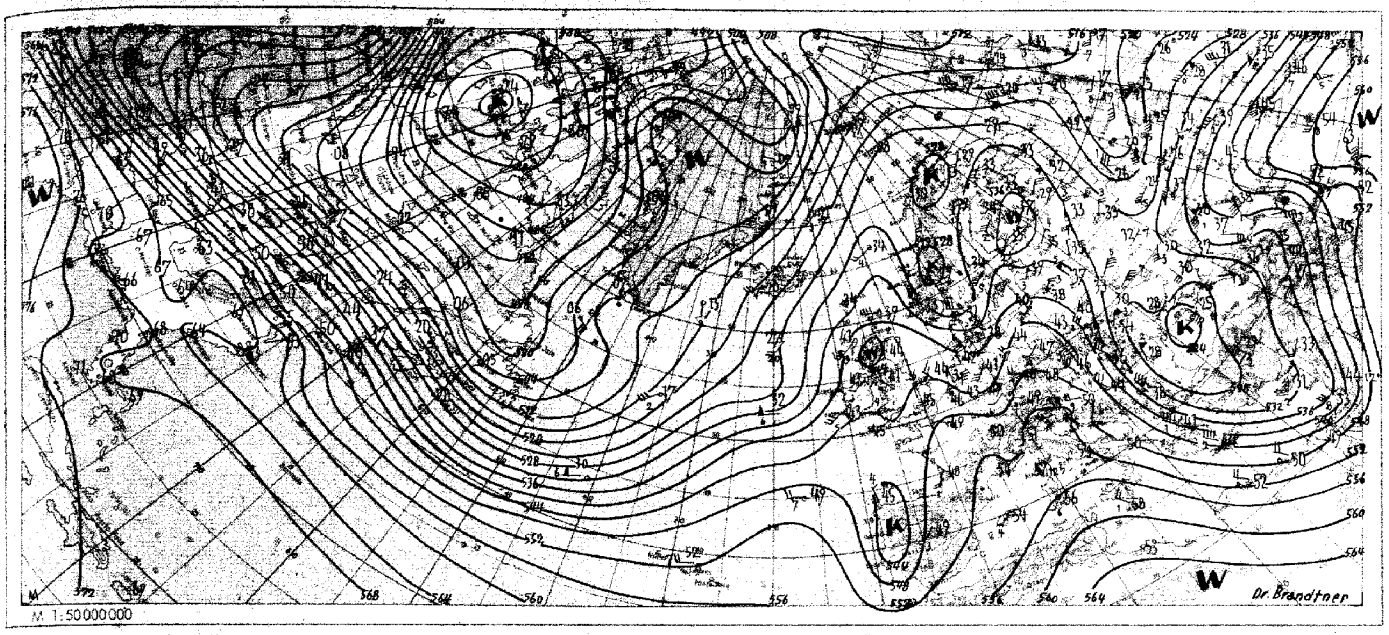


Wetterlage heute 0 Uhr

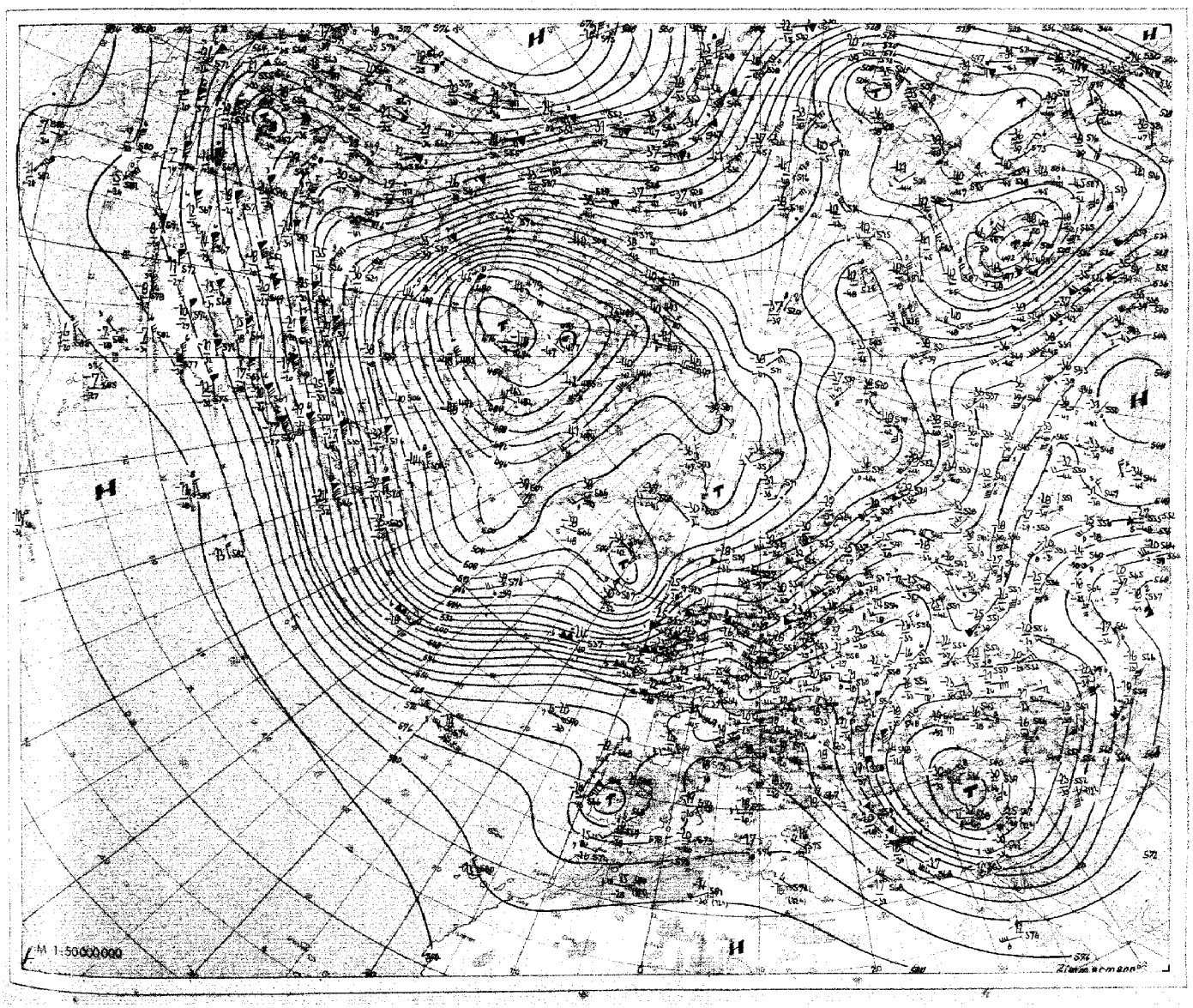


6. März 1966

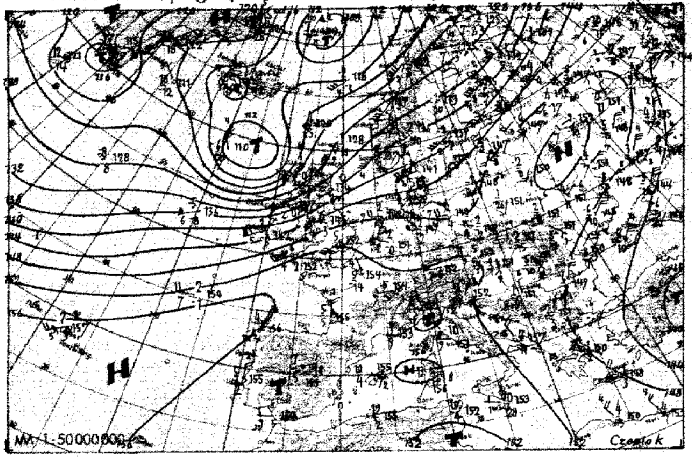
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



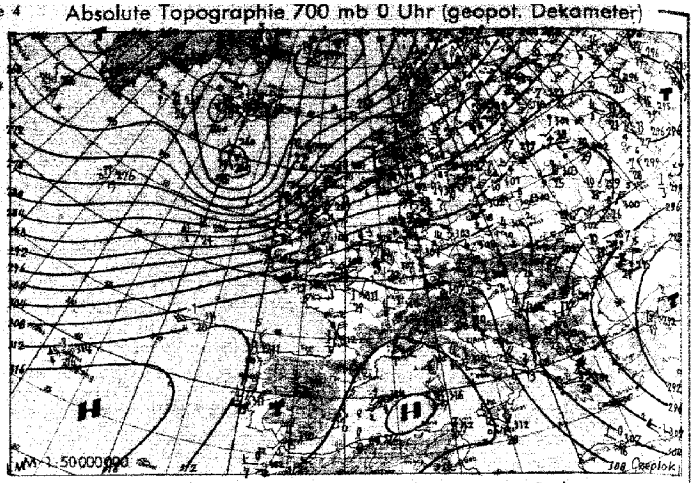
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



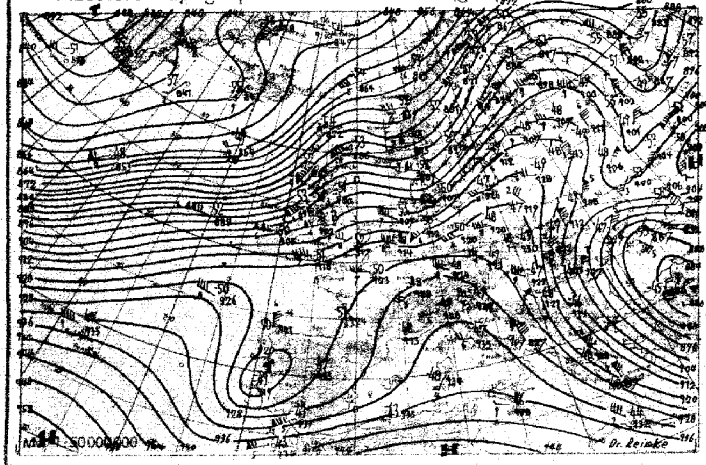
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



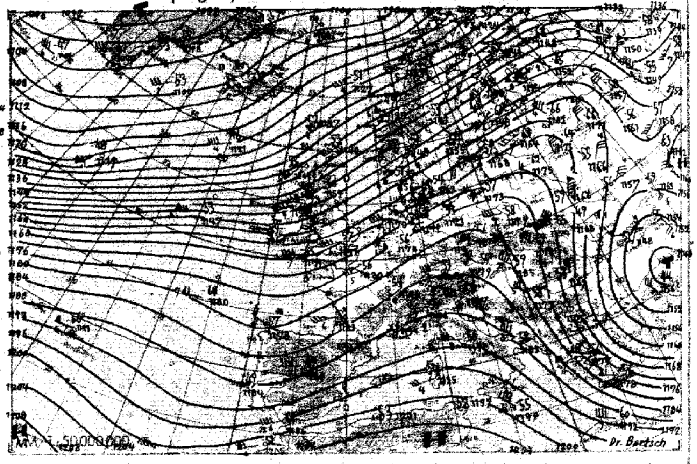
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



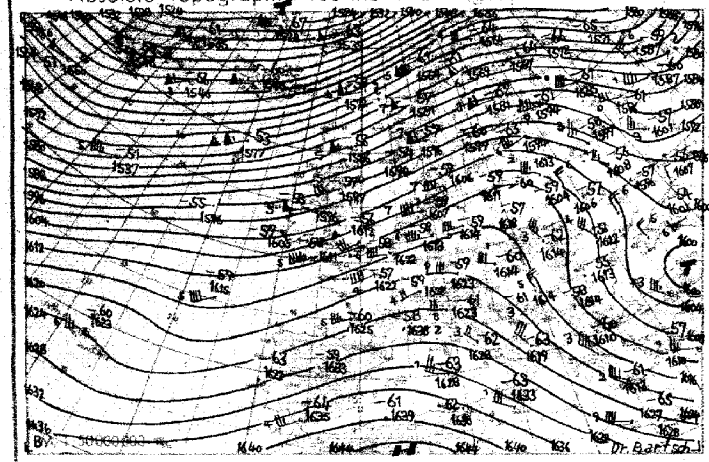
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



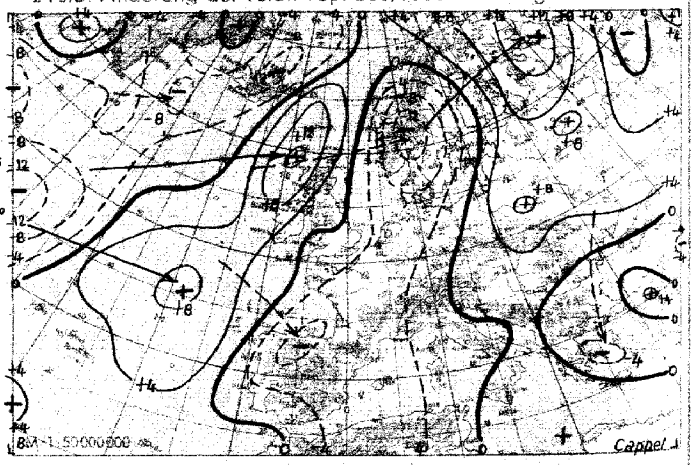
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 6. März 1967

Das kräftige Islandtief, das seit gestern den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten hat, setzte seinen Nordostkurs fort. Es lag heute früh über der Grönlandsee südwestlich von Spitzbergen. Seine Kaltfront überquerte gestern Deutschland. Sie brachte verhältnismäßig geringe Regenmengen, nur im Rhein-Main-Gebiet wurden 4, in Karlsruhe 7 mm gemessen. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen in der milden Meeresluft bei allgemein trübem Wetter auf 8 bis 12 Grad im Norden und 12 bis 15 Grad im Süden an, in Freiburg wurden sogar 19 Grad beobachtet. Die nächtlichen Minima schwankten zwischen 2 und 8 Grad.

Vor der ostwärts durchgreifenden Kaltfront wich die über Ungarn gelegene Hochzelle nordostwärts zurück, sie wurde durch den südostwärts schwenkenden skandinavischen Höhenhochkeil noch verstärkt. Nach Frontdurchzug schob sich von Westen her ein Keil des Azorenhochs nach Deutschland vor, in dessen Bereich in den Frühstunden verbreitet Nebel auftrat. Bei schwachen Druckgradienten blieb auf der Rückseite der Kaltfront die Kaltluftadvektion gering; das über Mitteleuropa angelangte troposphärische Abkühlungsgebiet schwächte sich ab. Dadurch füllte sich der zugehörige Höhentrog weitgehend auf. Insgesamt erfolgte damit eine Glättung der Höhenströmung; die Frontalzone drang weiter ostwärts vor. Sie ist immer noch gut ausgeprägt, bereits im 500-mb-Niveau wurden über dem Ostatlantik Windgeschwindigkeiten von 100 Knoten gemessen. In dieser lebhaften Höhenströmung verlagerte sich das gestern beim Wetterschiff C (53N/35W) angelangte Randtief schnell nordostwärts zu den Färöern. Sein Frontensystem überquerte heute früh bereits Irland. An der Kaltfront entstand nordwestlich der Azoren eine neue Wellenstörung. Sie fand günstige Entwicklungsbedingungen, da auf der Westseite des Azorenhochs subtropische Warmluft nordwärts strömte, während über dem westlichen Atlantik ein Hochdruckkeil sich aufbaute, auf dessen Nordostflanke kanadische Polarluft mit einer straffen nordwestlichen Strömung zum Mittelatlantik vordrang.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nördlich Schottlands angelangte Tief zieht über das Nordmeer nordostwärts ab. Seine schwache Kaltfront wird über dem nördlichen Mitteleuropa rückläufig. Das morgen früh bei Irland zu erwartende neue atlantische Tief zieht ebenfalls in nordöstlicher Richtung. Seine Kaltfront streift voraussichtlich nur den Westen und Nordwesten Deutschlands. Im übrigen mitteleuropäischen Raum stellt sich am Rande der von Spanien bis Südrußland verlaufenden Hochdruckzone eine milde Südwestströmung ein.

Kiffermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 6. März 1967 — Nr. 65

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					12 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	T_dT_dapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	T_dT_dapp	$t_et_e-t_dt_d$	$t_et_e-t_dt_d$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						02213	30108	18005	03930	04502			
Husum	3	029						22102	40108	19204	25630	03002			
Schleswig	44	035	92508	04474	19005	9===	05211	82409	12104	19705	852==	05007			7oo--
Folshöft	4	043	82509	25102	19004	9===	04210	82511	40102	19905	9===	04209			7oo--
Kiel	7	045						82509	20108	20205	853==	05209			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	02310	30100	20405	00900	04216	92211	05454	20805	9===	04104			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145	92309	0145=	21704	9===	04308								
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	02506	30106	20104	00900	03214	82537	25101	21204	852==	04111			797--
Lübeck	13	156						82506	40108	20806	854==	05003			
Emden-Wolthusen	0	202	02507	56100	20605	00900	04212	02706	20100	20604	03930	03000			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	22704	15101	20804	00901	03214	01903	06460	21502	03930	02007			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	92403	05471	22905	9===	05221	92202	04454	23404	9===	04005			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72404	08462	22605	5647=	05217	92502	02454	23705	9===	05111			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	62607	30106	21406	66400	05213	02507	15101	23204	03930	03217			792--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72906	57106	20208	756==	04215	02906	45101	22006	03930	04218			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82909	57102	19608	6562=	04213	73109	56102	21606	23936	04219			7oo--
Düsseldorf	41	400	72403	40102	24106	755==	07217	01704	30100	24604	03930	04004			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82907	30102	23506	755==	07216	02004	15201	24005	03930	05003			7oo--
Kahler Asten □	835	427	93008	01455	50002	9===	02109	93110	01454	51602	9===	02213			792--
Kassel	158	438	82501	40106	22407	864==	05213	80000	40102	23907	854==	05215			792--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82606	40102	24408	854==	07114	02305	40101	25407	03930	05209			7oo--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	81701	25111	23306	755==	06213	80000	50116	24207	734==	05108			7oo--
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526						93106	07454	23705	9===	05206			
Gießen	186	532	42204	09416	22506	46400	04214	80000	40104	24105	854==	04214			7o1--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93310	00456	51002	9===	02210			
Trier-Petrisberg	265	609	92501	00456	24606	9===	06217	90000	00454	25505	9===	05208			7o3--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93209	00456	50804	9===	04213	93212	00454	51403	9===	03110			7o2--
Frankfurt-Flugh.	112	637	32804	06466	23606	36100	06110	91902	00454	25104	9===	04214			7o4--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83003	35632	23806	873==	05217	83007	35106	25006	853==	05212			7o3--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671		6											
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82906	60602	22106	855==	03219								791--
Weiden	438	688													
Serve	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	73001	15106	23507	753==	07209	93001	03472	24706	9===	05209			7o5--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83102	20636	23208	7722=	07215	82304	10285	23908	861==	05206			7o2--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						80000	56616	23406	854==	05302			
Nürnberg	318	763	82806	58612	22108	863==	06218	83105	20106	23107	872==	05207			795--
Regensburg	376	776	83001	63032	22406	855==	04308	82001	60612	22207	854==	05001			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92706	01512	51202	9===	02207			
Freiburg	252	803	80000	30616	23410	873==	08215	83606	10486	23709	851==	09203			7o1--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818		6											
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836		6											
Ulm	522	838		6											
Augsburg	477	852	83302	60026	22307	855==	05211	82406	59105	23007	856==	05107			797--
München-Riem	528	866	82404	70036	22406	4577=	05312	83309	52212	23308	6577=	04107			797--
Mühldorf	401	875						82504	60002	22606	856==	05108			
Passau	409	893	80401	60022	22205	9557=	05206	80401	56602	23005	5552=	05207			791--
Feldberg/Schw. □	1486	908		6											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	82401	57616	23806	756==	04216	82402	50635	23807	774==	05002			7o2--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		6											
Zugspitze ■	2960	961	93109	00497	07153	9===	53400	92613	00714	05453	9===	53306			7o2--
Hohenpeißenberg □	977	962						83409	65515	52506	874==	05107			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1833	980						93016	00452	52601	9===	01101			
Berchtesgaden	542	997		6											

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

Montag, den 6. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	18-06 $t_x t_x - t_g t_g$	06-09 $t_x t_x - t_g t_g$	18-06 $7RRT_nT_n$	$T_nT_nT_gT_g$	RR	E
Helgoland	4	015	92310	01474	19105	9====	04302	92313	06434	19505	9-===	03104		21-31	70004	05003	00000	1
List	27	020	92119	02452	17705	9====	03503	82023	11284	17705	752==	05400	---26	26-36	70004	05203	00000	1
Husum	3	029	92108	02474	19704	9====	04305	92012	03434	20105	9-===	05004			70003	04802	00000	1
Schleswig	44	035	92009	02474	20204	9====	04103	92012	05434	20505	9-===	05205			70004	05004	97000	1
Falshöft	4	043	82115	30102	21805	9====	04209	92315	08472	20405	9-===	05804			70004	---03	97---	1
Kiel	7	045	82407	1510=	21105	562==	05209	02112	05464	21205	651==	05201			70005	06102	97006	1
Norderney	13	113	92015	0245=	19905	9====	04103	72021	25104	20205	751==	04303			70005	05504	97000	1
Bremerhaven	7	129	91910	02454	21503	9====	03208	91915	02434	22005	9-===	05204			70003	05803	97000	1
Cuxhaven	5	131	91909	0245=	20904	9====	04108	91610	09434	21505	9====	05006			70004	05804	00000	1
Kaltenkirchen	30	145	92309	0145=	21704	9====	04308	92210	02454	22405	9-===	04207			79704	05202	97000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	92208	03471	22204	9====	04210	92210	09434	23105	9-===	04209			79703	06001	97000	1
Lübeck	13	156	82508	20102	21604	862==	04208	52113	20102	22505	851==	05209			70004	06701	00000	o
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	92114	01454	20804	9====	04302	72015	12284	22004	751==	04012			7--04	05303	97000	1
Cloppenburg	43	216	92006	0245=	23503	9====	03312	92007	06434	24305	9-===	05208			70002	05801	00004	1
Bremen	3	224	92108	04474	22701	9====	01312	92110	05474	23705	9-===	05210			70001	05650	97004	1
Soltau	77	235	82005	0244=	23703	861==	03210	52308	15284	24705	55230	04210			79703	05502	97001	1
Lüchow	35	253	82202	2210=	22505	6557=	04214	21808	25102	24306	25330	05218			79703	06501	97009	1
Lingen	21	305	92208	02454	23504	9====	04308	92207	06434	24605	9-===	05211			70002	06001	00005	1
Münster	64	313	92403	07434	24305	9====	04309	91905	04454	25706	9-===	05213			70004	06803	97000	1
Osnabrück	95	317	12108	24101	24304	10940	03310	72210	10284	25506	751==	05212			70003	06451	00000	1
Gütersloh	72	320	60000	01474	24603	66000	03209	02410	45284	25008	03930	05114			70003	-----	-----	
Bad Salzuflen	98	325	82203	1510=	24905	862==	04210	02307	25102	25707	03930	05209			70005	06803	97000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	02006	10111	24202	00900	02209	12209	27100	24806	03931	05209			79202	06951	92000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02406	25100	24304	00900	03210	12407	20100	25609	03931	05113			79703	06750	97000	1
Berlin-Dahlem	51	381	82704	10101	24305	563==	05222	82705	40102	25107	654==	05119			79704	07701	97051	1
Berlin-Tempelhof	50	384	83007	24102	23805	863==	04121	52607	45102	25507	653==	04218			70004	08202	00---	o
Düsseldorf	41	400	52358	15101	25805	56100	04212	62211	25284	27505	652==	05217			70003	07700	96---	o
Bocholt	25	406	92106	00454	24405	9====	05215	92007	02434	26105	9-===	05216			70003	07050	97000	1
Essen	154	410	92208	03474	25105	9====	05311	92505	03454	26905	9-===	05217			70005	07802	95000	1
Kahler Asten □	835	427	92509	01454	52203	9====	03211	92412	01454	52903	9-===	03209			79202	02901	01016	61700
Kassel	158	438	82004	40102	24707	864==	05108	11805	20101	26208	15530	05216			79206	05705	92006	1
Göttingen	150	444	80000	22102	24906	853==	04212	11802	26101	25309	15630	05215			79105	06502	91000	1
Braunlage	607	452	72604	6002=	24503	753==	03212	82705	40101	26104	853==	04219			79703	04802	97000	1
Aachen	202	501	02005	50101	26106	00900	04207	32507	40100	27207	32530	05212			70006	09203	92000	1
Nürburg	626	510	92505	00454	26004	9====	04309	82307	15284	27904	851==	04216			70204	04403	03---	1
Köln	91	513	71603	03416	25204	55402	04109	41804	40104	26109	45630	07211			79104	08102	01000	1
Koblenz	96	515	80000	22106	25508	864==	07212	42302	26102	27009	45530	07215			70308	068--	04000	1
Marienberg	547	526	92705	03454	25005	9====	05211	92305	05434	26605	9-===	05216			70105	05005	01000	1
Gießen	186	532	80000	50104	25206	864==	05212	81602	20284	25806	854==	05216			70105	04804	01000	1
Bad Hersfeld	212	542	82703	13102	26005	862==	05212	82502	18102	27607	854==	05218			7--05	04504	01000	1
Wasserkuppe □	921	544	93405	00456	51902	9====	02212	93209	00454	53402	9====	02217			70101	03401	01002	50300
Trier-Petrisberg	265	609	90000	00454	26705	9====	04311	80201	12284	28405	854==	05217			70305	05804	04000	1
Deuselbach	479	615	10000	32104	25803	10840	02209	60030	45104	28004	852==	04222			70303	06201	03000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93305	02454	52603	9====	03213	92304	01454	54804	9-===	04220			70203	04703	02001	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	90000	01454	26104	9====	04210	50000	06444	27906	851==	05219			70403	04700	04000	1
Darmstadt	133	639	80802	65026	25607	756==	06215	81302	65022	27109	755==	05216			70306	05202	03001	1
Würzburg	259	655	83004	35106	26506	853==	05215	82903	26102	28207	654==	05217			70306	04605	03004	1
Bad Kissingen	216	658	83201	15244	26105	872==	04214	60000	18102	28007	854==	05220			70205	04204	02002	1
Coburg	337	671	83201	30106	25506	854==	04218	82702	30102	27407	654==	05219			79504	04702	95005	1
Bamberg	239	675	83602	12106	25606	862==	05217	60000	12102	27706	852==	05220			70106	05204	01011	1
Hof	567	685	83408	50106	24405	864==	04220	83203	29022	27005	854==	04227			79104	05404	91040	1
Weiden	438	688	80000	50106	23405	853==	04224	83502	30102	27006	853==	05135			79705	05804	97053	1
Berus	363	704	00403	0046=	25505	00900	05207	73403	20284	27805	755==	05223			70405	07502	04011	1
Schaumberg-Tholey	569	706	11402	7000=	26505	00901	04209	31404	68030	27407	35430	05216			70304			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	21801	01424	25804	20940	04208	70000	01454	28104	755==	04222			70503	07801	05018	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	22106	25308	855==	07213	80702	35052	27409	855==	05220			70207	06206	02005	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83603	6002=	25106	063==	05219	80504	29022	27105	853==	04219			70205	07905	02008	
Karlsruhe	114	727	90000	03456	25907	9====	07214	80402	12284	27409	855==	07216			70607	07606	07027	1
Mannheim	97	729	80000	05444	26107	863==	06213	60000	35104	28209	854==	05121			70306	05606	03002	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	93203	09476	25907	9====	06219	80000	15104	27407	872==	05215			70307	07006	03---	1
Öhringen	276	742	90000	00456	25907	9====	07220	53402	45284	27307	852==	05215			70207	07206	02018	1
Ansbach	413	755	83602	00462	26206	862==	06213	50205	25104	27707	852==	05216			70106	05606	01015	1
Weißenburg/Bay.	422	761	80505	50106	25906	863==	06224	80505	30102	27406	853==	05215			70104	04103	01028	1
Nürnberg	318	763	83103	12106	25106	862==	05218	83303	25104	27107	854==	05220			79605	06805	96028	1
Regensburg	376	776	83204	40616	24706	864==	06222	83605	45105	25807	854==	05221			79205	05102	94051	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92705	01585	52302	9====	07210	93607	01205	53801	9-===	01218			70102	03801	01081	96700
Freiburg	252	803	83603	35106	25009	755==	08212	83302	13282	25409	852==	09213			70209	11309	02017	1
Freudenstadt □	797	815	93404	01456	53705	9====	05215	80901	45104	55005	851==	05215			70205	09505	02047	1
Klippeneck □	973	818	90403	00456	53505	9====	05209	90805	02434	54504	9-===	04215			70205	10904	02031	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93609	01514	25605	9====	05317	90503	08455	27705	9-===	05219			70205	09205	02030	1
Ulm	522	838	93607	03646	25507	9====	07320	83203	42106	27105	852==	05215			70206	06005	02017	1
Augsburg	477	852	83507	25612	25307	863==	06320	95504	08475	27107	9-===	05119			70107	05406	01022	1
München-Riem	528	866	82905	30632	24607	875==	05310	83203	20516	27606	871==	05227			79407	06305	01033	1
Mühldorf	401	875	83104	36616	24007	5752=	05316	82801	28615	25107	5742=	05220			79206	05404	01023	1
Passau	409	893	80000	56616	24105	865==	05208	60000	15615	26205	852==	05223			70205	06602	02067	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	90107	00516	53702	9====	02208	71007	00415	55002	63-11	02213			70102	05801	01032	76000
Konstanz	399	929	82401	05516	25007	861==	06315	90000	07204	26807	9-===	07219			70506	05205	05014	1
Friedrichshafen	401	934	82503	12596	24907	7542=	07311	80205	30505	25505	7742=	07216			70506	04705	05001	1
Kempten-Lenzried	705	946	80000	56616	24500	5752=	07304	60000	15615	27306	873==	05223			70208	07907	02007	2
Oberstdorf □	810	948	81801	65036	52504	876==	03306	80000	20515	54504	874==	04322			70304	06003	03009	60300
Zugspitze ■	2960	961	92709	00737	06054	9====	54302	92809	00717	07654	9-===	54109			70554	520--	07034	97405
Hohenpeißenberg □	977	962	83506	03635	55205	870==	05206	93603	00515	55204	9-===	04225			70205	10305	02037	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81301	56616	24606	7732=	04306	51601	15515	25506	7742=	05220			79406	08405	94033	59100
Wendelstein □	1833	980	92514	00015	55102	9====	02305	93307	00716	54400	9====	03212			70101	05000	01053	76800
Berchtesgaden	542	997	80000	56606	24606	6572=	04110	80000	45615	25805	856==	05220			79706	07905	97071	1

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

Montag, den 6. März 1967

Station	Höhe	Ii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	$p_1 p_1 - p_0 p_0$	$p_1 p_1 - p_0 p_0$	7RR--	IIIGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	62320	59024	26006	00901	04295	72420	90102	21107	01902	04211	22–32	23–31	700--			
List	27	020	72228	40102	17987	35504	04301	72329	95102	19407	01901	03215	31–43	30–40	700--			
Husum	3	029	52217	60014	28706	10946	05206	62318	60032	20609	53431	05201	---33	20–35	700--			
Schleswig	44	035	42318	59014	28609	11432	04202	82420	99101	20608	734//	03400	---36	22–38	700--			
Falshöft	4	043	12422	58104	20009	00901	07704	82720	99102	20209	7231=	07302			700--			
Kiel	7	045	52113	57014	21110	20942	04501	62511	60022	22210	63500	05311			700--			
Norderney	13	113	52120	50054	21009	00908	06206	72218	97102	21909	734//	05309	---29	23–32	700--			
Bremerhaven	7	129	72018	58024	22409	10931	05104	82220	99102	22609	734//	05204	---25	24–28	700--			
Cuxhaven	5	131	62114	57024	22309	00902	04308	72213	95032	22310	4562=	05400		---35	700--			
Kaltenkirchen	30	145	72416	60024	22308	00906	07802	52717	95032	22411	11501	05302		---29	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82314	50104	22908	25407	06802	42514	98012	22711	11942	03502			700--			
Lübeck	13	156	72313	40102	22706	764//	07002	42513	90012	22412	01902	05503		---34	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						72419	99101	23010	734//	05702		---38				
Emden-Hafen	6	203	72218	56104	23206	734//	05312								700--			
Cloppenburg	43	216	72215	50054	24309	11431	07101	52309	99012	24209	21431	05701	---26	---25	700--			
Bremen	3	224	72313	45104	23610	41402	07001	52613	90012	23810	11501	05400			700--			
Soltau	77	235	32312	50054	24411	31400	06601	12919	90010	23912	01901	05704			700--			
Lüchow	35	253	22008	58031	23812	00901	07804	52010	99031	23214	11601	07505			700--			
Lingen	21	305	82312	35104	25407	762//	05208	72410	98022	24809	734//	05710			700--			
Münster	64	313	52208	30054	25610	20942	05400	42406	85052	25610	01902	06400			700--			
Osnabrück	95	317	62412	50054	25910	11402	06301	52512	96012	25511	12502	05201						
Gütersloh	72	320	72313	57034	26012	41501	06302	62512	96042	25613	01901	05505			700--			
Bad Salzuflen	98	325	52411	58031	25412	00902	06801	42509	85012	25313	01902	05000			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	52513	63030	24712	11502	06001	12612	90012	24613	11501	05500			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	12409	59020	25213	11500	07802	22709	62011	24814	01901	05503			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	12105	57011	25811	11500	06802	22108	62020	24813	11501	05810			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	32007	58011	25510	36400	05001	42110	90010	24413	21501	05710						
Düsseldorf	41	400	62311	58104	27408	36402	06400	62408	62022	26312	01902	05711			700--			
Bocholt	25	406	81907	25104	26406	864//	06203	52008	62022	26211	38502	05000			700--			
Essen	154	410	72607	20104	25706	56302	06500	72606	98022	25412	01902	07709			700--			
Kahler Asten □	835	427	72311	40294	53704	761//	04107	72408	62022	54407	01902	04501			700--			
Kassel	198	438	81805	59031	26512	755//	05105	62007	60032	25912	23502	05507			700--			
Göttingen	150	444	42409	60031	26111	48500	05400	72109	98031	25611	61931	05704			700--			
Braunlage	607	452	32109	65031	25209	35500	04203	62503	98021	25109	63530	03901						
Aachen	202	501	62008	58011	26810	00902	05501	72508	60022	26312	01902	03704			700--			
Nürburg	626	510	82307	40104	28005	861//	04204	52502	62012	27006	43301	04707			700--			
Köln	91	513	42006	60014	25913	11501	06000	61804	60032	25214	21502	05707			700--			
Koblenz	96	515	71806	63022	27610	754//	06109	72507	95022	26611	755//	05512			700--			
Marienberg	547	526	72212	56104	26607	724//	05204	72305	95032	26107	734//	05604			700--			
Gießen	186	532	81605	40104	26809	855//	06302	71607	96012	25911	755//	05808			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82603	58022	27310	755//	05400								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92108	00454	54203	9////	03006	92407	00454	54103	9////	03502			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	82503	58104	28307	854//	07201	82302	98022	27208	854//	05709			700--			
Deuselbach	479	615	82710	59034	26908	824//	06501	80004	30102	26507	852//	05807			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82009	08414	55205	861//	05003	82702	12284	55005	861//	05903			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82006	56054	27910	855//	06102	82304	98022	27311	855//	05506			700--			
Darmstadt	138	639	82005	70024	27410	755//	06004	81804	62022	27310	855//	05702			700--			
Würzburg	259	655	62403	63012	28309	65500	05004	82503	62022	27809	855//	04605			700--			
Bad Kissingen	216	658	81802	62022	28408	755//	04005	82606	95022	28308	755//	04701			700--			
Coburg	337	671	80000	50102	28107	854//	03207	81805	90102	27507	854//	04905			700--			
Bamberg	239	675	83402	58022	28408	854//	04209	81808	98022	27808	854//	05505			700--			
Hof	567	685	89903	62022	27407	854//	03107	52706	98012	25409	55530	04604			700--			
Weiden	438	688	80503	50102	27907	754//	04112	72202	98012	27309	734//	03604			700--			
Berus	363	704	72702	50104	27408	784//	07400	80203	90102	26509	854//	07607			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	81802	59021	27807	853//	05205								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70902	50104	27209	784//	08802	80102	90032	26311	855//	05705			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	81304	56022	27809	855//	04004	82305	90022	27010	855//	04708			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80902	40102	27306	863//	04103	81405	50102	26307	863//	04907			700--			
Karlsruhe	114	727	80902	35054	27911	855//	05005	10905	96012	25113	11500	07715			700--			
Mannheim	97	729	72201	56014	28211	755//	05001	81603	98022	27311	855//	05809			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80803	30104	28208	862//	06108	80804	96102	27009	854//	05711			700--			
Öhringen	276	742	80903	60024	28209	764//	05111	81801	92032	27210	854//	04809			700--			
Ansbach	413	755	80404	60024	28508	853//	03109	72253	98012	27508	755//	03608			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	83403	60022	28407	865//	03011	80000	60022	28107	855//	03703			700--			
Nürnberg	318	763	80103	58024	28008	854//	04111	81001	96022	27508	854//	04605			700--			
Regensburg	376	776	83605	50106	28309	754//	06217	70203	98012	27609	755//	05607			794--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	90505	01456	55102	9////	02212	93602	01454	55102	9////	02400			701--			
Freiburg	282	803	73402	50104	26311	784//	09001	43309	65011	24813	32501	08712			700--			
Freudenstadt □	797	815	80901	38104	25706	862//	05107	80902	62022	24706	853//	05713			700--			
Klippeneck □	973	818	80803	56024	25304	861//	04208	81004	98024	24605	852//	03910			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	80000	38105	28305	861//	04007	61504	97102	27406	851//	04807			797--			
Ulm	522	838	83606	58036	27608	864//	05208	81104	95024	26708	734//	05708			791--			
Augsburg	477	852	83505	65026	27608	855//	03108	80603	92022	27009	855//	05605			791--			
München-Riem	528	866	83404	40106	27808	871//	06206	82901	95102	27708	874//	05901			702--			
Mühldorf	401	875	83204	56216	26508	774//	06007	83601	97052	26310	834//	05500			701--			
Passau	409	893	82102	30216	27107	862//	07211	82001	60032	25709	835//	05400			703--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	90904	00455	55503	9////	03106	20918	08414	54704	12931	51809			791--			
Konstanz	399	929	80102	40105	26510	6642=	08103	80506	98032	26210	834//	07803			792--			
Friedrichshafen	401	934	80308	58026	26311	6742=	07103	70309	98012	25711	737//	05605			793--			
Kempten-Lenzfried	705	946	80503	56106	27207	764//	05303	80602	96102	27108	854//	05802			702--			
Oberstdorf □	810	948	83201	20106	55107	862//	06802								704--			
Zugspitze ■	2960	961	93508	00717	08453	9////	53107	61204	10417	09154	56731	54602			702--			
Hohenpeißenberg □	977	962	93506	00456	55605	9////	05104	90704	01454	55205	9////	05504			705--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	28586	26608	7742=	06106	83603	25105	27207	872//	06302			703--			
Wendelstein □	1833	980	92704	00706	55101	9////	01107	23003	86287	55402	25210	01104			702--			
Berchtesgaden	542	997	80000	24616	27506	4722=	06110	80501	90215	27908	3732=	05204						

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

Montag, den 6. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	72416	50102	22006	40932	04209	62410	50102	22706	03931	04207	23–31		70007			
List	27	020	72319	56102	20406	30932	05209	32316	56100	21605	35330	05213	30–40		70007			
Husum	3	029	52312	58102	21907	45442	05211	42311	58101	22807	35431	05109	20–35		70009			
Schleswig	44	035	82316	57101	21706	6547=	06311	72312	60012	22807	755==	05210	22–38	---25	70009			
Falshöft	4	043	82425	58102	21508	854==	07213	62615	60012	23008	9--==	05215			70010			
Kiel	7	045	82410	58022	22709	864==	05207	82105	62022	23609	854==	05209			70012			
Norderney	13	113	52117	57102	22606	25602	05307	42015	56101	23107	03932	05105	23–32		70009			
Bremerhaven	7	129	82214	56102	23708	654==	06309	82010	56102	24608	854==	05109	24–28		70010			
Cuxhaven	5	131	82210	57022	23209	755==	06309	62011	52012	23908	65630	05107			70010			
Kaltenkirchen	30	145	82611	60032	23806	764==	06213	82509	65032	24408	754==	05107	---29		70012			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82411	56102	24309	854==	06216	72508	56102	24908	754==	05206			70012			
Lübeck	13	156	72510	60021	23710	755==	06213	82309	60022	24709	854==	07210	---34		70012			
Emden-Wolthusen	0	202	82410	56101	23509	755==	06205	22007	56101	24407	03931	05209	---38		70010			
Emden-Hafen	6	203													70010			
Cloppenburg	43	216	32205	48102	24808	00901	05307	32004	55101	25506	03931	05104	---25		70010			
Bremen	3	224	82207	56022	24909	854==	05211	62304	56102	25106	03931	04102			70011			
Soltau	77	235						02405	5010=	25707	03930	05108			70012			
Lüchow	35	253						02702	6202=	25108	03930	04216			70014			
Lingen	21	305	12205	42101	25108	00901	06302	02002	40100	25706	03930	05206			70010			
Münster	64	313	62102	56021	25409	00902	05501	02102	56101	26008	03930	05305			70011			
Osnabrück	95	317	62204	58102	25907	00902	04203	32004	58101	26307	03932	05203			70012			
Gütersloh	72	320	50000	28042	25909	00901	06302	01602	50041	26306	03930	05305			70013			
Bad Salzuflen	98	325	52702	40052	25810	00902	04204	11705	56100	26108	03931	05101			70013			
Hannover-Langenhgn.	55	338	62606	56021	25209	00902	06205	03101	50101	26305	03930	04209			70014			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32206	56101	25910	00901	07209	02406	50100	26405	03930	05204			70014			
Berlin-Dahlem	51	381	02104	56100	26010	00900	06111	02306	56100	26308	03930	05203			70013			
Berlin-Tempelhof	50	384	42107	40051	25511	00901	06210	22106	50100	26008	03931	05304			70014			
Düsseldorf	41	400	61805	57022	26210	20931	05601	01509	58102	25605	03930	05104			70013			
Bocholt	25	406	31505	40052	25610	00902	07706	31506	40101	25608	03932	05701			70011			
Essen	154	410	32105	58011	25810	10931	04303	01907	58020	26408	03930	05204			70012			
Kahler Asten □	835	427	52607	68012	54205	00901	03202	12309	56101	53803	03931	03203			70007			
Kassel	158	438	12003	56101	26509	00901	06204	01903	50103	27307	03930	04206			70012			
Göttingen	150	444	21707	50101	26406	00901	05306	01504	40100	27306	03930	04207			70012			
Braunlage	607	452	73501	57101	26506	754==	04305	02504	57100	27703	03930	03205			70010			
Aachen	202	501	21906	58011	26111	00901	03701	01602	65020	26807	03930	04103			70013			
Nürburg	626	510	22007	59021	27604	00901	03400	02007	08460	28602	03930	02204			70007			
Köln	91	513	41406	60012	25910	48500	10205	01307	60012	26606	03930	05206			70015			
Koblenz	96	515	52502	60022	26810	35501	05302								70011			
Marienberg	547	526	41807	60012	26605	10942	04400	71805	58101	27404	754==	03305			70008			
Gießen	186	532	71605	56022	26409	755==	05303	21605	56101	27507	25530	04209			70011			
Bad Hersfeld	212	542													70010			
Wasserkuppe □	921	544	91805	00454	54102	9====	02204	91809	00459	53901	9-===	01400			70004			
Trier-Petrisberg	265	609	83102	58022	27408	854==	05301	03604	57102	27405	03930	04501			70009			
Deuselbach	479	615	80000	57102	26707	954==	05303	00000	58100	25905	03930	04503			70008			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71610	26104	54103	761==	03703	91510	00474	54002	9-===	02002			70005			
Frankfurt-Flugh.	112	637	81701	59022	27409	755==	05301	81302	50022	27906	855==	03004			70011			
Darmstadt	133	639	80903	60022	27310	855==	05500	81652	62022	27509	855==	04102			70010			
Würzburg	259	655	83001	60022	28408	855==	04305	81001	56022	28708	654==	04103			70009			
Bad Kissingen	216	658	83402	63022	28608	755==	04303	82402	58022	28607	755==	05203			70008			
Coburg	337	671	80000	40102	28407	864==	04308								70008			
Bamberg	239	675	82502	56102	28607	864==	04207	83000	60022	28907	854==	04103			70009			
Hof	567	685	32506	56101	27705	35500	03303	82406	56101	28804	853==	03108			70009			
Weiden	438	688	70000	57022	28308	755==	04308	60000	57102	28605	654==	03501			70009			
Berus	363	704	80402	50102	26408	855==	06501	50602	50102	26507	55530	05802			70009			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70706	59022	26509	755==	06501	23502	50101	26507	25530	05803			70011			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	50022	27009	865==	06500	80205	40102	26908	654==	05801			70010			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	80908	20102	26606	863=-	04400	80912	40102	26705	865=-	04301			70008			
Karlsruhe	114	727	03605	30051	26909	00900	06305	03405	56100	26707	03930	05803			70014			
Mannheim	97	729	70903	56012	27909	755==	05305	20404	57101	27708	25730	05803			70011			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80304	56102	27009	864==	06500	80805	50022	27008	854==	05801			70009			
Öhringen	276	742	81501	60032	27609	854==	05303	01302	59011	27307	03930	04804			70010			
Ansbach	413	755	82202	65032	28008	854==	03304								70009			
Weißenburg/Bay.	422	761	80000	60022	28507	865==	04304	80904	58102	28406	854==	04303			70008			
Nürnberg	318	763	83502	45052	28008	654==	04305	81202	56102	28207	654==	04500			70008			
Regensburg	376	776	80000	58032	27908	855==	04301	60000	57012	28408	65430	03105			79409			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92703	00454	55901	9====	01310	91402	01454	55901	9====	01101			70103			
Freiburg	252	803	13101	60021	25211	00901	07500	10306	65020	24710	03931	05604			70014			
Freudenstadt □	797	815	80902	62022	54505	863==	04500	80904	62022	54005	853==	04704			70006			
Klippeneck □	973	818	80906	56102	54404	862==	03601	90912	00454	53303	9--==	03808			70005			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81204	40102	27805	861==	04301	51110	55102	27604	650==	04804			79706			
Ulm	522	838	80704	56102	27007	864==	05201	80405	58102	26807	654==	04504			79109			
Augsburg	477	852	81503	62032	27008	855==	04500	80906	60022	27607	855==	04202			79109			
München-Riem	528	866	81602	56102	27708	864==	06400	80903	56102	28107	854==	05101			70208			
Mühldorf	401	875	80000	50102	27108	784==	07306	81003	53102	27407	854==	07101			70110			
Passau	409	893	82205	40102	27908	862==	07309	80000	20102	28607	852==	07206			70310			
Feldberg/Schw. □	1486	908	10922	08414	54404	15=01	52604	11023	04414	53704	15=30	01707	23---	23---	79105			
Konstanz	399	929	80306	57102	26309	854==	06501								79211			
Friedrichshafen	401	934	80205	56022	25710	565==	06803	60307	56102	25609	855==	05801			79311			
Kempten-Lenzried	705	946	81202	56102	27007	864==	04704	80602	56102	27206	654==	04500			70208			
Oberstdorf □	810	948	81502	25102	54205	862==	04802								70408			
Zugspitze ■	2960	961	11313	89017	08555	10648	56203	11116	09020	08755	03931	65203			70253			
Hohenpeißenberg □	977	962	90802	00454	54904	9====	04602	90703	00454	54904	9--==	04400			70506			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81802	30106	27207	852==	05400	71432	50102	27206	754==	04802			70308			
Wendelstein □	1833	980	10000	89027	55402	10942	52400	03101	89020	55302	03930	53400			70203			
Berchtesgaden	542	997	80000	25106	28607	863==	05205								70308			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Montag, den 6. März 1967 — Nummer: 65

Station	Schleswig o512			Emden o512			Hannover o512			Stuttgart 512			München o512			Essen o512			Berlin o506			Station YYGG	
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff		hPa
	2o87	14		2o41	12	2932	2o38	14	273o	2o55	11	2919	2o6o	13	292o	2o44	14	2725	2o42	12	2941	50	
	161o	12	2546	1614	11	2639	1612	12	284o	1624	o8	2918	1621	11	3o23	1617	1o	274o	1613	1222	3o34	100	
	1357	o7	2545	1359	o4	2547	1356	o8	263o	1369	o7	273o	1368	o8	2926	1363	o7	2539	1361	o918	2932	150	
	1174	o6	2447	1174	o5	2348	1177	o8	2453	1186	1o	2535	1187	11	2725	118o	o5	2444	118o	o915	2833	200	
	917	99oo	2451	917	98o1	2354	922	98oo	235o	929	9699	234o	93o	9699	2724	922	98o2	2446	922	98o4	2838	300	
	72o	8283	2446	72o	8183	2343	725	8o82	2437	73o	7982	2436	731	7981	283o	725	8183	2437	726	8292	2933	400	
	558	697o	2437	558	697o	2436	562	697o	233o	567	697o	2328	568	687o	2718	562	6873	2537	564	6987	2728	500	
	3o1	5564	2228	3oo	5657	2126	3o3	5564	2299	3o8	5358	2529	3o8	5162	2718	3o3	5254	2634	3o5	5267	2515	700	
	145	o571	2621	145	o357	2523	146	o766	2616	151	o854	2523	151	o964	282o	148	o3o2	2524	148	o559	2o14	850	
	o13	o6o3	19o8	o13	o5o2	27o9	o13	o7o2	2o1o	o17			o17			o15			o16	o4o1	171o	1000	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
										o25	11	2724							oo3	85	7513		
	o26	19								o3o	11	284o							oo3	89	7508		
	o3o	17								o4o	12								oo4	95	7613		
	o38	17								o46	1o								oo5	oo	762o		
	o41	15								o56	12		o25	13	2925	o25	16		oo6	o4	772o		
	o7o	13					o28	17		o62	1o		o3o	13	293o	o3o	16	2745	oo7	o7	7714		
	o93	11					o3o	16	2753	o7o	12	2927	o36	12	2932	o4o	16		oo8	1o	77o5		
	171	o7		o22	18	2754	o36	14		o8o	12		o7o	12	3o25	o44	14		oo8	11			
	188	o3		o3o	17	2746	o46	16		o9o		283o	o94		3o3o	o6o	12		o1o	12	2789		
	22o	12		o36	16		o7o	15	2844	113	11		121	12		o7o	14	274o	o2o	16	2867		
	23o	1314		o42	12		o85	12		125	o8		185	o7		o73	15		o3o	12	2941		
	25o	o81o	2357	o7o	14	2737	o92	12		138	o5	2733	212	15		194	o4		o61	1o2o			
	453	7475		o9o	11		115	13		16o	o4		24o		2735	237	1215		o7o	1222	3o37		
	58o	6151		113	1o		176	o5		172	o7		25o	o61o	2733	25o	o812	245o	181	o615			
	597	6363		182	o3		212	13		18o	o5		463	7173		314	9598		241	o914			
	6oo		2134	222	11		225	1416		22o	14		487	7o71		429	778o		25o	o713	2836		
	6o9	6262		232	1113		25o	o81o	2354	25o	o71o	2344	529	6568		467	7278		275	o4o9			
	638	6o6o		25o	o911	2352	6oo		2431	425	7578		57o	6164		563	6284		371	8691			
	666	5961		261	o7o9		6o8	5959		435	7577		6oo	6o62	2816	583	6162		443	7592			
	737		2231	583	6162		65o	5757		49o	687o		675	5263		6oo		2631	6oo		2622		
	757	o18o		6oo		2334	665	5860		6oo		2425	687	5262		643	5656		639	5775			
	789	o174		677	5656		717	5366		615	5861	2633	7o5	5161		72o	5253		666	5564			
	8oo		2418	716	5558		773	o277		665	5555		716	6163		775	oooo		715	5171			
	873	o666		783	5o59		8oo		2415	775	o2o2		75o	o159		8oo		2631	786	o364			
	9o4		2419	8oo	5156	242o	858	o765		8oo	o453	2532	758	o157	2825	864	o25o		8oo		2114		
	91o	o2o1		879	o558		91o		2617	865	o954		8oo		2821	896		2417	857	o559			
	929	o2oo		91o		2516	926	o553		88o	o853		893	136o		915	o6o2		897	oo51			
	961	o4o1		923	o45o		964	o75o		881		262o	914		2415	934	o5o2		913		1816		
	985	o5o3		983	o8o2		98o	o6oo		942	11o1		946	o8o1		991	o7o4		973	o6oo			
	o1o	o6o3	1907	o16	o6o4	27o7	o1o	o8o2	18o7	982	o6o2	17o5	957	o9o2	o9o2	999	o7o5	23o6	o14	o3o2	16o2		
		427			427			426			431			429			427			429		50/100	
		436			44o			435			438			434			437			433		100/200	
		616			616			615			619			619			618			616		200/500	
		545			545			549			55o			551			547			548		500/1000	

Station	Schleswig o6oo			Emden o6oo			Hannover o6oo			Stuttgart o6oo			München o6oo			Essen o6oo						Station YYGG	
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff		hPa
	2o37	13		2o47	11	274o	2o45	12	2836	2o53	11	2831	2o53	11	3o29							50	
	16o7	o9	2738	1613	o7	264o	1613	o8	2643	162o	o7	283o	1623	1o	2925	1614	11	2743				100	
	1348	o5	2542	1355	o4	264o	1355	o5	2646	1365	o7	2736	1367	o6	2829	1357	o6	254o				150	
	1164	o3	2649	117o	o5	2639	1171	o6	2649	1181	o4	2637	1182	o3	2733	1174	o5	255o				200	
	9o4	o416	2944	9o9	o314	3143	912	ooo2	2464	923	ooo2	2649	924	98o5	2843	914	9814	2843				300	
	713	88o1	3345	717	87oo	3435	718	8486	2461	727	8285	2534	728	8185	2832	72o	86o4	3128				400	
	555	7693	3139	559	759o	3231	558	7487	2642	566	7o73	2632	566	7o74	2823	562	7393	3639				500	
	3o1	5585	2931	3o4	5577	292o	3o4	5671	3121	3o8	5454	2627	3o7	5454	2916	3o7	5482	3315				700	
	147	o154	2821	149	o252	272o	149	o252	3o18	152	o2o2	2618	152	o551	2715	151	o25o	2911				850	
	o15	o4o4	2512	o17	o5o4	2515	o17	o6o5	2612	o19			o17			o19	o7o6	25o7				1000	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
	o3o	16																					
	o38	13																					
	o56		2832																				
	o7o	12	2836																				
	136	o3																					
	2o7	o7																					
	237	o4																					
	249	o6																					
	25o	o5	2642	o28	14	2748	o14	18	2754	o2o	12	2824											
	267	o4		o3o	14	2747	o2o	16	2754	o3o	14	2941											
	289	o1		o7o	1o	2738	o3o	12	2743	o38	12												
	298	o516		o84	o9		o35	13		o42	13	2716	o3o	13	3o15								
	463	8o95		1o9	o5		o7o	1o	2839	o57	1o		o4o	13		136	o5						
	523	7392		188	o3		1o4	o8		o7o	12	2722	o45	o9		161	o6						
	55o		3145	218	o6		114	o8		o73	12		o55	13	3o32	179	o4						
	577	6784		238	o3		134	o4		113	o9		o7o	11	3o24	238	o823						
	6oo		3o31	25o	o213	3137	171	o3		122	o7		o75	12		25o	o621	2742					
	622	6869		263	o213		215	o6		132	o9		112	o8		318	9512						
	714	5678		284	o616		25o	o6	2556	194	o2		13o	o9		333	9512						
	764	5279		586	6481		265	o6o8		228	o9	263o	177	o3		572	6789						
	8oo		2922	6oo		3o31	517	739o		24o	o7		224	11		6oo		3422					
	8o4	o174		626	6276		551	7o9o		25o	o912	264o	234	1217		722	5279						
	825	o216		688	5579		6oo		3125	283		2755	25o	o814	2751	744	5275						
	84o	o157		727	5474		66o	5878		6oo	6o62	2731	283		2846	776	o168						
	855	o153		8oo		2818	691	5671		61o	6162		328	93o1		797	oo55						
	877	o353		817	o367		732	5874		66o	5657		576	6266		8oo		321o					
	9o6		2719	832	o152		8oo		312o	67o	5656		6oo		3o23	893	o4o3						
	925	o4o2		871	o352		82o	o152		762	oooo		772	oooo		9oo		2614					
	936	o3o3		915		262o	884	o353		78o	5151		8oo		2813	912	o3o2						
	95o	o4o4		922	o4o1		914		2816	8oo		2618	8o3	o252		95o	o5o3						
	971	o5o4		963	o7o4		918	o3o3		883		2814	916		27o9	963	o5o5						
	987	o5o5		986	o7o5		986	o7o5		96o	o7o7		944	11oo		988	o7o7						
	o13	o5o4	2508	o21	o5o3	25o7	o14	o6o5	26o6	985	o8o7	29o6	958	o7o5	22o2	oo4	o7o6	25o4					
		43o			434			432			433			43o								50/100	
		449			443			442			439			441			44o					100/200	
		8o9			611			613			615			616			612					200/500	
		54o			542			541			547			549			543					500/1000	

Maximalwinde

Station	YYGG	ddff	Station	YYGG	ddff
Berlin	o5o6 3429	27121			
Schleswig	o518 o83o	2463			
Emden	o518 o86o	2372			
Hannover	o6oo o97o	2568			

Flughöhe		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig	Emden	Hannover			
YYGG		o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518
Grundschicht	km	16,5	16,8	22,2	24,o	27,6	22,2
	dam	285o	254o	294o	2745	294o	2938
23,1	km				274=	295o	
20,1				2843	274o	3o48	2941
18,0				2741	274o	3o38	2935
15,9		284o	2536	2736	2641	2838	2848
13,8		2748	2552	2536	2551	2632	2554
11,8		2539	2557	2539	2454	264o	2545
9,8		2647	2456	2554	2363	2752	2444
8,0		2654	2462	2448	2368	265o	2642
6,2		2643	2458	2439	236o	2736	264o
5,4		2532	2547	2331	2538	2629	2638
4,6		2425	2633	2424	283o	2425	2735
3,8		2325	2526	232o	2926	242o	2627
3,0		232o	262o	232o	3o22	2416	2616
2,2		2318	2718	2318	3o2o	2312	2616
1,4		2218	2716	2213	282o	2116	2618

Flughöhe		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen	Stuttgart	München			
YYGG		o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	5o18
Grundschicht	km	23,4	2o,7	28,2	16,8	21,6	21,o
	dam	2746	273o	2958	292o	3o3o	3o28
23,1	km			2935			
20,1		2934	273o	3o31		3o3o	3o26
18,0		2844	2736	2932		3o31	312o
15,9		2834	2734	2932	2831	3o28	3o27
13,8		2629	2545	2816	2737	2725	293o
11,8		2535	2555	2629	2635	2821	2638
9,8		2452	2443	2731	255o	313o	2542
8,0		2343	246o	2729	2542	3124	2637
6,2		2437	2445	2633	263o	2916	2729
5,4		2429	2554	2624	2727	2713	2917
4,6		2327	2734	2518	2729	2718	2921
3,8		222o	3o27	2312	2727	2715	2925
3,0		232o	3o19	2217	2823	271o	2717
2,2		2321	3119	2211	292o	2514	2414
1,4		2419	2915	2o1o	o21o	21o7	2oo8

Flughöhe		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		o5o6	o512	o518	o6oo		
Grundschicht	km	27,6	25,8	24,3	21,o		
	dam	294o	2848	3o51	284o		
23,1	km	295o	2843	3o45			
20,1		3o48	2938	284o	284o		
18,0		3o38	2834	284o	2833		
15,9		3o36	2832	2832	2738		
13,8		2832	2735	2837	2645		
11,8		2833	2643	274o	2642		
9,8		2842	2649	2537	264o		
8,0		2941	2645	253o	2542		
6,2		293o	2526	2533	2538		
5,4		2728	2523	2538	2633		
4,6		2621	2516	2433	2631		
3,8		2517	2417	2321	2926		
3,0		2215	242o	2621	2922		
2,2		2216	2419	262o	292o		
1,4		182o	2o2o	2518	3o17		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig								
YYGG	o6oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o21	18							

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv		III	YYGG	Cddvv	
		ff	ff			ff	ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 **Dienstag, den 7. März 1967** Numme

Station	Schleswig o612			Emden o612			Hannover o612			Stuttgart o612			München o612			Essen o612			Berlin o6o6			Station
YYGG																						YYGG
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb
50	2o38 12			2o41 11		2638	2o44 13		284o	2o56 11		2821	2o51 13		2817	2o48 11		2728	2o51 1o22		2836	50
100	16o6 o8			16o8 o7		2636	1614 o7		2632	1622 o6		263o	1621 o9		2826	1615 o8		2635	1617 o719		2731	100
150	1348 o4		2643	1352 o7		2741	1356 o5		2639	1364 o4		2638	1364 o5		2737	1357 o5		2634	1357 o814		2634	150
200	1166 1o		2645	1173 14		2749	1178 1o		2834	118o o5		2632	1179 o4		2738	1174 o9		2737	117o o815		2734	200
300	913 o2o6		2659	919 o1o7		2642	92o o2o8		2828	923 oo18		2824	921 99o3		2738	921 o1o8		2831	911 o113		3526	300
400	72o 8692		2745	725 8593		2751	726 8592		283o	729 86o7		3512	728 8488		2841	728 8595		2727	718 87o1		3629	400
500	561 7276		2643	564 7179		2744	566 738o		2729	569 7296		o323	566 7273		2718	568 728o		2727	56o 7591		3628	500
700	3o5 556o		2642	3o7 5562		253o	31o 5473		2727	312 5476		o412	31o 546o		3411	311 5366		2724	3o5 5576		3516	700
850	149 o455		2438	152 o556		2537	154 o667		2618	156 o352		o3o7	155 o2o2		34o4	155 o665		2716	15o o855		3213	850
1000	o16 o6o4		2323	o19 o7o4		2329	o21 11o6		2112	o24			o22			o22 o7o5		22o6	o18 o5o4		29o9	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o23 2o																					
	o3o 17						o25 17									o2o 19		2645				
	o6o 1o						o3o 14		2734							o26 15						
	o7o 12						o33 17									o3o 17		284o				
	115		2635				o6o 12									o39 16						
	144 o3						o65 13									o6o o9						
	16o o7						o7o 12		2636							o68 12						
	172 o5			o2o 18		2653	o75 11									o7o 12		2539				
	212 1519			o3o 14		264o	o83 11						o21 14		2833	o89 o8						
	224 1316			o56 11			1o8 o6						o3o 15		282o	1o3 o8						
	232 1418			o63 13			125 o6						o44 12			136 o5			o19 14		2738	
	25o 1114		266o	o68 1o			132 o5						o6o 11			174 o5			o2o 14		2738	
	334 97oo			o7o 1o		2636	186 o5						o7o 12		2817	215 1621			o3o 12		284o	
	47o 7785			o87 o9			215 14			o2o 15		2639	o78		2834	23o 1319			o39 1o			
	534 6974			1o7 o6			228 1419			o3o 11		2923	175		274o	235 1419			o45 1o22			
	557 6774			144 o9			25o 1116		283o	o44 13			187 o2			25o 1116		2821	o63 1123			
	568 667o			158 o6			341 94oo			o58 o8			212 1o		2726	258 1o16			o7o 1o22		2836	
	6oo		2643	19o 16			453 7786			e7o 1o		2726	23o 1o			465 759o			o86 o82o			
	612 6265			213 13			517 7178			e8o 11		284o	25o o8		2733	56o 6574			o89 1o22			
	75o 5158			227 1419			563 6676			11o o8			255 o811			588 627o			176 oo18			
	765 5186			25o 1o15		2654	6oo		283o	165		2629	458 7581			6oo		2723	243 o819			
	8oo o255		2536	534 688o			732 5274			237 1127			539 6769		2728	6o2 6268			25o o718		3o25	
	819 o257			6oo		2735	786 o269			25o o825		2834	555 6767			733 5162			6oo		3526	
	863 o555			663 5663			8oo		262o	6oo		o425	6oo		2916	8oo		2714	796 o172			
	873 o455			743 526o			8o1 o269			6o6 6o86			71o 546o			813 o467			8oo		3314	
	889 o459			8oo		2534	842 o568			8oo		o211	777 5151			827 o466			81o oo59			
	9o3 o554			818 o355			877 o763			82o o461			8oo		34o7	9o3		242c	888 o251			
	9o8		2544	878 o757			912 o5o2			836 o253			87o o3o3			9o5 o766			916		3112	
	938 o757			918		244o	919		2519	875 o552			913 o3o3			926 o6o2			938 o3oo			
	95o o453			926 o353			942 o6o2			89o o1o1		o4o2	921		34o4	961 o7o3			965 o3o3			
	984 o5o3			953 o3o2			962 o7o4			918 o2o2			938 o4o4			975 o5o5			97o o3o3			
	o15 o7o4		2316	o23 o8o5		2324	o18 13o6		2o14	991 o8o6		o5o2	964 o6o8		35o4	oo8 o7o5		22o6	o17 o6o4		26o8	
50/100	432			433			43o			434			43o			433			434			50/100
100/200	44o			435			441			442			442			441			447			100/200
200/500	6o5			6o9			6o7			611			613			6o6			61o			200/500
500/1000	545			545			545			545			544			546			542			500/1000

Station	Schleswig o700			Emden o700			Hannover o700			Stuttgart o700			München o700			Essen o700			Berlin o6o9			Station
YYGG																						YYGG
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb
50	2o41 11			2o46 1o		2838	2o48 11		264o	2o54 11			2o54 1o		2825	2o47 12		2636	2o49 1o2o		2833	50
100	16o7 o6			161o o7		2636	1612 o6		2735	1621 o8			1622 o9		2732	1613 o7		2634	1614 o716		2732	100
150	1349 o7		2748	1353 o6		2732	1355 o7		273o	1363 o5			1364 o5		2925	1356 o5		2625	1355 o313		2734	150
200	1169 11		2739	1172 12		2734	1175 14		273o	1179 o7			118o o5		2821	1174 13		283o	1171 o413		2829	200
300	916 o2o5		275o	92o o2o7		274o	923 o1o9		2825	924 o215			924 o11o		o3o6	923 o2o9		3oo8	915 o211		3621	300
400	723 8588		2646	726 8593		2644	729 8497		272o	731 85oo			729 85o1		o817	729 8594		2212	722 8697		3524	400
500	563 7277		275o	566 7181		264o	568 7183		2621	57o 719o			569 7292		o71	568 728o		222o	563 7385		332o	500
700	3o7 5462		2641	3o9 5366		2532	311 5466		2618	313 5275			311 539o		o82o	311 5364		2314	3o8 557o		3115	700
850	151 o263		263o	153 o2oo		2425	155 o757		2624	156 o661			155 o556		1211	155 o655		241o	153 o463		3o11	850
1000	o19 o6o6		2418	o2o o6o4		2416	o21 o9o4		22o6	o22			o22			o21 o6o3		1911	o2o o6o4		26o8	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
							o32 12															
							o43 13															
	o28 14						o59 o9															
	o3o 14						o7o o9		273o										oo3 88		2792	
	o36 14						117 o8												oo4 96		2793	
	o46 11						139 o5												oo4 99			
	o7o 11						156 o8			o25 12									oo5 o1		2693	
	o89 o6						168 o7			o3o 13									oo6 o4		2793	
	111 o8						215 1723			o33 14									oo7 o7		2795	
	122		2738				25o 1118		2926	o42 1o									oo8 o9		2796	
	13o o5						263 o916			o47 11			o28 12		3235				o1o 12		2788	
	167 o6			o3o 13		2734	34o 94o2			o56 o9			o3o 12		3133				o13 16			
	191 12			o56 11			448 769o			o7o 1o			o37		2815	o26 15			o2o 12		2758	
	217 16			o7o o8		2735	461 7689			o74 11			o7o 12		2716	o3o 15		2842	o3o 13		2738	
	225 172o			119 o6			529 6882			o9o o8			o85 o8			o37 13			o4o 1121			
	25o 1215		2846	135 o7			571 6476			o94 o9			112		2736	o41 14			o7o o818		2834	
	548 8872			169 o5			588 6372			129 o3			131 o4			o58 1o			o9o 1o19			
	6oo		2552	18o 1o			6oo		252o	164 o7			231 1226		33o9	o7o 1o		2635	177 o615			
	63o 6o68			216 1822			643 5966			177 o5			25o o923		34o3	114 o8			214 o615			
	668 5762			25o 1115		2736	714 5268			193 o7			6oq		o716	165 o6			218 1119			
	73o 5263			264 o913			793 o359			22o 12			619 5789			19q o9			235 122o			
	75o 517o			528 6878			8oo		2621	228 11			629 5887			212 1728			25o o817		3221	
	794 o265			572 6572			816 o358			233 1325			678 5486			25o 1219		3o17	524 7183			
	8oo		2633	6oo		2536	859 o756			25o 1o22			691 549o			437 93o1			6oo		3218	
	821 o269			61o 627o			882 o654			54o 6686			741 5181			45o 7787			624 5973			
	895 o25o			68o 5566			914 o556			55o 6685			8oq		1o11	579 6372			759 6o68			
	911		2626	763 o17o			92o		2719	73o 5o76			831 o664			6oo		2419	8oo		3o11	
	916 o4o4			8oo o259		2428	936 o5o1			823 o564			841 o659			8oo		231o	877 o462			
	956 o7o6			832 o455			961 o7o1			9o7 o851			884 o1o1			9o4		2612	918		28o9	
	975 o6o6			918		2518	982 o8o4			92o o2o2			92o		11o9	963 o6oo			952 o4o2			
	992 e6o6			972 o8o5			999 o9o3			93o o3o3			943 o6o5			982 o7o2			966 o3o3			
	o18 o7o5		2213	o24 o6o5		23o9	o2o o5o4		21o2	989 o7o4		o9o8	964 o6o5		o9o4	oo7 o6o4		191e	o19 o7o5		25o9	
50/100	434			436			436			433			432			434			435			50/100
100/200	438			438			437			442			442			439			443			100/200
200/500	6o6			6o6			6o7			6o9			611			6o6			6o8			200/500
500/1000	544			546			547			548			547			547			548			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	ddff	Station	YYGG	PPPP	ddff
Berlin	o6o9	3196	2796				
Schleswig	o612	1o96	2665				
Schleswig	o618	o75o	2861				
Schleswig	o618	1o5o	2862				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o9
Gipfelpunkt	km	25.8	13.8	22.2	22.2	26.7	25.2	6.9
	ddff	2959	2738	2746	2735	286o	275o	3312
23.7	km	2855				2843	275o	
20.7		2749		264o	2735	2836	2835	
18.3		2638		2634	2732	2729	2735	
15.9		264o		2636	2737	2747	2745	
13.5		2639	274o	264o	274o	2639	274o	
12.0		2639	2742	2637	274o	274o	274o	
10.5		2935	2862	2829	285o	3128	294o	
9.0		3o3o	2962	282o	2849	3434	293o	
7.2		3o36	2859	293o	274o	3229	292o	
5.4		2731	275o	2735	264o	3121	282o	31o8
4.2		2733	275o	2632	2635	2926	2825	3o18
3.0		2636	2652	2522	2634	2815	2825	291o
2.1		2735	2646	254o	2631	2821	2625	3o19
1.5		2629	2637	2628	2625	2719	2625	261o
0.9		2527	2636	2624	2625	2514	2525	2714

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	
Gipfelpunkt	km	21.3	25.8	27.3	26.4	24.6	12.6	
	ddff	2735	2757	2545	2845	2825	2828	
23.7	km		2744	2831	283o	2825		
20.7		2737	2836	2827	2922	2928		
18.3		2634	2638	2726	2827	2922		
15.9		2638	258o	284o	2735	293o		
13.5		254o	284o	2637	2633	2735		
12.0		2637	253o	2629	2727	2735	2828	
10.5		2929	3o37	2641	31o9	2732	2925	
9.0		3425	2826	2644	3611	2635	3o3o	
7.2		3222	3oo9	2642	o615	2833	3319	
5.4		292o	2612	2827	o517	2831	o42o	
4.2		2816	2616	3219	o518	2723	o429	
3.0		2713	2818	o116	o812	2717	o518	
2.1		2715	2617	o111	o914	3o17	o61o	
1.5		2716	2516	36o8	1111	33o8	o8o5	
0.9		2618	2413	351o	12o8	3oo7	12o2	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Berlin						
YYGG		o6o6	o612	o618	o7oo			
Gipfelpunkt	km	22.2	22.5	21.6	22.8			
	ddff	284o	2742	2838	2844			
23.7	km							
20.7		2942	2741	2837	2836			
18.3		2735	2736	2833	2831			
15.9		2836	2732	2739	2836			
13.5		2738	2741	2837	2733			
12.0		2837	2832	2831	2829			
10.5		2928	3127	3o35	3232			
9.0		3428	3516	2933	3224			
7.2		3525	3222	323o	3o18			
5.4		383o	3o21	3228	2917			
4.2		3529	3o2o	3121	2815			
3.0		3418	3o14	2814	2716			
2.1		3316	3o13	2817	2718			
1.5		3316	2813	282o	2717			
0.9		3114	2514	2516	2715			

Markante Punkte

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 65

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 6. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	82408	21102	16005	864++	04400	127+1	
15	10002	72513	21102	16006	764++	06400	125+0	
18	10002	72611	96102	17506	+++++	05215	126++	30000
21	10002	32514	50011	19406	+++++	05219	125++	
00 heute	10002	22415	96102	20205	9++++	05208	124++	
03	10002	92219	05474	20005	9++++	05802	122++	
06	10002	92222	03454	19305	9++++	05707	122++	30051
09	10002	72131	50022	20206	2751+	05309	12123	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT	
12 gestern	10007	82208	96022	16905	8082+	05703	122+1	12722	
15	10007	82209	96022	16005	8082+	05509	122+1	12722	
18	10007	42209	94102	17305	40840	05213	122+0	12721	30001
21	10007	82115	94102	19005	9++++	05217	121++		
00 heute	10007	02516	96011	20605	00900	05216	125++		
03	10007	32014	93424	20205	9++++	05804	120++		
06	10007	92023	92434	20205	9+0++	5400	120++	30000	
09	10007	82225	95424	21205	3732+	05312	12223		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT	
12 gestern	10003	82309	96102	16606	8092+	04400	123+1		
15	10003	82609	95106	16106	8092+	05505	126+0		
18	10003	82505	95106	17806	8092+	05217	125+0	39702	
21	10003	10003	02513	961[illegible]1	19806	00900	05220	125+1	
00 heute	10003	02412	96100	21006	00900	04212	124+1		
03	10003	92115	92454	20805	9++++	05802	121+1		
06	10003	92118	92454	21004	9++++	04202	121+1	30051	
09	10003	82224	94104	21605	863++	04206	122+2		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	81910	96022	14805	865++	04603	11921	
15	10004	82513	95214	15206	865++	05104	12521	
18	10004	82512	95102	16106	865++	05209	12521	39102
21	10004	22515	95011	17305	9++++	05212	1++++	
00 heute	10004	02317	95010	18706	9++++	05314	1++++	
03	10004	02217	97000	18505	9++++	05802	1++++	
06	10004	92324	92472	17905	9+0++	04606	1++++	300002
09	10004	72128	96424	18306	7092+	04203	12124	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	81806	96102	16006	8097+	0571[illegible]	118+0	
15	10009	82207	96022	15306	8097+	06707	122+0	
18	10009	82507	96102	16506	9++++	05312	125+0	30005
21	10009	82020	96012	17505	9++++	04210	120+0	
00 heute	10009	92508	94454	18904	9++++	04214	125+0	
03	10009	92509	94454	20005	9++++	05211	125+0	
06	10009	82409	96024	20705	9++++	04207	124+3	30004
09	10009	92016	93454	21105	9++++	05204	120+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	82310	96102	15406	864++	04703	123+1	
15	10005	82008	96102	15005	755++	04704	120+0	
18	10005	82311	95102	16606	9++++	04210	123++	30002
21	10005	02315	95101	18006	00900	05220	123++	
00 heute	10005	02317	96100	19505	00900	05215	123++	
03	10005	72015	02444	19505	9++++	05400	120++	
06	10005	82319	014[illegible]4	19805	9++++	05302	12322	39400
09	10005	92023	03454	20005	9++++	04202	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaiplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	81808	96102	15806	8092+	04712	118+0	
15	10006	82209	96102	14905	8092+	03709	122+0	
18	10006	82509	96102	15804	9++++	03309	125+0	30002
21	10006	62711	96102	16604	9++++	03208	127+0	
00 heute	10006	82514	96102	17204	9++++	03206	125+0	
03	10006	92613	93474	18804	9++++	04216	126+0	
06	10006	82513	96104	20004	9++++	04212	125+0	30003
09	10006	82017	95102	20805	855++	04208	12021	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	10621	33109	43623	97018	88550	43501	81208	06254	18650		
12	10622	33112	63518	97268	89050	69500	81105	06353	18650		+)799++
15	10620	33115	73409	97032	89001	52502	41400	06154	10458		
18	10620	33118	73510	97021	89501	12506	00305	06154	13621	10358	+)799++
21	10620	33221	30112	97011	90750	39500	00112	06253	13621	10358	
00 heute	20620	33200	30308	97020	91801	38500	00111	06153	10358		
03	20621	33103	80904	93717	92550	873++	00107	06252	10457		
06	20621	33106	80310	96717	93151	5537+	00306	06352	10454		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	13660	02109	61933	97800	79906	69500	00715	00002	16961		
12	13660	02012	71338	97808	77506	6947+	00624	05103	16962		
15	13660	02015	82234	97808	78306	7947+	51308	05103	17262		
18	13660	02018	42234	97028	79006	29570	00207	05002	17262		+)79454 +
21	13660	02121	62237	97258	79806	59570	51308	05102	17263		
00 heute	23660	02000	32333	98808	82205	39500	00224	05201	17363		
03	23661	02203	72530	98158	84204	795++	00220	05550	17563		
06	23600	02006	72420	98028	85004	755++	00108	05400	12446		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	10565	51009	62209	97852	90853	62500	00703	06356	149+4		
12	10565	51012	82628	97858	91353	5252+	00005	06256	12736		
15	10565	51015	82528	98168	90333	32507	00810	06357	12636		
18	10565	51018	81920	97858	90453	62507	00500	06356	12437		
21	10565	51021	70000	97268	92053	725++	00216	06356	12447		
00 heute	20565	51000	83038	97858	93252	885++	00212	06157	13022	12436	
03	20565	51003	82939	98028	94852	48379	00015	06158	13025		
06	20565	51006	82924	98028	97853	885++	00230	06258	13037		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	10586	19609	72624	97022	86707	794++	12223	05350	12635	17156	
12	10587	19212	62311	98032	86708	58441	61500	05350	12432		+)700++
15	10588	19115	70906	97022	83808	68470	11829	05400	190+0	12645	12158
18	10589	19018	80821	96626	77506	6742+	21763	05703	10922	12745	12157
21	10591	18821	80125	96636	74905	6742+	00626	05903	10123	12155	
00 heute	20590	18900	83228	96616	78505	6742+	71336	05702	13234	12154	
03	20590	19003	32826	97026	84206	35500	71257	05600	12934	12153	
06	20590	19106	62836	97254	88005	69500	61338	05700	12846		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40527	35509	73630	97227	88903	51570	00229	05654	10124		
12	10527	35512	62820	97857	93802	2500	00249	05851	12835		
15	10527	35515	42717	98158	96004	42500	00122	05556	12835		
18	10527	35518	32616	98158	98403	33500	00224	05652	12835		
21	10527	35521	32508	98020	99503	11535	00112	05655	100+0	12834	
00 heute	20527	35500	41408	98021	97904	40800	00817	05555	100+0	12834	
03	20527	35503	82409	98026	95504	8087+	00724	05551	149+2		
06	20527	35506	52415	98026	93504	08330	00620	05454	12423		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	10525	20109	81826	96616	96610	873++	00855	00009	11834	12668	
12	10524	20312	82142	95616	92411	7722+	00842	00210	12149	12669	
15	10524	20115	62342	96214	88811	3723+	00836	00207	17[illegible]41	176[illegible]1	
18	10525	20118	72255	96258	88408	784++	00504	05406	17253	17565	91172
21	10524	20021	52548	96278	98906	53400	51303	05705	17559	99105	
00 heute	20524	20100	62640	97038	05908	685++	61270	05402	17659		91168
03	20524	20303	42523	98021	07808	48500	71119	05450	17653		
06	20524	20406	62315	98031	06408	856++	71714	05303	12033	12659	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	10440	41009	82718	97258	13509	5247+	00117	05703	12659		
12	10440	41012	82717	97158	14210	6241+	00107	05603	12659		
15	10440	41015	82714	97022	13010	3241+	00812	05601	12659		
18	10440	41018	82515	98022	09312	4242+	00736	05603	12657		
21	10440	41021	82525	97808	09509	6242+	00302	06206	12657		
00 heute	20440	41000	52840	97031	13107	52500	00236	06151	12759		
03	20440	41003	82942	97871	15006	825++	00219	06451	17352		
06	20440	41006	72730	97028	15406	52501	00305	06400	17852		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	10451	15809	22414	98010	25115	11501	00215	00008	12422	12945	
12	10451	15812	62415	98021	26415	31502	00003	00509	12434	12945	
15	10451	15715	12418	99011	25215	00901	00712	00510	12434	12958	
18	10451	15718	52122	98031	25114	22402	00501	00210	12134	12857	
21	10453	15421	62217	98012	25213	00902	00001	00010	12233	12757	
00 heute	20452	15600	22220	98011	25413	00901	51002	00010	12244	12758	
03	20451	15803	72219	97021	24413	756++	51810	00011	12244	12758	
06	20451	15806	72123	97021	22113	756++	51623	00011	12145	12758	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ: 09, 12, 15, 18, 21 gestern; 00, 03, 06 heute

nicht auf Position !

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 65

Montag, den 6. März 1967

Meldungen vom 5.3 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
13538	04306	82017	96102	13206	865++	22602	05105	12021	149+2		A.Dohrn
13538	03909	82113	96102	14206	865++	62310	05005	12121	+++++		A.Dohrn
13539	03612	82413	97022	14306	855++	62207	00005	12421	+++++		A.Dohrn
13539	02815	82612	97022	14307	80907	62400	00105	12621	+++++		A.Dohrn
13540	02418	22315	97011	15807	20905	62108	00105	12321	+++++		A.Dohrn
13541	01621	32220	97030	16007	30905	64002	00306	12232	+++++		A.Dohrn
13507	00809	83206	96022	17408	6542+	14313	00007	149+1	+++++		Meteor
13511	01612	82807	96022	18708	6542+	14213	05107	149+1	+++++		Meteor
13516	02215	82707	96022	18709	8072+	14400	00107	149+1	+++++		Meteor
13518	02818	42709	96102	19909	30772	14312	00107	12721	+++++		Meteor
13567	04700	42118	98011	13006	+++++	42400	053++	121+3			Frithjof
10390	35400	72513	98021	25015	7+4++	25000	+++++	+++++			Transgermania
10352	33000	32305	98011	28218	355++	15212	00014	123++			Naumburg
10341	39900	29302	98020	25018	24500	25210	05712	1++++			Lobivia
13570	08006	82318	97602	11706	865++	55710	00204	12345			Tenerife
13564	05306	82318	98022	10007	+++++	42705	002++	123+3			Frithjof
13669	10606	62130	96109	89807	4731+	53703	00105	12125			Ansgaritor
10497	16306	82133	98202	14512	8++++	26400	00711	122++			Bischostein
10598	28709	83230	97022	85701	+++++	63228	065++	132+7			Dahrendorf
10624	51009	49907	98020	89756	+++++	+++++	064++	+++++			Seydisfjord
13650	07509	62140	97158	90508	65200	53205	00105	17142			Linzertor
10605	19409	72730	98022	83105	+++++	+++++	061++	+++++			E.Ollenhauer
13650	08769	82237	97022	91206	+++++	+++++	051++	+++++			Wuppertal
10499	16609	72427	98012	13512	6643+	64815	00110	124+5			M.Leonhardt
13666	10209	62033	97168	89707	5339+	52701	00105	12025			Ansgaritor
10632	21509	60330	98012	76901	00940	00232	063++	10335			Alemannia
10605	10069	72352	97828	87305	+++++	+++++	05[illegible]++	+++++			Braunschweig
10415	30609	52118	98032	22015	+++++	+++++	+++++	+++++			Transamerica
10448	12709	23205	98020	26412	21400	55228	00008	13221			Schauenburg
10621	50709	23105	97020	91455	+++++	002++	061++	+++++			Grönland
10626	51269	19909	98020	89855	+++++	+++++	058++	+++++			Hagen
10625	51069	32907	98020	90055	+++++	+++++	060++	+++++			Augsburg
10554	56012	82824	95124	00367	+++++	00204	083++	12854			Tübingen
10625	51211	29905	98021	90055	+++++	+++++	053++	10000			Würzburg
10555	56512	32818	91-94	79866	+++++	+++++	076++	+++++			H.Kern
10632	21512	80413	96787	73901	86400	00230	063++	10422			Alemannia
13688	13312	82030	97028	85505	+++++	00400	054++	120+7			Essen
10605	20312	62530	98021	84107	+++++	+++++	057++	+++++			E.Ollenhauer
10583	25711	62813	98022	87105	+++++	+++++	062++	+++++			Erlangen
10633	52312	72905	97707	90154	+++++	+++++	059++	+++++			Teutonia
10626	51212	29905	98031	90556	+++++	+++++	061++	+++++			Hagen
10553	55612	82309	96515	10367	+++++	72400	085++	+++++			Marburg
10577	00812	42118	97031	05007	+++++	+++++	052++	+++++			Bielefeld
13559	05712	82113	97806	12006	+++++	42400	002++	121+2			Frithjof
10657	24412	80337	98712	85055	+++++	+++++	061++	10304			Germania
10628	13012	82730	97022	78003	++++++	+++++	056++	+++++			H.Ahlers
10583	16312	72224	97028	91308	+++++	24220	055++	12226			Heidelberg
10487	19312	82240	97022	11012	8742+	25004	0++12	122++			S.Fritzen
13664	10012	82027	97028	89507	4732+	52402	00204	12024			Ansgaritor
10499	13912	62133	98102	16012	68300	26210	00110	12122			Bischofstein
13648	08572	82230	97022	91007	001++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
10508	25712	72444	95012	91512	7++++	26400	+++++	+++++			Transatlantic
10360	05212	20905	98011	23116	23400	26201	00114	10921			Höchst
10368	30212	72305	08022	23217	785++	15210	00215	123++			Naumburg
10612	41612	13515	99020	89156	+++++	00209	+++++	+++++			Kormoran

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
10396	32212	52111	98031	24516	35400	25207	+++++	+++++	Transgermania	
10499	17012	82337	97022	11312	864++	63722	00209	123+6	M.Leonhardt	
10618	50812	19903	97121	92354	+++++	00209	057++	+++++	Grönland	
10615	50612	19905	98010	90454	+++++	+++++	060++	+++++	Vikingbank	
10611	49512	30205	98020	91854	+++++	00400	060++	+++++	Saxonia	
10350	36012	32007	98020	26018	22432	25215	05715	12020	Lobivia	
10392	31012	52011	99205	22716	354++	55706	+++++	+++++	Westfalen	
10487	05812	03209	98011	22010	00900	55220	+++++	+++++	M.Bolten	
10428	20012	02713	98000	27114	98000	27114	00000	55205	Rendsburg	
10555	56012	82718	95284	99066	+++++	32205	080++	12710	Freiburg	
10472	51412	42727	98018	07755	55231	00860	12733	+++++	Transontario	
10437	19312	12215	98011	28013	11500	83002	05107	12222	Gorch Fock	
13647	08615	72237	97278	90007	000++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
13628	05315	72133	97908	94605	+++++	54205	05304	121+7	Dohrnbank	
13662	09815	62233	97028	88007	23398	52715	00102	12224	Ansgaritor	
10607	49115	20000	97011	83201	001++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr	
10499	17415	82144	97022	08512	864++	63728	00109	121+6	M.Leonhardt	
10477	07715	12715	99010	25013	11500	55400	00110	12722	Iserlohn	
10440	14415	32613	98030	27513	31300	55708	05108	126+1	Schauenburg	
13687	12818	82230	97298	84004	+++++	02711	056++	12246	Rendsburg	
10625	51217	39902	88021	91155	+++++	+++++	053++	10000	Würzburg	
13690	13718	82124	97818	83306	+++++	00711	054++	121+6	Essen	
13555	06218	82309	95025	14006	+++++	42212	002++	123+1	Frithjof	
13570	01018	82115	97022	08007	+++++	+++++	052++	+++++	Bielefeld	
10410	21518	12013	99000	25515	00905	55708	00016	12022	Rendsburg	
10632	21518	80609	96102	80801	85400	00210	062++	1++++	Alemannia	
10628	20817	83209	98022	79003	+++++	+++++	056++	+++++	H.Ahlers	
10605	22218	72513	98022	80506	+++++	+++++	059++	+++++	E.Ollenhauer	
10595	31018	63118	98022	90101	+++++	64214	065++	131+5	G.Dahrendorf	
10422	28118	82024	98032	20016	8071+	16710	00214	12025	Blumenthal	
10612	41518	33513	98030	90055	+++++	00204	+++++	+++++	Kormoran	
13645	08318	82244	97818	90706	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal	
10607	49118	00000	99000	89251	001++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr	
10391	32718	62213	98012	19117	22406	55708	+++++	+++++	Westfalen	
13660	09618	82133	97908	87007	9++++	52710	00104	12125	Ansgaritor	
10477	11418	72230	97102	17012	78200	26205	00209	122++	Bischofstein	
10645	23618	80415	98022	83052	+++++	+++++	064++	10402	Germania	
10586	13418	81718	97606	83305	+++++	24755	061++	11722	Heidelberg	
10554	56018	82918	98124	09867	+++++	00703	083++	12943	Tübingen	
10352	35618	30113	98018	24318	12441	25716	05414	10121	Lobivia	
10378	28618	51909	98022	50904	27017	15715	00215	119+1	Naumburg	
10582	21218	80124	97818	78204	+++++	+++++	067++	+++++	Bonn	
10490	16918	82240	97022	10512	67+6+	25205	0++11	122++	S.Fritzen	
10362	03118	82305	96101	20216	854+4	26807	00714	125+1	Höchst	
10444	18918	72218	98031	24513	14602	83610	00010	12223	Gorch Fock	
10638	53218	33205	98022	92361	+++++	32212	070++	+++++	Berlin	
10480	08018	52412	98031	23912	51400	56209	+++++	+++++	M.Bolten	
10554	56021	82918	95124	01667	+++++	00218	083++	12943	Tübingen	
13658	09321	52133	97258	89007	9++++	52220	00105	12125	Ansgaritor	
10612	41521	23505	98010	92255	+++++	00222	+++++	+++++	Kormoran	
10513	21721	92655	97012	05909	9++++	25254	+++++	+++++	Transatlantic	
13641	07711	82244	97908	94205	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
13640	06221	72344	96818	93005	9++++	53219	05202	17246	Linzertor	
10625	51221	39902	98021	92054	+++++	+++++	052++	10000	Würzburg	
13690	14023	81930	97818	82004	+++++	127++	054++	11945	Rendsburg	

Fanita LHHT

13575	03009	72313	96102	07407	34520	00601	00305	12334
13575	03012	62511	97021	08507	2456+	00310	00405	12533
13575	03015	42309	97021	08107	24540	00804	00305	12333
13575	03018	52403	97021	08207	34540	00301	00304	12433
23575	03003	82224	[illegible]7636	03808	4742+	00726	00405	12234

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 92 | Dienstag, den 7. März 1967 | Nummer: 66

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 18 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 8. März 67, 6 Uhr

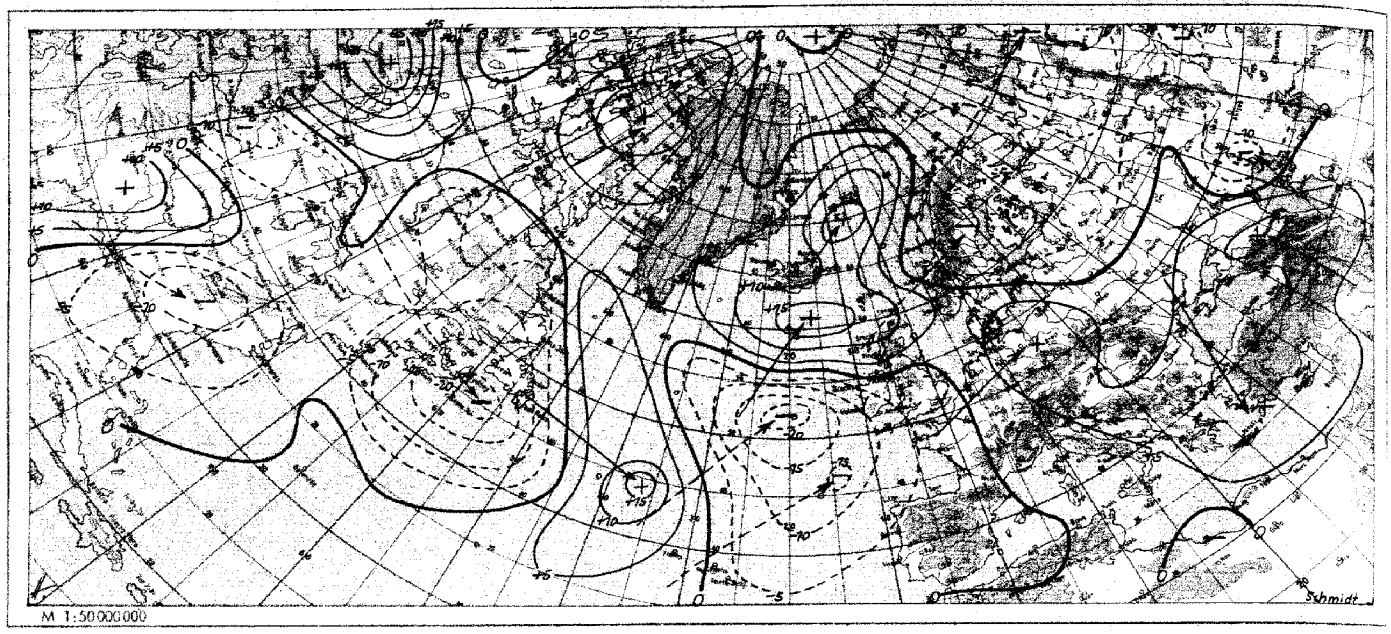
M 1:50000000 Zimmermann

M 1:50000000 Zimmermann

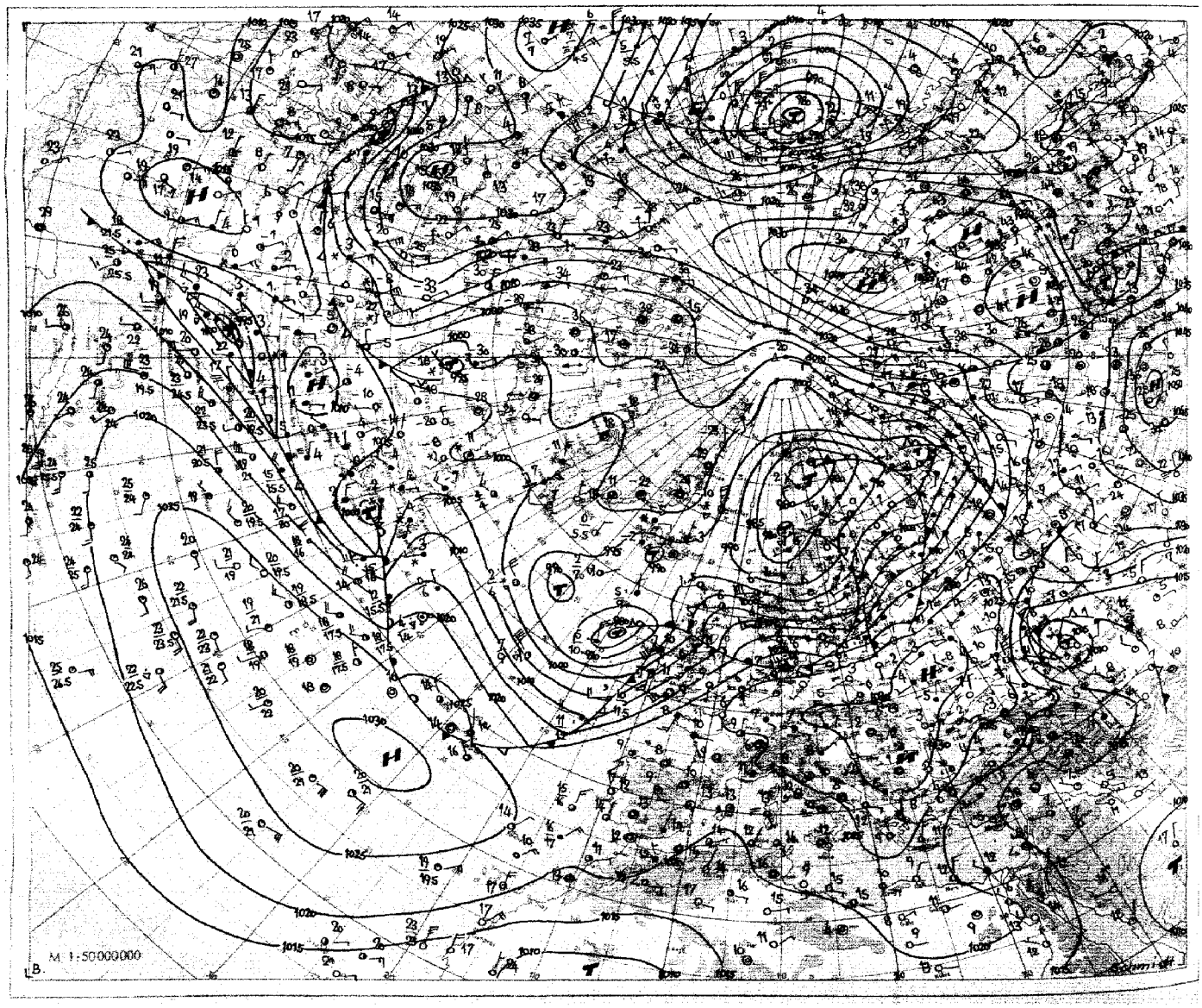
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

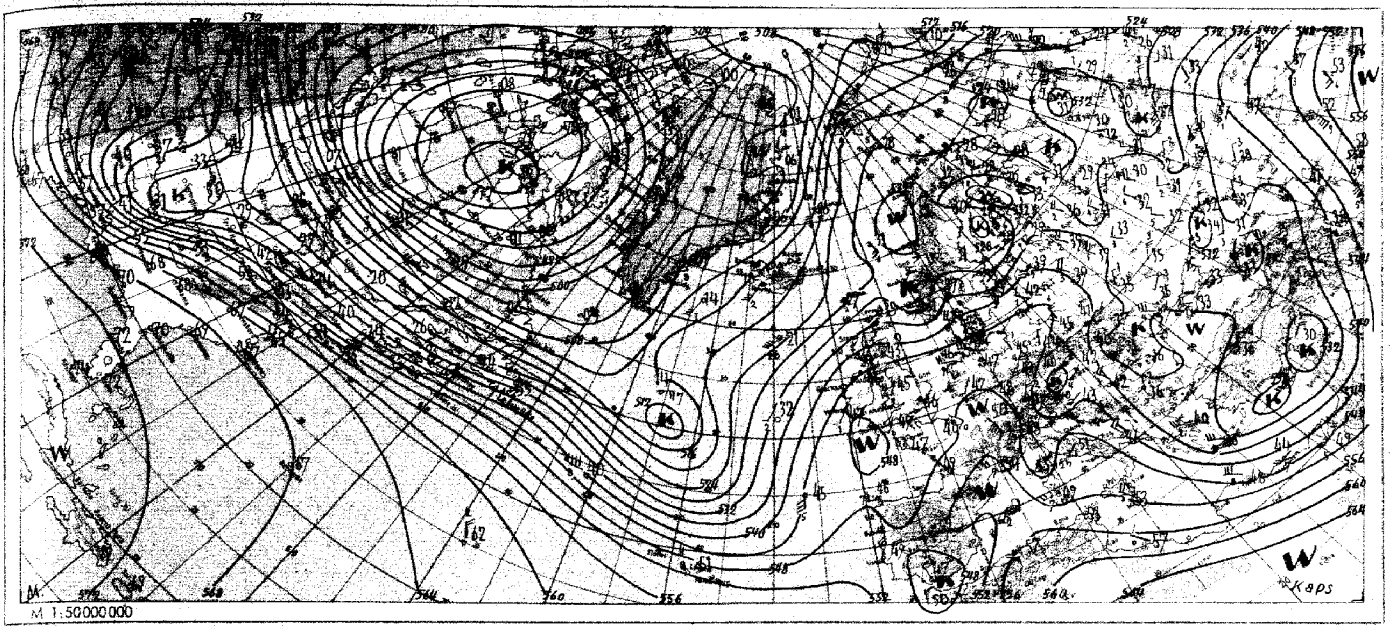


Wetterlage heute 0 Uhr

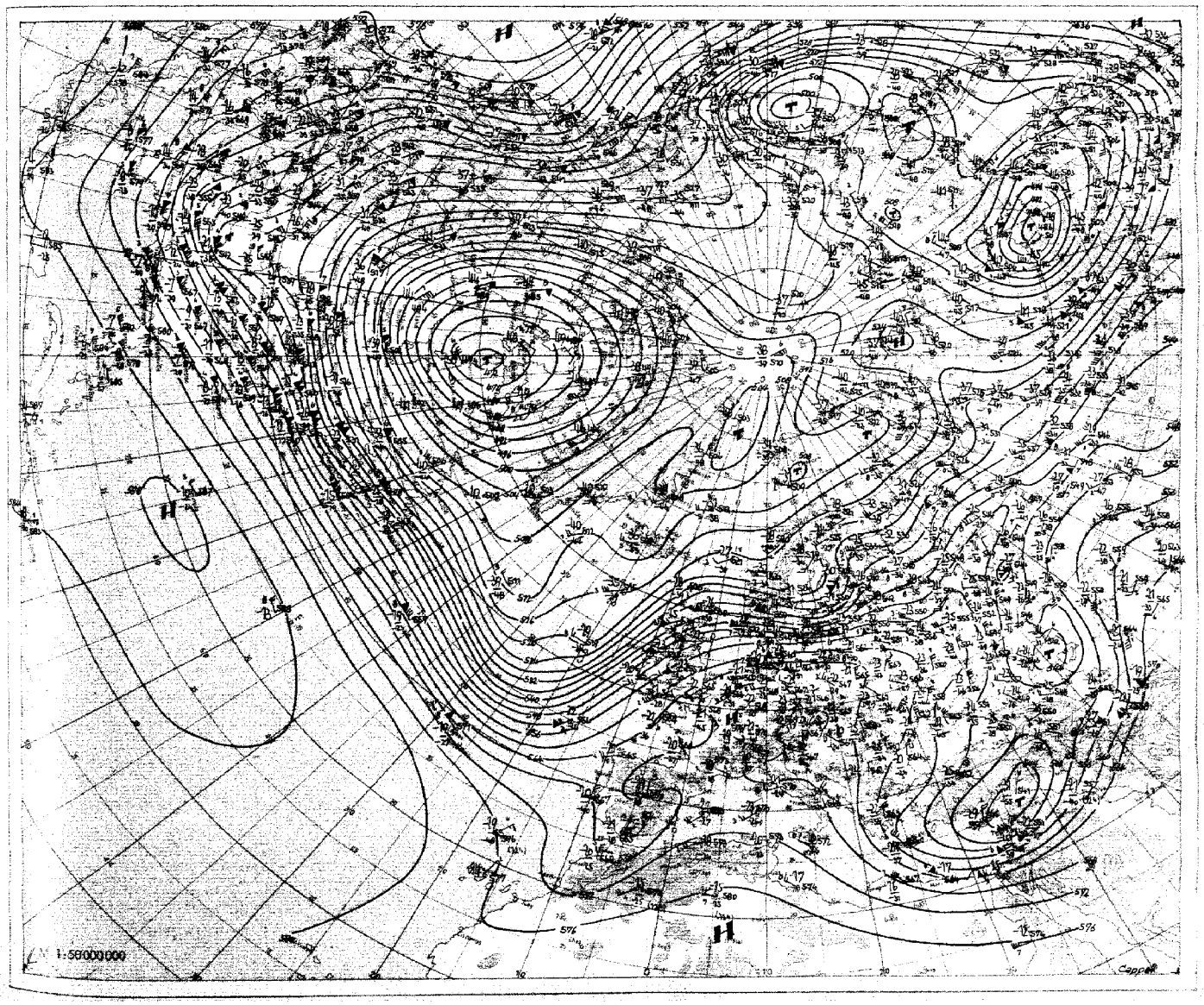


7. März 1967

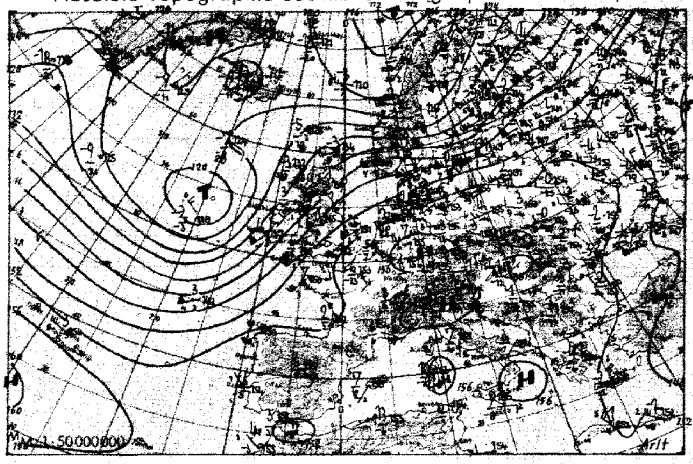
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



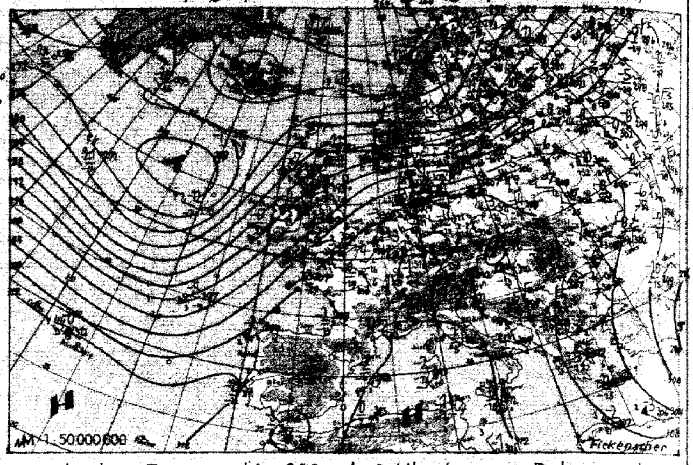
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



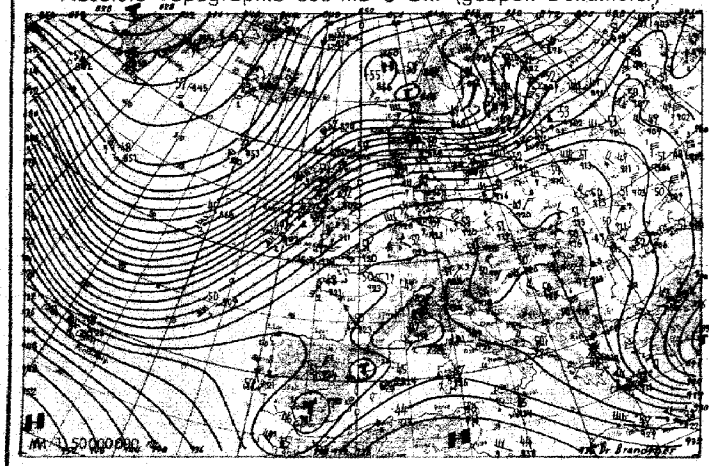
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



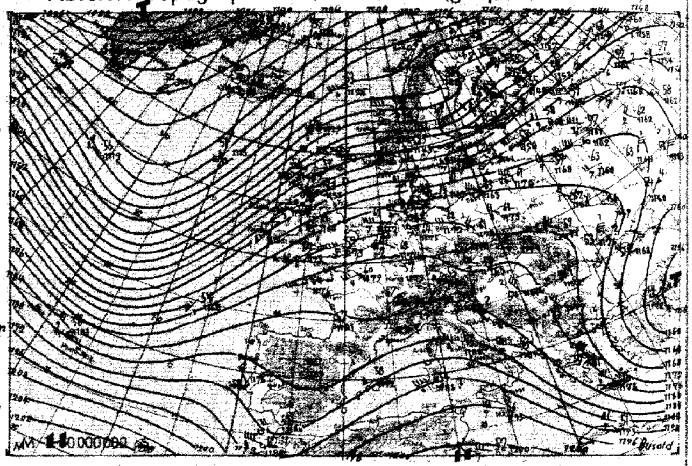
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



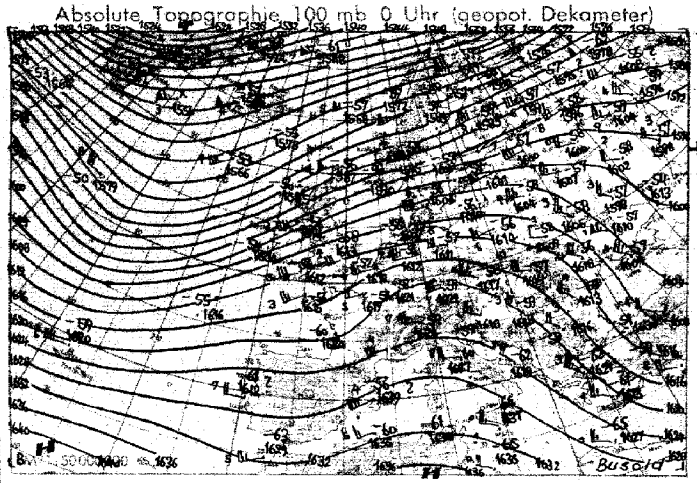
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



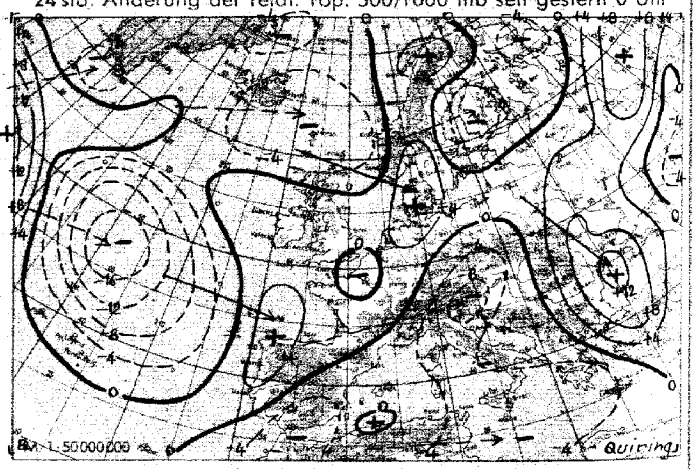
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 7. März 1967

Der Kern des umfangreichen Höhentiefs über der Hudson-Bay verlagerte sich etwas nach Südosten. Auf seiner Südseite blieb die scharfe Frontalzone über dem östlichen Nordamerika und dem Westatlantik bestehen. In ihrem Bereich wurden in 8000 bis 10000 m Höhe maximale Windgeschwindigkeiten von 150 bis 190 Knoten gemessen. Mit dieser starken westsüdwestlichen Höhenströmung wanderte ein Tief von dem Nordteil der Appalachen zur Südküste von Neufundland, wobei es sich um 10 mb vertiefte. Auf der Südseite der Zyklone verstärkte sich die Warmluftadvektion zum Westatlantik, so daß südlich von Neufundland die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 12 bis 14 Grad anstieg. Der mit dieser Erwärmung gekoppelte Druckanstieg in der Höhe drängte den westatlantischen Höhentrog um 15 Längengrad nach Osten ab und führte entlang des 45. Längengrades zum Aufbau eines flachen Höhenhochkeils.

Auch die kleine Wellenstörung, die sich gestern im Seegebiet zwischen den Wetterschiffen D (44N/41W) und J (52N/20W) befunden hatte, bewegte sich rasch - mit einer Geschwindigkeit von 60 km/h - nach Nordosten. Durch Einbeziehung frischer Kaltluft aus dem Seegebiet südlich von Grönland in ihre Rückseitenströmung konnte sie sich erheblich vertiefen und wies heute morgen westlich von den Hebriden einen Kerndruck von 980 mb auf. Diese Zyklone verursachte über dem Ostatlantik während der letzten 24 Stunden einen Druckfall von 25 mb. Infolge der kräftigen Entwicklung dieser Wellenstörung füllte sich das vorauslaufende Tief, das von den Färöer nach den Lofoten driftete, um 10 mb auf. Seine Kaltfront streifte das deutsche Küstengebiet und rief hier vorübergehend stärkere Bewölkung hervor. Im deutschen Binnenland verstärkte sich der Einfluß der von den Azoren über die Iberische Halbinsel zu den Karpaten und Südrußland reichenden Hochdruckbrücke. Dadurch wurde ein Niederschlagsfeld, das am Nordrand der Alpen hängengeblieben war und hier 1 bis 5 mm Regen geliefert hatte, im Laufe der zweiten Tageshälfte nach Südosten abgedrängt. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten zwischen 9 Grad an der Küste und 15 Grad in Mitteldeutschland. In Thüringen und Sachsen, wo es nachts wolkenlos blieb, sanken infolge starker Ausstrahlung die Minima örtlich bis -1 Grad ab.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während das südosteuropäische Hoch sich zum Schwarzen Meer zurückzieht, verlagert sich das südlich Islands liegende Tief nach Nordosten. Seine Kaltfront greift unter Abschwächung auf das Festland über. Mitteleuropa bleibt auf der Vorderseite des sich im weiteren Verlauf durch die vom Westatlantik heranziehenden Zyklone regenerierenden ostatlantischen Höhentroges.

Schmidt

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite 5

Jahrgang 92 — Dienstag, den 7. März 1967 — Nr. 66

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_t$	$T_d T_d$ e00	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_t$	$T_d T_d$ e00	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR—
Helgoland	4	015													
List	27	020						92218	01454	20805	9----	05707			
Husum	3	029						72207	30101	22305	35338	04811			
Schleswig	44	035	82210	62022	23306	755--	06105	82205	45102	22506	855--	05808	---25		7oo--
Fehlshöft	4	043	82420	58102	23907	9----	06109	82416	50102	22907	9----	05710			7oo--
Kiel	7	045						82207	58102	22806	01930	05811			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	41907	45102	24606	00901	05400	01707	25101	23205	01930	04714			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72409	50102	24907	754--	05000	82004	56102	24007	854--	05709			7oo--
Lübeck	13	156						32005	60021	24107	01932	05806			
Emden-Wolthusen	0	202	22309	65101	24407	00901	05400	22006	40101	22905	01931	04815			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	61805	35101	25205	00901	03001	51804	35102	23904	01931	03813			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	02103	56101	26106	00900	05400	01704	40100	24605	01930	04814			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01106	07414	26105	00900	05802	01006	07414	24904	01930	03812			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	02001	25101	26504	00900	04202	01807	40100	25304	01930	03712			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	02104	40100	27005	00900	04206	02002	25100	25703	01930	03604			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	02104	50100	26806	00900	05307	31902	26110	26404	01931	03804			7oo--
Düsseldorf	41	400	01608	60021	26507	00900	04802	01508	60020	24706	01930	04718			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	01908	60020	25907	00900	04805	01812	60020	24505	01930	04714			7oo--
Kahler Asten □	835	427	92204	03411	53502	9----	02801	11707	70034	52002	01931	01817			7oo--
Kassel	158	438	02302	50100	27505	00900	03400	01602	02460	27003	01930	02806			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	01802	65020	26106	00900	04808	00006	60020	24604	01930	03717			7oo--
Nürburg	626	510		4											
Köln	91	513	01207	58100	26603	00900	02400	01406	40100	24503	01930	02721			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						91415	05474	25103	9----	03815			
Gießen	186	532	00000	40101	27603	00900	02802	83602	40101	26003	855--	02716			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01504	67020	52300	01930	51813			
Trier-Petrisberg	265	609	00205	35102	24904	00900	03708	90705	00450	25403	9----	03716			7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91209	00454	53102	9----	02810	91009	00454	51701	9----	01815			7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	70901	62022	27408	755--	04705	80802	60022	26207	874--	05712			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	80908	58102	28407	864--	04805	80907	60022	27206	854--	03712			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82404	56101	28804	863--	03801								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	00607	40100	26005	00900	04707	80405	40101	24206	852--	04717			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81005	60022	26507	864--	05707	80905	58102	25606	854--	04709			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						70705	60012	26706	735--	03818			
Nürnberg	318	763	50902	66102	27807	55400	04705	80905	58102	27006	834--	03708			7oo--
Regensburg	376	776	81202	56032	28207	864--	04603	81205	56022	27107	854--	04711			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791		4				11210	82021	54801	15000	01705			
Freiburg	252	803	10000	60020	25205	15500	04801	60000	15101	24205	852--	04709			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	81006	60022	27407	855--	04801	81110	65022	25307	855--	04721			7oo--
München-Riem	528	866	81103	56102	27507	864--	05805	81006	50102	26407	854--	05711			7oo--
Mühldorf	401	875						71106	52102	26106	755--	05811			
Passau	409	893	80000	12102	28508	862--	08400	80901	20102	27806	45200	05810			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	70306	57102	24808	755--	06709	10204	56101	24107	15900	05709			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948		4											
Zugspitze ■	2960	961	11316	89020	08455	00901	66704	01415	89020	07655	01930	65806			7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962		4				90704	00454	52703	9----	03715			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						00402	89020	53603	01930	65710			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TaTaTm und aus: Observatorium

Dienstag, den 7. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 $7RRT_x T_x$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	SS sss	E
Helgoland	4	015	92316	06472	21305	9----	05604	92314	01474	21105	9----	04802			70005	05804	00040	1
List	27	020	92116	02434	20604	9----	04603	92117	02434	21004	9----	04304		---26	70004	05604	00031	1
Husum	3	029	82007	12101	21906	864--	04604	52007	15102	21607	35431	05703			70004	06803	00037	1
Schleswig	44	035	82109	25102	22305	854--	05602	72008	22102	22106	753--	05802			70005	06904	00031	1
Falshöft	4	043	82418	35102	22907	9----	06400	82312	35102	22207	3231-	05807			70006	---06	00---	
Kiel	7	045	82211	5610-	22806	864--	05400	52008	25102	22609	03931	05802			70006	08602	00048	1
Norderney	13	113	92114	0945-	21305	9----	05805	41910	18104	20605	45230	05707			70005	06904	00037	1
Bremerhaven	7	129	01608	23101	22804	00900	03604	11706	32100	21907	03931	05809			70004	07003	00027	1
Cuxhaven	5	131	91606	09470	22605	9----	04400	21807	12104	21908	03931	05807			70005	07504	00038	1
Kaltenkirchen	30	145	72106	2011-	23305	7093-	04400	32207	35101	23007	03931	05803			70005	07823	00036	1
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	52105	30102	23706	25430	04603	21606	18100	23207	03931	05705			70006	08105	00042	o
Lübeck	13	156	82005	5010-	24007	864--	06601	51806	50101	23907	03932	05801			70006	08303	00031	o
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	22008	18100	22504	00901	04704	02011	12100	21406	03930	05811			70004	06402	00028	1
Cloppenburg	43	216	11905	25100	23304	00901	04704	01606	40100	22406	03930	05708			70003	06102	00029	1
Bremen	3	224	11904	25101	23403	10940	03605	01709	48100	22507	03930	05709			70003	06400	00035	1
Soltau	77	235	01801	0444-	24702	00900	01605	11806	30104	23707	03931	05708			70001	07451	00057	1
Lüchow	35	253	31803	1512-	24503	10941	03602	11603	18100	24306	03931	05702			70003	08700	00077	1
Lingen	21	305	02006	10100	23303	00900	03706	01606	40104	22105	03930	04712			70003	06002	00012	1
Münster	64	313	11502	20100	23604	00901	03711	01504	20100	22605	03930	03709			70003	07500	00053	o
Osnabrück	95	317	19902	35100	24004	00901	03710	01305	26100	23005	03930	04710			70004	07451	00044	1
Gütersloh	72	320	01007	23114	23803	00900	02811	01215	56020	22407	03930	03811			70003	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	01206	4010-	24504	00900	03704	31410	40102	23206	35430	03712			70003	08501	00076	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	21706	18100	24804	00901	03705	01512	45100	23807	03930	04710			70003	06951	00091	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	51805	3010-	25504	16301	03704	02304	35101	24308	03930	05710			70003	08401	00084	1
Berlin-Dahlem	51	381	92105	02451	26803	9----	03101	31605	30104	26406	03931	04803			70003	08300	00047	1
Berlin-Tempelhof	50	384	91904	01471	26503	9----	03301	61605	19104	26005	03931	03705			70002	08450	00---	1
Düsseldorf	41	400	61513	40100	23305	664--	03714	51517	57102	22506	554--	03708			70005	08302	00---	1
Bocholt	25	406	01505	1010-	23205	00900	04712	21307	15100	22605	03901	03706			70005	07002	00024	1
Essen	154	410	01810	40100	23304	00900	03713	01816	50100	22805	03930	03812			70004	07902	00045	1
Kahler Asten □	835	427	91412	02414	50600	9----	00712	91611	03414	50000	9----	00708			70000	03755	00039	61600
Kassel	158	438	81703	30284	26103	865--	02709	61805	50102	25305	854--	03805			70001	07801	00074	o
Göttingen	150	444	81504	2010-	25902	863--	01611	72010	56102	25206	754--	03704			70001	07454	00062	3
Braunlage	607	452	12903	65030	25603	00901	02710	12003	60030	24706	15440	03000			70001	04452	00047	3
Aachen	202	501	00000	56100	23202	00900	01714	00702	40100	21704	03930	02713			70002	08201	00081	1
Nürburg	626	510	91415	00456	24502	9----	02606	91118	00454	23702	9----	02707			79301	03401	93---	1
Köln	91	513	81414	50101	23406	874--	03709	81414	56102	22807	854--	04707			70002	07600	00059	o
Koblenz	96	515	80000	40102	24605	862--	03711	71607	57022	23607	754--	03706			70003	082--	00010	o
Marienberg	547	526	91421	03454	24903	9----	03605	91520	04434	24202	9----	02704			70002	05650	00013	1
Gießen	186	532	81405	40101	25205	865--	04606	81405	57102	24906	855--	03802			70002	07200	00002	o
Bad Hersfeld	212	542	81801	35101	26304	865--	03709	62602	59012	25606	65530	02804			70001	05651	00000	1
Wasserkuppe □	921	544	01607	65020	51700	00900	51608	01213	02424	51201	03930	03806			70051	01654	00000	50300
Trier-Petrisberg	265	609	90204	00450	24603	9----	03708	80202	25284	23504	853--	04709			70002	06101	00000	1
Deuselbach	479	615	81413	20105	23304	861--	03709	80911	30102	22904	851--	02704			79102	04450	91007	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91317	00454	50801	9----	01711	91217	00454	50201	9----	01707			70001	03201	00000	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	81207	60022	25806	864--	03705	71204	60022	25007	754--	03807			70006	08206	00000	o
Darmstadt	133	639	81211	62022	25406	855--	03705	70906	60022	24707	755--	03707			70006	08605	00000	1
Würzburg	259	655	81111	62022	26906	854--	03603	60905	65022	25607	755--	03709			70006	07606	00003	1
Bad Kissingen	216	658	80602	62022	27006	754--	03705	81404	65022	26407	735--	03705			70005	04805	00000	1
Coburg	337	671	80000	30102	27305	855--	03708	21204	58021	26107	21430	03708			70005	06504	00000	1
Bamberg	239	675	70000	62022	26605	755--	04710	11810	65012	25309	11530	04709			70005	07004	00000	1
Hof	567	685	71804	30102	28001	754--	01605	01609	65021	25807	03930	03805			70050	05452	00030	1
Weiden	438	688	00000	50100	28102	00900	01704	00703	70020	26409	03930	03703			70001	06552	00000	1
Berus	363	704	80908	60022	23505	862--	04707	80908	30102	22406	854--	04709			70004	06804	00013	o
Schaumberg-Tholey	569	706	91620	07454	25803	9----	03718	81413	20102	24003	852--	03708			70003			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	80609	40101	23405	862--	04608	50711	50102	22406	55630	04708			70005	06702	00003	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80708	4010-	24707	864--	04607	70707	58022	23708	755--	04809			70006	08606	00000	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81216	3010-	24203	862--	02612	80915	20102	22904	852--	03709			70003	05603	00000	1
Karlsruhe	114	727	30607	56100	23707	35500	04607	20905	65020	22911	25530	04707			70006	08601	00032	1
Mannheim	97	729	81602	56101	25405	854--	04605	71603	56022	24305	755--	04709			70002	08400	00000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70902	58102	24706	764--	04608	31306	58012	23808	35530	04705			70006	07605	00---	1
Öhringen	276	742	81206	5902-	25107	864--	03709	51407	58012	23908	554--	03709			70006	07905	00005	1
Ansbach	413	755	81108	60022	26206	854--	03712	30908	70011	24808	35530	03709			70006	06605	00001	1
Weißenburg/Bay.	422	761	71306	62022	26006	754--	03707	72702	64031	24908	75530	03707			70006	06605	00000	1
Nürnberg	318	763	71205	60022	26007	754--	03708	01209	65011	24610	03930	04809			70004	07403	00000	1
Regensburg	376	776	81203	58102	26608	854--	04604	11405	65031	26308	12530	04602			70007	07506	94000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	00910	65021	54451	00900	52604	00907	75020	54803	03930	51400			70051	01453	01007	96700
Freiburg	252	803	50602	18101	23605	35502	04707	10000	40101	22708	13631	05705			70004	10402	00029	o
Freudenstadt □	797	815	81302	60022	51304	863--	03712	81605	25102	51104	851--	04603			70003	05203	00000	1
Klippeneck □	973	818	91111	0250-	51602	9----	01710	91106	02455	51602	9----	02400			79702	03901	97000	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	81117	50102	24704	862--	03709	71217	56102	24104	752--	03704		---27	70003	04603	97000	1
Ulm	522	838	81105	45102	24706	864--	04705	60906	56102	24206	854--	04704			70006	06905	91000	1
Augsburg	477	852	80910	58102	25307	854--	04601	81211	58102	24707	855--	04806			70007	07406	91000	1
München-Riem	528	866	81208	50102	26305	862--	03604	81205	58101	25605	854--	03807			70005	07305	02000	1
Mühldorf	401	875	90805	08452	25906	9----	06602	71108	56104	25007	753--	05808			70005	07804	01000	1
Passau	409	893	90901	01452	28103	9----	03602	00910	70024	26107	03900	04810			70003	07102	03006	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	21814	89030	52204	00902	01608	32514	84030	52306	03931	02400			70002	02951	91059	76000
Konstanz	399	929	80000	50102	24207	854--	05701	61002	40102	23907	854--	04702			70007	08006	92001	1
Friedrichshafen	401	934	70203	30101	24405	755--	04500	70103	45102	24105	755--	04803			70005	09100	93002	1
Kempten-Lenzried	705	946	81304	62022	25704	864--	02706	71804	60022	25104	754--	02705			70004	06704	02000	1
Oberstdorf □	810	948	01801	02444	51051	00900	51400	11501	70024	51603	03931	03805			70051	04851	04000	59100
Zugspitze ■	2960	961	11315	89020	07554	10741	70601	11313	89020	07553	12548	72701			70056	539--	02020	97900
Hohenpeißenberg □	977	962	90805	00454	52202	9----	02706	70701	01444	51903	750--	03704			70002	04602	05001	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11605	82021	25903	16300	01705	10403	84020	24306	03931	02708			70003	06301	03000	1
Wendelstein □	1833	980	10904	89020	53304	10940	64703	10402	89020	53005	03931	67701			70003	01750	02021	76700
Berchtesgaden	542	997	82304	30102	27503	863--	01704	72304	25102	26703	752--	02707			70003	06603	03000	1

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

Dienstag, den 7. März 1967

Station	Höhe	ff	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4PPP	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4PPP	06–12 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	13–18 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	06–12 7RR--	Wolkengattungen 1600	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	01805	09424	20806	00900	05703	01306	15104	17207	03930	05736			700--			
List	27	020	81914	12104	20205	864--	04808	91407	00474	17904	9----	04722		26	700--			
Husum	3	029	12007	56011	20811	00901	05808	21706	57020	18113	03931	05727			700--			
Schleswig	44	035	62009	35102	21011	16301	06710	11405	58021	17013	03931	05739			700--			
Falshöft	4	043	32213	50101	21811	11401	08704	11811	60010	20013	00931	07718			700--			
Kiel	7	045	32011	58012	21413	00901	06812	11406	59020	18813	03931	05726			700--			
Norderney	13	113	11810	30054	19510	00901	07711	01509	50050	16113	03930	07734			700--			
Bremerhaven	7	129	11804	56020	20413	00901	07715	11408	56010	17214	03931	05732			700--			
Cuxhaven	5	131	11205	28054	20511	00901	06714	11209	56020	17513	03931	05730			700--			
Kaltenkirchen	30	145	01906	56021	21712	00900	06712	01508	60020	18414	03930	07732			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	11508	56020	21612	00901	06716	11510	57020	18714	03931	05729			700--			
Lübeck	13	156	32007	56051	22013	00901	06719	01407	55050	19013	03930	05730			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						01606	40050	16214	03930	05735						
Emden-Hafen	6	203	11709	40050	19710	00901	06817								700--			
Cloppenburg	43	216	11209	50050	20411	00901	05719	01309	60010	17112	03930	05733			700--			
Bremen	3	224	11910	58030	20812	00901	06717	11309	59020	17613	03931	05732			700--			
Soltau	77	235	11507	57024	21313	00901	05722	01608	59020	18914	03930	04723			700--			
Löchow	35	253	11606	50050	21813	00901	07724	11412	45050	19214	03931	07725			700--			
Lingen	21	305	01808	58024	19912	00900	05721	01707	58020	16713	03930	04731			700--			
Münster	64	313	01705	35050	20011	00900	03724	01606	62020	16614	03930	04732			700--			
Osnabrück	95	317	11406	65020	20611	00901	04724	01608	65020	17214	03930	04734			700--			
Gütersloh	72	320	01310	59020	20111	00900	04822	01311	58020	17214	03930	04722						
Bad Salzuflen	98	325	01310	60022	21010	00900	04720	01310	65020	18013	03930	04728			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	01614	58020	21512	00900	04721	01210	60020	18714	03930	05727			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	09903	45051	21912	00900	06722	09902	45050	19115	00930	09728			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	11805	58014	24412	00901	05718	11607	62010	22113	03931	03722			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	31808	58034	24412	00901	05714	21608	58020	22014	03931	04723			700--			
Düsseldorf	41	400	01517	57021	20610	00900	04718	21514	58011	17510	03932	04731	---29		700--			
Bocholt	25	406	31510	35050	20110	00901	05724	21811	56030	17310	13632	04728			700--			
Essen	154	410	01914	57020	20109	00900	04716	21815	57030	17209	11632	03728			700--			
Kahler Asten □	835	427	11610	60024	49604	11201	01714	11812	62020	48506	13531	01719		---26	700--			
Kassel	158	438	02209	60011	22310	00900	03827	02105	63020	19114	03930	03728			700--			
Göttingen	150	444	01806	60021	21812	00900	04829	01406	70020	18415	03930	05732			700--			
Braunlage	607	452	02407	80020	21012	00900	54720	01605	80020	18711	03930	03723			700--			
Aachen	202	501	71711	56031	19809	65502	04713	71807	62022	16313	23542	05631			700--			
Nürburg	626	510	81417	20104	22003	861--	02813	71112	56102	18207	36231	05724			700--			
Köln	91	513	51416	58031	20409	554--	03722	21517	58021	17111	23530	04733			700--			
Koblenz	96	515	81609	60022	22108	855--	03717	01810	60012	18712	03930	03731			700--			
Marienberg	547	526	71621	56104	21905	753--	03820	11619	59012	18608	03931	04718	25-30	21-28	700--			
Gießen	186	532	61607	60012	22408	65500	03723	01806	60021	18712	03930	04731			700--			
Bad Hersfeld	212	542	01902	62021	22312	00900	03726								700--			
Wasserkuppe □	921	544	01714	67024	51308	00900	01716	01615	67020	50309	03930	01714			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	70207	58104	20608	4557-	05723	71611	60022	16813	03932	05731			700--			
Deuselbach	479	615	51611	57102	20407	56400	04717	61813	60031	16811	12436	05725			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	21216	50284	49604	26000	04716	01412	50050	49907	03930	03606	19-27		700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	10906	62011	22311	12600	04725	32203	70020	19415	13941	03627			700--			
Darmstadt	133	639	10908	68012	21813	11600	04723	02201	82020	18215	03930	03734			700--			
Würzburg	259	655	21207	65011	22812	21500	06724	01308	75020	19514	03930	05729			700--			
Bad Kissingen	216	658	01806	68012	22613	00900	04730	02006	75020	19915	03930	04723			700--			
Coburg	337	671	01407	67011	22612	00900	04727	01407	70020	19215	03930	04728			700--			
Bamberg	239	675	01812	66021	22613	00900	04723	01810	75020	19215	03930	03729			700--			
Hof	567	685	02010	68021	22611	00900	04719	01412	70020	20012	03930	04724	---27		700--			
Weiden	438	688	00808	75020	23112	00900	03725	10812	62020	20911	11730	04723			700--			
Berus	363	704	21207	57011	19711	11401	06717	51607	65030	17213	11536	07722			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	31108	60011	22009	38300	05713								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	31007	58011	20111	11501	06716	31006	62020	17614	03931	07720			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	60705	58012	21311	65500	05820	12105	58020	19314	03931	03621			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	70911	56022	20707	754--	03712	11810	58020	17612	03931	05717			700--			
Karlsruhe	114	727	10903	70010	20514	11501	05721	23102	68020	18215	03931	05723			700--			
Mannheim	97	729	11808	60011	21813	11500	05723	11608	58020	19015	03931	05727			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	11405	65022	21511	00901	05717	20704	65030	18313	03932	05725			700--			
Ohringen	276	742	01204	64021	21713	00900	04716	11106	62030	18514	03931	04729			700--			
Ansbach	413	755	01008	75011	22112	00900	04719	01605	65020	19614	03930	04721			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	02010	62021	22411	00900	05819	01810	60020	19812	03930	05623			700--			
Nürnberg	318	763	01407	75021	21614	00900	04722	01507	80020	19016	03930	05724			700--			
Regensburg	376	776	11412	70031	23611	11600	05820	11411	70020	20712	11630	05727			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	01402	80020	53808	00900	51813	00505	70020	52206	03930	00716			700--			
Freiberg	252	803	62403	62031	20014	00908	07719	73202	62032	18414	63638	07716			700--			
Freudenstadt □	797	815	51103	65012	51407	56400	05708	20701	68031	50611	11531	05717			700--			
Klippeneck □	973	818	31105	56105	51307	00901	05811	33002	65030	51212	03931	05713			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	21112	57012	21907	26200	04711	11110	59020	19309	03931	05719			700--			
Ulm	522	838	60706	57052	22209	66400	04713	00604	60011	19011	03930	05724			700--			
Augsburg	497	852	30908	58011	22208	35500	04819	00907	59010	19312	03930	05720			700--			
München-Riem	528	866	21008	62011	22909	21400	05716	00812	62010	19911	03930	05724			700--			
Mühldorf	401	875	70812	58014	23008	754--	05715	11116	62011	20210	13430	05725			700--			
Passau	409	893	70904	68034	23810	756--	04717	10914	65011	20612	11530	04727			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	52801	81011	51708	11202	03806	70000	70032	50607	72448	01610			700--			
Konstanz	399	929	81203	58102	22508	864--	05712	51002	60031	19411	11546	03624			700--			
Friedrichshafen	401	934	72404	60011	22009	75500	05714	52403	59031	19708	13932	03623			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	12302	70022	22109	00901	05713	23104	68030	18713	11748	03622			700--			
Oberstdorf □	810	948	22701	80020	52011	00901	05717								700--			
Zugspitze ■	2960	961	11210	89020	06652	10848	73708	21704	89020	05350	13748	67712			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	29901	80284	51606	26002	06711	10605	75020	50608	03931	05715			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	13607	81020	21109	16402	06720	23607	75030	17912	03934	05720			700--			
Wendelstein □	1833	980	11805	89020	52508	00902	55712	12304	89020	50407	13942	51721			700--			
Berchtesgaden	542	997	02001	84021	21813	00900	04723	00908	82020	19312	01930	02726			700--			

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TeTaTm und ast: Observatorium

Dienstag, den 7. März 1967

Station	Höhe	III	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_g$ 000	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_g$ 000	12-18 $T_x T_x - T_g T_g$	18-21 $T_x T_x - T_g T_g$	06-18 RR $T_x T_x$	Mittel vom 2.-6.3.1967 $T_x T_x T_x$	Summen vom 2.-6.3.1967 $R_x R_x R_x$	$R_x R_x$
Helgoland	4	015	11716	18104	14406	10940	05728	01812	40100	13107	03930	04613			70008	051	155	02
List	27	020	31212	15104	15306	00900	07727	01415	58100	13206	03930	03720			70008	053	070	04
Husum	3	029	01310	50100	15610	00900	06725	01408	56100	14107	03930	03815			70013	054	085	08
Schleswig	44	035	01205	30051	16110	00900	07710	01608	30050	14509	03930	03716			70014	054	068	12
Fahrhöft	4	043	01312	30100	17805	00900	04722	01716	58100	15505	03930	04724			70013			10
Kiel	7	045	01505	56020	16811	00900	07720	01807	50020	15010	03930	05718			70014	063	069	13
Norderney	13	113	31512	45050	13910	35601	06722	71810	25101	13008	755--	05609			70013	064	155	01
Bremerhaven	7	129	11308	56020	15211	00902	05720	01510	58101	14309	03930	04709			70015	067	115	07
Cuxhaven	5	131	21410	57030	15212	00901	04723	21508	59020	14209	03931	04610			70014	066	122	03
Kaltenkirchen	30	145	01607	58100	16610	00900	07720	01611	56100	15109	03930	05714			70014	064	068	09
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01410	40050	16912	00900	06718	01612	56020	15709	03930	05712			70015	071	068	13
Lübeck	13	156	01305	56020	17512	00900	06715	01310	50100	16010	03930	05715			70016	069	059	11
Emden-Wolthusen	0	202	51704	40050	14409	30922	05718	01605	40100	13506	03930	03709			70014			
Emden-Hafen	6	203													70013	064	137	92
Cloppenburg	43	216	11306	57020	15410	10941	04619	01606	58020	14907	03930	04607			70013	065	084	05
Bremen	3	224	11307	58020	15710	10931	04619	01304	57100	14707	03930	04710			70014	067	106	04
Salzau	77	235						01404	40100	16008	03930	03915			70014	062	111	11
Lübchow	35	253						01404	6202-	16508	03930	05718			70014	070	118	11
Lingen	21	305	41905	60030	15310	00904	05614	61809	57030	13710	63730	05817			70013	067	064	04
Münster	44	313	21902	35050	15911	00902	05609	01607	56020	14410	03930	04714			70015	068	074	07
Osnabrück	95	317	11710	62020	15811	00901	04715	11709	65020	15110	03931	04706			70014	068	068	08
Gütersloh	72	320	11208	56042	16211	00901	03610	01109	58040	13409	03930	03808			70014			10
Bad Salzuflen	98	325	11608	62030	16412	00901	03716	01506	60020	16011	03930	04705			70013	071	107	11
Hannover-Langenhgn.	55	338	11209	50020	17009	10940	05718	01410	56020	16308	03930	04707			70014	068	143	08
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01806	50020	18011	00900	06611	01705	57100	17010	03930	05711			70015	070	128	13
Berlin-Dahlem	51	381	01508	56020	21011	00900	06612	01609	60020	20408	03930	03607			70014	070	108	06
Berlin-Tempelhof	50	384	11509	56020	20712	00901	04613	01609	58020	20308	03930	04605			70014	072		07
Düsseldorf	41	400	71513	50021	16011	25541	05715	71512	60031	14711	73730	05712			70011	069		05
Bocholt	25	406	51606	35051	15610	20942	05718	21407	40052	13910	25630	05716			70011	069	061	05
Essen	154	410	71813	56031	15610	20946	04714	51812	60022	14610	03932	05711			70010	068	052	06
Kahler Asten □	835	427	11711	62020	47505	00902	02609	01914	60010	46505	03930	03712			70007	015	058	14
Kassel	158	438	01703	68020	18012	00900	04612	00000	65020	17708	03930	04605			70014	067	100	07
Göttingen	150	444	11107	65020	17611	00901	05610	00000	60020	17106	03930	04709			70015	065	080	09
Braunlage	607	452	03602	70020	18807	00900	00709	02509	63020	18306	03930	01708			70013	032	075	22
Aachen	202	501	41805	60012	15012	20942	06713	51812	56031	13812	23942	03712			70014	074	157	04
Nürburg	626	510	51710	50102	17306	36402	05611	01610	30101	16106	03930	03812			70008	033		10
Köln	91	513	61510	58031	15910	00904	05712	01302	58010	14910	03930	05710			70011	073	100	05
Koblenz	96	515	21606	58011	17011	00901	06618								70012	077	103	09
Marienberg	547	526	31519	58031	17007	00902	04717	21415	59020	16506	03932	04707			70009	038	066	13
Gießen	186	532	21402	60031	17211	00901	05716	01404	66010	16609	03930	04709			70013	057	085	06
Bad Hersfeld	212	542													7--15	049	017	11
Wasserkuppe □	921	544	11515	60030	48705	00901	03609	01712	60020	48005	03930	04809			70009	008	002	07
Trier-Petrisberg	265	609	61807	60022	16312	35602	07607	51810	56032	15410	55530	05711			70015	058	080	05
Deuselbach	479	615	71415	58102	16209	00908	06711	61813	58012	13309	03938	05708			70012	046	092	09
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	11312	50100	48506	00902	04712	01412	64020	47706	03930	04708			70008	020	081	09
Frankfurt-Flugh.	112	637	32702	60020	18410	20941	05512	30703	56100	17505	03931	04811			70015	058	100	06
Darmstadt	133	639	13401	80031	17312	10951	05610	01506	75020	16810	03930	03708			70015	064	085	05
Würzburg	259	655	11305	60020	18913	10940	05607	00903	60020	19408	03930	03701			70014	056	073	07
Bad Kissingen	216	658	00000	64020	19410	00900	05611	03401	62020	19306	03930	04705			70015	048	043	08
Coburg	337	671	11408	70020	19312	00901	04604								70015	049	017	06
Bamberg	239	675	01404	70020	19111	00900	06605	31405	70030	19507	35530	03400			70015	051	045	06
Hof	567	685	11406	62030	20407	15500	05707	31606	62011	20904	33530	02804			70012	037	076	08
Weiden	438	688	10907	62020	20707	11600	03709	00914	59020	19906	03930	03709			70012	045	099	07
Berus	383	704	31608	65011	16411	10941	07710	21809	65020	15710	03931	07708			70014	057	149	10
Schaumberg-Thalay	569	706													7--12			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	61006	60031	16811	25704	07711	71404	60012	16310	33948	07706			70014	057	150	10
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	56020	18312	7097-	06611	80000	40102	17210	8397-	07712			70014	067	175	04
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71610	58031	17110	60971	05709	71616	58022	16010	63971	03711			70012	048	175	04
Karlsruhe	114	727	70000	58030	17613	6573-	07606	80903	30102	16609	856--	07812			70015	069	208	11
Mannheim	97	729	31801	50030	18113	25630	06609	11801	30100	17209	11930	05812			70015	066	123	04
Stuttgart-Echterdingen	397	738	40703	56030	18111	00905	06605	10000	58011	17606	03931	05811			70014	065		06
Öhringen	276	742	10908	62020	18311	00902	06605	01102	65020	17809	03930	05808			70015	061	161	06
Ansbach	413	755	11602	65020	19710	00901	05605								70014	049	094	06
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	62020	20008	00900	04705	02502	62020	19604	03930	03709			70013	046	179	03
Nürnberg	318	763	11305	60030	19111	10830	05504	20908	60021	19407	03931	04804			70016	054	084	10
Regensburg	376	776	11102	60010	20609	15600	05605	00006	60020	20606	03930	04605			70013	052	186	07
Gr. Falkenstein □	1307	791	00910	65020	50902	00900	00611	01409	62020	49702	03930	52713			70009	502	136	11
Freiburg	252	803	70000	62022	17813	3573-	07607	11604	65011	17711	03931	03803			70016	086	267	07
Freudenstadt □	797	815	70000	60031	49608	35536	05604	41101	60012	48707	23931	05708			70011	045	256	19
Klippeneck □	973	818	40000	60011	49607	30931	05705	01108	58010	48605	03930	04710			79712	055	241	06
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	21108	56130	19607	00902	04604	21309	56100	19103	03932	04709			70009	047	185	10
Ulm	522	838	10604	50051	18809	00905	06607	13404	50100	19305	03938	04805			70011	056	246	06
Augsburg	477	852	11108	58020	19209	00901	04607	01804	58020	19007	03930	04706			70012	055	220	06
München-Riem	528	866	11004	56100	20107	00901	04608	00000	30110	19904	03930	03708			70012	059	228	12
Möhldorf	401	875	01105	50101	19707	00900	05609	20903	30100	19405	25330	04807			70010	056	196	16
Passau	409	893	10904	62021	20606	15600	03606	00706	60020	19906	03930	03811			70012	053	167	10
Feldberg/Schw. □	1486	908	71405	68012	50105	14552	00605	21112	75011	49203	13842	02710			70009	023	275	16
Konstanz	399	929	50000	60011	19607	15742	04604								70011	062	256	16
Friedrichshafen	401	934	52401	58101	19206	15732	05606	30000	40101	19406	03931	04802			70010	064	246	22
Kempten-Lenzried	705	946	30000	59010	18909	10942	05608	00902	50100	20403	03930	02804			70013	055	221	19
Oberstdorf □	810	948	71801	84031	49207	10948	03605								70014	040	237	29
Zugspitze ■	2960	961	51506	89031	04553	15-46	07707	12516	89021	03455	13-42	63709			70000	564	292	36
Hohenpeißenberg □	977	962	10607	65010	49606	00902	04607	01805	70020	49106	03930	04806			70009	055	277	19
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51404	75021	19108	10948	03502	01503	75011	19805	03930	02702			70012	060	267	25
Wendelstein □	1833	980	12306	89020	49805	10942	51609	02314	89020	49404	03930	53704			70009	007	268	33
Berchtesgaden	542	997	00000	84020	20107	00900	03504								70013	057	262	11

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 66

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 7. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 (gestern)	10002	42332	59012	21606	25510	05214	12335	
15	10002	52428	63022	21807	00902	06202	12434	
18	10002	72320	63022	22407	7092+	06206	12322	30002
21	10002	42218	59022	23206	9++++	06208	122++	
00 (heute)	10002	82219	21102	23206	9++++	06400	122++	
03	10002	92219	05474	22005	9++++	05812	122++	
06	10002	82217	50024	21206	9++++	05606	122++	30000
09	10002	92109	10474	20805	9++++	05704	127+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 (gestern)	10007	82225	96024	22206	86500	05210	12223	
15	10007	72227	97022	22307	37420	06101	12223	
18	10007	82320	97022	22906	06206	12334	30004	
21	10007	52318	97012	23706	9++++	06108	123++	
00 (heute)	10007	02315	97011	21006	00900	05003	123++	
03	10007	02315	95464	22105	00900	04719	123++	
06	10007	82318	94102	22105	9++++	05400	123++	30001
09	10007	42313	94424	22105	40905	04400	12322	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT	
12 (gestern)	10003	62418	96104	22107	00905	05205	124+2		
15	10003	82318	96102	23208	8092+	06311	123+1		
18	10003	82313	97022	23807	8097+	06206	123+1	12722	30004
21	10003	72112	97012	24707	9++++	06209	121+1		
00 (heute)	10003	02113	97021	24906	00900	04202	121+1		
03	10003	02209	96100	24506	00900	05804	122+1		
06	10003	02008	95100	23105	00900	05714	120+1	30002	
09	10003	02007	95100	22206	00900	05709	120+1	127+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 (gestern)	10004	82228	97024	19707	60927	05314	12224	
15	10004	82424	97022	20507	50927	06208	12424	
18	10004	72423	97012	21106	5592+	05206	12424	30003
21	10004	42320	97012	21706	9++++	05206	1++++	
00 (heute)	10004	42319	97022	22006	9++++	05203	1++++	
03	10004	92317	91454	21106	9+0++	05809	1++++	
06	10004	92222	92454	20205	9+0++	05709	1++++	30001
09	10004	82219	96022	19806	6742+	04604	12222	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 (gestern)	10009	22318	96104	20808	00902	06803	12321	
15	10009	62520	97031	21208	655++	06204	12521	
18	82520	97032	22109	9++++	08209	125+1	30012	
21	10009	82516	97022	23407	9++++	07213	125+1	
00 (heute)	10009	82513	97022	23806	9++++	06204	125+0	
03	10009	82413	96022	23205	9++++	04606	124+0	
06	10009	61912	96012	23005	9++++	05702	119+0	30004
09	10009	12012	96101	22807	00901	06702	120+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 (gestern)	10005	62322	96014	21207	00905	05212	12323	
15	10005	52317	96022	21508	21705	05203	12323	
18	10005	72319	97022	22207	9++++	06207	12324	39204
21	10005	42017	97022	22807	9++++	06206	120++	
00 (heute)	10005	32317	97022	23306	9++++	05205	123++	
03	10005	72012	97032	22106	9++++	05812	120++	
06	10005	72014	95102	21605	9++++	05705	120+1	30001
09	10005	02015	95100	21005	00900	04706	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 (gestern)	10006	72222	96102	19806	755++	05810	12222	
15	10006	62518	96102	19806	00902	04400	12521	
18	10006	82717	97023	21506	9++++	04217	12521	30006
21	10006	02217	97011	22306	00900	04208	12221	
00 (heute)	10006	82215	97031	22306	9++++	04205	122+0	
03	10006	82215	96102	22005	9++++	04808	122+0	
06	10006	82214	96102	22005	9++++	04400	122+0	30004
09	10006	82012	93462	22106	855++	05201	120+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20620	33009	61108	97017	94050	68500	31109	06253	10454		
12	20620	33012	71204	97027	94500	42502	00105	06153	10454		+)791++
15	20620	33015	60000	98022	95103	3250-	00106	05754	10453		
18	20620	33118	40404	97017	95502	48502	00204	05954	10453		
21	20621	33121	80000	93717	96500	873++	00310	06250	10443		
00 (heute)	30621	33100	33610	97037	97000	38400	00105	06151	104-4		+)799++
03	30621	33203	00204	97018	96550	00900	00805	06251	10944		
06	30620	33206	00807	97020	96500	00900	00400	06151	10444		+)799++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	23660	02009	62410	98022	03305	6557+	00711	05401	12421	12457	
12	23661	02012	80709	97618	02105	6752+	00718	05302	10721	14956	
15	23662	01915	80816	97615	79605	7752+	00725	05302	10822	14945	
18	23662	01815	80315	97616	79605	7752+	00500	05202	10322	14946	
21	23662	01821	83520	97606	02805	6752+	00232	05302	13544		
00 (heute)	33662	01800	63017	98026	87904	68500	00251	05551	13044		
03	33661	01903	32521	98258	91004	89500	42131	05500	12545		
06	63660	02006	52526	98258	94703	59500	00237	05652	12546		+)794++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20565	51009	52925	98268	00554	62500	00227	06460	12937		
12	20565	51012	52820	98268	02054	53500	00215	06560	12947		
15	20565	51015	62520	98022	03254	62500	00212	06559	12646		
18	20565	51018	72624	97858	03055	72400	00802	06660	12647		
21	20565	51021	72520	97268	03855	72400	00108	06760	12547		
00 (heute)	30565	51000	72316	97028	03154	72500	00808	06659	12446		
03	30565	51003	82217	97022	01754	825++	00814	06557	12346		
06	30565	51006	82016	97227	98654	6742+	00730	06357	12246		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20590	19209	42720	97018	92706	49500	61247	05701	12746		
12	20590	19012	32428	98028	95007	39500	00323	05452	12648		+)791++
15	20590	19215	52520	98031	95307	39543	00003	05450	12646		
18	20591	19018	71514	98031	94304	29451	00810	05902	11521	12646	
21	20591	19221	31409	98011	92606	19451	00817	05602	11421	12644	
00 (heute)	30591	19100	85507	97601	92005	6742+	00806	05805	100+0	12643	+)701++
03	30591	19003	80815	97216	89507	7747+	00725	05404	10833	149+2	
06	30591	19206	50622	97028	83205	59400	21713	05703	10733		+)702++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20527	35509	70000	97252	93302	22570	00602	05852	100+0	12434	
12	20527	35512	42410	98028	94204	48500	00110	05451	12434		
15	20527	35515	72717	98152	92503	43506	00617	05752	12634		
18	20527	35518	92733	97268	94602	53503	00220	05851	12658		
21	20527	35521	72530	97152	95603	59500	00210	05753	12659		
00 (heute)	30527	35500	72730	97802	96602	73550	00110	05852	12659		
03	30527	35503	62936	97028	97203	62500	00305	05654	12659		
06	30527	35506	62939	97028	98204	42501	00210	05553	17750		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20524	20309	.1620	97022	92409	2567+	00840	05206	11623	17553	
12	20523	20512	81114	96616	97207	6732+	00752	05605	11759		
15	20523	20515	30516	97216	89807	683.+	00774	05705	10534	12257	149+4
18	20522	20518	80318	96616	85807	6732+	00840	05706	10433	149+9	
21	20523	20521	85119	95616	83807	6732+	00520	05706	13122	149+7	
00 (heute)	30523	20500	83212	96636	84205	873++	00604	06004	13222	149+7	
03	30525	20303	82837	96606	83907	873++	11703	05406	12835	149+3	
06	30524	20206	82806	96636	87207	873++	36333	05706	17840		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20440	41009	52938	97141	17606	52500	00122	06451	17852		
12	20440	41012	72937	97158	20206	62501	00125	06451	17852		
15	20440	41015	62939	97858	21307	63500	00110	05251	17852		
18	20440	41018	82935	97258	20506	635++	00103	06501	17852		
21	20440	41021	83114	97802	21707	6252+	00102	06400	13122	12859	
00 (heute)	30440	41000	80000	97808	20504	827++	00712	07002	100+0	12836	
03	30440	41003	81015	97808	13806	6742+	00868	06504	11022	12834	
06	30440	41006	81025	97618	05508	7742+	00783	06008	11025	12834	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)	20449	15909	72121	98032	21814	35632	61503	00212	12144	12757	
12	20449	16012	61923	98012	13315	10942	51825	00511	11945	12757	
15	20450	15915	72224	97012	13714	754++	00726	00311	12245	12658	
18	20451	15818	72127	96022	14014	1543+	00727	00312	12146	12557	
21	20452	15821	62128	96216	11713	854++	00723	02112	12146	12558	
00 (heute)	30452	15800	82219	96616	10411	854++	51713	05211	12245	12558	
03	30451	15903	82532	97216	08111	854++	51723	05209	12544	12558	
06	30450	16006	72630	98016	09111	25500	51010	05305	12657	12569	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 (gestern)											
12											
15											
15											
21											
00 (heute)	30346	50100	52416	98019	26819	42408	24210	00117	12322	13144	
03	30347	49403	62414	97022	27218	52.02	24103	00017	12422	13144	
06	30350	48006	82417	98252	26318	884++	24808	00117	12422	13144	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 66

D i e n s t a g, d e n 7. M ä r z 1 9 6 7

Meldungen vom 6.3. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
23547	00606	52028	98030	20107	25506	84732	05106	12232	1++++	A.Dohrn
23548	00209	82429	99032	09909	80907	62502	00405	12432	1++++	A.Dohrn
23548	00212	82523	99022	09109	20937	00708	00404	12534c	1++++	A.Dohrn
23547	00215	82317	98022	15309	11647	41303	00305	12334	1++++	A.Dohrn
20548	00718	82213	98012	16208	50948	63209	00304	12223	1++++	A.Dohrn
23550	06600	22309	97011	17006	+++++	42215	003++	123+1	Frithjof	
20356	34100	22309	98010	26018	24400	25210	05415	12222	Lobivia	
23604	04306	81824	97022	92707	+++++	44737	00305	11805	Dohrnbank	
20587	08506	82524	97028	79307	+++++	24230	057++	12525	Heidelberg	
23367	01206	70505	97022	21215	754++	+++++	+++++	+++++	Höchst	
23690	14007	72330	97022	82105	+++++	022++	12335	+++++	Rendsburg	
23540	06106	02510	97100	17508	00+00	25110	+++++	+++++	Koszalin	
23653	09006	62327	96808	91805	2932+	52205	05202	12323	Ansgaritor	
20467	12506	82113	98021	21812	80907	55712	+++++	+++++	M.Bolten	
20624	51009	29905	98020	93155	+++++	+++++	062++	+++++	Seydisfjord	
20605	27569	62918	98021	92304	+++++	+++++	061++	+++++	E.Ollenhauer	
20632	21509	72309	96022	84902	79300	00400	059++	+++++	Alemannia	
23691	14209	82137	96818	82804	+++++	00400	056++	121+8	Essen	
23627	05669	81818	97626	86905	+++++	+++++	052++	+++++	Wuppertal	
20621	50869	20409	98020	92055	+++++	+++++	060++	+++++	Augsburg	
23650	08709	72127	98028	90507	12ü12	52713	05204	12123	Ansgaritor	
20493	19909	81827	97625	03012	875++	54770	00011	118+3	M.Leonhardt	
20514	26609	81709	96505	10008	863++	26405	+++++	+++++	Transatlantic	
20588	07309	72668	96018	96308	+++++	24207	056++	17620	Heidelberg	
20434	24009	82218	97031	14315	+++++	+++++	+++++	+++++	Transamarica	
20625	19069	73011	98268	84903	+++++	+++++	062++	+++++	Braunschweig	
23648	08569	71824	98022	89805	+++++	+++++	053++	+++++	Frisia	
20620	16009	22918	98020	85005	+++++	74225	058++	+++++	Württemberg	
20604	26009	42927	98012	92801	+++++	+++++	065++	129+6	Island	
20612	41509	23205	98020	94654	+++++	00210	+++++	+++++	Kormoran	
20426	19509	72024	97031	20814	70650	65719	00012	12025	Schauenburg	
20655	30811	70518	97022	98204	+++++	+++++	061++	+++++	Hof	
20605	39012	23002	98020	95352	+++++	74208	064++	130+1	G.Dahrendorf	
20625	51211	60703	98022	93257	+++++	+++++	056++	10720	Würzburg	
20631	22312	62205	98268	85902	69300	00210	060++	+++++	Alemannia	
20591	53512	73313	98022	98556	+++++	+++++	057++	+++++	H.Kern	
20553	55712	82307	98022	08815	+++++	72203	080++	+++++	Marburg	
20673	51012	60109	98022	93055	+++++	+++++	058++	+++++	Hagen	
20605	29012	43005	98021	94105	+++++	+++++	058++	+++++	E.Ollenhauer	
23594	04512	72027	97032	94506	+++++	44215	00104	120+6	Dohrnbank	
20631	22012	72205	98022	85003	+++++	+++++	059++	12200	Germania	
20583	14612	42733	98021	98908	+++++	+++++	058++	+++++	Bonn	
20619	50712	80209	97022	94654	+++++	00205	061++	+++++	Grönland	
20593	31512	71611	97022	94002	+++++	+++++	062++	+++++	F.Homann	
23691	14212	82137	96818	83204	+++++	00204	056++	121+9	Essen	
20588	05512	62664	96012	94808	+++++	25285	054++	17631	Heidelberg	
20620	50512	43608	99011	92955	+++++	+++++	057++	+++++	C.Wiederkehr	
23623	05012	81930	96818	85006	000++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
20636	52812	73309	97707	96362	+++++	+++++	073++	+++++	Teutonia	
20399	25312	22313	98011	21316	00940	55400	00212	12433	Rendsburg	
20496	10912	81818	97022	15012	5722+	25400	0++12	118++	S.Fritzen	
20514	15312	81418	96535	05010	8++++	26720	+++++	+++++	Transatlantic	
20464	16112	72029	98031	17013	60956	14720	05310	12034	Gorch Fock	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
20612	41512	33305	98030	95154	+++++	00205	+++++	+++++	Kormoran	
20456	13612	72124	98032	22013	78600	55715	05409	12123	Iserlohn	
20399	32312	82921	98022	21816	8731+	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
20493	20512	62344	97018	97013	675++	64760	00210	123+9	M.Leonhardt	
20385	37712	62818	98012	22816	854++	65217	+++++	+++++	Westfalen	
23647	08112	81427	97648	87005	7732+	53735	05301	11423	Ansgaritor	
20457	13212	82015	98032	21013	85400	55710	00710	12021	Magdeburg	
20520	17112	62718	98031	88004	+++++	74230	060++	.....	Württemberg	
23359	03212	70000	97022	21316	70+20	26608	00213	10020	Höchst	
20631	50712	50207	98012	93556	+++++	+++++	063++	+++++	Vikingbank	
20399	25012	82421	98202	22616	87300	15606	00314	124++	Naumburg	
20590	53912	73013	98027	99007	+++++	+++++	071++	+++++	H.Meins	
20462	14012	71918	98022	19012	6631+	56724	+++++	+++++	M.Bolten	
20364	31012	32415	98120	25719	12492	25213	05116	12121	Lobivia	
23590	04715	22330	97010	99606	+++++	44250	00305	123+8	Dohrnbank	
23620	04615	82030	96818	93705	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	
20620	50515	83609	93227	93153	+++++	+++++	057++	+++++	C.Wiederkehr	
23642	07515	72130	98606	84407	753++	54726	00104	12123	Ansgaritor	
20421	21115	82324	97258	16516	67320	65733	00313	123+5	Schauenburg	
20627	20315	62618	98022	88205	+++++	+++++	059++	+++++	Aldebaran	
20513	14015	81930	96535	03012	864++	26620	+++++	+++++	Transatlantic	
20625	51217	82905	98032	93256	+++++	+++++	056++	12921	Würzburg	
20452	14315	82130	98032	19013	885++	54730	05111	12135	Iserlohn	
20605	31618	72302	98028	93906	+++++	+++++	057++	+++++	E.Ollenhauer	
20635	23517	83007	96858	87203	+++++	+++++	056++	+++++	H.Ahlers	
23691	14218	82127	96818	83804	+++++	00203	057++	121+8	Essen	
23616	04318	82444	97258	87206	001++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
20477	24418	42644	98011	02710	484++	26205	05403	12636	Vegesack	
23639	06918	82027	97158	83706	493++	53707	00004	12023	Ansgaritor	
20605	41818	73513	98031	95154	+++++	44400	+++++	+++++	Kormoran	
20413	22418	82424	98031	18916	85400	15730	00312	124+2	Naumburg	
20554	56018	22509	98020	06165	+++++	00716	081++	12521	Tübingen	
20512	12818	81933	97505	03812	863++	25408	+++++	+++++	Transatlantic	
20555	56018	32113	98011	07059	+++++	32705	072++	12110	Freiburg	
20620	50518	89909	97022	93754	+++++	+++++	055++	+++++	C.Wiederkehr	
20388	26918	42113	98251	31517	22471	55201	00216	12122	Rendsburg	
23690	14018	72211	98268	84605	+++++	02206	052++	12244	Rendsburg	
20397	43518	71911	98022	23013	755++	15730	05609	119+2	Goslar	
20382	39218	83105	98022	23914	3741+	65702	+++++	+++++	Westafen	
20447	14818	81930	98022	17014	854++	54710	00111	118+5	Iserlohn	
20454	14118	81921	98022	16613	85400	55724	00311	11922	Magdeburg	
20471	14618	82027	96156	12113	6732+	14619	05311	12023	Gorch Fock	
23371	05318	30602	97021	20115	344++	26400	00812	10721	Höchst	
20451	19418	82424	97636	10014	862++	16716	00013	12425	Blumenthal	
20635	52518	83418	95858	96260	+++++	62400	070++	+++++	Berlin	
20554	56021	22605	98020	04860	+++++	00713	071++	12520	Tübingen	
23612	04321	42644	97021	96906	001++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
23577	05421	02327	97020	12007	+++++	44255	00205	123+6	Dohrnbank	
23635	06421	32337	97258	84207	9++++	53225	00205	12324	Ansgaritor	
20631	22021	92707	97718	90002	+++++	+++++	062++	12700	Germania	
20510	11621	82039	96505	04212	9++++	25404	+++++	+++++	Transatlantic	
20444	20721	82718	98031	11513	+++++	+++++	+++++	+++++	Transamerica	
20634	52521	93313	95102	97062	+++++	002++	074++	+++++	Cuxhaven	
23690	14021	82213	97258	84005	+++++	02706	052++	12244	Rendsburg	
20582	02021	81818	97022	08007	+++++	35242	052++	11821	Heidelberg	
20619	50621	83021	94744	95456	+++++	00207	065++	+++++	Grönland	

F a m i t a L HH T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03009	32330	96101	00807	36400	00303	00505	12336
23575	03012	32544	96101	01507	36400	00207	00504	12558
23575	03015	32530	96100	05907	36400	00244	00405	12557
23575	03018	32518	96100	10407	36400	00245	00405	12535
23575	03021	22518	96100	12907	26400	00225	00404	12535
33575	03000	82513	96035	13307	2741+	00104	00304	12534
33575	03003	82213	96026	10707	3742+	00826	00304	12234
33575	03006	82213	96026	09407	3742+	00713	00305	12234

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8052

Jahrgang: 92 Mittwoch, den 8. März 1967 Nummer: 67

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 18 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

M 1:50 000 000 Cappel

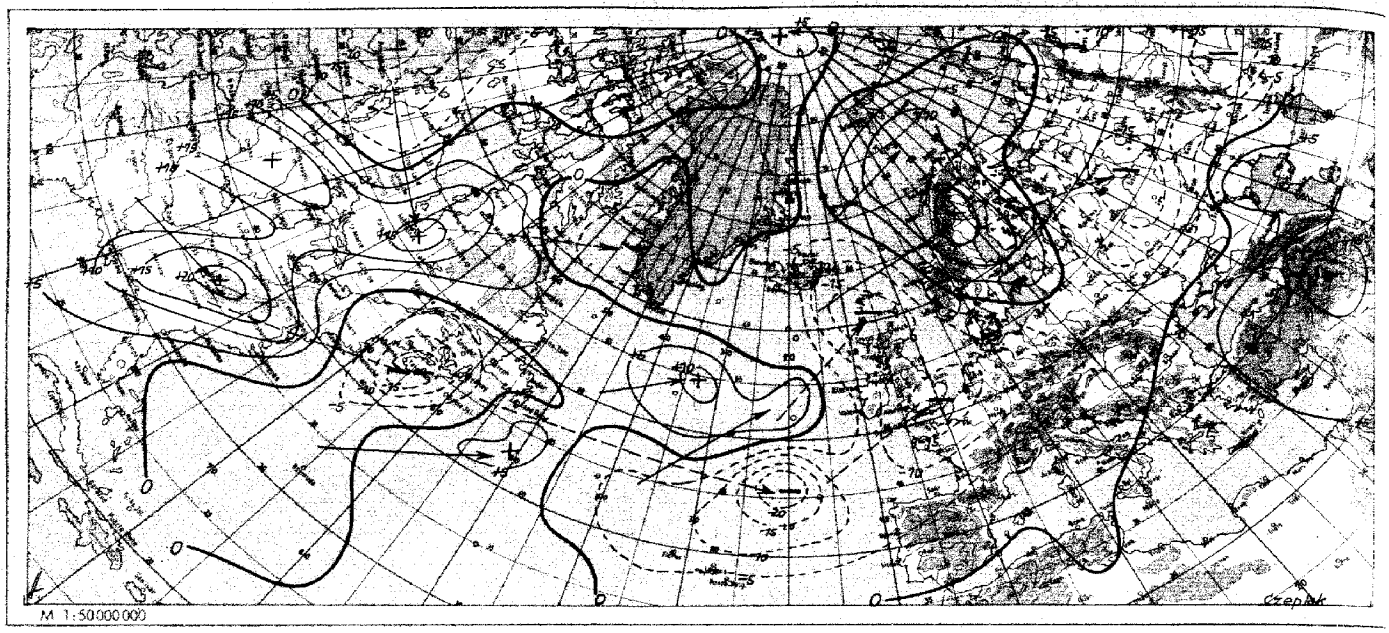
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 9. März 67, 6 Uhr

M 1:50 000 000 Cappel

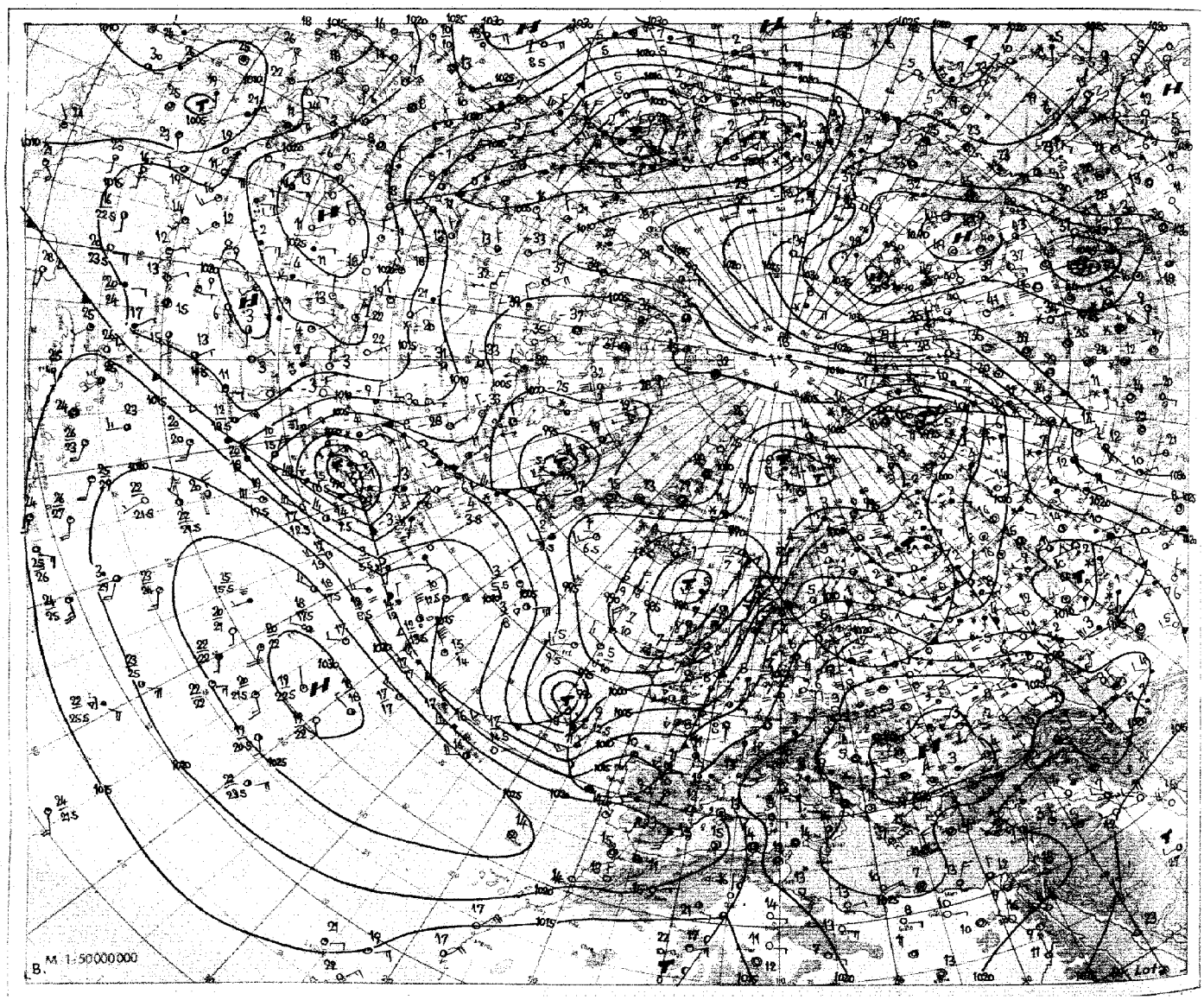
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

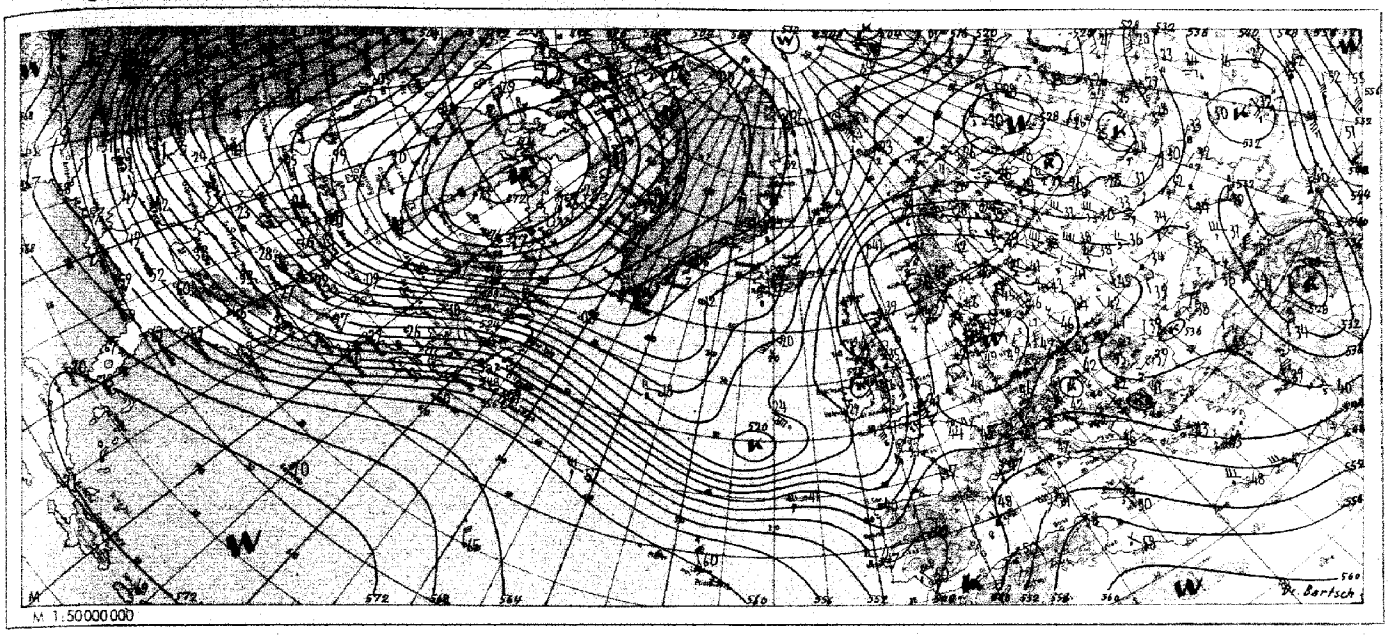


Wetterlage heute 0 Uhr

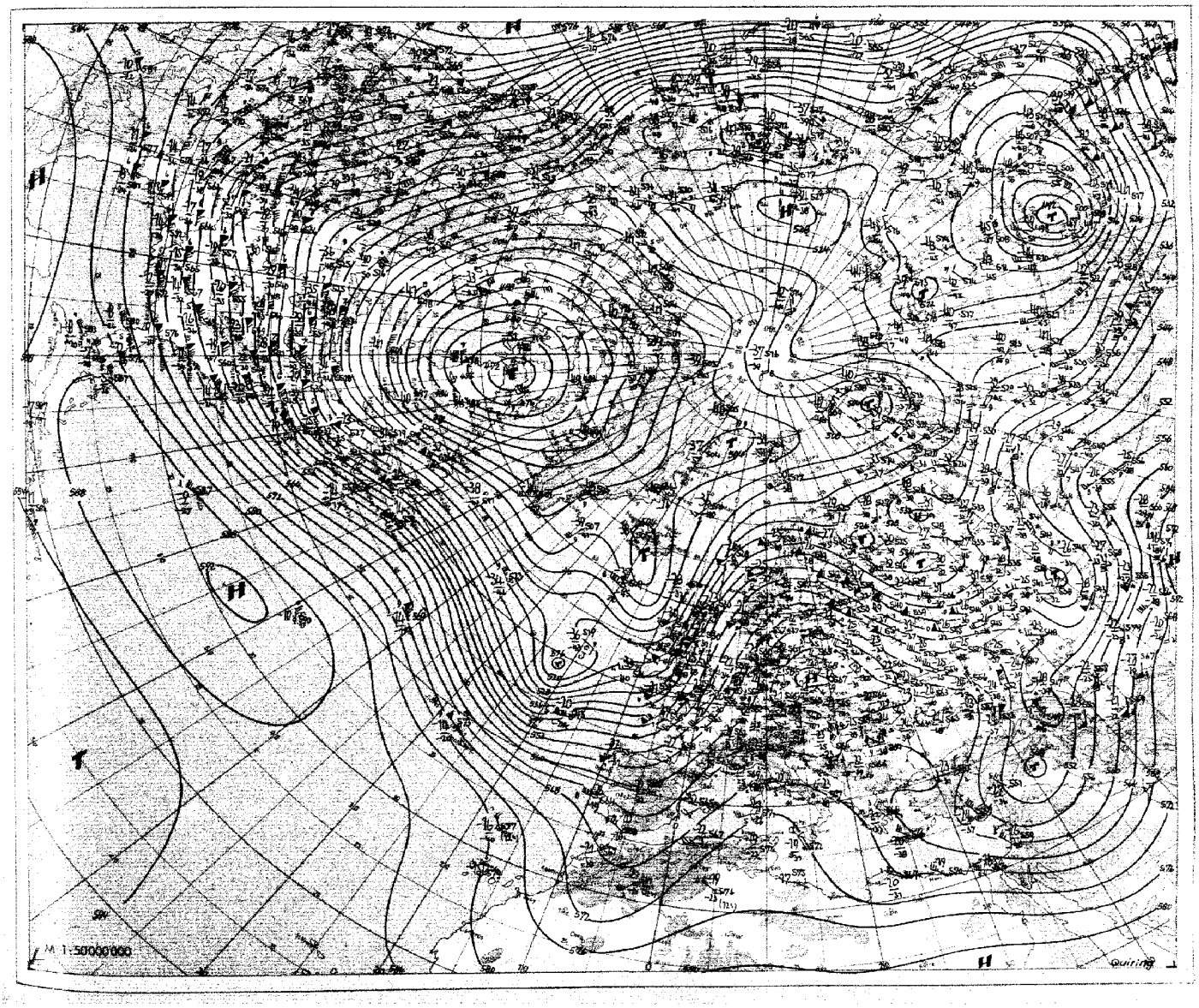


8. März 1967

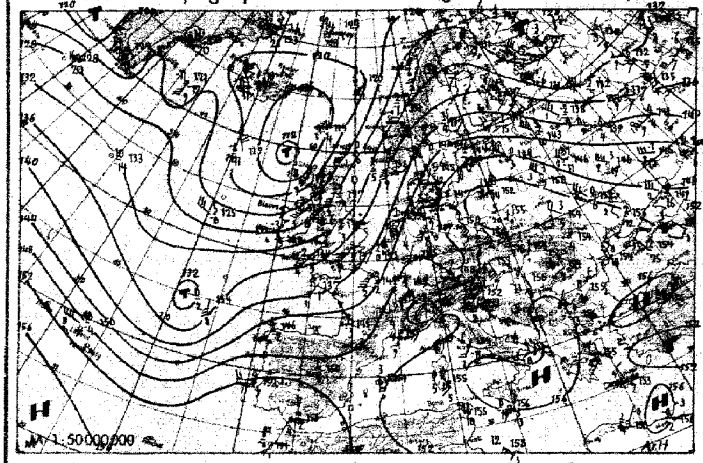
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



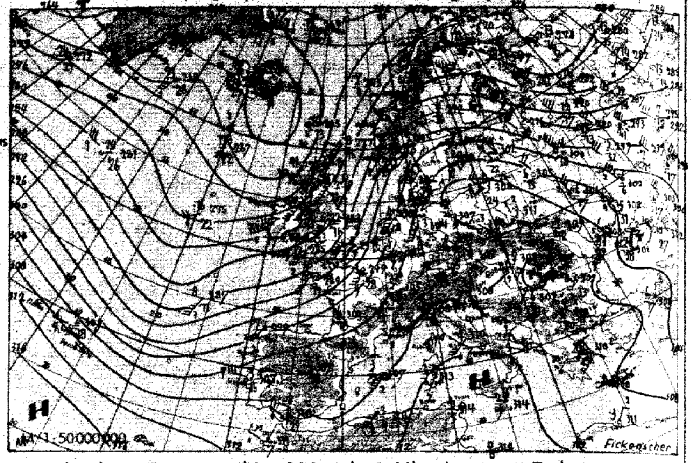
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



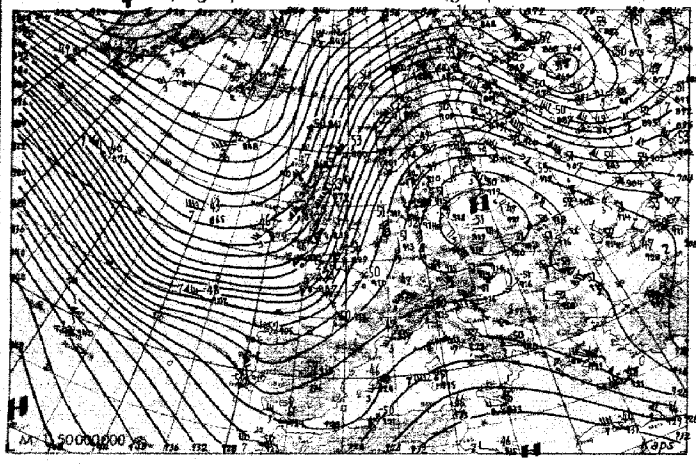
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



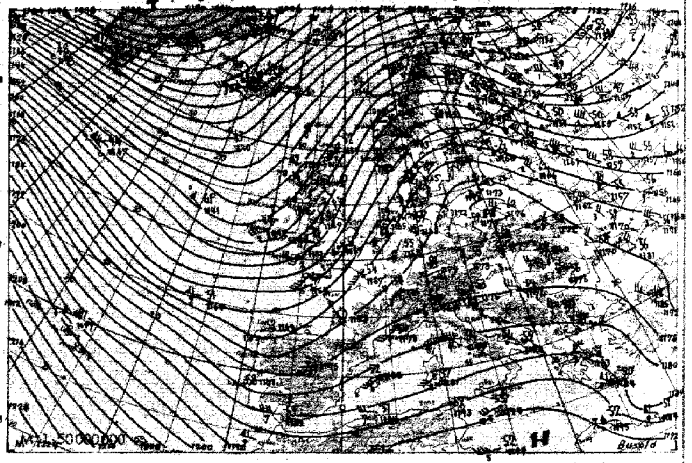
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



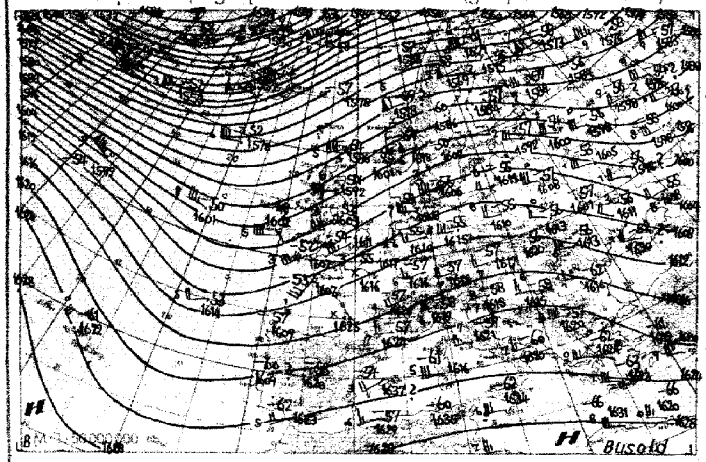
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



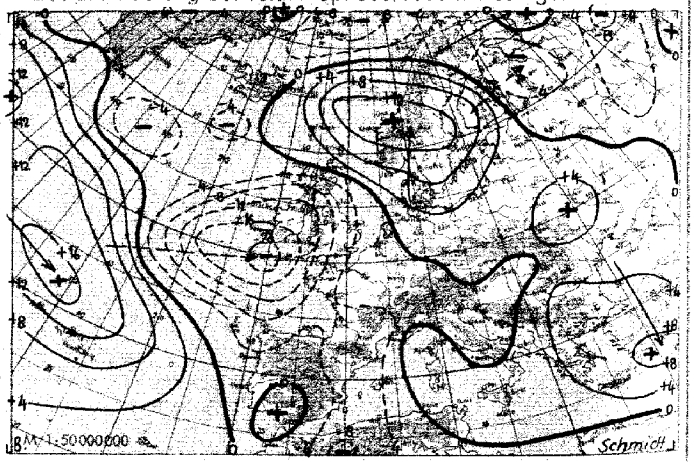
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 8. März 1967

In der kräftigen Frontalzone an der Südostflanke des hochreichenden kanadischen Tiefdruckgebietes, in der in Tropopausenhöhe Windgeschwindigkeiten von mehr als 300 km/h gemessen wurden, wanderte eine Wellenstörung unter lebhafter Intensivierung an der amerikanischen Ostküste entlang nordostwärts. Sie erreichte als Sturmtief mit einem Kerndruck von weniger als 980 mb und einer Zuggeschwindigkeit von etwa 100 km/h heute früh Neufundland. Die auf ihrer Rückseite im Bereich des sich verstärkenden Trogs nach Südosten vorstoßende kanadische Polarluft verursachte eine troposphärische Abkühlung von 10 Grad.

Zu einer weiteren stürmischen Zyklogenese kam es in der atlantischen Frontalzone, in der ein kleines Tiefdruckgebiet, das gestern früh bei Neufundland einen Kerndruck von etwa 1000 mb hatte, mit einer Geschwindigkeit von 120 km/h über den Atlantik gesteuert wurde. Unter Einbeziehung der über dem mittleren Atlantik gelegenen Polarluft entwickelte es sich in der Nacht westlich der Biskaya plötzlich zu einem kräftigen Sturmwirbel, wobei der Luftdruck beim K-Schiff (45N/16W) von 0 bis 3 Uhr um 19,5 mb fiel.

Die gestern früh über dem Ostatlantik gelegene Zyklone verlagerte sich unter leichter Vertiefung nordostwärts und erreichte inzwischen die Färöer. Ihre Kaltfront überquerte rasch die Britischen Inseln, wo die aus Südwesten herangeführte Meeresluft eine troposphärische Abkühlung von etwa 10 Grad verursachte. Mitteleuropa blieb bei dieser Entwicklung im Bereich einer milden südwestlichen Höhenströmung am Westrand des kontinentalen Hochdruckgebietes, dessen Kern sich südostwärts zum Schwarzen Meer verlagerte.

Bei schwachen südlichen bis südöstlichen Winden herrschte daher gestern in ganz Deutschland heiteres Wetter, nachdem sich am Vormittag die gebietsweise entstandenen Nebel- und Hochnebelfelder aufgelöst hatten. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen meist auf 14 bis 16 Grad an. Lediglich im südlichen und östlichen Bayern und am Niederrhein wurden infolge kürzerer Sonneneinstrahlung nur Maxima zwischen 9 und 12 Grad erreicht. In der Nacht wurde mit der schwachen südlichen Höhenströmung ein Wolken- und Niederschlagsfeld, das gestern früh über der Rhonemündung und den Westalpen lag und mit einem Schwall höhenkalter Luft zusammenhängt, nach Norden geführt. Dabei gab es im Westen und Südwesten Deutschlands geringfügigen Regen.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tief westlich der Biskaya schwenkt nach Nordosten ein. Seine Fronten überqueren Mitteleuropa. Später folgen weitere atlantische Störungen nach, wobei zeitweise etwas kühlere Meeresluftmassen nach Deutschland gelangen.

Dr. Lotz

Bitte den beiliegenden Bericht vom 2.3.1967 Teil B, gegen bereits gelieferten Bericht austauschen.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 8. März 1967 — Nr. 67

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-03
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ ooo	$f_1 f_2 - f_5 f_6$	$f_1 f_2 - f_5 f_6$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81517	50107	09506	853--	05720			
Husum	3	029						81605	57101	10906	856--	04717			
Schleswig	44	035	01907	35100	13307	00900	05712	01604	45100	11607	01930	05717			700--
Falshöft	4	043	01813	58100	14008	00900	06715	01810	58106	12507	01930	05715			700--
Kiel	7	045						02107	56107	11907	01930	03714			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	31509	59020	12709	15501	04716	21409	59030	10608	01931	04721			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01508	50100	14007	00900	04717	01511	40100	12406	01930	04716			700--
Lübeck	13	156						01308	50100	13006	01930	04720			
Emden-Wolthusen	0	202	81606	40101	12708	756--	05708	81605	56102	09208	756--	05735			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	01306	56100	13106	00900	03716	01204	57100	11206	01930	03719			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	01506	56100	12806	00900	05716	71509	58031	10609	756--	05722			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	41208	56030	13808	45800	04716	31107	50041	11409	01931	05823			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	01609	57100	14807	00900	04716	01606	56100	13007	01930	04720			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	01607	56100	18506	00900	04719	01507	35100	16804	01930	03617			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	01507	58100	18306	00900	04720	01508	57100	16605	01930	03717			700--
Düsseldorf	41	400	81511	56012	13211	3577-	06715	81513	58002	11211	7577-	05720			700--
Bochott	25	406													
Essen	154	410	71811	60022	12611	756--	06719	81815	60022	10411	757--	05724			700--
Kahler Asten ☐	835	427	01915	58100	45104	00900	03713	41915	56100	43404	11942	03720			700--
Kassel	158	438	01702	62020	16605	00900	03713	01602	62020	14905	01930	03717			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	81812	57031	11912	856--	07719	71910	56032	10612	01932	07712			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	61312	58031	13110	657--	05718	81309	58022	11110	857--	05720			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						71715	56102	12507	56332	05812			
Gießen	186	532	00903	64020	15506	00900	04713	61409	64031	13708	655--	05716			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe ☐	921	544						01604	02444	44802	01930	02720			
Trier-Petrisberg	265	609	82011	58032	13811	864--	06713	82012	60022	12411	854--	07715			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	31408	58100	46105	00902	04716	41605	58100	44806	01932	04716			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	40000	56100	16105	15701	04714	80503	50102	14705	657--	04713			700--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	00906	56100	18606	00900	04711	00905	45100	17504	01930	03712			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	21614	62021	18704	25500	02720								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81403	60032	14810	4557-	07715	81707	60505	13610	734--	05711			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	57100	16506	00900	05713	80402	56102	13805	01937	04708			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						70000	50102	17501	755--	01715			
Nürnberg	318	763	01104	57101	18305	00900	03713	01007	50100	17003	01930	02713			700--
Regensburg	376	776	03002	57100	19404	00900	04716	00000	09464	18401	01930	01714			700--
Gr. Falkenstein ☐	1307	791						01612	65020	46701	01930	53715			
Freiburg	252	803	01406	50100	16610	00900	05712	80000	50101	15909	854--	05708			700--
Freudenstadt ☐	797	815													
Klippeneck ☐	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02102	20100	18004	00900	03717	92002	02451	17801	9----	01610			700--
München-Riem	528	866	91404	00450	18603	9----	03714	01802	18114	18101	01930	01710			700--
Mühldorf	401	875						90000	01454	15703	9----	03713			
Passau	409	893	00403	65020	18804	00900	02715	00000	60020	18001	01930	01713			700--
Feldberg/Schw. ☐	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	53402	30101	17805	00901	04717	80402	30102	17205	855--	04705			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf ☐	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	61618	89031	02255	15-48	57711	51723	86032	00856	35-7-	53713		25-35	700--
Hohenpeißenberg ☐	977	962						53202	75021	47609	01932	01711			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein ☐	1833	980						32209	89030	47204	31870	54709			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aus Observatorium

Mittwoch, den 8. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 RRT_nT_n	$T_xT_xT_xT_gT_g$	ss ww	E mm
Helgoland	4	015	81915	35102	07907	854--	05719	71815	25105	07407	3353-	04605			70006	06205	00059	o
List	27	020	71821	5610-	07807	756--	05617	71616	35212	07507	755--	05603	21–26	21–26	70006	05503	00013	1
Husum	3	029	51507	56101	09207	55602	05717	81505	50212	08507	855--	05607			70006	07904	00076	1
Schleswig	44	035	61705	25101	09906	45530	04617	81704	30102	08907	8387-	03709			70006	09405	00072	1
Falshöft	4	043	21512	25100	11004	20930	03715	52112	50101	10008	5387-	05710			70004	---03	00---	
Kiel	7	045	01406	3010-	10606	00900	05713	02005	35100	09209	03930	07714			70006	10002	00092	o
Norderney	13	113	71815	35602	07808	4557-	06609	61716	40106	06910	30952	07709			79707	08107	97082	1
Bremerhaven	7	129	21407	58020	09208	15501	05714	61508	45101	08809	25730	05604			70008	09106	00096	1
Cuxhaven	5	131	61608	58101	09407	30931	05718	81610	50212	08808	6557-	05606			70006	08605	00089	1
Kaltenkirchen	30	145	01708	2010-	10605	00900	04713	52009	56101	09908	50950	05707			70005	07802	00036	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	01610	25100	11406	00900	04709	51609	40100	10208	50950	05713			70006	10004	00092	o
Lübeck	13	156	01308	30100	11605	00900	04714	01507	40100	10708	03950	05709			70005	10002	00088	o
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	81909	5660-	08409	7097-	06608	61813	35102	07610	45631	05608			79707	07805	97081	1
Cloppenburg	43	216	71404	6202-	09607	5563-	05711	61607	59032	09111	23931	07704			70007	07505	00092	1
Bremen	3	224	61407	45101	09806	10942	04714	61908	57012	09610	13632	05802			70005	07702	00088	1
Soltau	77	235	21505	3010-	11605	25731	04610	71805	57030	11009	55731	05705			70004	07802	00091	1
Lüchow	35	253	11506	1510-	12703	10940	03718	31506	30100	11807	35730	05709			70003	07801	00089	1
Lingen	21	305	41806	57216	09208	25630	06711	62009	59031	09512	11545	03707			79707	09106	97083	1
Münster	64	313	82206	58101	09810	756--	07706	62107	50036	09612	25782	03801			70008	09607	00094	o
Osnabrück	95	317	71608	60011	10310	4563-	06717	71707	56106	10011	756--	09703			70009	09205	00095	1
Gütersloh	72	320	71206	50031	10709	4557-	05607	71506	40022	10311	758--	07803			70008	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	31307	6003-	11208	25641	05716	71404	62022	11410	756--	05103			70008	09407	00088	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	21208	50100	12207	25730	04708	51507	57031	11510	25770	05706			70005	08501	00098	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	11608	5710-	12704	15700	03711	72002	40101	11907	756--	04607			70004	08901	00091	1
Berlin-Dahlem	51	381	11507	56100	15904	10941	03809	11808	57020	14108	03901	04717			70004	08401	00086	1
Berlin-Tempelhof	50	384	21508	56100	15705	10931	03709	11710	56010	14108	13941	04715			70004	08102	00---	1
Düsseldorf	41	400	81510	40216	10710	5577-	07705	51712	57032	10013	03932	03605			79310	09208	93---	1
Bocholt	25	406	71510	40106	09510	784--	08704	61612	45051	09513	03932	07501			79210	09002	92070	1
Essen	154	410	71910	56216	10110	756--	07704	51814	58011	09512	03932	07604			79210	08208	92084	1
Kahler Asten □	835	427	91811	03471	42503	9----	03607	92010	03415	42604	9----	04801			70003	04002	00081	6150(
Kassel	158	438	42003	59030	14406	30942	04704	82304	50101	13408	757--	05808			70004	08102	00058	1
Göttingen	150	444	21805	4010-	13404	10941	03710	61506	56101	12709	13731	05704			70004	08252	00072	1
Braunlage	607	452	02706	6002-	14004	00900	02710	32509	70020	12308	35630	04705			70002	07151	00099	3
Aachen	202	501	31910	60031	09711	28501	06711	72014	68031	09612	15732	05400			70011	09308	00060	o
Nürburg	626	510	82013	20106	12307	871--	07805	62015	56102	11807	45252	05705			79606	04904	96---	1
Köln	91	513	81706	58606	10811	855--	08603	51610	60026	10413	03934	03702			79109	08807	91028	1
Koblenz	96	515	81806	58216	12110	854--	08705	61804	60012	11812	35532	03701			79408	100--	94027	1
Marienberg	547	526	81914	40612	12507	4732-	05501	71812	10106	12306	771--	05603			79706	05604	97046	1
Gießen	186	532	71606	62031	12907	755--	05708	81605	56252	12807	755--	03400			70006	08703	00050	1
Bad Hersfeld	272	542	30000	08444	15501	35600	01707	70000	12284	15003	756--	03702			70001	07950	00080	1
Wasserkuppe □	921	544	91705	00474	44202	9----	02706	81610	20104	44103	852--	03604			70002	04800	00087	5030(
Trier-Petrisberg	265	609	52108	58212	12609	11372	08400	72005	58102	12311	724--	03400			79309	09007	93030	1
Deuselbach	479	615	82013	40216	12408	872--	07400	71813	50102	12209	752--	07400			79608	08207	96029	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92112	08471	44205	9----	05607	92112	00456	44205	9----	03601			70005	04903	00055	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	80402	50102	14106	858--	05706	80901	25606	14107	863--	05400			70004	07450	00062	o
Darmstadt	133	639	82004	75036	13809	756--	05705	81909	57026	13810	756--	07102			79707	10404	97073	1
Würzburg	259	655	61203	18101	16504	65700	03709	81203	22102	16405	855--	04400			70003	09202	00070	1
Bad Kissingen	216	658	73406	14102	16602	756--	01703	83604	20101	15804	855--	03705			70002	07900	00070	1
Coburg	337	671	01401	30100	16803	00900	02710	81402	30101	16205	854--	03603			70003	09000	00090	1
Bamberg	239	675	00000	35100	16450	00900	51711	81805	45101	15805	854--	04000			70050	08952	00085	1
Hof	567	685	81610	50101	17003	864--	03708	51805	59102	15206	51430	04609			70003	05501	00095	1
Weiden	438	688	00000	22100	17201	00900	00705	81804	01444	17101	8392-	01501			70001	06152	00096	1
Berus	363	704	42310	5610-	13008	15448	08602	62308	50102	12909	68530	03400			79508	09506	95058	1
Schaumberg-Tholey	569	706	81419	57616	13708	854--	08714	91408	09456	12807	9----	07710			79208			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81907	56216	13210	854--	08605	51811	45102	13109	25341	03501			79109	09605	91056	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	30606	13908	5567-	07606	70000	25216	13610	33571	07801			79208	09907	92045	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82512	3060-	13209	6737-	07608	62509	65016	13208	35471	07601			79708	08308	97041	1
Karlsruhe	114	727	82202	56612	13909	6557-	07606	71804	56216	13511	53572	07503			79308	10404	93083	1
Mannheim	97	729	71807	56106	14209	2577-	07604	81807	30606	14209	1567-	05400			79707	09205	97073	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70000	50106	15407	3567-	05601	82102	56216	14509	7367-	07705			79705	08803	97---	1
Öhringen	276	742	70402	2510-	14805	3647-	04706	80702	25602	15106	7757-	05304			70004	09802	00082	1
Ansbach	413	755	91602	02454	16603	9----	03606	80000	25214	16005	852--	04701			70002	08050	00077	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82002	12102	16305	862--	04604	72105	40102	15806	755--	05603			70001	07150	00095	1
Nürnberg	318	763	81106	30101	16303	864--	03708	81304	40102	15806	852--	04701			70002	09450	00092	1
Regensburg	376	776	80601	40104	17502	863--	01606	91202	08472	17403	9----	03400			70050	07852	00098	o
Gr. Falkenstein □	1307	791	11810	68020	46000	00901	51607	12009	65020	46202	03931	50500			70050	02851	00105	96700
Freiburg	252	803	81203	80026	14911	855--	08708	70000	75025	14412	756--	03704			79208	10606	92068	1
Freudenstadt □	797	815	82501	60601	45907	6547-	06601	72303	63256	46308	4347-	05001			79706	06902	97042	1
Klippeneck □	973	818	82206	5861-	46406	754--	04602	72006	80016	46307	33472	04702			79104	05702	91044	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72709	56102	15007	756--	04707	72509	64602	14409	5367-	05301			70064	05702	00070	1
Ulm	522	838	72310	12424	16304	3617-	04610	72310	25802	15507	2777-	05601			79701	06851	97052	1
Augsburg	477	852	72501	03424	17002	50932	02704	72202	18214	16104	757--	04801			70001	07801	00052	1
München-Riem	528	866	61802	50104	17502	6093-	01603	61501	30102	15806	65730	04102			70000	06551	00071	1
Mühldorf	401	875	90000	02435	16702	9----	02500	91601	03434	15804	9----	04002			79150	06152	91037	1
Passau	409	893	00000	02440	18151	00900	51603	90000	01454	17902	9----	02104			70051	06653	00078	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92220	00436	46503	9----	03712	92219	00475	46103	9----	03604	23–31		70402	05450	04063	75900
Konstanz	399	929	73101	11212	17305	1557-	04400	70000	20106	16107	6537-	03709			79704	06801	97021	1
Friedrichshafen	401	934	30000	15102	17205	15630	04400	72601	23106	15807	2367-	05709			70005	06001	00040	1
Kempten-Lanzried	705	946	61205	65012	17705	55540	03500	71207	70032	16308	6574-	04604			70002	05600	00066	1
Oberstdorf □	810	948	52101	89021	46303	50938	02303	62102	89601	47006	45821	03803			70003	04301	00077	59100
Zugspitze ■	2960	961	72419	89032	99957	45-42	58708	52216	89012	00356	25-42	53004	25–35		70057	538--	00099	97800
Hohenpeißenberg □	977	962	72313	62031	46806	7664-	03603	52209	65012	47508	53730	04304			70005	05102	00083	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71101	80022	16905	15842	01502	51101	80012	15108	11842	03002			70003	05601	00091	1
Wendelstein □	1833	980	61802	89021	46903	5567-	53704	72710	89022	47502	736--	51304			70063	05000	00101	76700
Berchtesgaden	542	997	62301	88031	18450	60851	51602	72302	84022	18205	7387-	02208			70051	05653	00072	3

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

Mittwoch, den 8. März 1967

Station	Höhe	IS	12 Uhr GMT					18 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettervorhersagen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	$t_s t_s - t_d t_d$	$t_s t_s - t_d t_d$	7RR--	HHGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	62213	30106	06909	38932	06605	72309	40102	06108	7843-	05608			791--	68515	32318	
List	27	020	61916	40106	06106	00901	06713	82217	50102	05909	5361-	05703	21-26	22-32	791--			
Husum	3	029	42013	57036	07313	15532	07712	82303	60252	06711	735--	08606			797--			
Schleswig	44	035	52113	56012	07713	28531	06712	82009	59602	06713	835--	07609		---28	700--			
Fehnhöft	4	043	72018	56101	08811	7087-	07712	82307	60032	07613	8197-	09712			700--			
Kiel	7	045	32110	56011	08013	35560	07712	82111	59031	07414	6253-	08606			700--			
Norderney	13	113	71914	50036	06711	755--	07602	72114	58022	06111	63531	07606			797--			
Bremerhaven	7	129	71713	50031	07613	20938	08712	71909	57032	06614	735--	08610			700--			
Cuxhaven	5	131	72012	57036	07814	35632	08710	72207	55022	06714	735--	08611			797--			
Kaltenkirchen	30	145	42310	65021	08613	11531	06712	72309	75031	07514	52531	07610			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72309	57031	09013	3563-	08712	62211	60031	07514	11672	06615			700--			
Lübeck	13	156	61809	56061	09314	65500	07714	32108	60011	07716	23639	08716			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						72006	57102	06313	735--	07709						
Emden-Hafen	6	203	72216	56102	07211	7853-	08804								700--			
Cloppenburg	43	216	42011	56016	08015	11501	08709	72210	63026	06915	625-2	07612			797--			
Bremen	3	224	52112	59011	08415	32431	08712	62010	60021	06816	22532	08716			700--			
Soltau	77	235	72006	60031	09314	55731	07716	51907	60031	07915	11532	07613			700--			
Lüchow	35	253	61506	30051	09813	65700	07719	72004	30051	08413	737--	09613			700--			
Lingen	21	305	62213	63021	07615	12502	07708	62310	65022	06514	23631	07710			700--			
Münster	64	313	72110	62026	08614	20932	07709	62408	68032	07215	31532	07713			797--			
Osnabrück	95	317	62111	60016	08815	11542	07811	62407	68012	07316	32641	08715			797--			
Gütersloh	72	320	71812	61022	09415	11532	08809	72009	66012	07416	11632	07720						
Bad Salzuflen	98	325	62310	65012	09315	31631	08718	72306	68022	07815	31632	05714			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	62012	58032	10114	45640	07713	72010	59031	08414	03932	07716			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62710	56021	10512	65600	06712	32206	59011	08915	23731	08716			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	01711	61020	12413	00900	06716	01506	61020	10413	03930	05720			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	11711	58020	12112	00901	04719	00500	60020	10113	03930	04720			700--			
Düsseldorf	41	400	72213	80032	09514	22672	08805	72011	82031	07116	1163-	05724			700--			
Bocholt	25	406	71912	65021	08813	685-2	06705	71709	72022	06914	5353-	03719			700--			
Essen	154	410	52109	60011	08814	42502	07805	51911	62012	06615	32531	05721			700--			
Kahler Asten □	835	427	72314	40105	42206	622-2	05711	71811	70022	41308	524-2	03714			797--			
Kassel	158	438	72005	50052	12211	25648	06709	72009	50052	10013	23708	07720			700--			
Göttingen	150	444	71610	59031	11212	756--	07713	71607	62031	09413	53532	03716			700--			
Braunlage	607	452	82406	65031	11308	854--	04711	52308	60031	09309	35540	04613			700--			
Aachen	202	501	62013	70021	09613	52502	06301	31811	70011	06015	22540	05834			700--			
Nürburg	626	510	72315	70012	10310	45302	06706	32011	70012	07311	32431	05725			700--			
Köln	91	513	62213	70026	09815	22642	07504	51709	70022	06516	31630	05733			793--			
Koblenz	96	515	71804	68022	11215	52512	06705	62009	65022	07516	52531	03737			700--			
Marienberg	547	526	71915	56106	10609	784--	08708	61813	60012	07911	32532	05720			792--			
Gießen	186	532	51407	30058	11510	555--	07710	51610	50051	08913	33632	03724			797--			
Bad Hersfeld	212	542	71802	45056	12909	756--	06716								791--			
Wasserkuppe □	921	544	92011	00454	43405	9----	05810	01911	07414	42406	03930	05714			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72307	60032	10613	724--	08813	31511	70012	07115	24542	03733			700--			
Deuselbach	479	615	71811	59022	10311	62402	07814	21613	64011	06813	22531	07729			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82210	05416	43507	761--	07810	91609	01414	42307	9----	07717			794--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71804	18106	12611	763--	09713	61808	58022	09415	21532	03730			791--			
Darmstadt	123	639	62008	65036	11913	62500	08717	61811	78012	09315	12632	03723			791--			
Würzburg	259	655	70903	40102	14809	755--	06812	10903	56011	11813	15630	03724			700--			
Bad Kissingen	216	658	83404	40102	14607	855--	04709	73603	45052	12009	4553-	03722			700--			
Coburg	307	671	81402	30101	14606	664--	04715	71405	30102	12308	734--	05719			700--			
Bamberg	239	675	81606	56102	14208	854--	06812	71804	60022	11711	755--	03621			700--			
Hof	567	685	31808	67011	13409	30930	05809	62406	56031	11810	53740	03613			700--			
Weiden	438	688	82005	56104	15306	754--	04808	61203	56102	13907	65430	03712			700--			
Berus	363	704	52012	58022	10712	52501	08814	32013	65012	07314	32590	07831			700--			
Schaumberg-Thalkey	369	706	71613	68026	12011	52441	08707								797--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71609	58032	10913	42441	08716	51608	66012	07614	52530	03730			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	81808	56026	12013	5257-	09813	72110	63012	09115	22641	03728			791--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81807	66036	11810	861--	08809	61613	68012	09011	32551	03723			791--			
Karlsruhe	114	727	72204	60016	12214	5853-	09712	61808	65032	08717	12532	03732			794--			
Mannheim	97	729	51807	56026	12614	12531	09813	61807	68032	09815	32532	03727			792--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72410	70036	12314	5857-	06812	62308	80032	09316	11646	05725			797--			
Öhringen	276	742	62002	60016	12613	38530	08816	40403	64012	10014	33531	03724			791--			
Ansbach	413	755	72704	65016	13612	785--	07711	71802	75032	11313	755--	05720			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72503	64031	13313	785--	07811	32502	65011	10715	32540	07721			700--			
Nürnberg	318	763	71304	50051	13710	2625-	06713	61204	58031	11314	25731	07720			700--			
Regensburg	376	776	91408	03454	16005	9----	05710	81308	25104	14007	852--	05716			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92305	09454	46203	9----	03400	32706	70014	45606	15142	03808			700--			
Freiburg	252	803	72204	68025	13014	5567-	06711	32701	84011	09817	12742	07737			791--			
Freudenstadt □	797	815	62504	70016	45609	52431	06713	42310	75012	43812	22531	05724			791--			
Klippeneck □	973	818	72006	80026	45710	6844-	05712	62506	70032	43711	23442	05726			702--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73005	64036	13210	784--	06808	50302	70012	09812	33541	03724			797--			
Ulm	522	838	42205	62018	13013	31401	07711	22006	75020	09316	12541	05728			791--			
Augsburg	477	852	62907	62016	12913	12532	07712	20704	80011	09816	22651	05724			795--			
München-Riem	528	866	53204	59031	14214	2254-	08707	30607	62011	10915	21631	03729			700--			
Mühldorf	401	875	70801	60034	14511	35641	07709	50706	62031	11314	11946	03826			700--			
Passau	409	893	72002	58014	16507	764--	04807	30000	63012	14010	31942	05719			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72215	03415	45303	78-7-	03707	71910	81014	43505	32342	03720			792--			
Konstanz	399	929	12906	50056	13113	00901	07717	40000	60021	09315	31942	04731			701--			
Friedrichshafen	401	934	12810	45056	12413	11541	06822	52103	65011	10110	11638	05728			791--			
Kempten-Lenzried	705	946	50906	62012	12614	11641	03717	50403	82031	10113	41942	02721			700--			
Oberstdorf □	810	948	43601	84021	46812	40931	03718								797--			
Zugspitze ■	2960	961	71618	89032	99956	25-4-	57704	71820	89151	99255	25-76	59715	---28		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	61704	65026	47310	58630	04808	20606	82031	44912	11642	02727			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73605	80032	12814	3487-	03714	71407	75031	08717	22772	01629			700--			
Wendelstein □	1833	980	62108	89012	47004	18442	51603	42111	89011	44905	25942	51719			700--			
Berchtesgaden	542	997	52002	86031	14015	5093-	02816	10503	82011	11115	13940	02726			700--			

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

Mittwoch, den 8. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	12-18	18-21	06-18 RR T_xT_n	Mittel	Summen	
Helgoland	4	015	72307	35102	06408	55441	06203	61702	35505	05606	4347-	03102			79109			
List	27	020	32214	56102	06308	10942	06304	82410	70022	05707	735--	05204	22-32		7911o			
Husum	3	029	72102	40108	06909	45631	06302	81701	40102	07206	756--	05303			79713			
Schleswig	44	035	82302	40258	07310	7567-	07305	62803	50102	07509	637--	07101	---28		79714			
Falshöft	4	043	82706	56102	08008	6097-	07304	00000	58101	08206	00930	05202			7oo13			
Kiel	7	045	82008	58021	07213	755--	06502	82102	50108	07509	855--	03103			7oo15			
Norderney	13	113	82805	50102	06208	755--	06301	81206	57606	05209	756--	05000			79711			
Bremerhaven	7	129	81604	58032	06912	655--	08303	81204	59032	05812	856--	03801			7oo14			
Cuxhaven	5	131	82303	56026	07112	785--	08204	81402	58022	07011	756--	03801			79714			
Kaltenkirchen	30	145	82005	65021	07512	755--	09400	62204	60012	07410	6093-	03801			7oo15			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72205	56801	07613	765--	07301	31705	50101	07811	35630	07202			79716			
Lübeck	13	156	71808	56031	07712	10932	09400	01604	56101	07810	00930	03201			7oo16			
Emden-Wolthusen	0	202	72007	57212	06012	755--	07703	82304	60025	06310	856--	03003			79713			
Emden-Hafen	6	203													7--12			
Cloppenburg	43	216	72002	60022	06912	756-2	07701	81102	65602	06711	8092-	07701			79715			
Bremen	3	224	71604	56031	06913	5563-	07301	31306	56101	06809	15631	05701			7oo16			
Soltau	77	235						01802	5810-	08308	00930	07201			7--15			
Lüchow	35	253						01404	6202-	08008	00930	03105			7--15			
Lingen	21	305	72002	58012	06113	2567-	07704	81804	60012	06111	756--	09000			7oo15			
Münster	64	313	71704	58022	06514	756--	06707	31507	58031	06112	35630	05605			79715			
Osnabrück	95	317	61503	58012	07113	65600	08602	41609	56102	07009	45630	07701			79716			
Gütersloh	72	320	71405	61032	07213	4463-	07602	21207	37051	06711	00931	07705			7oo16			
Bad Salzuflen	98	325	31404	50052	07513	34600	07604	01405	40050	07511	00930	07601			7oo16			
Hannover-Langenhgn.	55	338	11509	50051	08212	10941	07603	01706	56100	08209	00930	05400			7oo16			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62005	50051	08811	15702	06502	01706	56101	08908	00930	06000			7oo15			
Berlin-Dahlem	51	381	21407	57030	09910	20970	06505	51504	56101	10207	00938	03002			7oo13			
Berlin-Tempelhof	50	384	11407	56020	09611	10930	05504	21605	56100	10207	00931	04103			7oo13			
Düsseldorf	41	400	61408	58021	05915	656--	06612	61511	65031	05612	6093-	07704			7oo16			
Bocholt	25	406	80402	40612	05614	755--	08712	70907	15215	05511	755--	07704			79715			
Essen	154	410	51608	60012	05613	55600	07709	51713	65022	05512	30936	03604			7oo15			
Kahler Asten □	835	427	51910	40102	40306	24502	05705	91809	01454	40106	9----	05804			797o9			
Kassel	158	438	21402	57012	09112	20940	07611	02301	50100	09409	00930	07400			7oo13			
Göttingen	150	444	11406	57101	08610	15700	07508	01507	40100	09307	00930	05103			7oo13			
Braunlage	607	452	42603	58101	09805	25701	04605	02602	56100	10204	00930	04400			7oo1o			
Aachen	202	501	71805	68022	05714	7093-	07504	01710	65021	04512	00930	07813			7oo16			
Nürburg	626	510	21809	68012	06610	24400	06709	01613	62020	05608	00930	07705			7oo12			
Köln	91	513	31308	60021	05413	15730	07611	01312	65010	05311	00930	03703			79316			
Koblenz	96	515	31805	64011	06614	14501	08609								7oo16			
Marienberg	547	526	21418	22101	07109	14502	07613	01423	45100	05606	00930	07807			79212			
Gießen	186	532	21605	50051	07712	15602	06613	01403	56100	07809	00930	07601			79714			
Bad Hersfeld	212	542													7--13			
Wasserkuppe □	921	544	91712	00474	41205	9----	05611	91714	00414	40905	9----	05803			7ooo6			
Trier-Petrisberg	265	609	41706	65011	06413	14542	07609	01613	62020	05910	00930	07708			7oo16			
Deuselbach	479	615	21605	64031	06111	24501	07611	01519	62020	05210	00930	07710			7oo14			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	31612	50104	41007	26332	06612	11311	65020	40506	10940	05703			794o8			
Frankfurt-Flugh.	112	637	30904	68021	06112	15531	08613	20503	58100	08006	25630	07803			79115			
Darmstadt	133	639	21408	75011	07514	10942	06720	41213	82030	07512	15502	07701			79116			
Würzburg	259	655	10907	56021	09811	00901	06721	00902	40100	09909	00930	07601			7oo13			
Bad Kissingen	216	658	33605	40102	10406	30940	06516	03603	25100	10406	00930	05603			7ooo9			
Coburg	337	671	30000	30101	10607	36400	05715								7ooo9			
Bamberg	239	675	40000	58101	10109	00902	07717	00000	60010	10806	00930	05303			7oo12			
Hof	567	685	11603	40101	11706	10941	05609	11802	08960	12103	00931	03604			7oo11			
Weiden	438	688	10902	45101	12605	10940	04714	00000	01464	12403	00930	02707			7ooo8			
Berus	363	704	21808	62011	05912	24500	07616	01405	58010	05811	00930	08703			7oo14			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--13			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	21205	58012	06712	24600	08512	00707	60010	06410	00930	07606			7oo15			
Neustadt/Weinstr.	161	723	20000	65021	07912	00901	07713	00000	75010	07709	00930	07705			79115			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	21611	68021	07411	10961	06716	11312	66010	07309	00931	06803			79112			
Karlsruhe	114	727	20902	70011	06913	00901	08720	30902	70020	06610	00932	07705			79417			
Mannheim	97	729	11402	65012	08013	00901	06619	00901	62020	08008	00930	07703			79216			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	30602	65012	07813	00902	06619	00000	60020	08111	00930	05701			79716			
Öhringen	276	742	31104	62011	08112	00902	08720	01104	60010	07711	00930	07605			79114			
Ansbach	413	755	41202	65011	09811	30941	07717								79714			
Weißenburg/Bay.	422	761	31413	60011	09911	10941	07711	01420	64020	09409	00930	07608		22-32	7oo15			
Nürnberg	318	763	31009	40101	10310	15701	07714	31205	50100	10805	00931	05400			7oo14			
Regensburg	376	776	11404	30104	12806	10941	05713	01302	55100	11905	00930	04710			7ooo8			
Gr. Falkenstein □	1307	791	12304	60014	44803	00902	01706	11807	70020	44603	00932	01602			7ooo6			
Freiburg	252	803	21402	80011	06715	10942	07723	11601	60020	06212	00931	04708			79118			
Freudenstadt □	797	815	11102	75021	41609	00902	06717	00000	68020	40607	00930	05708			79113			
Klippeneck □	973	818	21112	65012	41509	00902	02719	00916	62020	40608	00930	04708			7o212			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71306	68012	08411	10942	04719	01214	62021	08706	00930	05605			79713			
Ulm	522	838	50903	70030	08413	14542	06715	03404	62012	08809	00930	05704			79116			
Augsburg	477	852	61108	62031	09013	50931	06613	01007	65011	09110	00930	07806			79516			
München-Riem	528	866	31007	58031	10112	30930	07615	41204	56100	10008	00935	05707			7oo17			
Mühldorf	401	875	21107	56101	10910	20941	07710	21001	56100	10906	10931	03607			7oo14			
Passau	409	893	20401	60022	12709	00902	05714	03602	60020	12605	00930	05707			7oo14			
Feldberg/Schw. □	1486	908	11319	80014	41205	10942	00723	11217	78010	40805	10942	00704			792o6			
Konstanz	399	929	30906	60011	08211	15742	05717								7o116			
Friedrichshafen	401	934	51802	57101	08809	11678	06714	00304	81020	07111	00930	03712			79115			
Kempten-Lenzried	705	946	20402	82011	08912	10942	03721	00901	70010	09906	00930	03707			7oo16			
Oberstdorf □	810	948	41803	82021	42006	14865	01610								79716			
Zugspitze ■	2960	961	71520	89021	97256	15-44	57709	52242	89012	96956	15-48	57603		24-54	7oo54			
Hohenpeißenberg □	977	962	40710	86021	43009	15742	05717	61615	86021	42209	20941	50607			79713			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41404	80012	09412	25801	01603	71404	80031	10405	00931	01803			7oo17			
Wendelstein □	1833	980	62118	89031	43503	25542	52716	32026	89011	43003	30940	52705	---32	29-44	7ooo5			
Berchtesgaden	542	997	10000	84011	12408	10942	03603								7oo16			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 8. März 1967 — Nummer: 67

Markante Punkte

Schleswig 0712			Emden 0712			Hannover 0712			Stuttgart 0712			München 0713			Essen 0712			Berlin 0706			Station	
hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	YYGG	mb
2o35 13		2835	2o39 13		273o	2o42 11		283o	2o52 o9		2723	2o53 11		2818	2o37 11		2629	2o4o 11		283o		50
16o4 o7		2729	16o6 o6		253o	1611 o9		2622	1617 o7		2526	162o o9		2632	16o8 12		2622	16o7 o822		2726		100
1347 o7		2633	1349 o8		253o	1355 o7		263o	1359 o5		2623	1362 o5		2723	1356 o7		263o	1349 o517		2829		150
1168 1928		2625	1171 17		2422	1174 13		241o	1175 o6		23o6	1178 o6		2415	1174 1o		2218	1168 1421		2922		200
917 o111		2629	918 oo14		2118	922 o113		19o6	92o o315		1623	922 o111		1312	92o o114		1627	918 o411		3119		300
723 8497		2335	724 84oo		223o	728 8498		2225	727 86oo		152o	728 8596		11o2	727 86oo		1733	726 87oo		2919		400
563 7283		2428	563 7289		2331	567 7188		2418	567 7288		1622	568 7283		1oo7	567 7288		1728	566 7291		2716		500
3o7 547o		2329	3o6 5369		2224	91o 5371		2214	31o 5272		152o	31o 5273		1o15	3o9 5273		1624	31o 5469		2814		700
151 o558		2328	15o o468		1921	153 o872		2215	153 o751		1518	153 o962		1o11	152 o862		1619	154 o562		2511		850
o17 o8o5		2213	o17 o8o6		1812	o18 o8o4		1613	o19			o18			o17 o9o4		1716	o2o o5o3		22o7		1000
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
																		oo5 95		2667		
																		oo5 o1				
																		oo5 o2		2673		
																		oo6 o4		2781		
															o2o 19		2836	oo7 o7		278o		
															o3o 16		2831	oo8 o9		2775		
															o41 15			o1o 12		277o		
															o44 12			o16 17				
o25 19															e7o 12		2629	o2o 17		2857		
o3o 17						o29 19												o3o 15		2843		
o4o		2834	o3o 14		283o	o3o 18		284o				o28 15		282o	111 11			o58 1o24				
o7o 11		2636	o42 12			o6o 1o			o2o 14		2926	o3o 14		282d	122 14			o7o o923		2831		
o77 12			o7o 1o		2631	o7o 12		2635	o3o 12		2726	o34 12			188 o7			128 o418				
178 o8			o8o 1o			o81 1o			o46		2916	o57		2726	211 12			177 o817				
231 1524			137 o7			136 o6			o55		253o	o7o 1o		2712	221 11			23o 1324				
25o 112o		2721	2o7 193o			164 o6			o7o 1o		2619	119 o5			23o 1324			21o 1623				
484 7387			25o 1o22		2213	212 17			1o8		2618	172 o8			241 1223			236 1522				
527 7o78			58o 6377			224 1626			132		2531	229 12			25o 1o22		1317	25o 122o		3217		
6oo		2426	6oo		2329	25o 1121		21o4	189 o7			25o o919		11o7	335 95o9			375 9199				
6o9 617o			627 6o75			6oo		2414	233 1223			513 7c91			442 8o95			6oo		2616		
676 5573			766 o17o			618 6173			25o o921		2oo8	56o		1o2o	6oo		1727	631 5883				
782 o162			787 o17o			787 o484			6oo		132o	6oo		1o15	8oo		1634	774 o172				
8oo		2425	8oo		2o24	8oo		2214	8oo o666		1524	8o6		1o12	857 o865			8oo		2712		
8o6 o462			821 o47o			868 o872			81o o453			8o4 o672			866 o86o			9oo o667				
878 o756			914		182o	917		1815	886		1612	863 o96o			899		162o	912 o563				
91o o859		2324	915 o859			935 1268			888 o9oo			9o5 o4o4			938 1255			919		23o8		
967 o6o4			995 o7o6			968 o6o3			9oo o3o2			917		1oo8	958 o5o3			966 o8o3				
o15 o9o6		211o	o2o 1oo6		19o7	o16 o9o5		1512	985 1oo4		16o6	966 o9o6		1oo8	oo2 o9o4		1814	o2o o3o3		19o2		
431			433			431			435			433			429			433			50/100	
436			435			437			442			442			434			439			100/200	
6o5			6o8			6o7			6o8			61o			6o7			6o2			200/500	
546			546			549			548			55o			55o			546			500/1000	

Schleswig 0800			Emden 0800			Hannover 0800			Stuttgart 0800			München 0800			Essen 0800						Station	
hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	YYGG	mb
2o42 11		2735	2o43 1o		2626	2o44 1o		2725	2o52 11		2522	2o54 o9		2724	2o46 1o		2626					50
16o8 o5		2737	16o7 o5		2529	161o o5		2615	1616 o7		2616	1618 o7		272d	1612 o7		2518					100
1349 o6		2434	1348 o5		2433	1351 o4		2525	1358 o3		2527	136o o5		2619	1352 o3		2434					150
1167 o9		2124	1165 o9		2226	1168 o7		2425	1173 o4		2315	1174 o8		2613	1168 o5		2122					200
913 o217		2o44	911 o1o6		1935	914 o215		1935	915 o2o6		1615	915 o119		13o9	913 o1o7		1928					300
72o 85o3		2o43	717 8581		1942	721 86o2		194o	722 8589		1716	721 85o6		15o6	719 849o		1834					400
56o 7194		194o	557 7284		1944	561 7289		1845	562 7283		1724	562 7295		15o6	559 7o81		1837					500
3o3 5273		1839	299 5458		2o4o	3o4 5375		193o	3o6 5557		2214	3o5 5478		27o6	3o1 5457		1938					700
145 o853		1939	144 o3o2		2132	147 o65o		1925	149 o6oo		25o6	148 o776		2711	145 o4o1		2128					850
o11 o8o5		1912	o1o o8o5		1711	o12 o9o4		1412	o15			o16			o11							1000
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		
									o2o 15		2931											
									o29		3116											
									o3o 11		312o											
									o35		2834											
o25 18									o4o		2618											
o27 19						o27 15			o45 1o		2628											
o3o 16						o3o 14		294o	o64 o8		28o8											
o32 14						o46 1o			o7o o9		2616											
o37		2836				o7o 1o		2621	o92 o6			o7o o9		2717								
o54 o9						o8o 1o			11o o8			o79		2714								
o65 13			o28 11		2924	119 o5			117 o6			125		2726	o45 o9							
o7o 11		2722	o3o 11		2925	131 o7			125 o8		2615	145 o4			o56 1o							
112 o3			o7o o9		2523	168 o5			157 o2			174 o2		2622	o7o o9		2618					
132 o7			o96 o4			18o o7			175 o4			219		2616	136 o3							
16o o4			112 o7			196 o6			232 o9		21o8	25o o8		1916	163 o4							
23o 1427			132 o4			225 13			25o o711		2o18	256 o825			217 o7							
25o 1124		2o47	232 1817			236 1325			268 o711			56o 6496			238 1317							
45o 7998			25o 1o14		2o32	25o 1122		2235	57o 638o			593 6388			25o 1o15		193o					
55o 6586			281 o5o9			592 6377			582 6464			6oo		18o8	535 6777							
575 6482			545 668o			6oo		1927	6oo		172o	678 5589			57o 637o							
6oo		1832	58o 6367			624 6o78			682 566o			74o 5167			6oo		184o					
764 o377			6oo		2o44	775 o272			69o 5657			75o 5162			618 5868							
8oo		184o	726 5256			8oo		1925	74o 5156			8oo		2712	641 5757							
815 o77o			743 5256			822 o551			75o 5256			828 o659			691 5459							
868 o9o1			8oo		2o92	864 o7oo			8oo		22o8	839 o68o			735 5253							
9o8		2129	85o o4o1			888 o7o2			82o o5o1			866 o969			743 5363							
9o7 o6o3			862 o2o2			911		2125	881		24o6	88o o96o			8oo		2129					
945 o8o2			9o9		213o	932 1oo3			897 o9o2			911		24o6	892		2o34					
99o o9o5			95o o9o4			982 11o5			932 o9o5			933 o4o4			948 12o5							
oo8 o7o5		18o8	o13 o7o5		16o6	oo9 o8o4		11o6	98o o8o6		15o3	955 o1o1		oooo	995 1oo6		191o					
434			436			434			436			436			434						50/100	
441			442			442			443			444			444						100/200	
6o7			6o8			6o7			611			612			6o9						200/500	
548			547			549			547			546			548						500/1000	

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(1)	Station	YYGG	hhhh	ddff(1)
Berlin	o7o6	3336	2782				
Hannover	o718	273o	2868				

Markante Punkte

Flächen										
Station		Schleswig		Emden		Hannover				
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718			
Stationshöhe	m	21.3	21.3	2o.7	22.5	43.7	27.3			
	gpm	2941	263o	264o	2832	2738	2868			
25.7	km					2738	2842			
25.0		2941		264o	2824	2729	2825			
24.3		274o	2827	2628	2626	263o	2733			
23.7		2736	2737	2632	2432	2732	2627			
23.0		2738	2631	2632	2233	2619	2633			
22.3		2836	2425	2728	2o19	282o	2221			
21.6		2841	1925	2724	1832	2713	1725			
21.0		2745	1933	243o	1936	2713	2o24			
20.2		2653	2234	2428	194o	2516	1928			
19.4		2637	2229	2427	1939	2517	1927			
18.7		2737	232o	2426	1836	2415	1723			
18.0		2534	2124	2427	1734	2518	1825			
17.1		2525	2123	2523	1732	2515	1824			
16.4		2523	2o23	2421	1729	24o9	1727			
15.6		2425	1929	2322	1724	2211	1727			
Flächen										
Station		Essen		Stuttgart		München				
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718			
Stationshöhe	m	21.9	2o.1	27.3	27.6	24.3	2o.7			
	gpm	283o	2727	2847	2843	3o25	2818			
25.7	km			2827	2732	3o26				
25.0		283o		262o	2622	282o	2718			
24.3		2525	2727	2617	282o	272o	2721			
23.7		2529	2626	2724	2625	2627	2623			
23.0		2727	2633	272o	2522	2824	2819			
22.3		2312	2424	2815	2516	2716	2715			
21.6		22o7	2o29	2o12	1517	11o6	1612			
21.0		22o6	2o22	1123	17o9	o81o	12o6			
20.2		22o8	193o	1421	162o	o512	14o9			
19.4		238o	1841	1418	1416	o4o5	1213			
18.7		2218	1838	1o15	1525	o614	o911			
18.0		1915	1835	1318	1622	o917	36o4			
17.1		171o	1934	1319	23o9	112o	23o3			
16.4		16o8	2133	132o	3414	1214	17o4			
15.6		1611	1928	1322	19o5	12o9	1oo6			
Flächen										
Station		Berlin								
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo					
Stationshöhe	m	24.o	28.2	23.4	18.o					
	gpm	274o	2847	2836	2724					
25.7	km	2739	284o							
25.0		2838	2825	2833						
24.3		283o	274o	2831						
23.7		273o	2625	2828	2722					
23.0		2829	2826	2723	2625					
22.3		292o	2815	25o9	2217					
21.6		3217	32o5	1814	1727					
21.0		3o22	3o12	1813	1625					
20.2		2817	2612	2212	1723					
19.4		2721	2321	232o	1722					
18.7		2613	2315	2222	1723					
18.0		2812	231o	1919	1719					
17.1		2713	2111	1915	1522					
16.4		2516	1814	1916	1526					
15.6		2312	1817	1819	1727					

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cdavv m	Cddvv m	III	YYGG	Cdavv m	Cddvv m

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 9. März 1967 — Nummer 68

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o812			o812			o812			o812			o812			o812			o8o6			YYGG
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o46 1o						2o49 1o		2621	2o54 o7		25o6	2o51 11		2618	2o4o o9		262o	2o5o o92o		2921	50
100	161o o7			161o o4		2429	1613 o7		2322	1616 o7		2523	1618 o9		2623	1611 o6		243o	1614 o616		2717	100
150	1349 o3		2136	1347 o2		2352	1353 o1		2341	1358 o2		233o	1359 o3		2719	135o o1		2338	1352 o313		262o	150
200	1163 o3		2238	1161 o2		2238	1165 o1		2341	117o o3		2431	1172 o2		2618	1162 o4		2243	1168 o412		2219	200
300	9o5 o2o7		1961	9o2 o112		2o56	9o7 o2o8		1927	91o ooo7		2625	911 o1o4		253o	9o4 ooo3		215o	912 o2o9		1637	300
400	712 8691		1952	7o8 8699		1948	714 8693		2o25	717 8688		2519	717 8689		2736	71o 8587		2137	72o 8795		1631	400
500	552 7285		1855	55o 7487		2o44	554 7284		1832	557 7278		2323	557 7475		2626	55o 7377		2239	561 7285		1625	500
700	296 5481		2233	295 5565		214o	298 5656		2126	3o1 5558		2423	3o2 5656		2519	296 5665		2234	3o2 527o		1728	700
850	14o o352		2131	139 o3o2		2234	143 o4o2		2222	146 o4o4		2414	147 o4o2		2414	142 o4o3		2122	146 o758		1819	850
1000	oo6 11o7		2113	oo6 11o8		2o11	oo8 13o7		2o13	o11			o12			oo8			o13 o5o3		1714	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o3o 15																					
	o32 13																					
	o36 13																					
	o4o 1o																					
	o54 o8									o15 11		3343										
	o58 12									o2o 12		3o3o										
	o7o o9									o22 13									oo5 o7		2892	
	o78 o6						o24 17			o3o o9		3o14							oo6 o9		2888	
	125 o2						o3o 14		2929	o4o 1o		3o26				o24 15			oo6 11			
	137		2133				o36 11			o56 o9						o28 11			oo7 11		2882	
	178 oo						o57 o8			o7o o7		25o8				o3o 11		2822	oo8 11		2976	
	233 o9						o67 o8			o8o o9						o34 12			oo8 13			
	25o o9		2o46				o7o o9		262o	o85 o6						o39 o8			o1o 14		2971	
	254 o914			o6o o9		262o	o73 11			1o7 o6						o62 o8			o14 17			
	423 8288			o68 o8			o79 o9			114 o7		2514				o7o 1o		2522	o2o 14		2946	
	478 7588			o7o o8		252o	1o6 o7			132		2542	o24 14		2922	o8o o6			o3o 12		2936	
	514 7o84			11o o3			117 o3			177 98		2424	o3o 12		2918	113 o6			o33 11			
	547 6771			189 o1			125 o5			212 o1		2237	o46 o9			134 o2			o46 o92o			
	59o 6366			248 o819			163 99			24o o7			o7o 1o		29o9	161 99			o7o 1o2o		2823	
	6oo		2149	25o o819		2o49	245 1o16			25o o513		252o	119 o5			179 oo			123 o213			
	6o7 6267			353 93o6			25o o915		2o35	268 o613			133 o5			2o5 o5			228 1216			
	617 6271			416 8497			483 7587			33o 97o1			166 o1			221 o4			25o o917		173o	
	657 5984			48o 7691			543 6778			52o 7o74			221 o4			25o 1o12		2149	353 94o2			
	8oo		2137	6oo		2o41	567 6569			56o 687o		2113	25o o4		2524	557 6884			6oo		163o	
	815 o265			615 6381			579 6566			6oo		222o	284 o4o7			6oo		2231	6o2 5975			
	874 o4o2			657 5874			6oo		223o	263o 6o67			551		2617	628 6175			723 5169			
	895 o655			75o 5154			63o 6163			64o 6o66			6oo		262o	688 5774			744 5163			
	898		2129	775 5152			686 5757			718 5556			659 586o			716 5464			8oo		1722	
	917 o75o			8oo		224o	746 5253			76o 5154			681 5858			746 5355			9o4 o755			
	932 o7o4			813 o1o1			8oo		2226	775 5152			766		2423	8oo		2229	969		1818	
	951 o9o6			9o3		223o	9o6		222o	8oo		2421	8oo		242o	889		2118	912 o4o4			
	965 o8o6			923 o6o6			933 o8o4			878		2312	911		24o9	895 o5o4			92o o4o4			
	oo2 11o7		211o	oo7 12o8		2oo8	oo4 13o7		2o13	976 12o8		14o3	953 11o8		24o6	991 13o7		2112	o1o o4o3		1711	
50/100	436			436			436			438			433			429			436			50/100
100/200	447			449			448			446			446			449			446			100/200
200/500	611			611			611			613			615			612			6o7			200/500
500/1000	546			544			546			546			545			542			548			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo						YYGG
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o47 1o												2o54 o9		28o8	2o55 o7		282o				50
100	16o7 o5		2527	16o3 o5		2525	1612 o5		263o	1615 o6		2o27	1616 o6		272o	1613 o5		2522				100
150	1346 oo		2533	1342 o3		263o	135o o1		2434	1355 o2		2425	1356 o1		2525	1352 o3		2531				150
200	1159 o3		254o	116o 1o		264o	1164 o3		263o	1169 o5		2623	1169 o1		2623	1166 o4		253o				200
300	9o2 o1o4		264o	9o4 99o2		254o	9o7 ooo6		2732	912 ooo6		3o33	9o9 99o5		3235	9o8 99oo		2443				300
400	7o8 8489		2442	7o9 8386		2342	712 8491		2632	717 8494		2631	714 8692		2625	712 8284		2338				400
500	548 7281		2238	548 7176		224o	551 728o		2126	556 7183		2317	556 7379		2524	551 7174		2134				500
700	294 5859		2329	293 5758		2225	295 566o		232o	299 536e		222o	299 546o		2415	295 5558		192o				700
850	139 o2o2		2o21	138 o3o1		182o	14o o454		1716	142 o953		1911	142 o854		212o	139 o6oo		1926				850
1000	oo6 o8o6		o3o4	oo5 o9o7		o9o5	oo6 o9o6		151o	oo6			oo8			oo3						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o27 13																					
	o3o 13																					
	o35 12																					
	o4o o9																					
	o43 12																					
	o57		2622																			
	o7o o5		2637																			
	o78 o7															o15 12						
	o87 o4															o18 11						
	12o o2									o7o o8		2719				o2o 11		3o29				
	135 o4									o77 o9						o3o 1o		2926				
	163 o3									o93 o5						o35 1o						
	181 o2						o75 o6			1o7 o7		1829	o18 11		3227	o7o o6		2516				
	224 o5			o8o o5		2426	o83 o6			117		2421	o2o 11		3226	138 o1						
	234 1417			132 o2			111 o4			138 o1		2433	o3o 1o		3217	2o8 o5						
	25o 1114		2644	161 o3			121 o2			157 o1			o36 o7			225 1112						
	362 9o93			19o 1o			222 o4			182		2637	o7o o8		28o8	25o o81o		2542				
	453 7788			211 o9			238 1116			218 o4		2619	111 o8			432 788o						
	589 6571			234 1215			25o o914		284o	235 12		2953	16o oo			556 657o						
	6oo		2332	25o o912		254o	444 7787			25o o915		3o48	178 o3			588 6467						
	6o3 6666			416 8184			557 6675			34o		292o	2o2 o1			6oo		2135				
	655 6o64			516 7o75			572 6672			54o 668o			22o o3			642 5864						
	687 5762			545 6877			6oo		2332	58o 6371			227 o7			665 5861						
	754 5356			6oo		2335	616 6266			6oo		2223	25o o5		3o35	763 5154						
	792 5151			726 5656			689 5663			62o 5973			27o o511			8oo		192o				
	8oo		2225	754 5455			695 5661			641 5869			557 6574			886		2o3o				
	864 o3o3			8oo oo51		192o	72o 5457			65o 5864		2213	6oo		242o	892 1oo1						
	896		1717	868 o4o2			786 oo64			73o		2324	676 5661			91o 1oo4						
	928 o7o4			9oo o5o4			8oo		2112	6oo		23o8	8oo		2415	95o 12o6						
	958 o8o6			9o2		1418	883 o6oo			872		1912	9o5		1813	962 12o8						
	985 o9o6			973 1oo6			9o3		1614	9o4 13o1		1616	91o 1252			976 12o1						
	oo1 o7o7		o3o3	oo5 o9o8		o9o4	951 11o3			97o 1oo5		oooo	947 o3o2		15o3	986 12o7		1512				
50/100	44o												438			442						50/100
100/200	448			443			448			446			447			447						100/200
200/500	611			612			613			613			613			615						200/500
500/1000	542			543			545			55o			548			548						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	ffff	ddff	Station	YYGG	ffff	ddff
Berlin	o8o6	3423	2892				
Schleswig	o812	o9o5	1961				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG		o8o6	o812	o8o6	o812	o8o6	o812	o8o9
Gipfelpunkt	km	22,8	17,4	2o,4	22,8	21,9	23,7	2,1
	ddff	2728	2527	2614	282o	2825	294o	2324
23,7	km						294o	
20,7		2816		2827	2825	292o		
18,3		2733		2625	2518	263o	2617	
15,9		2435	2541	2428	253o	263o	253o	
13,5		2439	2442	2332	2537	243o	2436	
12,0		223o	2439	2134	254o	243o	2431	
10,5		1958	2248	1937	2546	1826	2526	
9,0		1948	2338	1845	2641	1836	2237	
7,2		1943	234o	1942	2336	1845	2321	
5,4		1951	2238	2o41	223o	184o	2324	
4,2		1953	2248	2o39	2239	184o	2222	
3,0		1952	2237	2o39	2235	1928	232o	
2,1		2o39	2232	2o38	2233	223o	2312	2324
1,5		2133	233o	2134	2232	233o	2515	2324
0,9		2128	2324	2231	2221	223o	2412	2o24

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	
Gipfelpunkt	km	25,8	23,1	27,9	19,5	2o,7	2o,7	
	ddff	274o	2928	2944	281o	282o	2724	
23,7	km	2936		2718				
20,7		2721	2918	3116		282o	2724	
18,3		2522	2716	2618	2818	2717	2711	
15,9		2421	2427	2717	2511	252o	2719	
13,5		2335	2435	2619	2433	252o	2625	
12,0		2335	243o	2321	2429	2521	2525	
10,5		213o	2639	2115	2623	2316	2442	
9,0		2o31	2941	1817	2338	2115	2535	
7,2		1934	2423	1914	2529	1715	2531	
5,4		2o36	2429	2o14	2419	2113	2224	
4,2		2o34	2235	2312	223o	2211	2522	
3,0		2138	223o	2323	2327	2412	2316	
2,1		2234	2227	2217	2o22	2719	1815	
1,5		2231	2123	2617	1716	2722	1612	
0,9		2227	1921	2312	1311	2613	1213	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station		Berlin						
YYGG		o8o6	o812	o818	o9oo			
Gipfelpunkt	km	24,o	25,8	22,5	18,9			
	ddff	2939	2738	3o28	2729			
23,7	km	2938	2738					
20,7		2926	2613	3o23				
18,3		2725	262o	272o	2728			
15,9		272o	2624	2525	2628			
13,5		2721	2631	2529	2432			
12,0		2426	222o	2428	2628			
10,5		1726	1922	2423	2826			
9,0		1643	1642	2416	2824			
7,2		1733	1638	2415	2619			
5,4		1727	1629	2315	2617			
4,2		1733	1522	241o	262o			
3,0		1723	2o16	2613	2519			
2,1		1723	2o14	2615	2517			
1,5		1816	2o13	2515	2314			
0,9		1816	2o12	1814	2112			

Station	Schleswig								
YYGG	o812								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn		
Fortsetzung der Aufstiegsmark. Punkte	o24 16								

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cddvv			YYGG	Cddvv	
		rr				rr	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 67

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 8. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	41604	18102	19807	00902	05710	127+1	
15	10002	31508	18100	16208	00905	06736	127+1	
18	10002	42114	96101	14007	9++++	06722	130+1	30003
21	10002	81817	96102	12807	9++++	06912	118++	
00 heute	10002	81717	96102	10606	9++++	06722	117++	
05	10002	81820	96102	08607	9++++	07720	118++	
06	10002	71917	50102	07407	9....	05712	119+1	30002
09	10002	61920	96102	06608	00901	07708	119++	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	10007	01512	94424	21106	00905	06710	11522	
15	10007	81313	95104	17707	00907	06834	11321	
18	10007	41515	96020	15007	00907	06727	11521	30004
21	10007	01615	97020	14006	00900	05810	116++	
00	10007	81815	97021	12106	9++++	05819	118++	
03	10007	81817	97022	10106	9++++	05720	118++	
06	10007	81617	97022	09106	9++++	05610	[illegible]	30003
09	10007	41619	96102	08207	10942	06709	11622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	01600	95100	21508	00900	07707	116+0	12722
15	10003	01107	95100	17509	00900	07740	111+0	12721
18	10003	01711	96100	15207	00900	05723	117+1	30004
21	10003	01612	96020	14307	00900	06709	116+1	
00 heute	10003	81613	96021	12807	9++++	05715	116+1	
05	10003	81613	97022	10807	9+++++	05720	116+1	
06	10003	81809	97022	09306	9++++	05715	118+1	30003
09	10003	41410	96101	08207	00906	06711	114+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	92113	93434	19705	9+0++	05701	12122	
15	10004	01315	95100	16206	00900	05835	12322	
18	10004	41416	96011	13307	455++	05629	11421	30004
21	10004	41812	95021	12206	9++++	05811	1++++	
00 heute	10004	41817	96101	10106	9++++	04721	1++++	
03	10004	81821	96102	08107	9++++	06720	1++++	
06	10004	31825	96101	06607	30940	05615	11822	30004
09	10004	81816	96102	06007	8092+	05706	11822	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	10009	32013	96101	21509	00901	08713	12020	
15	10009	31405	96100	19609	00901	08719	114+0	
18	10009	01413	96010	17306	00900	05723	11420	30006
21	10009	01616	97020	15506	00900	05718	116+1	
00	10009	01612	97020	14506	00900	05710	116+1	
03	10009	01712	96100	13706	00900	05708	117+1	
06	10009	21713	96100	11005	9++++	04727	117+1	30004
09	10009	11812	96101	10006	00905	06710	11821	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	21811	95100	20107	00905	05709	125+2	
15	10005	20913	95100	17707	00905	06724	127+1	
18	10005	01617	96100	14908	00900	07728	116+1	30004
21	10005	01617	96100	13007	00900	05719	116++	
00 heute	10005	81617	96101	12006	9++++	05710	116++	
03	10005	81618	96102	10307	9++++	05717	116++	
06	10005	81617	97022	08507	9++++	05718	116++	30003
09	10005	51617	97012	07807	24605	06707	116+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	10006	61806	96102	21208	00902	06809	118+0	
15	10006	41615	96102	19706	00902	05715	11621	
18	10006	21318	96101	17705	9++++	04720	113+1	30004
21	10006	01115	96100	16005	00900	04717	111+1	
00	10006	01620	96100	14006	00900	04720	116+1	
03	10006	01614	96100	12505	00900	03715	116+1	
06	10006	01614	96100	10904	00900	03716	116+1	30002
09	10006	01617	96100	09905	00900	04710	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30621	33209	71114	95861	96051	785++	00705	06357	112+1	10653	
12	30621	33312	71012	97028	96050	784++	00400	06252	11121	10653	+)799
15	30620	33015	71002	94868	95051	63462	31810	06453	11121	10653	
18	30621	33018	52610	98018	94001	58500	00710	05855	10652		+)799++
21	30621	33021	62416	98152	94001	49505	00400	05856	12521	10652	
00 heute	40621	32900	32013	98011	93001	32500	00710	06155	12232	10651	
03	40622	32803	52520	97027	91002	52500	00720	05954	12244		
06	40621	32906	52530	96877	92050	52500	00310	06253	12456		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	33661	02009	72422	97858	96703	69560	00220	05752	12446		
12	33660	02012	52320	98158	97904	49560	00112	05651	12346		
15	33661	02115	32310	98021	96905	21548	00810	05451	12321	14945	
18	33660	02018	81113	97022	93705	5747+	00732	05302	11122	14956	+)797++
21	33660	01921	80923	96636	88904	7742+	00748	05502	10945		
00	43660	02000	81828	96636	84807	7742+	00641	00005	11847		
03	43661	02003	81826	96636	83807	7742+	00710	00005	11857		
06	43660	02006	32030	98156	81407	29470	42624	00104	12059		+)70787

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30565	51009	82223	96717	97454	6732+	00512	06456	12246		
12	30565	51012	72422	97717	98053	72400	00307	06657	12346		
15	30565	51015	72732	97857	98453	72400	00305	06256	12647		
18	30565	51018	62728	98858	01453	62400	00329	06257	12747		
21	30565	51021	72628	97858	03054	724++	00317	86559	12747		
00 heute	40565	51000	82425	97858	04054	825++	00010	06560	12547		
03	40565	51003	52423	98018	02653	52500	00814	06360	12447		
06	40565	51006	72320	97268	99351	72500	10732	05958	12447		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	30592	18809	70425	97018	86806	59451	41614	05603	10633		
12	30591	18812	73629	97258	85206	59470	00516	05703	13634		+)795++
15	30590	18815	60124	98018	85206	39442	00400	05701	13636		
18	30590	18818	73527	98018	85206	25501	00500	05650	13636		+)701++
21	30591	18821	13323	98020	86306	11401	00311	05052	13324	13635	
00	40591	18600	23228	98030	88505	22500	61322	05852	13435		+)700++
03	40590	19103	23227	98010	88905	29400	61204	05752	13235		
06	40590	19306	13123	98020	91705	00901	61228	05751	13635		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30527	35509	63037	97031	99403	52535	00012	05653	17951		
12	30527	35512	53133	97162	00403	52500	00010	05752	17951		
15	30527	35515	63125	97152	00403	62500	00000	05656	12959		
18	30527	35518	63020	98022	02403	52532	00220	05753	13047		
21	30527	35521	63017	98022	04403	51502	00220	05655	13046		
00 heute	40527	35500	23017	98011	07503	21500	00230	05556	13046		
03	40527	35503	42821	98030	08203	41500	00307	05553	13046		
06	40527	35506	82928	95858	08902	825++	00207	05651	12946		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	30525	20109	82928	96636	90205	5732+	00230	05904	12949		
12	30525	20212	82830	97216	92706	5732+	00225	05804	17840	13224	
15	30524	20115	82722	97032	93106	5842+	00104	05704	12755	12258	13046
18	30524	20018	72820	97258	93404	6947+	00003	06103	12834	12258	13044
21	30524	20021	72823	97038	93805	784++	00004	06003	12845	140+8	
00	40525	19800	23113	98018	93905	28400	00001	06003	13022	149+9	
03	40525	20103	42814	97808	93706	49400	61502	05803	12822	149+9	
06	40525	20006	12910	98028	93706	19400	00500	05903	12921	12958	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30440	41009	82415	97616	02714	6742+	00527	00213	12324	11036	
12	30440	49012	82537	97616	04015	5742+	00312	00313	12449		
15	30440	41015	82535	97156	05615	884++	00217	00313	12459		
18	30440	41018	82538	98026	07014	11435	00214	00111	12459		
21	30440	41021	62640	98022	11312	52401	00242	05306	17552		
00 heute	40440	41000	42932	97022	15212	42500	00239	05307	17852		
03	40440	41003	53132	97031	17511	52500	00123	05505	17951		
06	40440	41006	62314	97021	17312	62500	00802	05307	12322	12959	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	30450	16009	72729	97152	10510	5253+	51214	05503	12757	12769	
12	30449	16112	62825	96812	11609	4957+	00211	05805	12057	12769	
15	30449	15915	22822	98021	10211	29500	00514	05304	12856	17860	
18	30449	15818	82823	98038	09510	2251+	00707	05403	12756	17960	12256
21	30449	15821	82420	98022	07410	2252+	00821	05404	12455	12969	12256
00	40450	15800	81911	96636	02009	6742+	51854	05707	11923	12969	12756
03	40449	16003	81527	95636	82510	6632+	00899	05410	11535	12969	12756
06	40449	15906	80137	97216	82408	894++	81501	05806	10148	12969	12756

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30350	48309	52416	98022	26218	48402	14502	00017	12422	13144	
12	30350	48022	72410	98022	27218	12438	21110	00216	12422	149+3	
15	30340	48015	62408	98032	27918	11406	00107	00217	100+0	12744	
18	30350	48018	72411	98022	27119	18406	00607	00317	12421	12743	
21	30350	48021	72308	98022	27818	68402	00307	00017	100+0	12742	
00 heute	40350	48000	62410	98021	29218	11402	00214	00116	12421	12743	
03	40350	48003	82409	98022	29118	855++	00802	00016	100+0	12743	
06	40350	48003	32314	98021	28118	35500	00708	05117	12321	12742	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 67 — Mittwoch, den 8. März 1967

Meldungen vom 7.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
30556	01006	81824	97022	08208	8082+	52728	00106	11822	+++++	A.Dohrn
30555	01309	81826	97022	07208	8077+	41810	00105	11833	+++++	A.Dohrn
30553	00812	81827	97022	05308	8087+	32719	00105	11834	+++++	A.Dohrn
30552	00415	81924	97022	04108	8087+	21722	00205	11933	+++++	A.Dohrn
33551	00118	81829	97022	03108	8077+	22400	00105	11834	+++++	A.Dohrn
33550	00521	81729	97022	02107	8077+	32810	05005	11735	+++++	A.Dohrn
33695	16315	72015	98022	94104	55548	84226	00151	12022	12744	Meerkatze
33695	16018	82317	98252	93505	6847+	61806	00001	12333	12744	Meerkatze
33695	16021	72415	97808	95704	784++	00222	05250	12433	12744	Meerkatze
33560	06306	92018	91474	15505	+++++	44310	00004	120+2		Dehrnbank
33628	05706	72224	97158	03606	2935+	52123	00203	12223		Ansgaritor
30440	19706	52934	98139	10210	59++0	55307	+++++	+++++		M.L. Bolten
30621	50609	49903	98020	98658	+++++	+++++	066++	+++++		Seydisfjord
33591	05809	91618	96104	07805	+++++	+++++	001++	+++++		Wuppertal
30602	38309	72609	98022	96502	+++++	+++++	059++	+++++		E.Ollenhauer
33696	15809	89902	97258	88204	+++++	00217	055++	100+0		Essen
33626	05309	72133	97022	04306	70+2+	52207	05105	12123		Ansgaritor
30632	22509	60103	97262	91701	+++++	+++++	067++	+++++		Braunschweig
30631	25009	73113	98268	92101	+++++	+++++	064++	+++++		Falkland
30504	07909	81844	97525	04510	8++++	25207	+++++	+++++		Transatlantic
30493	22209	42730	98278	00108	63221	+++++	05551	127+7		M.Leonhardt
30603	35009	62703	98012	97801	+++++	+++++	066++	127+0		Island
30621	50809	19902	98020	98057	+++++	+++++	064++	+++++		Augsburg
30612	41509	83505	98022	96755	+++++	+++++	00202	+++++		Kormoran
30635	24009	83009	98022	93102	+++++	+++++	064++	+++++		Aldebaran
33566	03109	82118	97022	08907	+++++	35218	051++	12121		Heidelberg
30494	12509	62630	97258	99108	593+2	++209	05704	12626		Wesermünde
30625	51211	41205	98021	97158	+++++	+++++	064++	11221		Würzburg
30620	50512	31209	99011	96756	+++++	+++++	060++	+++++		C.Wiederkehr
33696	15812	82205	98028	90805	+++++	00226	054++	122+1		Essen
30655	30511	60518	97022	00006	+++++	+++++	075++	+++++		Hof
30622	50612	31507	98020	96157	+++++	+++++	059++	+++++		H.Kern
30612	41412	30105	98020	97155	+++++	00400	069++	101+1		G.Dahrendorf
30600	21012	20218	98020	90005	+++++	+++++	060++	+++++		F.Homann
30549	53912	23213	98022	02957	+++++	72203	065++	+++++		Marburg
30631	22012	73205	98028	91502	+++++	+++++	061++	13200		Germania
30631	52412	70905	98022	96856	+++++	+++++	062++	+++++		Teutonia
30612	49512	81218	97032	98255	+++++	00711	062++	+++++		Saxonia
30620	50612	31313	97020	98356	+++++	00716	065++	+++++		Grönland
30612	41512	10107	98011	96354	+++++	00404	00404	+++++		Kormoran
30617	16012	50705	98022	90205	41405	35720	056++	1++++		Alemannia
33586	05212	91613	93434	09305	001++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
30589	44912	69905	98012	99053	+++++	+++++	066++	+++++		Erlangen
30595	40212	32613	98021	96701	+++++	+++++	061++	+++++		E.Ollenhauer
30600	36512	52709	98012	97902	+++++	+++++	062++	127+3		Island
30491	16812	62733	98272	01409	59300	26704	05602	127+5		Vegesack
30479	11812	62615	95898	05610	43466	22109	05205	12622		Gorch Fock
30631	21512	23509	98010	90502	+++++	00705	062++	+++++		Württemberg
30493	22712	32737	99258	01207	32600	63202	05953	127+7		M.Leonhardt

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
30493	13712	52630	98258	01009	59300	66219	05403	12626		Wesermünde
33371	11212	21413	98010	23216	11232	26203	00815	11422		Höchst
30429	17912	82730	98258	15113	85400	54220	05205	127++		Magdeburg
30370	31612	52613	98021	25817	22405	55204	00014	126+2		Rendsburg
30472	12612	52524	98026	06412	52400	16701	05106	12523		Blumenthal
30375	44112	82613	98022	22518	85430	65210	+++++	+++++		Westfalen
30438	17312	72724	97258	15211	75300	15703	05306	127++		Naumburg
33622	04912	81830	97606	02007	6732+	53823	00204	11823		Ansgaritor
30500	05912	81737	97525	04511	8++++	25400	+++++	+++++		Transatlantic
33562	02812	82118	96022	08807	+++++	35701	051++	12122		Heidelberg
30621	50312	71209	98032	97156	+++++	+++++	062++	+++++		Vikingbank
30555	56012	53013	98011	04057	+++++	10212	073++	13011		Freiburg
30442	18412	52724	98012	13810	3259+	15702	+++++	+++++		Transgermania
30428	18112	82724	97258	16513	856++	54238	00108	12726		Iserlohn
30431	19512	42818	98022	13810	2232+	54216	+++++	+++++		M.Bolten
30403	26512	82330	97022	29014	854++	55708	05111	12325		Schauenburg
30620	50515	51211	99011	94254	+++++	+++++	056++	+++++		C.Wiederkehr
33581	05615	91811	96104	09206	002++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
30615	14815	80424	96022	86404	85400	35738	058++	10422		Alemannia
30635	23515	42409	98010	90002	+++++	+++++	062++	+++++		H.Ahlers
33618	04615	81730	96636	01507	6722+	43505	00305	11723		Ansgaritor
30493	22815	62633	99168	01206	53490	63400	06150	126+7		M.Leonhardt
30635	24015	63309	98268	91902	+++++	+++++	064++	+++++		Aldebaran
30427	18515	82724	98022	15012	4931+	54715	05407	12735		Iserlohn
30595	41818	52524	98021	97151	+++++	+++++	065++	+++++		E.Ollenhauer
33614	04318	81833	96106	00606	6622+	43709	00204	11824		Ansgaritor
30620	50518	71215	99022	90354	+++++	+++++	056++	+++++		C.Wiederkehr
33575	06018	81909	96606	09505	001++	+++++	+++++	+++++		Wuppertal
30712	13518	80430	96647	83205	97420	35732	057++	10422		Alemannia
30623	51018	71224	98022	91953	+++++	+++++	056++	+++++		Hagen
30373	46118	82718	98012	22318	68404	65702	+++++	+++++		Westfalen
30490	16018	72830	98258	01506	793++	66207	06004	12826		Wesermünde
30366	33118	62611	99031	24018	6091+	65707	00214	126+1		Rendsburg
30631	22018	83609	98758	90002	+++++	+++++	061++	136++		Germania
30273	71515	71713	98032	20022	50922	24710	0++21	11721		Ginnheim
30426	18918	82424	97515	12013	86+++	54730	05208	12534		Iserlohn
33365	13118	01413	98020	24915	00900	26218	00213	11422		Höchst
30424	18718	82310	82318	97636	12013	874++	54725	05107		Magdeburg
30597	50221	82724	98028	95353	+++++	15704	065++	12754		Tübingen
30625	51220	81418	98032	90055	+++++	+++++	055++	11422		Würzburg
30430	20918	82219	96632	06911	6722+	54756	+++++	+++++		M.Bolten
33611	04221	81833	96106	00805	9++++	43202	00104	11825		Ansgaritor
30275	70821	31609	98020	19523	00901	24605	0++21	11621		Ginnheim
33570	06381	92013	92474	00905	+++++	+++++	050++	+++++		Wuppertal
30462	14321	22818	98011	07510	+++++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
30609	28011	83109	98012	93203	+++++	+++++	063++	+++++		Düsseldorf
30627	51721	81324	96102	88053	+++++	00620	058++	+++++		Cuxhaven
30439	17121	22830	98011	01508	21300	65400	05851	12626		Wesermünde
30620	50611	81524	97864	90004	+++++	+++++	059++	+++++		H.Meins

Famita HHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	82213	96022	08506	2542+	00709	00305	12233
33575	03012	62216	96102	07707	21562	00708	00305	12233
33575	03015	82013	96102	05806	854++	00719	00305	12033
33575	03018	82018	95022	04106	6742+	00717	00305	12034
33575	03021	82024	96026	03[illegible]06	47[illegible]2+	00706	00104	12034
43575	03000	82018	96106	00906	4742+	00826	00104	12035
43575	03003	82024	96102	97906	3741+	00730	00204	12035
43575	03006	82018	96636	96107	3742+	00718	00306	12034

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

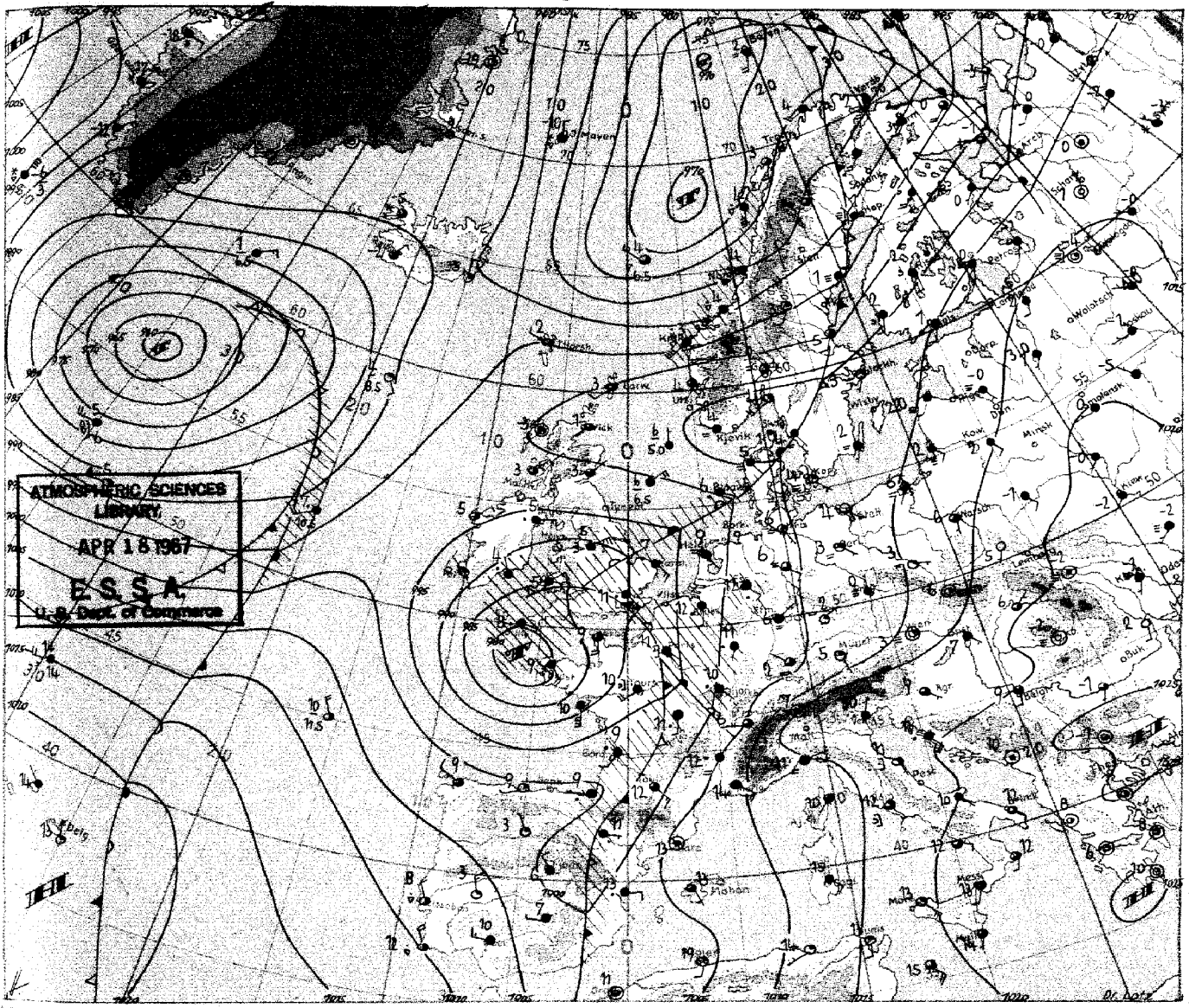
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

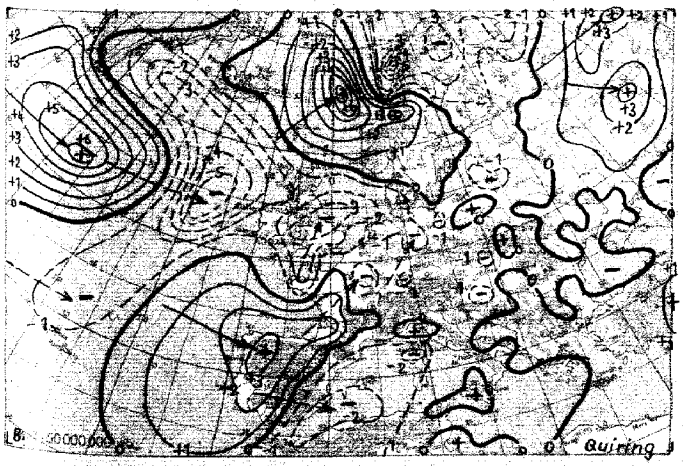
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8020

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 9. März 1967 | Nummer: 67

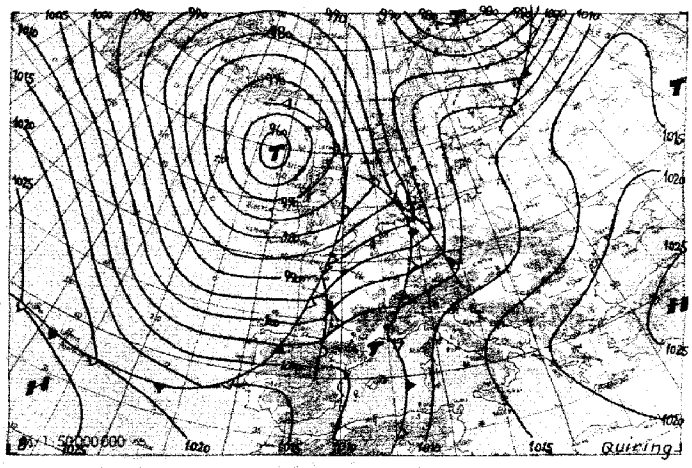
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



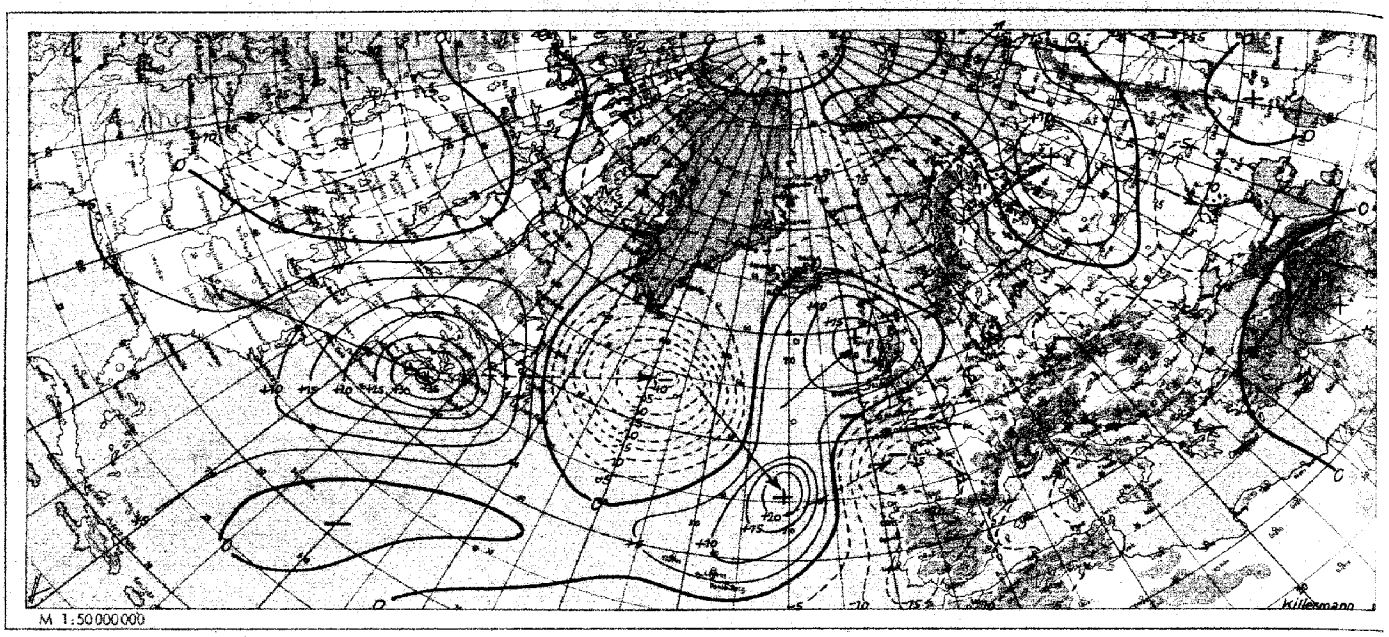
Vorhersagekarte für Freitag, den 10. März 67, 6 Uhr



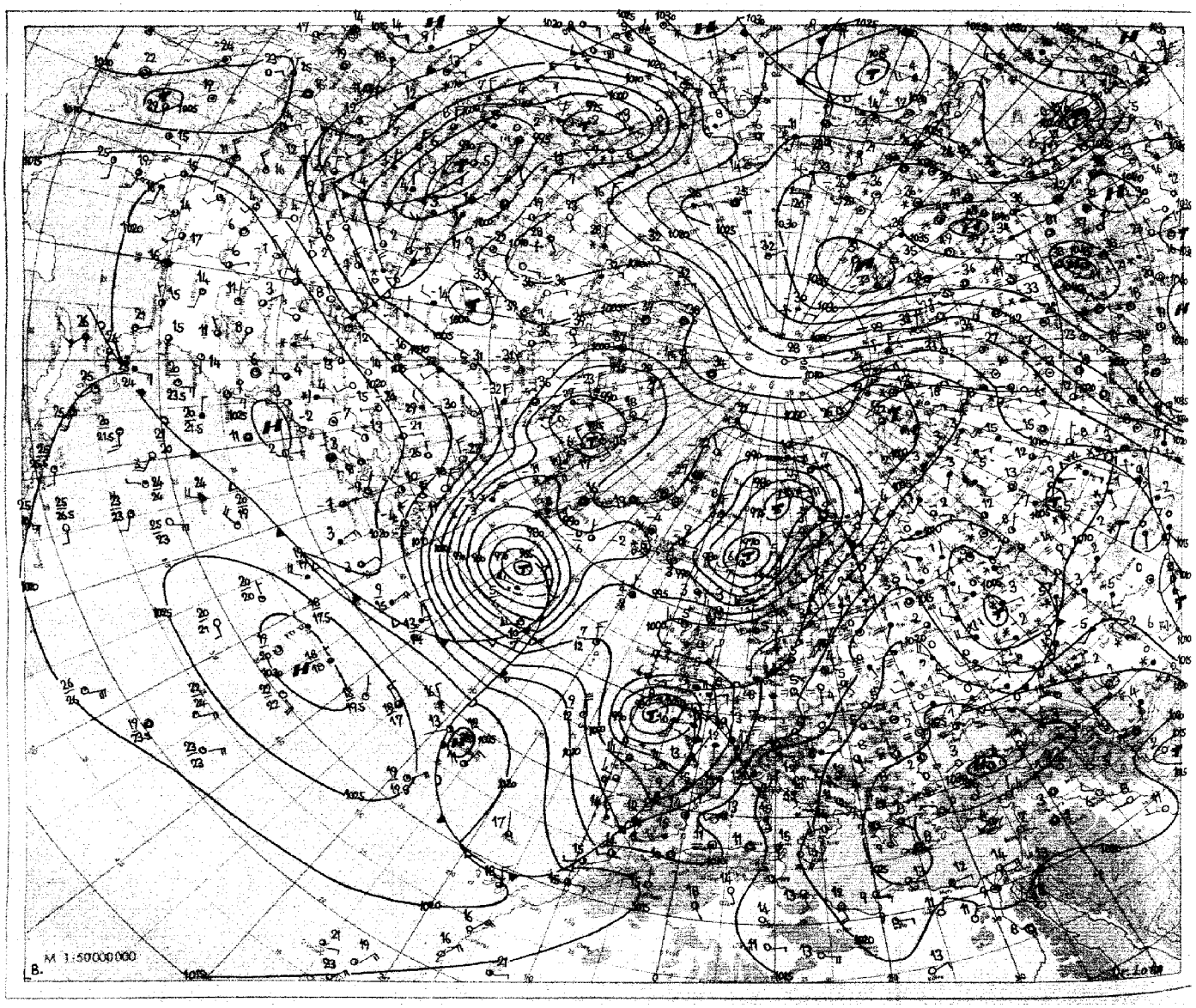
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

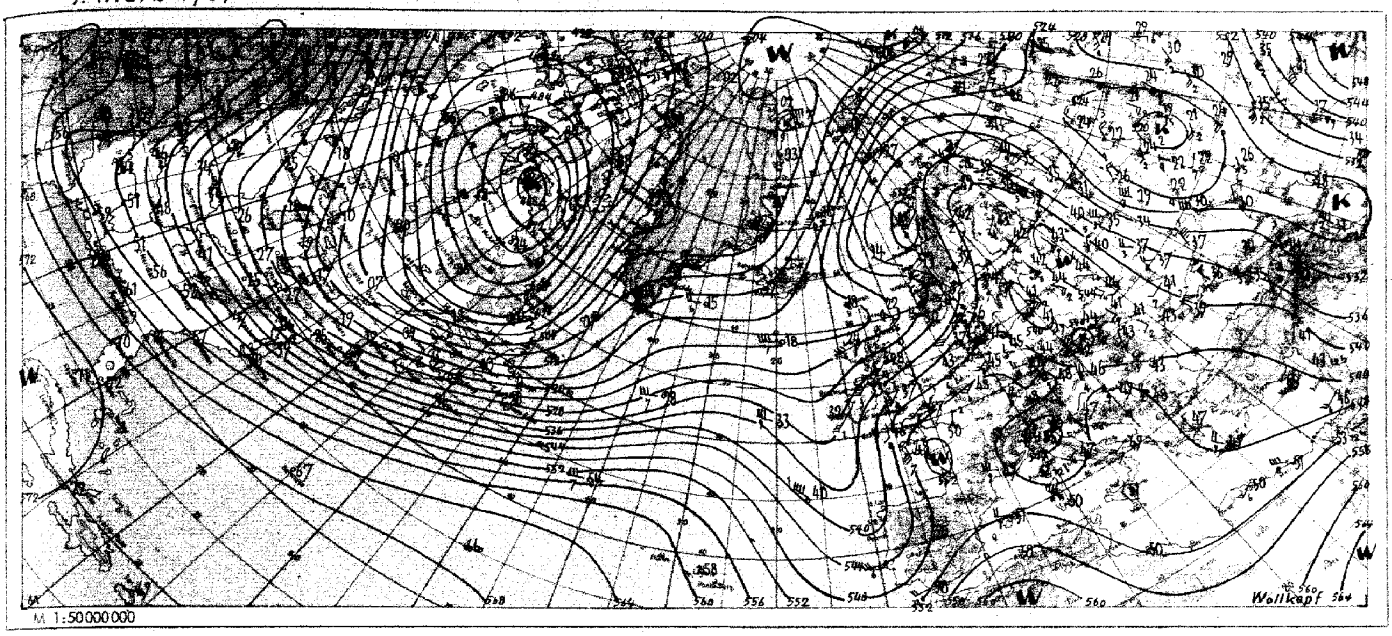


Wetterlage heute 0 Uhr

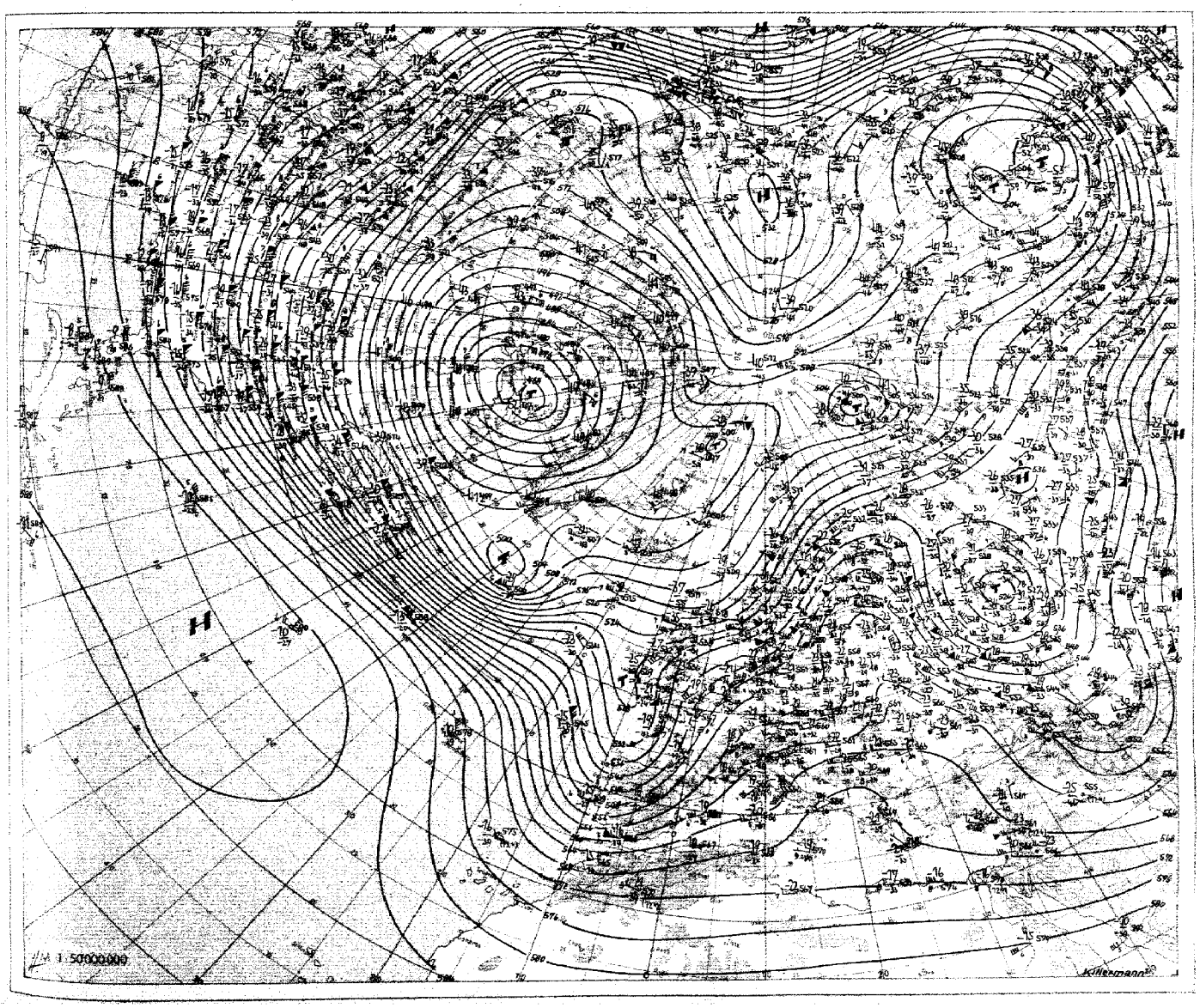


9. März 1967

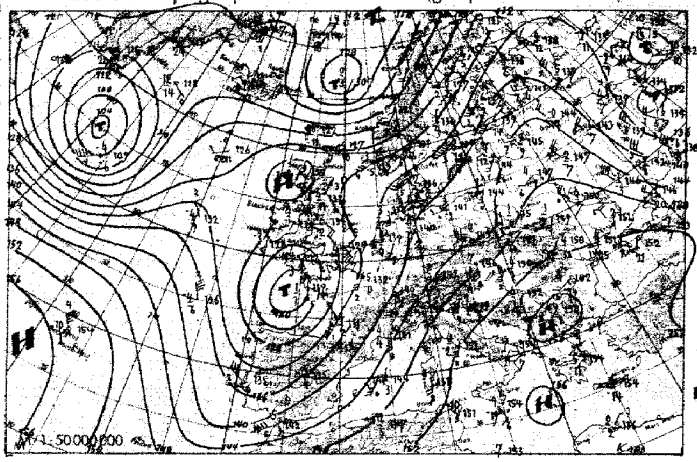
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



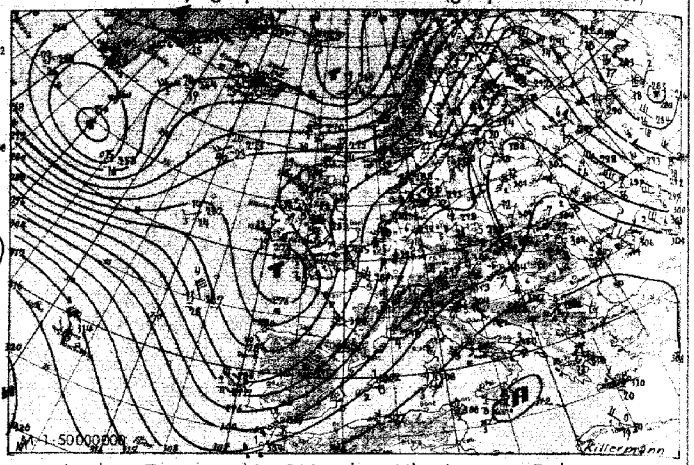
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



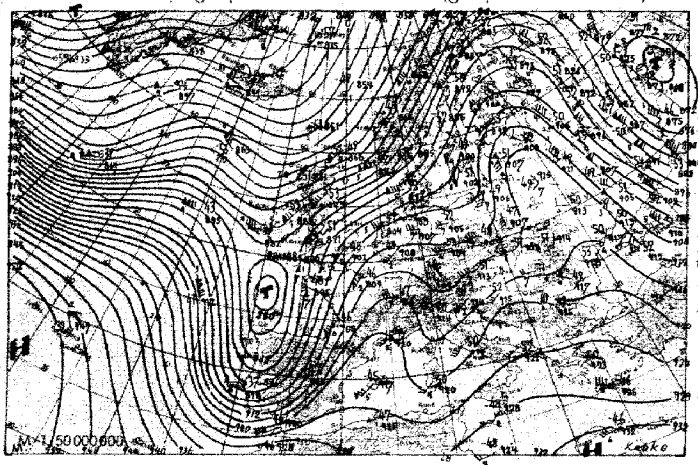
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



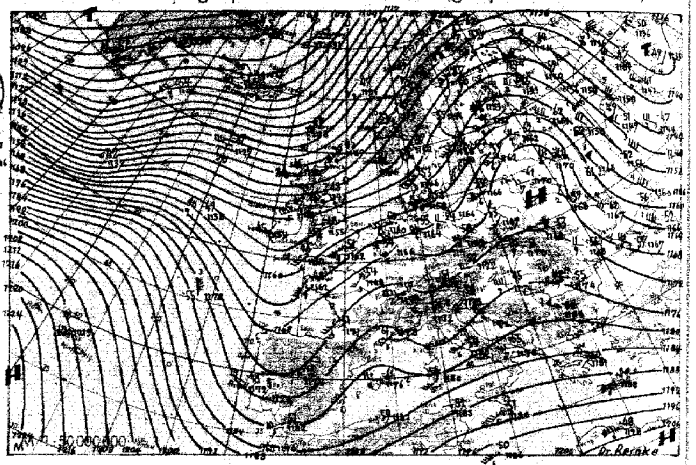
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



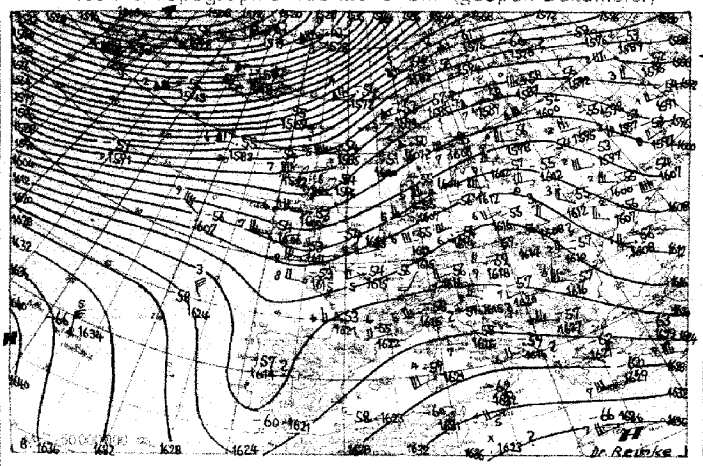
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



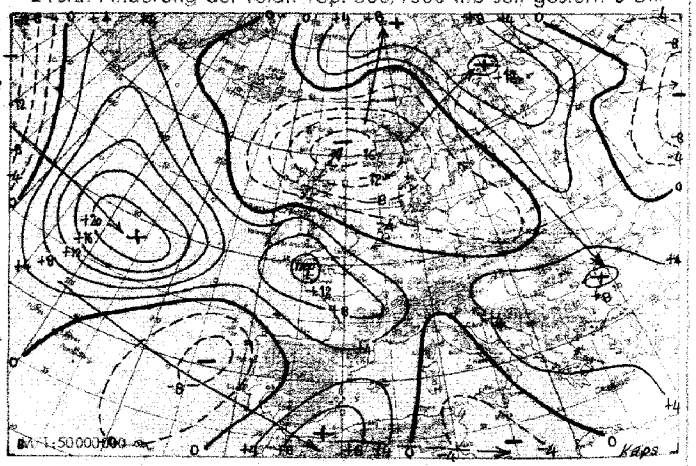
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 9. März 1967

Die kräftige Frontalzone, die am Vortage über die südlichen Teile Nordamerikas hinweg entlang der nordamerikanischen Ostküste nordostwärts zum Nordwestatlantik verlief, schob sich in der Zwischenzeit weiter ostwärts bis zum Ostatlantik vor. In ihr wurden heute morgen über dem Atlantikküstengebiet Nordamerikas in rund 10 500 m Höhe Windgeschwindigkeiten von über 180 Knoten gemessen. Auch über dem Atlantik wurden noch Maximalwinde von 130 und mehr Knoten in Höhe der 200-mb-Fläche ermittelt. In dieser Frontalzone wurde die Zyklone, die gestern morgen über Neuschottland angelangt war, unter starker Intensivierung nordostwärts gesteuert. Sie erreichte heute früh das Seegebiet nördlich des Wetterschiffes C (53N/35W) und wies einen Kerndruck von weniger als 960 mb auf. Die auf der Rückseite der nordatlantischen Zyklone aus dem nordkanadischen Kältereservoir südostwärts vorgedrungene Kaltluft verursacht über den Ostteilen Nordamerikas und dem vorgelagerten Seegebiet einen Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 14 Grad.

Nur langsam nach Nordosten zog im Verlauf der vergangenen 24 Stunden das kräftige Sturmtief, das gestern morgen nach einer lebhaften Zyklogenese und einer raschen Verlagerung über den Atlantik hinweg beim Wetterschiff K (45N/16W) angelangt war. Es lag heute früh vor dem Südwestausgang des Kanals. Der zugehörige Höhentrog schwenkte vom Ostatlantik unter gleichzeitiger Vertiefung zur Biskaya und nach Westspanien/Portugal. Während die auf der Rückseite dieser Zyklone südostwärts vorgestoßene Kaltluft zu einer troposphärischen Abkühlung über dem Seegebiet vor der portugiesischen Westküste führte, blieb Mitteleuropa im Bereich der auf der Vorderseite nordwärts strömenden milden Meeresluft. Unter ihrem Einfluß stiegen gestern die Tageshöchsttemperaturen in Deutschland weiter an. Freiburg/Breisgau meldete ein Tagesmaximum von 18 Grad.

Das Tief, das gestern früh im Gebiet der Färöer lag, verlagerte sich unter leichter Vertiefung bis in den Seeraum des Wetterschiffes M (66N/02E). Gleichzeitig löste sich aus diesem Tiefdruckgebiet über dem Europäischen Nordmeer ein Randtief ab, das nach Nordosten zog und heute morgen südlich von Spitzbergen lag. In der Höhe verlagerte sich das zugehörige Tief aus dem Raum Islands bis zur nördlichen Grönland-See. Der Höhenhochkeil, der sich gestern vom östlichen Mitteleuropa nach Nordwestskandinavien erstreckte, verstärkte sich etwas und schwenkte nach Osten. Seine Achse verlief heute morgen von der Halbinsel Kola südwärts zu den westlichen Teilen Rußlands. Hier konnte sich am Boden ein Keil des Schwarzmeerhochs nordwärts verschieben, während der Kerndruck des sich südostwärts zur nördlichen Türkei verlagernden Hochs abnahm.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Quiring.

Das Tief über dem Westausgang des Kanals bewegt sich weiter nach Nordosten und wird in den Strömungsbereich des ostwärts wandernden atlantischen Sturmtiefs aufgenommen. Die Fronten dieser Tiefdruckgebiete überqueren Deutschland und führen später etwas kühlere Meeresluftmassen heran.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 9. März 1967 — Nr. 68

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18–00	00–03	18–00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_s f_s - f_g f_g$	$f_s f_s - f_g f_g$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						81009	9863-	05306	872--	04710			
Husum	3	029						80905	30215	04708	752--	07716			
Schleswig	44	035	80603	30102	06808	856--	07806	80804	15105	05207	761--	07717			700--
Falshöft	4	043	81107	30101	08005	9----	05802	90710	05474	06905	9----	03711			700--
Kiel	7	045						71705	30105	05807	755--	04710			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81306	56212	05510	756--	07713	11208	50102	03708	13600	04718			797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	41506	40108	06908	00902	06709	41406	40100	05506	03902	04714			797--
Lübeck	13	156						01206	56105	05907	03900	04710			
Emden-Wolthusen	0	202	80904	60026	05209	8087-	08711	80906	60022	02108	8097-	07731			703--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	31306	48101	05608	30900	06712	21106	30100	04306	03901	04713			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	01206	58101	04610	00900	07816	61005	62031	02708	55702	07718			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01111	56050	05509	00900	08813	61109	56051	03409	03901	07720			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	01708	50100	07308	00900	06709	01209	50100	05606	03900	04718			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	31806	30101	09605	00908	04607	21504	30100	08704	03908	03209			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	21701	42100	09505	00901	04507	11303	26100	08504	03901	03710			700--
Düsseldorf	41	400	31412	65031	03912	10934	08717	61412	70022	01712	6393-	07722			700--
Bocholt	25	406						80011	95202	15600	01726	81542			
Essen	154	410	51814	70022	03412	10942	07820	71814	70032	01013	7397-	05722			700--
Kahler Asten □	835	427	01910	30104	38605	00900	05713	21712	30100	37405	03902	03714			700--
Kassel	158	438	00000	50100	08606	00900	05809	00000	18100	07004	03900	03717			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	41811	65031	02312	00902	07721	81912	70031	00613	5557-	05716			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	01209	65020	03710	00900	08716	61412	70021	01511	6393-	07722			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						31320	50100	03307	03902	05720			
Gießen	186	532	20403	56100	06307	25600	06816	30202	56100	04605	03906	04719			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01519	82026	38406	03900	03818		—26	
Trier-Petrisberg	265	609	79902	62030	04210	755--	07716	81808	62022	02611	5557-	05715			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	01412	65020	39407	00900	06816	21310	63020	37406	25400	03720			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00406	56101	06407	00900	07715	00503	40100	04707	03900	05718			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00000	25100	09206	00900	06811	00000	09460	07304	03900	04720			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675		4											
Hof	567	685	01608	09444	11003	00900	03811								700--
Weiden	438	688		4											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20609	60030	04609	00901	07718	40806	62030	03607	23501	03712			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	60020	06508	00900	05720	30000	58030	04807	03904	04719			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						01402	62020	06606	03900	04810		24---	
Nürnberg	318	763	31203	40100	09205	00901	04716	21003	30104	07702	03901	02718			700--
Regensburg	376	776	03401	30100	10603	00900	02616	03302	01460	09300	03900	03717			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						12010	70020	42005	03901	52720			
Freiburg	252	803	11001	56100	05306	00901	04713	11002	56100	04906	03901	04707			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	01504	57101	07708	00900	06719	01802	40100	06405	03900	04817			700--
München-Riem	528	866	01407	58101	09306	00900	04711	01403	62020	07805	03900	03718			700--
Mühldorf	401	875						11103	15100	08104	03902	03715			
Passau	409	893	40408	60030	10604	00902	03822	00403	65020	09204	03900	03714			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00205	81020	05908	00900	01717	00108	70020	04707	03900	02814			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	21535	89012	96155	00901	58808	11544	89030	94356	13000	58715	44–54	41–56	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						11614	89020	39909	03902	50715			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02129	89020	40803	03900	52714		36–54	
Berchtesgaden	542	997													

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

Donnerstag, den 9. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	00-06 $f_xf_x-f_gf_g$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RRTnTn	TmTmTmTgTg	RR mm	Esss'
Helgoland	4	015	81408	30606	02006	872--	05614	81614	25606	01107	855--	05809			7o1o6	o6oo6	o1o2o	1
List	27	020	80710	60616	03906	854--	06714	81114	12286	01907	4551-	05720			7o7o6	o75o5	o7o14	1
Husum	3	029	81108	20106	03307	763--	05714	71210	40102	02309	2563-	05710			796o6	o7oo5	96o17	1
Schleswig	44	035	80905	12106	04007	3637-	06712	71400	35052	03110	7093-	07708			797o6	o92o4	97o15	1
Falshöft	4	043	80910	15104	05804	9----	04711	21314	10101	04005	10931	05718			7ooo4	---o4	oo---	
Kiel	7	045	71610	30101	04607	5567-	06712	71600	40052	03410	7093-	07712			791o7	1o1o3	91o59	o
Norderney	13	113	81214	40606	00508	6567-	07725	81413	50216	99510	4577-	07710			7o2o7	o92o7	o2o29	1
Bremerhaven	7	129	71309	56101	02108	7097-	06716	81308	32602	01509	6577-	07706			797o7	112o6	97o33	1
Cuxhaven	5	131	81311	30102	02208	8097-	06720	81410	40102	02110	756--	07501			791o7	1o6o6	91o23	1
Kaltenkirchen	30	145	31507	1810-	04006	00901	05709	61610	65031	02710	4563-	07712			7ooo6	1ooo3	ooo43	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71407	40101	04307	10946	05712	51610	50052	03310	50950	05710			797o6	1o8o2	97o51	o
Lübeck	13	156	51106	5010-	05706	55500	05702	31206	50101	04309	10932	05814			7ooo6	o94o3	ooo51	o
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	81410	45106	00808	756--	07713	81314	50606	99809	8097-	07710			7o3o8	o95o7	o3o3o	1
Cloppenburg	43	216	81107	5625-	01708	6557-	06712	81208	56602	01309	2572-	07704			792o7	112o6	92o43	1
Bremen	3	224	61210	25101	02906	40931	05714	81409	42216	02108	4567-	07708			7ooo6	1ooo3	ooo23	1
Soltau	77	235	41403	3010-	04105	00902	05713	81504	50101	04009	25877	05400			7ooo5	o94o3	ooo6o	1
Lüchow	35	253	20703	0644-	05203	00901	03708	71103	13284	04706	30932	05804			7ooo2	o8oo1	ooo57	o
Lingen	21	305	71607	57102	00410	4567-	07720	82014	62512	00313	4562-	05801			794o9	111o8	94o51	1
Münster	64	313	71105	62252	01109	755--	06716	81506	58602	00913	756--	05400			797o8	127o7	97o43	1
Osnabrück	95	317	71306	62212	02008	756--	06720	81710	58616	01712	5552-	05703			797o7	1o9o4	97o32	1
Gütersloh	72	320	71108	56051	02210	758--	07612	81109	57042	02312	8097-	07001			7ooo8	-----	oo---	
Bad Salzuflen	98	325	71310	6002-	02709	655--	06709	81407	62602	02810	5552-	05301			797o9	114o7	97o48	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	71109	35101	04106	40942	05715	81510	58102	03610	50977	07604			7ooo5	1ooo2	ooo49	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71607	4510-	04607	30931	06710	71700	56032	04010	35748	05705			7ooo5	o88o2	ooo24	1
Berlin-Dahlem	51	381	31403	25100	07903	00901	03808	81404	30051	07408	00907	04604			7ooo3	o6ooo	ooo93	1
Berlin-Tempelhof	50	384	31402	26100	07704	00901	03608	81300	40051	07308	10947	04603			7ooo4	o82o2	oo---	1
Düsseldorf	41	400	81411	59602	00912	8082-	08708	81613	65216	00513	5572-	05703			79411	126o9	94---	1
Bocholt	25	406	81310	3505-	99912	755--	07715	81512	40216	00013	756--	05302			7o2o9	115o8	o2o5o	1
Essen	154	410	81818	60612	00412	8092-	07607	81813	58616	00412	8097-	05400	---28		79712	11oo9	97o54	1
Kahler Asten □	835	427	71813	57101	36206	55672	04514	82017	65025	36806	3557-	04004			7ooo4	o58o2	97o2o	614oo
Kassel	158	438	10000	12104	05504	15640	03715	81802	56102	05208	1161-	05400			7ooo3	o9oo2	ooo23	1
Göttingen	150	444	10702	0846-	04903	15730	02715	81301	50104	04608	45772	05000			7ooo3	o7451	ooo23	1
Braunlage	607	452	52702	5810-	05905	30931	04710	73101	80032	05009	30932	04400			7ooo3	o5551	ooo34	3
Aachen	202	501	81814	70021	99613	8097-	06709	71813	70012	99113	7097-	07605	---27	---25	7oo12	1221o	ooo54	o
Nürburg	626	510	81620	65612	01509	5732-	06714	81817	60615	02108	5732-	07303	2o-25		797o6	o81o5	97---	1
Köln	91	513	81412	70022	00811	2572-	07707	81716	80025	00814	5577-	05502		---29	7oo1o	122o8	93o58	o
Koblenz	96	515	81808	60032	01912	855--	07713	81808	59612	03611	2557-	07015			7oo1o	124--	ooo35	o
Marienberg	547	526	80907	50101	03007	3567-	06504	81818	57102	03009	5557-	05204			7ooo6	o84o4	92o19	1
Gießen	186	532	82903	40101	04105	50977	04505	81402	50102	04408	4577-	05206			7ooo4	o96o3	97o25	o
Bad Hersfeld	212	542	90000	01454	05901	9----	01713	82302	12284	06103	854--	03305			7--o1	o64o1	91o13	1
Wasserkuppe □	921	544	11318	82026	37105	00901	01712	71713	81031	38007	70971	02305	---26		794o4	o42o2	94oo3	591oo
Trier-Petrisberg	265	609	81821	65612	01212	4552-	07713	81610	60616	01610	874--	05003	27-38		7911o	1o8o6	91o32	1
Deuselbach	479	615	81817	60611	01711	8082-	05601	81814	64616	01510	3552-	05804		23-39	797o9	1o2o8	97o52	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	61808	60021	37107	25646	04604	82209	50052	38009	2577-	04204			7ooo5	o61o3	94oo2	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	70504	27102	04506	60932	05702	80504	50102	04608	7097-	05302			7ooo6	o92o3	91o23	1
Darmstadt	133	639	81005	70022	03808	60947	06703	81004	65022	04010	2567-	05304			7ooo8	119o6	91o39	1
Würzburg	259	655	90000	02470	06503	9----	03709	70000	02444	07205	7093-	04009			7ooo3	o85o1	ooo23	1
Bad Kissingen	216	658	93301	08434	06405	9----	05710	73403	30104	06906	3557-	05305			7ooo4	o55o3	oooo4	1
Coburg	337	671	30000	30100	07303	30930	02710	60902	60021	05908	30972	03707			7ooo3	o6ooo	ooooo	1
Bamberg	239	675	90000	01454	06702	9----	02709	60000	35104	06105	20932	04803			7ooo1	o535o	ooo1o	1
Hof	567	685	91706	00454	08901	9----	01807	61610	18284	07704	45202	04608			7oooo	o5451	ooo43	1
Weiden	438	688	20000	03444	09150	00901	50712	63002	56104	08104	10946	03601			7oo51	o3252	oooo7	1
Berus	363	704	82020	65616	01811	8097-	06704	81806	65216	01710	855--	05703			794o8	1o7o8	94o36	1
Schaumberg-Tholey	569	706	72017	58102	03010	755--	05704	82012	80616	02710	855--	05702		26-52	7ooo8			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	70605	62031	02609	755--	06608	80609	60216	02109	774--	05504			7ooo7	1o4o5	ooo38	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	5903-	04406	40976	05611	80000	25606	04308	2377-	06000			7ooo4	1o1o3	91o42	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71606	5710-	03906	40976	05611	81106	68022	03010	1567-	04601			7ooo6	o94o5	91o34	1
Karlsruhe	114	727	80000	20100	03805	5547-	05703	80903	15102	03406	3577-	05702			7ooo5	114o1	94o41	1
Mannheim	97	729	50000	20100	04306	40931	04400	83201	18102	04607	8097-	07304			7ooo5	1o3o4	92o54	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	63002	50100	04506	30936	04705	80802	18102	05206	8097-	04208			7ooo6	11oo2	97---	1
Öhringen	276	742	50703	50100	04506	10932	04706	80901	50102	04707	8097-	05304			7ooo6	1o2o4	91o22	1
Ansbach	413	755	21202	02444	06702	20940	02609	50903	50104	05906	40941	04400			7ooo1	o8o5o	97o35	o
Weißenburg/Bay.	422	761	40407	58100	06106	00901	03707	73203	65022	05709	20942	04301			7ooo6	o92o2	ooo47	1
Nürnberg	318	763	31003	50104	06702	30941	02709	71105	58021	05510	20941	04801			7ooo1	o645o	ooo26	1
Regensburg	376	776	13101	02444	08550	00901	50708	51003	40104	07306	15571	05602			7oo51	o4753	ooooo	o
Gr. Falkenstein □	1307	791	11616	89020	41605	00901	55605	61610	89021	41707	00901	52400			7ooo2	o3ooo	ooo61	966oo
Freiburg	252	803	80603	70031	03706	8097-	04712	72402	70032	03508	3577-	05001			7ooo5	129o3	91o42	1
Freudenstadt □	797	815	72502	7502-	36907	7097-	01603	82502	81032	37809	3577-	03305			7ooo5	o78o1	91o46	1
Klippeneck □	973	818	71603	80022	38410	25532	51503	71408	84032	38911	2557-	51203			7ooo6	o86o1	o2o45	o
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71406	06424	05803	10932	03705	81509	70404	04509	7097-	01304			7ooo3	o9oo2	97o45	1
Ulm	522	838	90405	01454	06203	9----	03708	90203	03434	06204	9----	04303			7ooo3	o96o3	91o65	1
Augsburg	477	852	20000	20100	06302	00901	01607	73501	25101	05807	30932	04306			7ooo2	o95o1	95o61	1
München-Riem	528	866	21606	89030	06705	00901	01609	61807	89030	04716	10942	03103			7ooo4	o855o	ooo45	1
Mühldorf	401	875	11007	35100	07004	00902	03711	41007	56050	05910	10932	06000			7ooo3	o74o1	ooo54	1
Passau	409	893	30708	86030	08703	00905	02705	40402	86020	07609	00901	06400			7ooo3	o48oo	ooo27	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	71810	89021	38207	70872	56709	71814	89022	38207	7087-	54400			7ooo5	o425o	92o35	656oo
Konstanz	399	929	72806	30101	05304	45652	03602	72904	60032	05007	2577-	04002			7ooo3	o8oo1	o1o52	1
Friedrichshafen	401	934	50102	62030	04406	45642	02704	70100	60022	04010	15678	04304			7ooo5	o96o1	91o47	1
Kempten-Lenzried	705	946	31203	89030	07700	20941	52716	62104	89031	06007	40942	02304			7oooo	o8152	ooo52	1
Oberstdorf □	810	948	61505	89030	38810	00906	51707	51812	89021	40216	10946	52105	---2o	---24	7ooo1	o6352	97o54	o
Zugspitze ■	2960	961	61640	89030	94155	15-44	59602	61635	89012	94555	15-44	55104	45-56	4o-5o	7oo56	559--	ooo45	970oo
Hohenpeißenberg □	977	962	11509	89020	39009	15741	51709	61608	89021	40212	11742	01307			7ooo8	o9oo5	97o54	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	31801	84020	07805	11702	00710	71602	84022	05712	11742	02302			7ooo5	o91o2	ooo7o	1
Wendelstein □	1833	980	12128	89030	40304	00901	52704	52126	89031	40605	12242	52206	--54	--47	7ooo3	o36o1	ooo38	766oo
Berchtesgaden	542	997	02301	89020	09601	00900	00704	12302	86020	07309	00901	03703			7ooo1	o6o51	ooo62	1

…T Nr. 67 vom 9.3.67

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

Donnerstag, den 9. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_s f_x - f_g f_g$	12–15 $f_s f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wettermeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	81716	30216	99007	7542-	05721	81716	30106	96809	5542-	07722			796—	68810	02712	
List	27	020	81516	30106	99908	6561-	06720	81417	96216	97509	755--	06724			795--			
Husum	3	029	81509	57216	00912	6557-	09614	71411	96212	98413	3567-	10725			791--			
Schleswig	44	035	81808	40612	01612	4552-	07714	71407	96026	99312	5567-	08724			797--			
Falshöft	4	043	71314	15101	02806	7087-	05712	81516	50102	01007	7377-	06718			700--			
Kiel	7	045	81610	57602	02413	6562-	08710	81605	56605	00312	5557-	08721			797—			
Norderney	13	113	81615	57606	98313	4577-	09712	81515	57022	96213	4567-	09721			791--			
Bremerhaven	7	129	81410	50216	00212	5577-	08713	71510	60212	98014	7397-	09722			797--			
Cuxhaven	5	131	81410	50026	00213	3577-	07719	71512	45052	98214	736--	07720			797--			
Kaltenkirchen	30	145	71707	62031	01911	4561-	08709	82113	65605	99813	2557-	09721		---26	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	81511	50052	02012	3577-	08713	81711	59012	00514	2567-	07715			700--			
Lübeck	13	156	71306	50011	03013	10932	08713	81609	57602	02313	5562-	09707			700--			
Emden-Wolthusen	0	202						81808	56026	96215	8097-	09724						
Emden-Hafen	6	203	81616	56606	98613	8097-	10712								792--			
Cloppenburg	43	216	81610	62602	00013	2571-	08712	81711	68036	98115	3567-	08618		---27	791--			
Bremen	3	224	81308	50606	00813	3562-	08713	81814	70036	98915	6587-	08619			797--			
Soltau	77	235	81606	60026	02313	2562-	06715	81506	58216	00713	5577-	07716			797--			
Lüchow	35	253	71605	40054	03514	25838	08711								700--			
Lingen	21	305	81912	65026	98814	5567-	09714	82014	70212	97615	4567-	09713		---26	797--			
Münster	64	313	82109	65026	00015	756--	08809	72115	70016	98915	1577-	09711		---28	797--			
Osnabrück	95	317	81812	65216	00213	6552-	07715	82116	80212	99015	755--	07711		---28	791--			
Gütersloh	72	320	81713	66216	01114	8097-	07812	81918	74022	99616	8097-	06716						
Bad Salzuflen	98	325	81408	58616	01811	5562-	07809	82007	65215	00415	736--	06712		---26	792--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	81912	58032	03013	3572-	07705	81510	58606	01314	5572-	07717			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	89902	45052	03613	2577-	07603	89902	45052	02414	4577-	06711			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	41507	59031	05515	10939	07717	71507	61021	04416	7097-	08610			700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	51409	57011	05314	00902	06718	71408	58022	04216	50958	07611			700--			
Düsseldorf	41	400	81715	65606	00014	6562-	09605	81815	70036	98815	7362-	09812	---27	---31	795--			
Bocholt	25	406	81810	62606	98914	756--	08810	81516	60606	97815	736--	09712		---26	791--			
Essen	154	410	81917	62616	99313	5562-	08711	71912	62216	98413	7367-	09708	---31	---30	701--			
Kahler Asten □	835	427	82116	68606	36107	6552-	04709	82116	68022	35807	6357-	03605	21-33	21-30	797--			
Kassel	158	438	82003	58602	04311	6572-	05807	81802	62026	03013	8097-	07712			797--			
Göttingen	150	444	81405	65024	03512	8097-	06708	71406	65012	02014	4587-	06713			700--			
Brocken	607	452	72210	75032	03212	20948	53608	82102	80022	02610	3577-	06711			700--			
Aachen	202	501	81817	70022	99014	4577-	08400	71813	70026	97414	738--	07715	---35	---32	700--			
Nürburg	626	510	82018	60636	01809	5732-	07801	81613	70016	00110	8087-	07712	---25		704--			
Köln	91	513	81816	80026	99815	5567-	07710	71717	80022	98516	3577-	07713	---29	---31	797--			
Koblenz	96	515	82005	61616	02813	6557-	07505	81803	62216	00814	4557-	07720			792--			
Marienberg	547	526	81820	45612	02209	773--	06805	81720	56526	01709	6747-	05605		25-35	792—			
Gießen	186	532	81603	58022	03410	5577-	05708	71611	60012	02811	5577-	06706			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82701	50024	04410	5567-	07810								700--			
Wasserkuppe □	921	544	82111	82212	38511	855--	00000	81709	83022	37809	5567-	01605			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	81816	56616	01511	5742-	08400	71809	62036	99015	4557-	07820	23-39	24-37	703--			
Deuselbach	479	615	81618	63616	01710	6542-	07301	71618	62216	99712	2359-	05814			702--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	71606	58016	37710	2677-	02604	71811	80602	37410	4567-	03804			797—			
Frankfurt-Flugh.	112	637	89905	58032	04111	8097-	06804	80505	58022	03113	5577-	07710			700--			
Darmstadt	133	639	81604	65022	03412	756--	07804	83606	57022	02613	5567-	07808			700--			
Würzburg	259	655	80903	30104	06308	5567-	07705	70000	50022	05312	2567-	07705			700--			
Bad Kissingen	216	658	80204	65024	05210	855--	06812	70104	66012	04712	756--	05703			700--			
Coburg	337	671	81402	64032	05013	5567-	05601	71404	67022	04214	3577-	05505			700--			
Bamberg	239	675	72002	65034	04714	50972	06704	71804	65022	03516	2377-	05609			700--			
Hof	567	685	61610	58034	05410	40932	06807	71608	60032	05111	3377-	05601			700--			
Weiden	438	688	71004	63034	04913	40942	04813	80000	61032	05012	5567-	03601			700—			
Berus	343	704	81806	62216	02110	3557-	07304	72022	68012	99914	3367-	05815		24-35	796--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82020	68216	03308	855--	07302						26-52		796--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81406	62606	02011	774--	06002	81405	62016	01313	3757-	05604			795--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	56026	04210	2577-	06000	80000	50022	03311	8097-	07708			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	81407	68022	03110	2567-	04301	71613	86022	02210	7397-	04807			700--			
Karlsruhe	114	727	83605	30102	03610	8097-	08202	82703	35052	02712	5557-	07807			700--			
Mannheim	97	729	80000	09042	04211	8097-	07803	72502	22052	02912	61972	08712			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	80000	40052	04410	5577-	06501	82002	56022	03012	2377-	05709			700--			
Öhringen	276	742	80703	56022	03811	3577-	07805	70904	60022	03114	2363-	07703			700--			
Ansbach	413	755	71802	68024	04612	5567-	04703	72002	70022	03715	3367-	05504			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	71610	68012	04014	5557-	04607	80000	70022	03914	6557-	05601			700--			
Nürnberg	318	763	71705	70021	04216	25741	05705	71304	65022	03916	3375-	05603			700--			
Regensburg	376	776	61310	80024	04915	35572	05809	71205	70022	04116	2367-	07605			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	41808	89011	41811	00902	51400	72006	89031	41410	10946	51503			700--			
Freiburg	252	803	70000	60012	03810	757--	05305	73302	60032	02615	53742	05807			700--			
Freudenstadt □	797	815	82502	75022	38511	4567-	05201	71802	75022	38612	5567-	03500			700--			
Klippeneck □	973	818	71405	86022	39211	4557-	01005	71607	84012	39514	23538	01603			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71706	62014	03113	70972	03000	71506	75022	02913	7387-	03701			700--			
Ulm	522	838	70704	30104	05307	2553-	05801	70903	35052	03812	5557-	07504			700--			
Augsburg	477	852	73603	40051	04212	70938	06806	73405	57022	03015	61978	09604			700--			
München-Riem	528	866	62003	89022	03320	10942	50804	62208	89022	02521	31932	52505			700--			
Mühldorf	401	875	61009	65011	03118	10948	09814	62307	81012	02122	11748	03504			700--			
Passau	409	893	31803	86020	05218	00901	07708	41203	86030	04120	10945	07607			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71814	89032	38507	60972	54103	72111	89012	38907	1247-	52304			700--			
Konstanz	399	929	72905	62032	03612	6567-	05805	72904	62032	02514	2567-	06505			700--			
Friedrichshafen	401	934	73704	59032	02913	15678	05806	71715	89032	03013	35776	01001			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	51804	89011	02318	30942	50802	62210	89012	01619	41941	52503			700--			
Oberstdorf □	810	948	41810	89021	40618	30946	00400						---26		700--			
Zugspitze ■	2960	961	61835	89032	94854	25-42	56002	61838	89022	95153	23-72	53104		38-50	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	62012	89021	40817	28742	01801	52115	89022	40817	11742	01500			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71406	84022	03218	12742	00807	70910	84022	02218	12842	03606			700--			
Wendelstein □	1839	980	52128	89021	40806	12242	52204	62122	89022	40507	12242	52802	30-47		700--			
Zwiesel	542	997	22310	89020	03420	00902	52711	42306	89020	03020	11942	52504			700—			

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

Donnerstag, den 9. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_a f_a$	18–21 $f_x f_x - f_a f_a$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel von: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	81818	45106	95309	5547-	07615	81719	40505	93908	6342-	03514			7o1o9			
List	27	020	81519	40606	95809	774--	07716	81522	56506	94109	8097-	07716	2o-26	22-27	79609			
Husum	3	029	71710	58216	96912	3553-	09715	81610	59026	95912	6362-	09710			79113			
Schleswig	44	035	71710	62026	97713	6567-	08613	81609	60616	96711	5552-	07810			79713			
Falshöft	4	043	81518	50102	99007	7077-	05720	81817	60022	98010	9----	09710			7ooo7			
Kiel	7	045	81807	50606	98813	6557-	08715	81808	58216	97812	6557-	09710			79714			
Norderney	13	113	81618	58602	94713	5557-	10715	41520	62016	92913	33530	09718		---3o	79114			
Bremerhaven	7	129	71509	65256	97213	725--	08708	71511	65212	95913	7393-	07713			79714			
Cuxhaven	5	131	81509	45052	97013	755--	07712	81612	65032	96112	8391-	07709			797.4			
Kaltenkirchen	30	145	81709	62616	99012	4552-	08607	81711	70025	98012	8392-	07910	---26		79714			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71611	56602	99613	757--	08509	81609	58035	98513	836--	07711			79715			
Lübeck	13	156	81609	57606	01112	5552-	08612	61608	60016	00112	636--	08810			79113			
Emden-Wolthusen	0	202	81807	58216	95314	4567-	09609	01610	58016	93313	03930	08720		---26	7o115			
Emden-Hafen	6	203													7--14			
Cloppenburg	43	216	71607	65016	97314	4573-	08608	81616	70025	96214	8397-	07712	---27	---25	79115			
Bremen	3	224	71712	62016	98413	757--	07605	81612	65022	97013	8393-	07714			79715			
Soltau	77	235						81706	6002-	99313	5367-	05709			7--14			
Lüchow	35	253						81607	40606	00512	6557-	09810			7--14			
Lingen	21	305	81811	70036	96414	756--	08712	71812	75022	95015	755--	07713	---26		79715			
Münster	64	313	81807	65606	97615	6567-	06715	71809	65016	97115	755--	07705	---28		79715			
Osnabrück	95	317	81913	82036	98115	755--	06708	81814	82216	97315	735--	06809	---28	---28	79115			
Gütersloh	72	320	71613	66026	98815	60978	06608	81614	66216	98415	6577-	07804			79718			
Bad Salzuflen	98	325	71808	62026	99615	655--	06708	81807	60602	99114	635--	05705	---26		79615			
Hannover-Langenhgn.	55	338	71310	50056	00713	1573-	06707	71713	58022	99912	7393-	05608			79714			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71506	40052	01612	4573-	08609	71707	60022	00812	7393-	05608			7oo15			
Berlin-Dahlem	51	381	81505	60031	04114	15637	08504	71506	64032	04211	63938	05500			7oo17			
Berlin-Tempelhof	50	384	81208	58022	03614	60977	07606	61608	62031	04111	33702	05204			7oo17			
Düsseldorf	41	400	71715	70016	97415	4563-	07714	82120	80032	98315	856--	08209	---31	---31	79516			
Bocholt	25	406						81916	59212	96714	854--	07310		---26	7--15			
Essen	154	410	71817	62606	96914	6567-	07714	82017	70606	97414	8397-	07305	---3o	---35	7o114			
Kahler Asten □	835	427	82118	65036	35208	755--	02707	52125	68012	34708	33501	03705	21-3o	25-38	797o8			
Kassel	158	438	71801	60022	02013	3574-	07809	82202	60212	02312	755--	05003			79714			
Göttingen	150	444	71406	70022	01512	4577-	05707	31512	60020	01811	33600	06003			7oo14			
Braunlage	607	452	72401	70022	03308	3573-	03003	81805	65031	02809	5573-	04704			7oo13			
Aachen	202	501	81815	75036	97415	857--	07301	72020	75022	98712	737--	05309	---34	24-45	79715			
Nürburg	626	510	61615	70016	99411	3747-	06604	82018	59636	01108	872--	07308			7o511			
Köln	91	513	71613	80022	98116	4573-	06504	81812	75032	99014	756--	07209	---31		79716			
Koblenz	96	515	62015	48056	99913	55540	06509								79214			
Marienberg	547	526	71826	68016	99711	3747-	03713	61824	70022	00111	43972	09203	27-36	25-33	79411			
Gießen	186	532	71805	56032	01210	5561-	06716	81612	66022	01512	755--	05206			7oo12			
Bad Hersfeld	212	542													7--13			
Wasserkuppe □	921	544	71610	70022	37207	3563-	02503	81814	75212	37909	856--	02304			79711			
Trier-Petrisberg	265	609	81822	65256	99015	835--	06400	82017	60606	02910	873--	09332	29-43	26-45	7o315			
Deuselbach	479	615	71818	62026	99313	5553-	05501	82318	58636	02409	874--	07321			7o313			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	81519	60602	36209	4567-	04610	81920	40506	36508	5552-	04104	19-39	2o-34	79712			
Frankfurt-Flugh.	112	637	89901	57022	02211	4567-	07709	79901	30106	03210	7387-	09309			7oo13			
Darmstadt	133	639	71104	56102	02012	2577-	09706	61806	50106	03111	2564-	09310			7oo13			
Würzburg	259	655	70702	59022	04611	3557-	07708	80502	62032	05209	736--	05304			7oo12			
Bad Kissingen	216	658	70603	62022	04310	655--	07707	80202	62022	04809	855--	07304			7oo12			
Coburg	337	671	71801	60022	04412	2577-	07501								7oo15			
Bamberg	239	675	70000	65022	04111	15772	09400	70000	65022	04409	33772	09301			7oo16			
Hof	567	685	61608	56102	05609	50972	05500	11812	30101	06307	03932	04301			7oo11			
Weiden	438	688	70000	59022	05509	50972	05400	20000	57101	06805	23940	03104			7oo14			
Berus	363	704	72020	68022	99614	4567-	06702	82526	65616	02509	8397-	07320	26-37	28-43	79615			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--12			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81308	65602	01112	7097-	06604	82214	59616	03811	2747-	09324		26	79313			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	25052	02911	8097-	07704	82308	20602	03410	2567-	05204		25	79712			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71812	82022	01911	2567-	03603	82518	75032	02312	5557-	04307		29	7oo12			
Karlsruhe	114	727	71602	30102	02311	755--	08604	81802	50105	03910	855--	08314			7oo12			
Mannheim	97	729	81601	18052	02312	855--	08607	31603	56011	03512	24540	08312			7oo13			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70000	56012	02812	55740	07601	21803	60011	04410	25700	04213			7oo13			
Öhringen	276	742	70000	60012	02913	2567-	08604	40902	58012	03312	03938	07304			7oo14			
Ansbach	413	755	81603	65022	03912	4557-	07703								7oo15			
Weißenburg/Bay.	422	761	71410	68032	04113	3567-	07400	30000	64021	05708	35630	06307			7oo15			
Nürnberg	318	763	71005	50052	04112	15742	08503	71105	50102	04711	7397-	07204			7oo17			
Regensburg	376	776	71405	65022	04712	15678	08801	71406	65031	06110	43976	07310			7oo16			
Gr. Falkenstein □	1307	791	31608	81011	41707	10948	00203	11810	75021	42008	03931	52204			7oo12			
Freiburg	252	803	60000	50052	02613	45711	07501	81803	60022	05112	757--	07223			7oo15			
Freudenstadt □	797	815	71602	75032	38711	5563-	03301	82206	68602	39712	834--	03212			7oo12			
Klippeneck □	973	818	81606	80032	39211	35537	02303	32005	65011	40311	03931	01112			7oo14			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71005	64032	04310	755-2	05303	61805	75012	04811	65530	01209			7oo13			
Ulm	522	838	70903	56052	04011	5547-	07501	40904	56102	05509	45430	03211			7oo12			
Augsburg	477	852	70000	40102	03913	40938	10303	61905	40102	05509	33938	05108			7oo17			
München-Riem	528	866	51707	89021	04316	10942	02205	11809	80031	05813	13930	00209			7oo21			
Mühldorf	401	875	30803	70021	04214	10942	08308	11102	70020	06308	13942	06311			7oo22			
Passau	409	893	40000	82020	05015	20942	06400	00901	65000	06811	03930	07311			7oo2o			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71914	82032	38907	7577-	51500	82317	82022	39907	7567-	00211		2o---	7ooo8			
Konstanz	399	929	43002	30052	03911	15641	07208								7oo15			
Friedrichshafen	401	934	61512	80012	03314	45642	03304	51202	62022	05410	15648	03213			7oo16			
Kempten-Lenzried	705	946	50904	89012	04411	10941	03203	41206	80022	06309	03931	01210			7oo19			
Oberstdorf □	810	948	41808	89011	40514	40940	51102						---26		7oo18			
Zugspitze ■	2960	961	71838	89022	95554	15-78	59104	41839	89012	96253	23748	59306	38-5o	4o---	7oo52			
Hohenpeißenberg □	977	962	41812	89022	40613	28748	52204	61609	89022	41111	23942	52207			7oo19			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61205	84012	05014	35778	00213	41206	84012	06313	33951	00310			7oo18			
Wendelstein □	1833	980	02027	89022	40806	30942	53400	12034	89011	41005	03931	53102	31-4?	34-6?	7ooo8			
Berchtesgaden	542	997	22301	88011	06612	10842	03215								7oo21			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 68

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 9. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	82119	96102	06908	0097+	07103	121+1	
15	10002	82214	50102	06908	855++	07400	122+1	
18	10002	82509	61022	06808	8097+	07601	125++	30005
21	10002	82001	68022	06807	9++++	05400	120++	
00 heute	10002	80915	50612	05406	9++++	06814	109++	
03	10002	80919	96516	02806	9++++	06726	109++	
06	10002	81215	96105	00306	9++++	06725	112+1	30302
09	10002	81516	96102	99007	8052+	06613	115+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	52016	97022	07708	00905	07605	120+1	
15	10007	82009	96022	07007	86500	07707	120+1	
18	10007	81607	96010	07307	85500	06203	116++	30005
21	10007	80705	97616	07306	9++++	06400	107++	
00 heute	10007	81114	96010	05906	9++++	06814	111++	
03	10007	80915	96010	03906	9++++	06720	109++	
06	10007	81313	95104	02006	9++++	06619	113++	30003
09	10007	81323	96606	00806	8052+	06712	11322	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	62411	96101	07909	00905	08703	124+1	
15	10003	72211	96102	07110	785++	08708	122+1	
18	10003	80000	96102	07108	885++	07400	1++++	30006
21	10003	80000	97616	07507	9++++	06204	1++++	
00 heute	10003	80909	97026	06106	9++++	05714	109+1	
03	10003	81013	96106	04107	9++++	06720	110+1	
06	10003	81111	96602	02106	9++++	05720	111+1	30302
09	10003	81518	95606	01607	6742+	06705	115+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	82020	96022	05808	8092+	06602	12022	
15	10004	82214	96022	05307	8092+	06805	12222	
18	10004	82213	96102	05607	3552+	06303	12222	30003
21	10004	81908	97022	05907	9++++	06103	1++++	
00 heute	10004	81408	96612	04906	9++++	05810	1++++	
03	10004	80911	96616	03506	9++++	05714	1++++	
06	10004	81118	96616	00606	6552+	05619	11122	39501
09	10004	81521	95616	98907	5552+	06817	11522	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	71912	96101	08909	55505	08711	119+1	
15	10009	62311	97012	07811	1552+	08711	123+1	
18	10009	81808	96032	07612	9++++	10702	118+0	30016
21	10009	81804	97026	08009	9++++	08304	118+0	
00 heute	10009	51106	97016	07307	9++++	05807	111+0	
03	10009	81406	96102	06207	9++++	05711	114+0	
06	10009	71408	96012	05406	9++++	05708	114+0	30006
09	10009	61111	95102	04306	00906	06711	111+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	81612	97031	06907	60922	06709	116+1	
15	10005	72008	96022	06008	655++	06709	120+1	
18	10005	82304	96022	06008	9++++	06400	123++	30007
21	10005	80705	97616	06007	9++++	06400	107++	
00 heute	10005	80708	97616	06007	9++++	06400	107++	
03	10005	80714	97022	03907	9++++	06821	107++	
06	10005	81412	96102	02006	9++++	06719	114+1	30202
09	10005	81417	96102	00107	8057+	06719	113+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlwlplpl	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	71615	96101	08207	00902	05717	11621	
15	10006	41807	96102	07008	00902	06712	11820	
18	10006	71313	96102	07006	9++++	04400	11320	30004
21	10006	81311	96102	07108	9++++	06201	11320	
00 heute	10006	71807	96102	07005	9++++	04801	118+0	
03	10006	61310	96102	05805	9++++	04712	113+1	
06	10006	41313	96102	04904	9++++	04709	113+1	30002
09	10006	51315	94102	04206	00902	05707	11320	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40621	33009	62724	97031	93900	62500	51219n	06154	12647		
12	40620	32812	52717	97012	93600	52500	00803	06155	12645		
15	40621	32815	62612	98032	93200	32502	00804	06158	12644		
18	40621	32818	82811	96852	91800	835++	00714	06254	12844		
21	40621	32721	42916	98268	90551	43500	00713	06055	12853		
00 heute	50622	32600	73204	97038	88450	755++	00721	06255	12954		+)799++
03	50621	32903	80507	97022	86050	856++	51724	06256	12963		
06	50619	33006	80513	97022	82501	856++	21735	06154	10521	12963	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	43660	02009	31828	98020	81007	25578	00604	00004	11859		
12	43660	02012	51824	97101	80107	36472	00609	00104	11859		
15	43661	02015	51822	97102	78507	46472	00816	00104	11858		
18	43660	02018	71624	96022	75707	5657+	42728	05003	11658		
21	43660	02021	71622	97026	72607	674++	00731	00002	11658		
00 heute	53660	02000	42012	98028	69406	49500	00732	05202	12022	11858	
03	53660	02003	53018	98022	70006	56500	00306	05204	13034	14946	
06	53660	02006	73130	97818	76504	5947+	00265	05501	13147		+)70147

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40565	51009	82020	97032	95200	5252+	00742	05755	12346		
12	40565	51012	81822	97717	91052	2742+	00742	06056	12046		
15	40565	51015	81107	95737	86052	5732+	00751	06153	11425		
18	40565	51018	83621	96737	83351	6732+	00625	06052	149+4		
21	40565	51021	93326	95717	86252	9++++	00329	06253	13336		
00 heute	50565	51000	83034	96717	89953	874++	00137	06258	13138		
03	50565	51003	73039	96858	93653	72400	00336	06358	13149		
06	50565	51006	83141	96858	97056	824++	00234	06859	18141		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40590	19409	33015	98030	93605	22405	00219	05653	13135		
12	40590	19212	62909	98271	95905	59402	00223	05751	12933		
15	40590	19115	72816	98038	95905	49442	80000	05751	12843		
18	40590	19018	82909	97258	97403	894++	00315	06152	12843		
21	40589	19121	72206	98018	96804	79400	00806	05952	12843		
00 heute	50590	19000	33103	98028	95504	39400	00613	06001	100+0	13143	+)701++
03	50590	18903	00000	98020	92504	00900	00830	05950	100+0	13132	
06	50590	19806	21010	98011	98104	22500	00734	05951	10921	13132	+)700++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40527	35509	72815	98028	09003	68501	00002	05555	12944		
12	40527	35512	82006	98028	08802	2742+	00802	05654	100+0	12944	
15	40527	35515	81415	95712	02503	9++++	00863	05651	11521	149+4	
18	40527	35518	81550	97324	87505	874++	00799	99150	05101	11536	
21	40527	35521	81853	96612	75307	873++	00799	99122	00206	16643	
00 heute	50527	35500	82355	95616	72805	873++	00725	05201	17341	199+3	
03	50527	35503	82470	91216	69505	873++	00732	05101	17456		92285
06	50527	35506	92765	91276	75405	9++++	00259	05202	176++		92280

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40525	20009	53410	97151	95807	49402	00221	05705	13421	12568	
12	40525	20012	73611	97808	98705	6946+	00229	05902	13622	12866	12555
15	40524	19915	33220	98278	98908	39401	00002	05402	13333	12866	12555
18	40524	19818	23220	98158	01108	29403	00122	05303	13233	12867	
21	40523	19821	63515	97808	02807	694++	00117	05603	13423	149+7	
00 heute	50523	20000	23114	98038	01407	22400	00814	05603	13122	149+7	
03	50525	20003	51810	97801	97306	58500	81841	05903	11820	149+5	
06	50525	19906	82123	97608	92107	855++	00752	05702	12123	149+5	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40440	41009	82218	97022	15513	885++	00819	05210	12224	12957	
12	40440	41012	82215	96102	15016	884++	00505	00314	12224	12956	
15	40440	41015	82223	97024	14016	884++	00710	00414	12224	12956	
18	40440	41018	82430	97024	12816	68400	00612	00414	12557		
21	40440	41021	72528	97022	14414	70970	00117	00211	12558		
00 heute	50440	41000	82716	98021	16713	+++++	00022	05207	12757		
03	50440	41003	82915	98031	17811	855++	00312	05506	12757		
06	50440	41006	62815	98021	17311	35505	00605	05605	12957		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40450	15909	83432	97802	89409	834++	81270	05706	13447	17960	
12	40450	15912	43337	98258	93609	49400	81342	05605	13358	18161	
15	40451	16015	53236	97258	96610	59400	81230	05503	13248	18051	10358
18	40452	16018	73336	98158	99309	725++	81227	05602	13359	18161	
21	40453	15921	43330	98018	03509	43400	81342	05603	13348	18161	
00 heute	50454	16200	33231	98028	05709	39400	71122	05602	13348	18161	
03	50452	16203	03123	98010	06710	00900	41310	05504	13146	149+9	
06	50452	16106	43020	98011	07710	42500	00110	05304	13046	149+9	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40350	48009	22408	98020	28918	25500	00307	00016	100+0	12742	
12	40350	48012	12508	98020	30118	18500	00212	00215	100+0	12853	
15	40350	48015	42411	98021	29918	38401	00802	00114	100+0	12843	
18	40350	48018	82421	98031	29118	854++	00708	00016	12421	12843	
21	40350	48021	72412	98022	29118	755++	00500	00015	12421	12843	
00 heute	50350	48000	82610	98022	30118	855++	00110	00114	12521	12944	
03	50350	48003	52308	98012	29118	55500	00810	00014	100+0	12944	
06	50350	48006	22109	98011	28018	25500	00710	00116	100+0	12944	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 68

Donnerstag, den 9. März 1967

Meldungen vom 8.3. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
43551	01306	82122	97616	97707	5752+	00720	05106	12135	+++++	A.Dohrn
43553	00809	72322	98016	97707	25571	73400	05005	12334	+++++	A.Dohrn
43555	00812	12118	99016	98208	10941	82305	00205	12132	+++++	A.Dohrn
43557	00915	32117	98020	97809	30902	82804	00305	12132	+++++	A.Dohrn
43557	01418	61917	98031	99907	10942	22321	00005	11932	+++++	A.Dohrn
43554	01921	42012	98011	02407	40905	34225	05105	12022	12034	A.Dohrn
43695	15306	81320	98028	93004	2542+	51730	05451	11333	13643	Meerkatze
43693	14209	81725	97616	89003	853++	53740	05550	11733	12843	Meerkatze
43690	13918	81818	97606	85006	3542+	00710	00002	11833	12853	Meerkatze
43689	13921	82026	96616	84005	6732+	41710	00102	12034	149+3	Meerkatze
43557	04609	82025	95515	00906	862++	74720	05005	12022	12133	Poseidon
43560	03812	82022	95585	00006	873++	74709	00005	12022	12124	Poseidon
43564	02915	52117	96105	99206	50840	74308	00105	12121	+++++	Poseidon
43567	02218	42116	97012	99307	40870	74301	00104	12121	12132	Poseidon
43570	01321	52516	97032	00707	55500	74214	00004	12521	12132	Poseidon
40421	19300	82148	97636	01514	873++	44740	00013	12128		Iserlohn
43603	04206	81737	96106	95205	4622+	42730	05003	11725		Ansgaritor
40420	23006	83031	97605	96813	8721+	+721+	53313	+++++		M.Boltm
40599	15369	72933	97892	89502	+++++	+++++	058++	+++++		Saarbrücken
43696	15809	81413	96536	91202	+++++	00721	056++	114+2		Essen
40621	50609	81330	97737	88355	+++++	+++++	059++	+++++		Seydisfjord
40598	08009	82937	96656	80205	67420	35228	059++	12958		Alemannia
40631	20709	73511	98878	90002	+++++	00205	062++	+++++		Württemberg
40588	05709	82737	97252	83206	+++++	04273	055++	17750		Spitzbergen
40460	12406	81437	96656	83010	87+++	15799	39120	+0208		Naumburg
43564	02709	82118	96202	97008	+++++	74720	050++	12123		Gelsenkirchen
40491	26109	63037	98278	05508	69500	63355	05602	130+6		M.Leonhardt
40473	11609	81140	95636	87008	+++++	+++++	+++++	+++++		Transamerika
40605	33069	82713	98246	95501	+++++	+++++	058++	+++++		Düsseldorf
40631	22069	73413	98022	90002	+++++	+++++	061++	13401		Germania
40612	41509	13505	98020	96357	+++++	00400	+++++	+++++		Kormoran
40622	51069	42124	98251	88554	+++++	+++++	058++	+++++		Augsburg
40631	23569	52911	98022	92100	+++++	+++++	066++	+++++		Braunschweig
43600	04209	81633	95536	95005	862++	42702	05204	11625		Ansgaritor
40483	21609	43030	98258	99007	433++	65225	06002	13025		Wesermünde
43592	05469	81718	98022	96205	002++	+++++	+++++	+++++		Frisia
43572	00611	62724	98021	94208	623++	74725	004++	12703		Minden
40622	50612	71824	98268	77855	+++++	+++++	057++	+++++		H.Kern
40625	51211	91830	95868	89855	+++++	+++++	057++	12834		Würzburg
43568	02012	42118	97012	97209	+++++	74708	001++	12123		Gelsenkirchen
40620	50512	71827	97022	88455	+++++	+++++	058++	+++++		C.Wiederkehr
40623	51012	71930	96868	86955	+++++	+++++	059++	+++++		Hagen
40610	49512	72313	98022	93154	+++++	+++++	060++	+++++		Erlangen
40655	31311	80209	91424	95301	+++++	+++++	059++	+++++		Hof
40602	46712	89905	96714	95954	+++++	+++++	060++	+++++		Rendsburg
40631	20712	73218	98022	91002	+++++	00210	062++	+++++		Württemberg
40596	45512	89903	98022	96752	+++++	+++++	061++	149+0		Island
40612	41512	13405	98020	97057	+++++	00207	+++++	+++++		Kormoran
40603	33712	82821	97848	94901	+++++	+++++	056++	+++++		Düsseldorf
40489	07812	81227	95636	93809	7732+	13637	05306	11224		Gorch Fock
40595	06912	62844	97012	86207	62400	35260	054++	17862		Alemannia
43351	19012	21507	99020	27115	11300	26709	00208	11521		Höchst
43562	03012	72313	96102	99106	001++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
40575	52212	83613	96728	90554	+++++	15725	070++	13631		Freiburg
40620	50612	72030	98864	89005	+++++	+++++	062++	+++++		H.Meins

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
40620	50412	52024	97022	89955	+++++	00711	066++	+++++		Grönland
40481	06212	81321	97808	94509	862++	56775	07707	11323		Elsfleth
40621	50312	52324	98268	87854	+++++	+++++	060++	+++++		Vikingbank
40620	50512	72230	97868	87452	+++++	+++++	055++	+++++		Teutonia
40612	41412	23605	98020	97155	+++++	00209	068++	136+1		G.Dahrendorf
40417	20512	73337	97628	08013	72500	63260	00108	13326		Iserlohn
40491	26712	63033	98808	10508	69500	63250	05502	130+6		M.Leonhardt
40631	25012	62203	98032	91201	+++++	+++++	065++	+++++		Falkland
40467	10512	81437	97205	74514	053++	15715	00611	114++		Naumburg
43596	04212	81727	95616	95005	7722+	43400	00104	11723		Ansgaritor
40463	17012	23127	99020	95210	214++	66252	05301	131+4		Tübingen
40417	22612	53233	98022	11014	42331	52260	+++++	+++++		M.Bolten
40408	21512	23044	98010	09115	22500	53250	00309	130++		Magdeburg
40367	51012	82218	98022	24819	855++	65400	+++++	+++++		Westfalen
40484	22912	43337	98021	03808	423++	65248	05903	13325		Wesermünde
43696	16015	72209	98022	87506	+++++	02715	000++	12223		Rendsburg
40603	34815	82924	98268	94801	+++++	+++++	056++	+++++		Düsseldorf
43564	02115	72418	97022	97907	000++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
40635	24015	69902	98022	92908	+++++	+++++	053++	+++++		Aldébaran
40588	07715	82940	98252	92205	+++++	64244	057++	17950		Spitzbergen
43601	04215	61815	96016	95806	30748	44207	00204	11822		Ansgaritor
40489	27415	53324	98011	12007	62506	63215	05651	133+4		M.Leonhardt
40635	23516	32313	96878	91001	+++++	+++++	064++	+++++		H.Ahlers
43567	01418	72709	97022	97907	+++++	+++++	050++	+++++		Bremerhaven
43696	15818	82118	98022	65805	+++++	00721	050++	121+3		Essen
40625	51217	82224	98668	89255	+++++	+++++	056++	12223		Würzburg
43576	00717	62318	98022	96807	+++++	74502	050++	12222		Gelsenkirchen
40481	23718	53337	98021	11510	523++	00228	05504	13325		Wesermünde
43585	04218	32015	97020	98205	374++	44225	00304	12022		Ansgaritor
40493	07418	80730	95636	83509	7732+	11740	05307	10722		Gorch Fock
40350	39718	23007	99011	29320	00890	65225	05513	130+1		Rendsburg
40628	24018	82518	97728	91001	+++++	+++++	062++	12502		Germania
40443	30918	72205	98031	19011	755++	25705	05505	12221		Goslar
40474	09018	81330	97812	70210	8731+	15732	05207	113+7		Naumburg
40602	35818	82709	98022	94200	+++++	+++++	056++	+++++		Düsseldorf
40287	65918	11709	98030	25021	11300	25705	0++21	11721		Ginnheim
40364	52818	22218	98010	23113	22400	65709	+++++	+++++		Westfalen
40401	22518	43324	98021	16913	41500	54249	05405	13322		Magdeburg
40623	51018	82830	95858	90057	+++++	42400	064++	+++++		Berlin
40414	20718	63537	98012	15013	65+6+	44230	05208	135+6		Iserlohn
40479	08618	71430	97156	74912	77200	66743	05507	11425		Elsfleth
40479	07415	81233	94535	79210	862++	667++	0++09	113+4		Elsfleth
40259	55718	30918	98251	25023	22540	16+++	00017	10933		Erlangen
40400	22518	53430	98022	16513	54500	45220	+++++	+++++		M.Bolten
40610	49321	82009	97028	87454	+++++	00705	060++	12020		Tübingen
43580	04221	72118	97031	00807	9++++	44226	00105	12122		Ansgaritor
40485	08081	81118	97258	76610	+++++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
40289	65221	21607	98020	25022	00990	25400	0++21	11621		Ginnheim
40477	09721	83633	97606	77211	87+++	66323	05109	13624		Elsfleth
40478	24221	23318	98258	12608	20000	66211	05902	133++		Wesermünde
40621	51622	83230	95102	89058	+++++	00400	068++	+++++		Cuxhaven
43696	16023	81909	98022	84004	+++++	02720	053++	11922		Rendsburg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

43575	03009	81911	96026	95806	3742+	10603	00205	11933
43575	03012	71911	96016	96406	78500	00306	00205	11933
43575	03015	12313	97011	96507	24400	00201	00305	12333
43575	03018	52109	97031	98406	44540	00319	00204	12123
43575	03021	52109	97022	00506	44540	00221	00205	12122
53575	03000	62105	96022	02700	44540	00222	00205	12122
53515	03003	62802	97022	03006	44540	00103	00204	12822
53575	03006	83505	97022	02606	3741+	00804	00203	13522

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

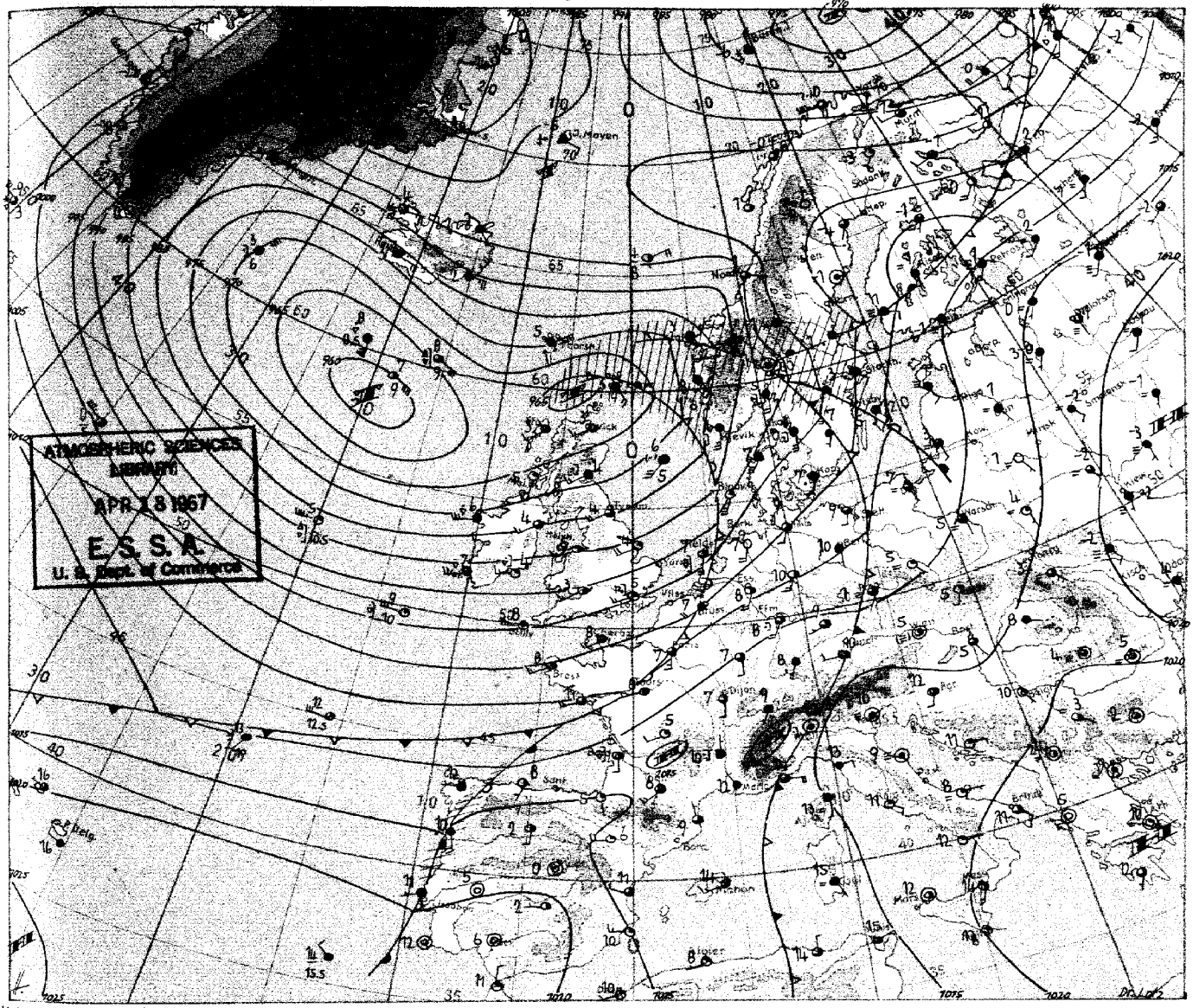
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

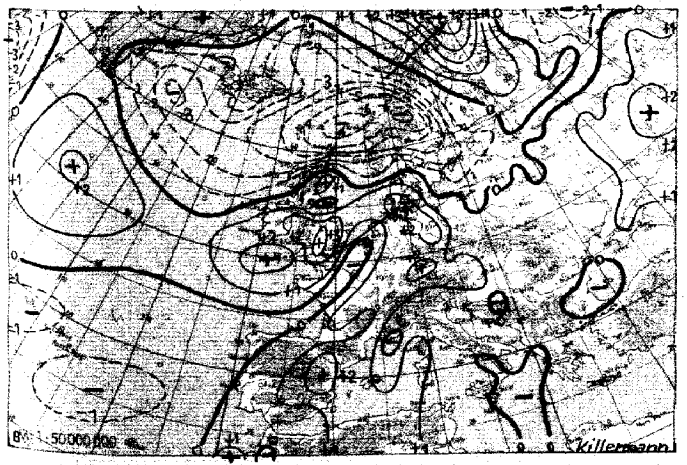
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Zentralamt - Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8037

Jahrgang: 92 | Freitag, den 10. März 1967 | Nummer: 69

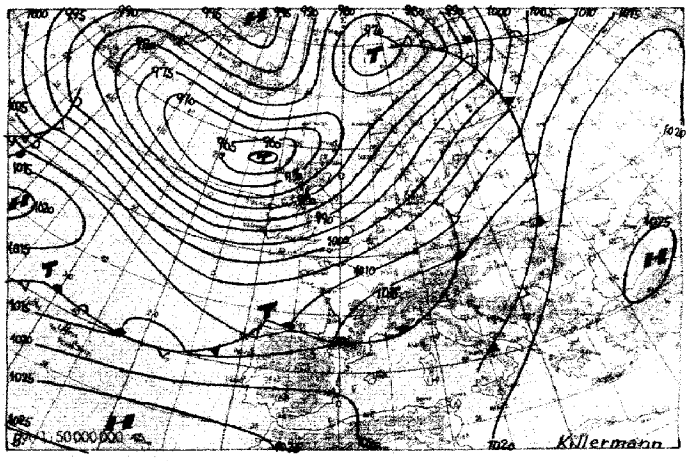
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



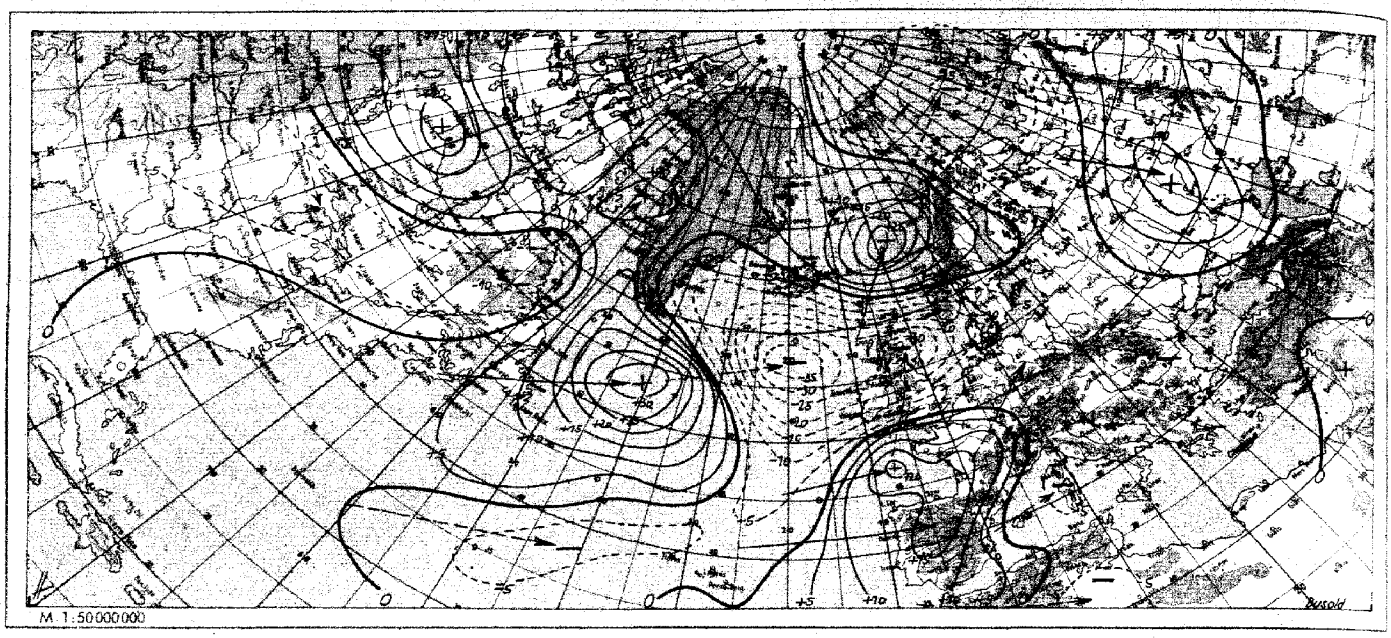
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **11. März 67**, 6 Uhr



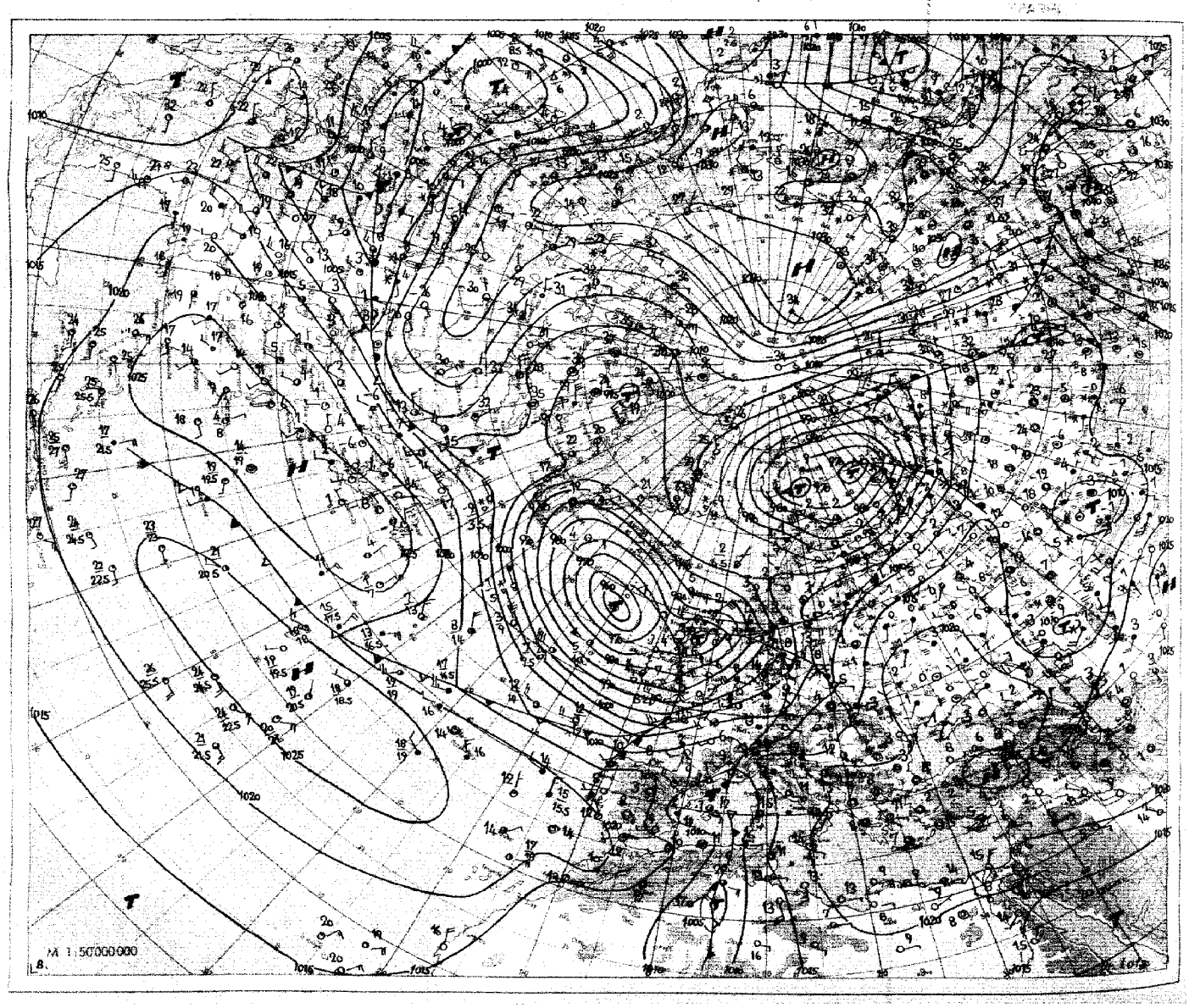
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

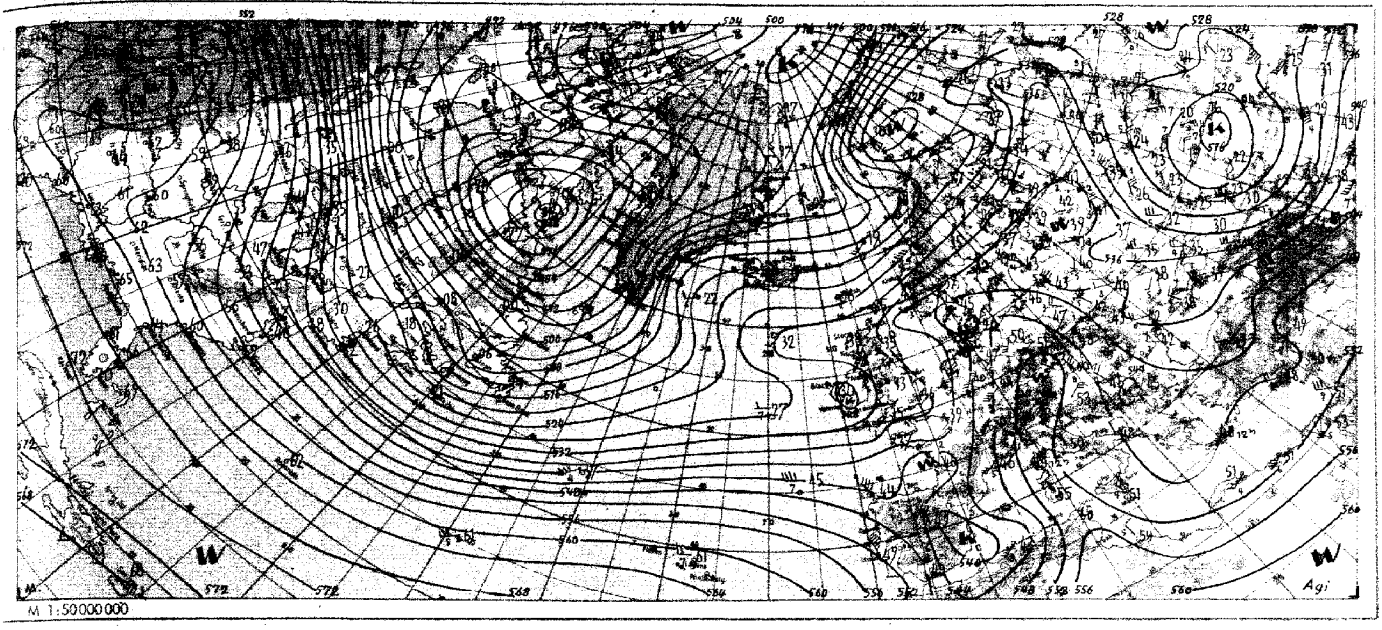


Wetterlage heute 0 Uhr

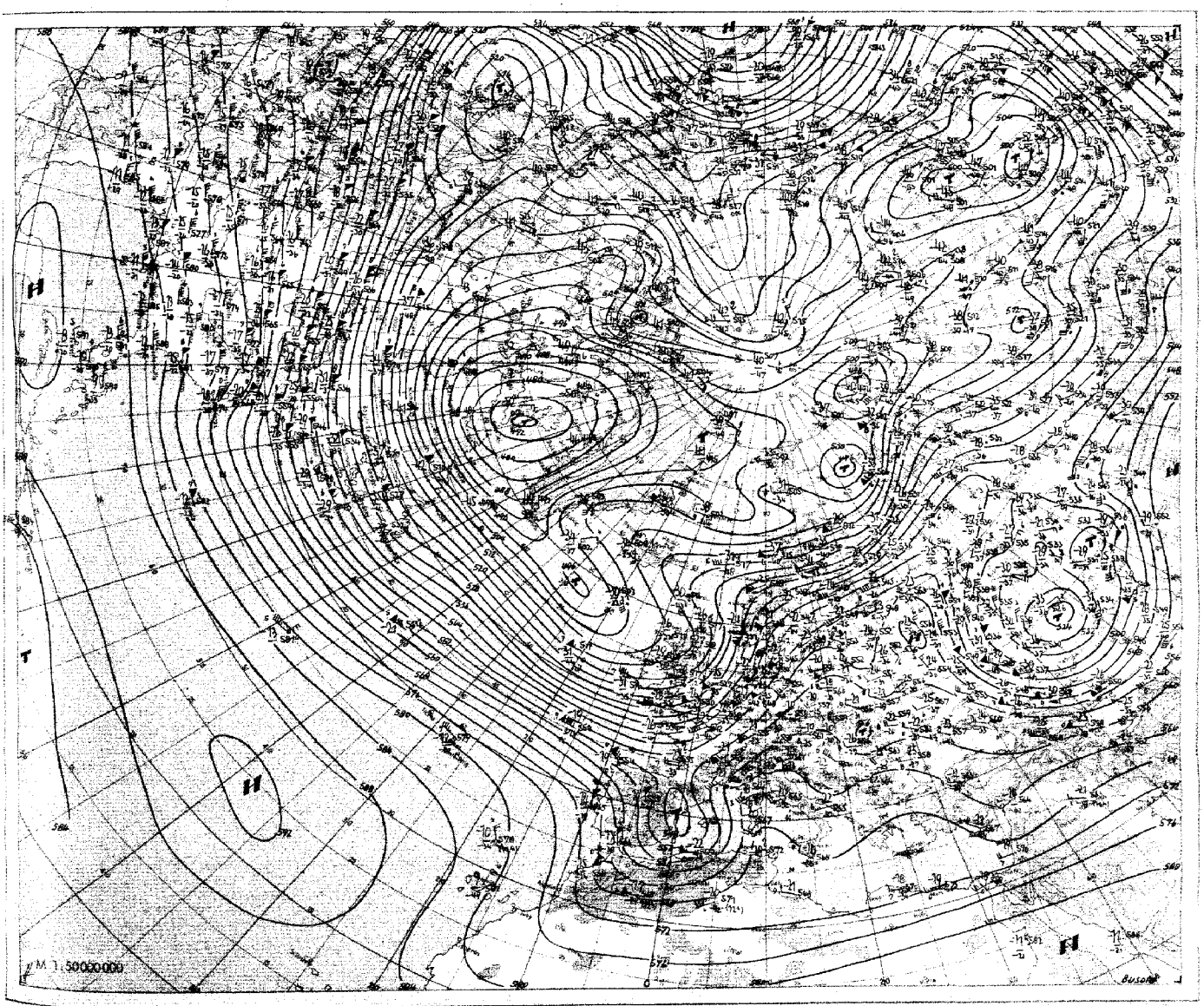


10 März 1967

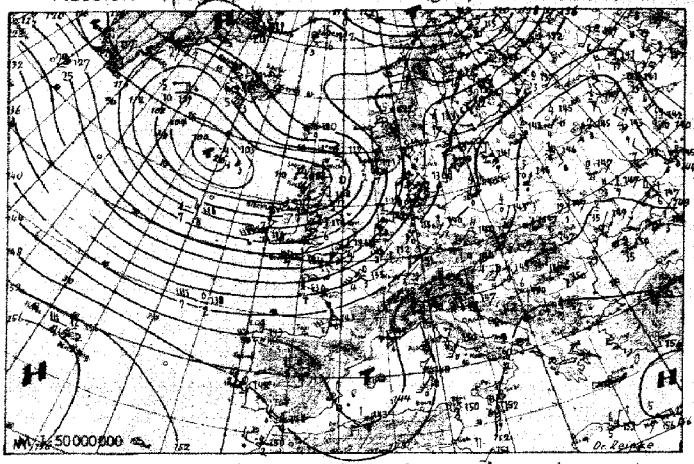
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



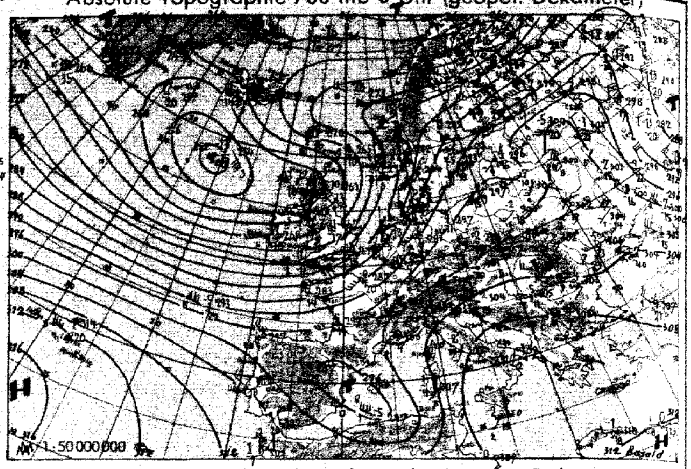
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



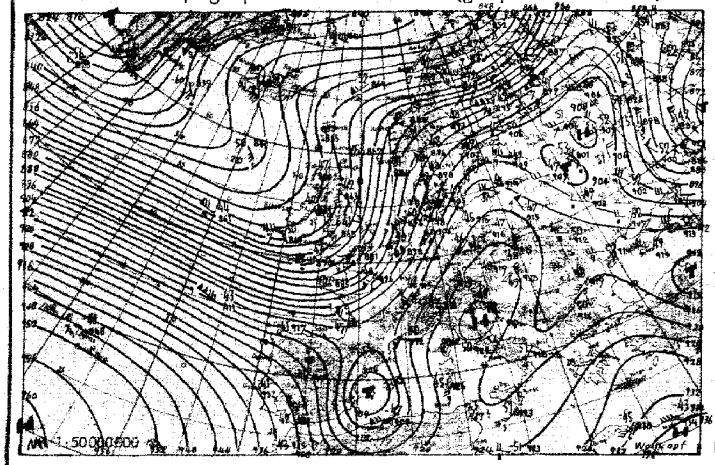
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



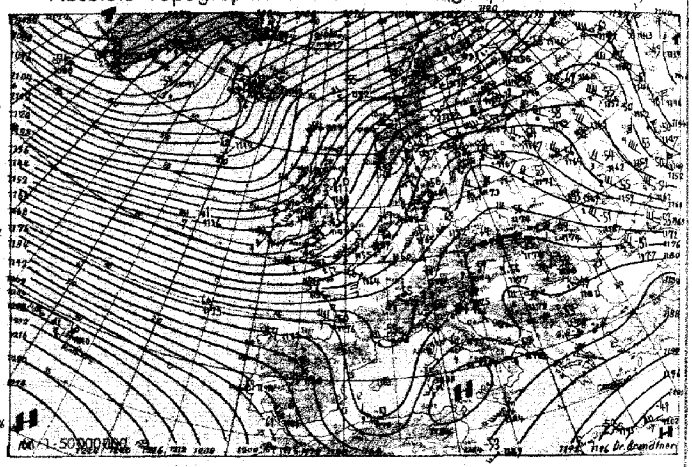
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



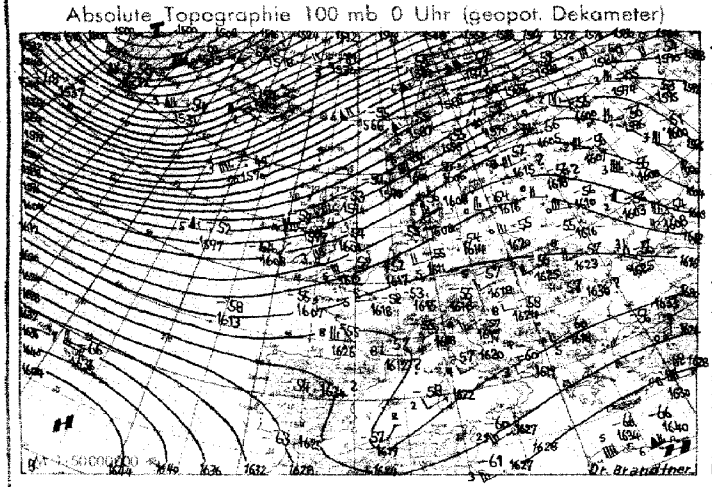
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



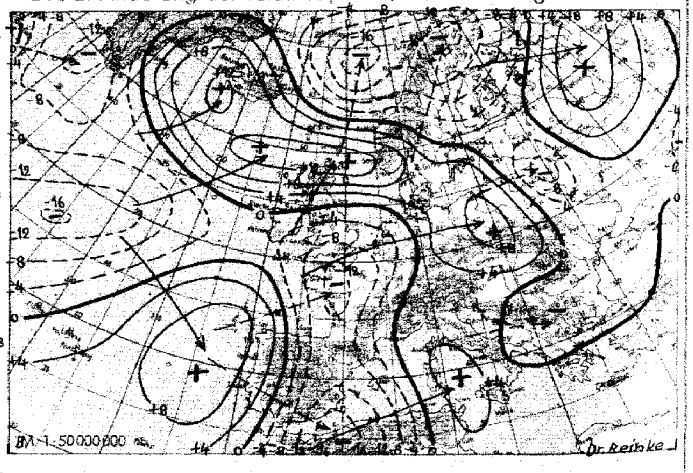
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 10. März 1967

Die kräftige Frontalzone, die sich gestern von der Ostküste Nordamerikas in ostnordöstlicher Richtung bis zum Mittelatlantik erstreckte, schob sich in den letzten 24 Stunden bis Westeuropa vor. Die Maximalwinde in ihr erreichten zwar nicht mehr die Werte des Vortages, aber sowohl beim Wetterschiff D (44N/41W) als auch beim Wetterschiff K (45N/16W) wurden heute früh in etwa 10 000 m Höhe Windgeschwindigkeiten von 155 Knoten gemessen. An der Nordflanke dieser Frontalzone zog das nördlich des Wetterschiffes C (53N/35W) gelegene Sturmtief ohne wesentliche Intensitätsänderung weiter in östlicher Richtung zum Seegebiet südlich Islands. Die auf der Rückseite dieser Zyklone aus dem kanadisch-grönländischen Raum südwestwärts vorstoßende Polarluft bewirkte über der Labrador-See eine troposphärische Abkühlung von 8 Grad, auf dem West- und Mittelatlantik sogar eine Abkühlung von 8 Grad. Durch die weit nach Osten vorgedrungene Kaltluft wurde der gestern über dem Ostatlantik befindliche Höhenhochkeil unter Abschwächung nach Osten abgedrängt.

Das von der Biskaya zum Südwestausgang des Kanals gewanderte Tief setzte seine Nordwärtsverlagerung fort. Während der letzten 24 Stunden vertiefte es sich um 15 mb. Es liegt heute früh mit einem Kerndruck von weniger als 965 mb bei den Shetland-Inseln. Es bildet mit dem mittelatlantischen Sturmtief nunmehr ein Tiefdrucksystem, welches die Großwetterlage über dem Atlantik und West- sowie Mitteleuropa bestimmt. Der westeuropäische Höhentrog verlagerte sich in den letzten 24 Stunden nur wenig nach Osten. Die auf der Rückseite des westeuropäischen Tiefs nach Spanien und Frankreich eingeflossene Kaltluft verursachte über Westfrankreich einen Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 6 Grad, über Nordafrika sogar einen Rückgang um mehr als 8 Grad.

Da der westeuropäische Höhentrog sich nur wenig ostwärts verlagerte, blieb Mitteleuropa auch gestern noch auf seiner Vorderseite in einer milden südwestlichen Höhenströmung. Die Tageshöchsttemperaturen lagen in Deutschland allgemein zwischen 12 und 16 Grad, lediglich im Alpenvorland erreichten sie durch Föhneinfluß Werte von mehr als 20 Grad. Die Kaltfront des jetzt bei den Shetland-Inseln liegenden Tiefs überquerte im Laufe der vergangenen Nacht den größten Teil Deutschlands. Die Niederschlagsergiebigkeit war im allgemeinen gering, lediglich im Südwesten wurden maximal 10 mm gemessen.

Schmidt

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Südflanke des nordostatlantischen Zentraltief strömt maritime Polarluft nach Mitteleuropa. Darin mitgeführte Randstörungen gestalten den Wetterablauf auch in den nächsten Tagen veränderlich.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 1o. März 1967 — Nr. 69

Station	Höhe	III	03 Uhr GMT					09 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_s Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_s Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	$t_x t_x - t_n t_n$	$t_x t_x - t_n t_n$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82132	62022	93308	836--	04302		34-51	
Husum	3	029						82221	60012	95910	775--	09317		21-4o	
Schleswig	44	035	81813	60026	95113	5567-	06716	82116	62022	96011	8197-	05309		2o-4o	797--
Falshöft	4	043	21515	65205	96209	9----	08718	22324	75025	95912	9----	08703			797--
Kiel	7	045						82310	6002-	96813	3557-	07308		---27	
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82018	78036	95713	6567-	07502	82124	80251	97709	825--	05220	22-31	3o-49	797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71813	58016	97414	10948	06711	52216	62012	98812	55600	05314		22-3o	797--
Lübeck	13	156						82320	6002-	99212	735--	10303		---38	
Emden-Wolthusen	0	202	02015	50101	93913	00900	06306	42322	58021	96609	42530	04227	---37	---43	797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	62126	68031	97214	65600	07302	72518	68802	99311	786--	03221	26-37	27-4o	797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82014	75036	98912	755--	06318	52413	75012	00411	55500	04213	---3o	---37	797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82018	66212	00112	6577-	07317	32118	65011	01211	35700	03211			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72019	65036	99515	7097-	06503	62320	65026	01012	1563-	05214	---27	22-29	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	61606	59012	03610	65700	06606	31805	57101	03309	35700	06603			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	71507	60011	03710	45708	06604	41605	57101	03208	25702	06505			7oo--
Düsseldorf	41	400	82117	84026	00712	756--	05223	32117	84012	02610	13601	03019	22-33	---28	797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72116	70016	99911	6574-	05222	22217	75011	01310	25701	03213	---39	---32	793--
Kahler Asten □	835	427	82226	58616	34805	771--	05306	72220	68256	35604	632-1	04212	28-45	25-4o	796--
Kassel	158	438	72008	60026	01913	755--	06504	72109	70026	03711	757--	04116		---27	797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72220	75022	00211	755--	04214	12217	75011	02608	13500	01220	24-45	---36	7oo--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	82016	80022	01212	756--	05220	72111	80022	03111	756--	04219			
Koblenz	96	515		6											
Marienberg	547	526						82220	75812	03907	734--	04213		---34	
Gießen	186	532	81807	62216	02612	855--	07210	82008	70022	04910	735--	04121			797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						82426	75022	37704	752--	03205		3o-43	
Trier-Petrisberg	265	609	82023	60606	04409	874--	08113	72021	60016	06208	735--	05316	26-45	25-42	7o4--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82418	86026	36805	4527-	04110	92219	01452	37604	9----	04111	22-38	2o-3o	795--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82212	65216	04711	855--	08215	82215	70215	06810	836--	06219			795--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82308	60022	06308	756--	06209	82713	62612	08109	835--	05219			7oo--
Bad Kissingen	216	658		6											
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	21608	30101	06705	00902	04400								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81912	57616	06408	873--	07221	82110	50616	08207	672--	05216	---26	---3o	7o1--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82411	60602	05813	857--	05218	82306	57502	08910	5547-	05223			797--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						70000	60022	08107	03902	03210			
Nürnberg	318	763	71104	57102	05711	758--	08211	73204	59021	07310	7357-	05213			7oo--
Regensburg	376	776	71509	65021	07208	756--	07206	11904	65011	08606	10940	05211			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						12306	75020	42305	03901	51203			
Freiburg	252	803	82112	80602	08710	3552-	06232	82012	70606	10709	4557-	05119	---29		797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	72203	40101	06809	00908	07212	42403	65011	08107	03908	03309			7oo--
München-Riem	528	866	01608	80021	06412	00900	50103	42603	80020	08608	03905	50213			7oo--
Möhldorf	401	875						31202	27100	08404	03902	04106			
Passau	409	893	00405	65020	08206	00900	05205	00405	65020	09605	03900	04209			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	70000	62032	07308	1565-	05115	32710	82021	09709	10948	03325			7oo--
Kempten-Lenzfried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	21837	89020	96854	10741	57104	21836	89020	97054	10742	56301	39-55	37-5o	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962						43004	89012	42311	15742	52206			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02026	89020	42205	03900	52108		32-44	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sek. Observatorium

Freitag, den 1o. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $t_nt_n-t_nt_n$	06-09 $t_nt_n-t_nt_n$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR	E
Helgoland	4	015	12222	65010	96707	10940	03221	42132	65031	97007	25541	03103	34-48	32-38	797o6	o76o5	o1ooo	1
List	27	020	22128	62012	95707	20940	03222	31930	70020	96207	25601	03105	34 51	32-42	791o7	o82o5	o1ooo	1
Husum	3	029	22216	65016	97907	25540	05220	12019	70021	98709	11530	04108	21-4o	---32	797o7	1o3o6	91ooo	1
Schleswig	44	035	22111	65016	98507	18480	04224	12020	75021	99409	11500	03109	24-41	---34	797o7	1o6o6	97oo3	1
Falshöft	4	043	72118	75035	98308	724--	03324	12119	75011	00009	11530	03217			797o8	---o6	97---	
Kiel	7	045	52316	7001-	99410	45540	03226	12217	70030	00711	11501	03213	---34	---3o	7911o	1o9o6	91o29	o
Norderney	13	113	01822	7002-	96907	00900	03218	51825	70216	97508	35632	04206	32-48	26-42	797o7	118o6	91oo4	1
Bremerhaven	7	129	41914	66038	99408	38530	04217	11921	75021	00009	11500	03206	3o-49	22-37	797o7	116o6	97ooo	1
Cuxhaven	5	131	22012	70030	99108	28500	03219	11919	70020	99510	11500	01104	---41	---35	797o8	116o6	97ooo	1
Kaltenkirchen	30	145	72310	8002-	00209	725--	04223	22421	80021	01210	11401	04211	---33	21-36	797o9	1o8o7	97oo8	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22312	65212	00909	28541	05221	32320	70038	02011	11601	03211	22-31	2o-31	797o9	115o7	97o14	1
Lübeck	13	156	62316	6001-	01712	655--	07225	42320	65031	03011	11502	04213	2o-38	2o-37	79711	1o6o9	91o23	o
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	02018	65011	98307	00900	03217	72029	75031	99308	735--	03210			7ooo7	114o5	92ooo	1
Cloppenburg	43	216	62218	80028	00709	65540	03212	22019	80031	01510	21500	03209	---39	---32	797o9	125o8	91ooo	1
Bremen	3	224	62218	75031	01109	58531	04218	22121	80030	02310	11502	02212	27-4o		797o8	122o6	97ooo	1
Soltau	77	235	32108	7003-	01710	25532	04311	52216	81030	03611	21502	02220		22-33	7ooo9	1o8o8	97ooo	o
Lüchow	35	253	62216	8201-	02211	65500	04319	72022	84032	03912	22532	05118		---28	7oo11	1o6o9	97o1o	o
Lingen	21	305	02315	80011	00408	00900	03217	22219	81030	01409	21500	03209		---44	7ooo8	136o6	97ooo	1
Münster	64	313	42313	75031	02109	38501	01217	32117	80031	03810	31540	02216	---37	---37	797o7	136o5	97oo2	1
Osnabrück	95	317	42209	80038	02407	28540	04220	32119	80020	03410	13541	02210	---35	---36	797o7	132o4	91oo2	1
Gütersloh	72	320	62113	80251	03209	22572	02220	42018	89011	05409	21602	01222			797o9	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	62317	75026	03009	685--	05208	62316	80021	04810	20942	02218	17-34	16-31	791o9	123o8	o1ooo	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	52314	80036	02810	48501	04218	72320	81031	04412	11578	02216	22-3o	23-32	7971o	112o8	97oo4	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52209	6002-	03810	20931	04220	62515	84032	05312	30931	03215			7oo1o	114o8	oooo7	1
Berlin-Dahlem	51	381	72005	56101	04909	7097-	06216	72411	62026	07213	7097-	07223			7ooo8	1o5o5	ooo57	o
Berlin-Tempelhof	50	384	81907	56031	04610	4567-	06214	72111	58026	06813	5577-	06223			7ooo8	1o9o7	6o---	o
Düsseldorf	41	400	42017	80031	04008	28641	01214	51916	82031	05309	48534	02213	2o-3o	---26	797o8	14oo6	95---	1
Bocholt	25	406	31816	70016	01808	35602	03210	71516	75021	03109	755--	03214		---28	794o7	138o5	o1ooo	1
Essen	154	410	52215	75011	03308	12542	01217	42116	80031	04309	33542	02211	---32	---31	793o8	133o6	o2ooo	1
Kahler Asten □	835	427	72221	75018	35902	682-2	01207	72419	80032	37602	624-1	51218	25-43	24-43	7o1o2	o72oo	o1ooo	611oo
Kassel	158	438	72005	70808	05509	755--	06116	72008	80028	07510	42502	04221	---27		797o9	o98o8	97oo4	1
Göttingen	150	444	72110	82026	05110	755--	06211	62223	80022	06910	31502	04217		---31	797o9	o98o4	97oo8	1
Braunlage	607	452	62313	8203-	04507	42502	02212	62218	89032	06306	52542	01215	---38	---35	7ooo6	o84o2	ooo15	1
Aachen	202	501	41820	82031	03207	20941	50105	32123	82020	04309	31500	01212	2o-45	28-5o	7ooo7	125o5	97oo2	o
Nürburg	626	510	32022	75012	06003	25241	00212	72024	80032	07304	734--	01314		22-38	7o2o3	o81o2	o7---	1
Köln	91	513	42014	84016	05209	45640	01221	51913	84021	06410	35542	02112	---29	---26	7ooo8	14oo6	97ooo	o
Koblenz	96	515	72702	80026	06709	754--	03212	71802	82022	08709	755--	03220			761o9	126--	o1ooo	2
Marienberg	547	526	82313	70028	06505	784--	03218	71921	82032	07705	68472	01212	23-34	---34	7o2o5	o96o4	o2ooo	1
Gießen	186	532	81809	75022	06309	5557-	03213	62211	75022	08809	33544	02223		---28	797o9	1ooo9	97oo1	1
Bad Hersfeld	212	542	72710	75022	06609	65542	05209	62512	75022	08709	68542	04212		---25	7--o9	o85o6	o1oo1	1
Wasserkuppe □	921	544	82424	62026	38503	861--	02110	72230	80016	39503	33331	01212	3o-43	33-48	797o3	o79o2	97oo3	591oo
Trier-Petrisberg	265	609	32117	70186	07807	20942	02215	72023	80182	08708	41442	04211	25-42	3o-48	7o4o6	112o5	o7oo3	1
Deuselbach	479	615	62318	62258	07604	33432	03217	72018	70032	08905	63432	02215			7o8o4	o99o3	1ooo2	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92216	02412	38303	9----	03212	82216	86286	39803	762--	02111	22-38	---34	795o3	o84o2	95oo2	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	72119	75216	08008	755--	05111	72013	80022	10410	33572	05224	---29		796o8	o94o7	96ooo	2
Darmstadt	133	639	82114	80616	08608	68542	05210	61818	75035	10409	33542	04221	---26	---31	7o1o8	1o2o6	o1ooo	1
Würzburg	259	655	82008	82606	10508	754--	06221	72509	81512	12108	3547-	05216	25-35		7o1o8	o82o6	o1oo1	1
Bad Kissingen	214	658	81903	70026	08808	755--	06214	72108	75215	11309	5557-	04222			7o1o7	o83o6	o1oo3	1
Coburg	337	671	82306	64606	08908	4557-	06226	81803	64606	11208	3557-	05221			791o8	1ooo5	91o2o	1
Bamberg	239	675	72306	70022	09709	6847-	06225	82306	80022	11509	5347-	05117			7ooo8	o88o6	ooo22	1
Hof	567	685	52006	70031	09207	35530	04216	72516	86022	10008	35542	04309		---27	7ooo4	o61o3	ooo22	1
Weiden	438	688	62202	35101	10606	3567-	05227	71903	70012	11609	7097-	05214			7ooo2	o635o	ooo51	1
Berus	363	704	72315	7502-	08406	3747-	04214	72319	65032	10007	62401	04218		---32	7o4o5	1o4o4	o4oo4	1
Schaumberg-Tholey	569	706	91825	05476	08704	9----	04211	72323	66024	09905	62301	05212	23-42	22-46	7o3o4			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82211	56106	09206	3727-	04209	62013	75012	11106	68442	04218	---3o		7o6o5	1o7o5	o6ooo	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82315	70216	08408	5857-	04109	72114	82022	10310	22512	03219			7o1o8	o95o7	o1ooo	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82521	85216	07904	884--	04104	72514	82022	10005	38412	01220	22-33	---23	7o1o4	1o8o4	o1ooo	1
Karlsruhe	114	727	82210	58616	10509	5747-	07215	72209	82215	11808	3547-	05111		---28	7o3o9	o96o8	o3ooo	1
Mannheim	97	729	82011	75606	09409	3557-	06207	72212	81016	12009	11478	04225			7o2o9	o99o8	o2ooo	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82104	80606	10408	3547-	06111	82308	84215	12808	6547-	05223			794o8	o94o7	94---	1
Öhringen	276	742	82501	62612	09707	4742-	07110	82508	60616	12507	4742-	05227			7o2o7	1ooo6	o2oo1	1
Ansbach	413	755	70000	65022	10708	5567-	05218	82204	80022	12308	4557-	05216			7ooo8	1o3o6	oooo6	o
Weißenburg/Bay.	422	761	73205	75022	11407	3557-	05131	62008	80022	12210	38571	06213			7ooo7	o99o5	ooo17	1
Nürnberg	318	763	72706	75021	10309	2557-	05228	82205	70032	12010	7557-	06217			7ooo7	o96o6	ooo18	1
Regensburg	376	776	72902	58101	11105	3557-	05222	70000	62022	12209	1567-	06218			7ooo4	o92o2	ooo57	o
Gr. Falkenstein □	1307	791	12008	82020	43204	00908	51210	62307	81031	44306	10832	50210			7ooo3	o8oo2	ooo93	966oo
Freiburg	252	803	82112	82216	12508	6557-	04216	82112	65636	14807	3747-	05221			792o8	112o7	92oo2	1
Freudenstadt □	797	815	82304	70602	41604	6537-	03211	82506	66616	43103	6722-	02217			7o1o4	1o6o3	o1oo1	1
Klippeneck □	973	818	82606	8002-	42105	754--	03206	82706	86032	43604	4547-	02218			7ooo5	11oo3	oooo7	o
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72708	5621-	10906	6613-	05215	72909	68032	12806	6337-	04220			797o6	1o1o5	97o1o	1
Ulm	522	838	82306	62032	10607	855--	05225	72305	68032	12608	1533-	06321			7ooo6	o8oo4	oooo8	1
Augsburg	477	852	72803	65021	10808	50931	04126	63002	59012	11811	11431	06215			7ooo7	o92o5	ooo39	1
München-Riem	528	866	62908	82030	10710	10946	04224	70000	58022	12312	00936	04219			7ooo5	126o1	ooo98	1
Mühldorf	401	875	62301	11101	10503	35641	03317	72203	60022	11909	10932	05126			7ooo2	1o65o	ooo96	1
Passau	409	893	30705	80010	11004	00901	03212	50202	60011	12606	10942	04220			7ooo3	118o2	oo1o2	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92526	00718	42151	9----	51207	92321	00719	43651	9----	51216	3o-4o	3o-38	7o251	o6851	o2oo3	958o1
Konstanz	399	929	73201	89022	11508	1567-	04212	72806	89022	13509	3557-	04221			7ooo8	o89o4	ooo19	1
Friedrichshafen	401	934	71904	84031	12007	55678	04218	72605	82032	13808	6367-	04219			7ooo7	o9oo4	ooo27	1
Kempten-Lenzried	705	946	71607	75022	12406	45641	04216	61609	82012	13108	25741	04212			7ooo3	o92o1	ooo3o	1
Oberstdorf □	810	948	42101	86031	42805	35820	01320	40000	84021	44306	23641	03213			7ooo2	1295o	ooo56	o
Zugspitze ■	2960	961	71827	89031	97455	25-72	56205	41824	89012	98554	25-42	56310	37-5o	27-37	7oo55	528--	ooo48	977oo
Hohenpeißenberg □	977	962	62711	75031	43206	15742	03217	52702	82012	44507	25741	04214			7ooo6	12oo3	ooo84	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51501	84021	11706	40941	01214	50901	83012	11909	13742	03112			7ooo5	121o2	ooo7o	1
Wendelstein □	1833	980	52122	89031	43506	30942	52213	62019	89022	44605	12242	52210	32-45	---27	7ooo5	o55o3	ooo77	765oo
Berchtesgaden	542	997	72302	86011	12203	7097-	01210	70507	89032	12012	7397-	02220			7ooo2	o845o	ooo83	1

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

Freitag, den 10. März 1967

Station	Höhe	ii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	$t_s t_s - t_g t_g$	$t_s t_s - t_g t_g$	7RR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82128	60606	98307	854--	04213	32318	62015	99307	32430	04210	32–38	31–46	797--			
List	27	020	82034	62606	96807	754--	04207	32029	65016	98108	22401	05213	34–46	35–49	791--			
Husum	3	029	82120	75618	99508	774--	06308	72120	80036	00010	63551	05305	23–42	23–39	797--			
Schleswig	44	035	82220	75602	00110	755--	03306	52118	75256	00510	43502	03205	23–36	21 38	797--			
Falshöft	4	043	62128	75031	00010	62400	05400	42324	75011	00810	11402	04208			700--			
Kiel	7	045	72118	75031	01211	785--	03205	62013	75219	01810	62500	05106	---32		708--			
Norderney	13	113	81924	65606	98508	755--	06210	61921	60156	99110	53402	03106	28–42	25 41	792--			
Bremerhaven	7	129	82022	70251	00809	884--	05208	72024	70252	01310	734--	05205	29–43	26–41	797--			
Cuxhaven	5	131	82119	68021	00809	755--	04313	61920	68012	00910	53534	03201	22–43	21–38	700--			
Kattenkirchen	30	145	72422	80031	01611	755--	03104	72419	80028	02311	734--	04207	24–37	---34	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	52324	75038	02812	51601	02208	72317	70019	02812	75630	03400	24–31	---31	797--			
Lübeck	13	156	22223	70011	03113	11502	51101	72120	68021	03212	755--	03201	24–42	22–36	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						82015	75025	00310	734--	05400						
Emden-Hafen	6	203	82130	65808	00310	784--	07210							---40	793--			
Cloppenburg	43	216	82018	75801	02110	755--	04207	82116	70808	02310	755--	05101	---40	---31	797--			
Bremen	3	224	72228	65801	02412	785--	03301	72221	68802	02711	735--	04003	29–43	29–38	797--			
Soltau	77	235	32218	82021	03712	21602	02201	72216	82021	03912	735--	02101	24–34	18–32	700--			
Lüchow	35	253	62022	84012	04513	21602	03106						22–33		700--			
Lingen	21	305	82218	80618	02309	785--	05210	82217	75909	02709	734--	06204	---44	---30	791--			
Münster	64	313	82116	80251	03911	785--	03201	82111	65613	04010	6551-	07501	20–37	---34	797--			
Osnabrück	95	317	72218	82031	03911	786--	03205	82318	70802	04010	835--	04301	22–41	---32	700--			
Gütersloh	72	320	72020	83031	04812	786--	02606	72020	69802	04611	736--	04502						
Bad Salzuflen	98	325	42319	82021	04412	48500	02803	82311	81802	04812	884--	03004	20–34	20–35	700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	52222	82011	04313	11541	02000	72015	82021	04413	63502	03001	24–32	---28	700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62314	84012	05712	11501	03104	62314	84032	05612	34632	02501			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	62216	75016	07614	11748	03105	72212	78141	07414	11716	01902	---32	---33	797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72121	75016	07614	22632	02208	72416	80022	07414	11636	51602	21–30	23–32	797--			
Düsseldorf	41	400	72220	82021	05011	786--	03603	72221	82018	04612	48676	04704	22–34	23–33	700--			
Bocholt	25	406	81518	80601	03810	755--	04206	81716	80212	03409	835--	06704	---42	---31	797--			
Essen	154	410	82116	80258	04810	856--	02305	82412	70258	04211	835--	04805	---34	---26	797--			
Kahler Asten □	835	427	52223	82012	38205	32441	51400	72220	80032	38004	735--	01301	26–52	25–39	700--			
Kassel	158	438	72111	80028	08111	42502	02006	52111	75012	07412	22502	03607	---29	---33	797--			
Göttingen	150	444	72022	81022	07011	35532	04002	72118	82022	06412	21505	03806	26–38	28–36	700--			
Braunlage	607	452	62318	84022	06508	32502	00107	72214	84032	06708	32502	51201	27–45	23–46	700--			
Aachen	202	501	72118	82801	05110	725--	03109	72116	82028	04610	785--	04705	28–51	---48	797--			
Nürburg	626	510	32027	80022	06707	25401	01203	72024	80002	07106	4547-	03201	27–40	27–42	700--			
Köln	91	513	72118	84032	05812	7864-	03706	72118	82022	05113	736--	03505	---31	---34	700--			
Koblenz	96	515	41806	82012	08312	45501	02803	71808	82032	07113	6357-	03712			700--			
Marienberg	547	526	62022	82012	07407	52402	02003	72029	85032	06607	6354-	02707	24–34	26–36	700--			
Gießen	186	532	62211	75012	08710	655-1	03400	72011	80032	07811	65508	02608	---30	---32	700--			
Bad Hersfeld	212	542	82612	75032	09411	785--	02207						---25		700--			
Wasserkuppe □	921	544	82223	84036	40905	4541-	00112	72223	84012	40605	35412	51704	33–48	27–36	796--			
Trier-Petrisberg	265	609	72019	80182	08210	34575	03803	72019	83618	07610	5947-	03907	30–48	24–40	700--			
Deuselbach	479	615	72018	70032	08408	58532	03002	51918	70012	07608	53430	03608			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72216	82026	40604	783-1	01206	72017	83032	39905	634-2	01510	21–34	---33	797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72015	84022	10710	5587-	04003	72018	84022	09611	33596	04309		---27	700--			
Darmstadt	133	639	71818	80026	10311	32518	04101	71820	85022	09610	19521	04608		27–38	792--			
Würzburg	259	655	71811	82026	12610	3247-	04107	81616	84022	11409	5341-	04712			793--			
Bad Kissingen	216	658	72310	81026	11111	4557-	03400	71911	84022	10111	3357-	03908			795--			
Coburg	337	671	62009	80016	12108	48402	05109	81808	80032	11508	4342-	03707			701--			
Bamberg	239	675	71805	80218	12707	3557-	05109	82008	80022	11909	3342-	03607			701--			
Hof	567	685	72515	78802	11107	784--	05008	72515	89029	10907	52431	04501	---30	---34	797--			
Weiden	438	688	82708	80022	11810	855--	04104	82808	75606	12310	5552-	05305			700--			
Berus	363	704	72322	75022	09509	52501	04803	72321	80022	08310	53541	04609	23–39	26–39	700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72026	80024	10406	784--	04108						30–46		700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72014	75022	10808	725--	04000	61816	75012	09110	32501	04714	---28	---30	700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72115	82022	10810	4851-	05105	71812	85022	10709	53642	04503			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72317	81022	09907	48411	02104	71610	83022	09606	63401	03605	---37		700--			
Karlsruhe	114	727	72016	82026	11810	58478	05002	72207	82022	11409	5357-	03604	---28		703--			
Mannheim	97	729	71817	82036	11611	21578	05803	71813	82012	11010	11578	04607	---25	---27	797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82210	60636	13807	4532-	06108	82016	62636	13006	4542-	04609		---28	703--			
Öhringen	276	742	82010	80216	12609	3847-	05003	82011	84032	12108	1742-	04705			704--			
Ansbach	413	755	82504	75616	13308	4557-	07109	82210	75616	12807	2552-	05905			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72508	82012	12411	38571	04204	82506	82606	13408	4557-	05204			700--			
Nürnberg	318	763	83306	70616	13009	7557-	06208	82108	60616	12709	4342-	05703			791--			
Regensburg	376	776	72906	81032	12013	38571	04101	83205	80022	12013	4352-	04400			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	42305	70021	45010	10848	04206	72903	60031	45608	22438	03206			700--			
Freiburg	252	803	81910	60657	15506	874--	03205	71910	80616	14107	2752-	03812			709--			
Freudenstadt □	797	815	82507	38696	43201	871--	01108	72308	81237	41902	752--	02612			708--			
Klippeneck □	973	818	82506	65616	43904	771--	04103	82406	56616	43702	770--	02701			795--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	83007	57612	13905	6732-	04107	92907	03636	13905	9----	05503			794--			
Ulm	522	838	72209	80022	12111	5847-	04001	82704	75606	12809	4542-	05301			700--			
Augsburg	477	852	83008	80032	11613	38547	05003	83008	80022	12112	3557-	05303			700--			
München-Riem	528	866	73307	60032	11515	45572	06802	83504	80022	11613	45647	05803			700--			
Mühldorf	401	875	63103	65032	10914	11582	08803	63205	62012	10615	21518	03701			700--			
Passau	409	893	42004	65021	11115	10942	06000	62907	68031	11014	41976	05502			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82321	02718	43652	85---	52000	92429	01737	43452	9----	52802	30–38	30–44	703--			
Konstanz	399	929	82906	86032	13211	38577	04008	82810	82032	13909	6552-	04304			700--			
Friedrichshafen	401	934	72503	80152	13510	25672	04001	72706	80022	13210	7562-	04502			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	72209	82022	13110	756--	03107	60000	82032	12311	5562-	03505			700--			
Oberstdorf □	810	948	63201	70021	45510	55541	04103								700--			
Zugspitze ■	2960	961	51820	89401	99054	12-48	55104	81822	89402	99054	25-78	54500	27–37	22–37	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72402	84022	45210	6564-	05105	83102	84022	44508	6367-	04806			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	43609	80011	10013	15842	05807	70112	75031	10312	33578	03500			700--			
Wendelstein □	1833	980	62018	89022	44206	12242	51802	71802	01412	44605	32-72	04001	24–35		700--			
Berchtesgaden	542	997	70504	86022	10315	7097-	04709	50507	62012	10514	15870	05001			700--			

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

Freitag, den 1o. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d epp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d epp	12–18 $T_xT_x-T_nT_n$	18–21 $T_xT_x-T_nT_n$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	72226	70258	99407	724--	04101	02223	70021	00307	03900	04309	31-41	24-3o	792o8			
List	27	020	62023	68038	98707	29463	04108	52024	68018	99107	39550	05304	35-49	27-42	791o8			
Husum	3	029	52113	75018	00708	48462	04207	02112	80021	01307	03900	04106	23-41	---28	7o21o			
Schleswig	44	035	72113	75158	01109	795--	04206	12013	75011	01708	14630	05206	21-38		7911o			
Falshöft	4	043	72124	70038	01108	9----	06103	12120	75011	01808	9----	05207			7o21o			
Kiel	7	045	8220/	62628	02408	7542-	06306	82312	57636	03507	873--	05311			79612			
Norderney	13	113	51923	62296	99508	39432	05304	01817	80011	00507	03900	04110	25-41	23-28	7921o			
Bremerhaven	7	129	51912	75218	02108	48330	06208	61814	81019	02507	634--	05204	26-41	22-39	7o311			
Cuxhaven	5	131	51916	68252	01408	48542	04205	31912	70252	02307	35500	04209	21-38	---33	79111			
Kaltenkirchen	30	145	72211	70028	02709	784--	06104	82211	80802	03009	735--	06103	---34		79112			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82214	58808	03410	855--	05206	72214	70038	03610	65601	05302			79713			
Lübeck	13	156	82218	65816	04010	784--	05208	71912	70028	04110	735--	05101	22-36	---29	79213			
Emden-Wolthusen	0	202	82215	65258	00808	784--	06305	02008	60011	01207	03900	05104	---43		7o114			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216	32109	70018	02709	19562	07204	31912	75251	03409	29540	05107	---31	---25	79211			
Bremen	3	224	72116	65028	03110	785--	05304	62119	70252	03709	68400	05206	29-38	---27	79713			
Soltau	77	235						72215	7002-	05310	735--	07206		---28	7--13			
Lüchow	35	253						01806	7502-	05508	03900	04207			7--14			
Lingen	21	305						02010	70018	03408	00900	05309			7--1o			
Münster	64	313	82209	70808	04011	784--	06400	62109	70028	04609	62400	06105	---34		79112			
Osnabrück	95	317	72014	65218	04009	3847-	05400	82015	65808	04808	734--	06108	---32	---29	79411			
Gütersloh	72	320	81915	66618	05509	855--	07309	51710	66036	06108	55600	06106			79614			
Bad Salzuflen	98	325	82210	75218	05210	754--	05203	62008	70216	06008	555--	06007	2o-35	---26	79513			
Hannover-Langenhgn.	56	338	72217	70252	05211	785--	04307	72117	70258	06109	735--	05208	---28	---28	79714			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52109	80031	06211	45601	02305	62109	75031	06818	65600	04206			7oo13			
Berlin-Dahlem	51	381	52107	62031	08011	50971	03105	72109	63031	08609	63971	03205	---33		79715			
Berlin-Tempelhof	50	384	72008	75022	07711	50948	02302	62108	70031	08409	03906	03106	23-32		79715			
Düsseldorf	41	400	62015	80028	05610	685--	05310	71808	80252	06507	735--	04208	24-37	---28	79112			
Bocholt	25	406	71916	75026	03910	6553-	05305	51813	70031	04209	35630	04203	---31	---26	79711			
Essen	154	410	72115	65258	04709	5556-	05304	82210	65622	06606	755--	04316	---32	---26	79611			
Kahler Asten □	835	427	82117	62808	37903	784--	02202	92320	08418	38203	9----	03203	25-39	2o-35	7o1o6			
Kassel	158	438	52006	73022	07910	35502	03304	72008	70031	08709	5554-	03207	---33		79712			
Göttingen	150	444	52111	80031	07509	35601	03309	42115	70011	07909	25601	03204	28-36		7oo12			
Braunlage	607	452	62005	80032	07806	65500	01205	82308	80802	08505	855--	01204	23-46		7ooo9			
Aachen	202	501	72013	80258	05608	784--	04308	72112	75258	06607	734--	05208	---48	---39	7o111			
Nürburg	626	510	82018	62632	07905	872--	05305	82118	70216	08005	872--	04201	24-42	18-35	7o2o8			
Köln	91	513	72112	80022	06310	756--	05310	81909	80032	06410	856--	05001	---34		7oo13			
Koblenz	96	515	71806	80021	07612	755--	04305								7oo14			
Marienberg	547	526	82019	82802	07007	6847-	03203	82020	82028	07906	734--	05105	26-36	24-3o	797o9			
Gießen	186	532	71614	62032	08309	756--	04303	71615	60818	09207	755--	03208	---32	---32	7oo12			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	72118	65032	40603	7824-	02303	72021	67012	40502	755--	01201	27-36	21-32	796o7			
Trier-Petrisberg	265	609	82011	62608	09008	854--	06311	82020	60606	09108	4732-	06301	24-4o	24-38	7o212			
Deuselbach	479	615	72015	60612	08107	3542-	04302	81815	59216	09206	753--	04108			793o9			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91713	01412	40103	9----	03207	81913	82024	40502	851--	01205	---33	---28	797o5			
Frankfurt-Flugh.	112	637	71812	70031	10108	3571-	04303	71914	80022	10807	3561-	03207	---29		7oo12			
Darmstadt	133	639	61816	85032	10008	55540	03303	71922	85032	10608	755--	03205	28-37	28-37	79211			
Würzburg	259	655	61809	82012	12808	50971	02312	51107	80012	13506	20931	02205			7931o			
Bad Kissingen	216	658	41905	82012	11408	40930	04309	11604	80020	12407	10930	04208			79611			
Coburg	337	671	61806	80012	11407	4842-	04701								7o1o9			
Bamberg	239	675	71808	80022	11707	756--	05603	81809	80022	12706	5562-	04108			7o11o			
Hof	567	685	72314	89028	11206	2847-	03400	72512	80031	11705	735--	03303	---34	---26	791o8			
Weiden	438	688	82005	75606	13607	6742-	05007	81710	75025	12608	854--	04708			79511			
Berus	363	704	62320	65038	08708	48501	05301	82320	70258	09707	835--	05208	26-39	22-3o	7971o			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o8			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71815	75022	09608	68501	04303	81911	75012	10908	6355-	04211	---3o	---22	7oo11			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62010	84032	10908	14674	04301	81808	82612	11707	3367-	04107			7oo1o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62109	85032	10304	38571	02303	72318	84032	10306	4557-	02303		---27	7ooo7			
Karlsruhe	114	727	52010	82022	11508	35548	02000	72006	80252	12409	53578	03309			7o31o			
Mannheim	97	729	62012	80022	11508	20948	04304	81808	75032	12008	6567-	03305			79711			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72112	75036	12206	75400	03707	72211	65022	13706	757--	03215	---28		711o8			
Öhringen	276	742	72109	82012	12207	35422	03500	72403	82022	12907	7392-	02207			7o4o9			
Ansbach	413	755	72212	70016	12407	4547-	06704								7o4o9			
Weißenburg/Bay.	422	761	82012	60616	14307	4552-	05207	82113	75216	12908	6552-	05512		---35	7o112			
Nürnberg	318	763	81606	62026	12207	5842-	06707	82103	70028	13207	3552-	05209			7o21o			
Regensburg	376	776	83207	80616	13709	5552-	05313	82411	70616	14708	5552-	06207			79714			
Gr. Falkenstein □	1307	791	83605	75032	45304	1517-	03400	83208	65612	45802	850--	01206			7oo1o			
Freiburg	252	803	71605	89026	14107	55562	04400	81504	82022	14109	6557-	03303			718o8			
Freudenstadt □	797	815	62508	81017	41802	25572	01701	52405	75022	43503	10948	01216			712o4			
Klippeneck □	973	818	71812	65216	43403	772--	01805	81709	65022	44503	2547-	03211	---26		7o6o5			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82121	82616	13305	772--	03804	82115	82026	14106	5557-	01309	21-3o		71oo7			
Ulm	522	838	8250/	56636	14606	874--	05212	82209	65026	14806	5542-	04201			7o111			
Augsburg	477	852	83106	70022	14009	5557-	06212	82607	60632	15607	6752-	05009			7oo13			
München-Riem	528	866	83306	70022	12911	5567-	06209	83207	60612	16208	873--	06223			7oo15			
Mühldorf	401	875	83402	60032	11812	4552-	08307	83305	65022	14410	5542-	06220			7oo15			
Passau	409	893	82703	65031	11912	2572-	07205	83603	65022	13010	8092-	06207			7oo16			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92234	00497	43251	9----	51502	72227	01414	44450	75---	50213	41-54	34-4o	71o51			
Konstanz	399	929	82905	70612	15507	6752-	05211								79711			
Friedrichshafen	401	934	83005	65616	15108	7752-	04213	81408	65616	17706	6752-	05116			79112			
Kempten-Lenzried	705	946	83601	70022	13608	756--	04205	82902	58615	17105	875--	04222			7oo11			
Oberstdorf □	810	948	83301	60032	45308	855--	04210								7oo12			
Zugspitze ■	2960	961	81520	89032	99054	35-2-	55500	91918	00457	99055	9----	55400	24-4o		7oo53			
Hohenpeißenberg □	977	962	83404	81216	45106	4552-	04308	83207	65605	46304	855--	04219			79711			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83506	75031	12110	856--	55212	80107	65032	14609	855--	55218			7oo14			
Wendelstein □	1833	980	72004	00412	45302	26-78	02304	90106	00454	45901	9----	01205			7ooo7			
Berchtesgaden	542	997	70000	50051	12210	50976	06206								7oo15			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Freitag, den 10. März 1967 — Nummer: 69

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0912			0912			0912			0912			0912			0912			0906			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o47	o9	2829	2o47	o8	2824	2o51	o8	2716	2o55	o8	3212	2o58	o7	32o5	2o55	o7	2718	2o45	o8	3o24	50
100	161o	o7	2824	161o	o7	262o	1613	o6	2618	1616	o6	2317	162o	o7	2518	1614	o5	2518	16o8	o519	262o	100
150	135o	o2	2628	135o	o1	252o	1352	o3	2519	1354	o3	2421	1361	o4	242o	1354	o3	2523	1347	o418	2628	150
200	1166	o6	2438	1165	o5	2332	1169	1o	2534	1172	11	2424	1177	o8	2715	1169	o6	2142	1162	o514	2724	200
300	9o9	97o1	2446	9o6	97oo	225o	912	9698	2548	916	97o3	2328	919	97o2	3o22	912	96o1	2352	9o6	o1o9	2934	300
400	711	8185	2235	7o8	8o82	2136	713	8o81	234o	718	7988	2336	721	8o88	2524	712	7884	2143	712	8593	282o	400
500	548	6971	2137	546	7o7o	2132	55o	697o	2136	555	6972	2237	558	6873	2424	548	6971	2144	552	7391	2515	500
700	292	5656	193o	289	5555	213o	293	5557	1836	297	5356	2132	298	5362	2211	29o	5455	2137	296	5465	2414	700
850	136	o5o1	2133	133	o4o3	1834	137	o752	1931	14o	o955	192o	141	1o53	1914	13o	o5o4	2132	14o	o351	2212	850
1000	oo1			5o1			oo2			oo4			oo4			5o1			oo6	o4o3	15o1	1000

Maximalwinde							
Station	YYGG	hhhh	ddff	Station	YYGG	hhhh	ddff
Berlin	o9o9	3689	291o				
Schleswig	o912	1o57	2464				
Schleswig	o918	1o3o	2374				
Emden	o918	o98o	2o7o				
Hannover	o918	o95o	2361				
Essen	o918	1o1o	2o75				
Schleswig	1ooo	1ooo	2186				
Emden	1ooo	o933	2o95				
Hannover	1ooo	o985	2o8o				
Essen	1ooo	o882	211o				
Stuttgart	1ooo	o6oo	2362				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918		
Gipfelpunkt	km	23.1	15.9	25.5	21.o	22.2	21.o		
	ddff	2731	2626	324o	262o	2727	2727		
23.7	km			8132					
20.7		2939		2726	262o	2725	2725		
18.3		2628		2625	2621	2618	2722		
15.9		2728	2626	2725	2525	2627	2521		
13.5		2731	2524	2729	232o	2728	2416		
12.0		2538	2327	2631	2135	2533	2319		
10.5		2648	2368	2549	2o67	2851	2243		
9.0		2543	2251	2549	2o63	2642	2357		
7.2		2443	2247	2338	2o44	2336	2245		
5.4		2324	2136	2129	2o4o	2232	2237		
4.2		232o	2233	2o94	224o	2232	2247		
3.0		2128	2235	1932	2236	2122	2243		
2.1		2122	2127	1938	213o	2o21	2234		
1.5		1821	2128	193o	2o34	1912	2138		
0.9		1821	2o37	1826	2o37	2o16	2o46		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918		
Gipfelpunkt	km	24.9	18.9	25.8	18.3	18.9	16.2		
	ddff	3o29	2425	3334	2821	26o8	262o		
23.7	km	3o22		311o					
20.7		3o23		3113					
18.3		2817	2422	2615	2821	261o			
15.9		262o	2418	2616	242o	2624	262o		
13.5		2o19	242o	2521	242o	2618	2622		
12.0		2425	2322	2722	222o	3o22	2319		
10.5		2442	2171	2826	214o	3246	2515		
9.0		2342	2o66	273o	2142	3223	2223		
7.2		2235	2o58	2332	2247	322o	2333		
5.4		2132	2142	2237	2147	2519	2537		
4.2		2o38	2244	2334	2342	2512	2422		
3.0		2o42	2241	2o12	2235	2311	2616		
2.1		1939	2245	191o	2123	2114	2613		
1.5		194o	215o	1913	2o21	2o14	2513		
0.9		1944	2o49	19o9	1812	181o	2514		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o9o6	o912	o918	1ooo				
Gipfelpunkt	km	22.8	22.8	23.7	22.5				
	ddff	3o32	2918	2925	2213				
23.7	km			2925					
20.7		2922	2713	292o	2213				
18.3		2719	2818	272o	2414				
15.9		2628	2628	2618	2422				
13.5		2733	252o	2518	2422				
12.0		2727	2726	2624	2335				
10.5		2939	3o43	2685	225o				
9.0		2932	2832	2537	2257				
7.2		2721	2628	2337	2246				
5.4		252o	2324	2331	2234				
4.2		2416	2222	2325	235o				
3.0		2412	2119	2323	2339				
2.1		2316	2121	2219	2339				
1.5		2217	2121	2313	2212				
0.9		1913	1816	2118	2115				

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			o9o9			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o49	o8		2o54	o6	251o	2o52	o8	252o	2o55	o8		2o58	o6		2o53	o7		2o55	o618	3o18	50
100	16o8	o5		1612	o3	2219	1611	o5	2516	1615	o3		1618	o5		1611	o5	2422	1614	o618	2721	100
150	1348	o3		1349	oo	212o	135o	o2	223o	1355	o4		1357	o3		1349	oo	2425	1353	o314	2621	150
200	116o	o3		116o	99	2o4o	1165	o4	2145	1169	o8		1173	14		116o	99	2136	1169	o513	2828	200
300	9oo	98o2	2177	896	ooo2	2o89	9o6	98o1	2o68	913	97o3		917	97oo		898	ooo3	2199	912	99o6	2937	300
400	7o4	8285	2162	7o1	8386	2o75	7o9	8184	2161	715	8o86	2255	72o	8184		7o2	8385	2184	716	8389	2627	400
500	544	7275	2o5o	54o	7375	217o	548	7375	215o	553	7173	2355	558	6973		542	7274	2173	555	7o88	2422	500
700	288	5555	2151	284	5563	216o	291	5454	224o	297	5556	2243	3oo	516o		286	5565	2248	297	5463	2215	700
850	132	o5o2	2249	129	o2oo	2251	135	o6oo	2249	141	o851	2315	142	1153		132	o1o1	2248	141	o653	2113	850
1000	5o4			5o5			5o1			oo5			oo5			5oo			oo6	o9o5	15o5	1000

Markante Punkte																						
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	024	1o																				
	o28	o7																				
	o3o	o8																	oo4	o2	79o3	
	o34	1o																	oo4	o5		
	o7o	o6																	oo4	o6	2997	
	127	o4																	oo3	o8	2979	
	182	oo														o24	o9		oo6	11	3o7o	
	212	o7	2o37													o3o	o8		oo7	12		
	24o	o4		o3o	o8	261o				o2o	1o					o39	o8		oo7	12	3169	
	25o	o711	2179	o37	1o		o2o	1o	292o	o3o	o7					o44	o6		oo8	12	3169	
	314	97o1		o66	o6		o3o	o9	272o	o36	o6					o7o	o5	2417	o1o	12	3162	
	328	9497		o7o	o6	232o	o37	o9		o6o	o6					113	o3		o2o	11	3o34	
	366	8792		o84	o6		o41	o7		o7o	o8					129	o3		o3o	o8	3o26	
	424	8o82		1o4	o2		361	o7		113	o6					218	99		o36	o7		
	432	8182		128	o2		o7o	o6	2314	143	o2					232	o3		o42	1o		
	486	7477		162	oo		o81	o4		192	o3					25o	o1o5	2o77	o47	o618		
	527	6972		194	98		114	o5		212	15					263	o3oo		o7o	o618	272o	
	557	6669		221	oo		138	o2		25o	o713					272	o2o5		o93	o416		
	594	6263		25o	o1o3	2o79	21o	o4		445	7586					276	o3o6		216	o714		
	6oo		2o4o	284	o3o5		233	1o13		458	7679		o18	1o		292	o2o4		223	1319		
	63o	5858		321	9698		25o	o71o	2179	53o	7o7o		o2o	o9		427	8o81		244	1o16		
	683	5858		425	7982		269	o5o8		577	6566		o22	o8		438	8o81		25o	o915	2938	
	677	5657		451	788o		369	8589		6oo	6363	234o	o3o	1o		528	6971		442	7784		
	698	5555		551	6789		547	6869		66o	5858		o7o	o7		543	687o		457	7786		
	765	oo52		567	6668		6oo		2149	72o		2252	167	o3		6oo		2267	577	6181		
	794	o1oo		6oo		2161	645	5858		76o	oo53		164	o4		617	6165		6oo		2114	
	8oo		2251	692	5463		8oo		225o	77o	oo52		2o7	17		648	6o72		6o3	6o77		
	83o	o4o1		758	5157		8o7	o852		8oo		2328	25o	o6o9		721	5563		8oo		2214	
	883		2146	8oo		2156	897		2247	873		2413	51o	6872		758	5258		9o4		2o12	
	928	12oo		821	5o1o		9o6	1oo5		89o		2412	525	687o		775	5454		941	1101		
	94o	1165		892		2246	922	1oo3		929		2629	9oo	155o		8oo		2354	971	1oo4		
	974	1365		928	o9o3		98o	1566		945	1665		931	16o3		879		2246	98o	o8o2		
	996	1266	1614	994	1366	2o15	993	1565	2o19	969	1265	2706	945	o8o1		982	1265	2o14	oo2	o9o5	1564	

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Station									
YYGG									

Wolkenzugmessungen									
	iii	YY.GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	

Fd

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 11. März 1967 — Nummer: 70

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o48 o6			2o54 o5		2422	2o55 o9		2425	2o64 o5			2o59 o6		27o3	2o52 o8		2522	2o56 o5		2722	50
100	16o7 o5			1612 o4		233o	1614 o4		2225	1621 o3			1618 o6		2416	1612 o6		2424	1613 o516		29o8	100
150	1345 98		2335	1347 97		2234	1352 99		234o	1359 o1			1358 o3		2517	1348 98		2339	1352 o212		2328	150
200	1154 95		2o51	1155 93		2248	1161 97		226o	1170 o1			1173 o8		2341	1157 95		2347	1166 o814		2249	200
300	886 o1		2398	885 98o4		2269	896 o1o8		71oo	9o9 99o3			916 98o2		2273	889 o1o8		2288	9o9 97o4		2271	300
400	694 8995		2179	693 9297		228o	7o3 8796		228o	714 8588			72o 8486		2257	697 8996		2285	713 8289		2261	400
500	537 7983		2263	536 7785		2265	545 7592		226o	554 7376			559 7174		235o	54o 7687		2276	553 7274		2246	500
700	285 5862		2248	284 6163		2255	291 5673		255o	298 5556		2248	3o1 5358		2435	288 596o		2353	296 5455		2243	700
850	132 5152		2244	132 5151		2358	137 o156		2439	144 o1oo		273o	144 o1o		21o9	135 5151		2142	139 o75o		2441	850
1000	3gp			ooo			oo4			o12			o1o			oo4			oo4			1000

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
																			oo5 o6		316o	
																			oo5 o6		3o59	
																			oo6 o7		3o57	
				o25 o9		252o				o3o o5									oo7 o9		3o55	
				o3o o8		2518				o38 o7									oo8 1o		3o51	
				o6o o8			o22 11			o61 o7									o1o 1o		3o43	
				o7o o6		2327	o3o 1o		262o	o7o o4									o2o o8		313o	
				115 o2			o35 1o			o83 o6									o3o o7		282o	
	o23 11			142 97			o46 o7			1o6 o1			o28 o9		27o2	o36 o9			o38 o6			
	o8o o8			162 97			o56 o6			117 o3			o3o o8		27o2	o66 o7			o42 o7			
	o39 o9			174 95			o7o o6		2469	123 o2			o7o o7		2412	o7o o6		252o	o54 o4			
	o54 o4			224 93			o84 o6			143 o3			o73 o8			o85 o4			o59 o516			
	o7o o8			25o 98o5		2257	121 o3			183 96			124		2425	111 oo			o7o o516		2716	
	133 o3			256 99o5			162 97			225 o8			184 o1			125 o2			o8o o314			
	25o 97		2167	278 99o5			2o8 97			25o o2o6			214 14			161 99			17o o413			
	3o3 o2o9			337 9899			23o o1			267 o4o8			219 14		2167	219 94			185 o1o9			
	51o 7582			356 9898			25o o1		2172	287 oo04			25o o71o		217o	25o 98o6		226o	218 1218			
	534 7479			376 95o1			285 99			319 98o1			3o4		2273	281 98o6			242 1o16			
	557 7178			596 6678			296 o1o8			37o 8892			348 8993			3o2 o1o9			25o o814		2163	
	575 7o74			6oo		226o	312 ooo7			44o 7982			55o 6669		245o	6oo		2365	321 95o2			
	6oo		2255	639 8372			392 8996			6oo		2368	6oo		2431	6o6 6586			451 778o			
	62o 6575			682 6265			553 6992			637		2251	6o9 6o65			635 6379			458 7881			
	648 6265			78o 5555			6oo		2258	66o		2358	694 5358			689 5961			6oo		2244	
	745 556o			8oo		2352	667 5979			729 5353		2255	7o5 5358			789 5859			682 596o			
	753 5737			815 5353			765 5165			745 5454		2345	741 o155			785 5454			779 o354			
	8oo		2248	896		2251	795 5259			8oo		255o	791 o451			8oo		2146	86o		2342	
	8o6 5255			9oo o1o1			8oo		2446	8o5 oooo			8oo		2o17	848 5151			9o2		2436	
	862 5o51			937 o4o3			9o1		213o	819 5o5o			846 o3o1			882		2139	937 11o2			
	889		2239	977 o6o6			94o o753			871 oo5o		2337	9o8		29o5	97o o9o1			984			
	994 1oo3		222o	ooo o8o5		2118	998 13o1		2323	976 o8o6		2o1o	95o 12o3		33o7	986 1oo2		2119	999 o9o6		19o8	
50/100	441			442			441			443			44o			44o			443			50/100
100/200	453			457			453			451			446			455			447			100/200
200/500	617			619			616			616			614			617			613			200/500
500/1000	537			536			541			542			549			536			549			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1100			1100			1100			1100			1100			1100						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o49 o3			2o52 o4		243o	2o54 o3		2625	2o61 o5			2o58 o6		29o7	2o55 o6						50
100	16o4 o3			1607 o3		2437	1611 o4		243o	1618 o5		2427	1617 o5		2619	1612 o4						100
150	134o 98			1342 95		244o	1347 99		2445	1357 99		2436	1357 o3		2533	1348 97						150
200	1147 94		2348	1149 94		2348	1157 97		235o	1167 98		244o	1176 o4		2350	1157 96		2447				200
300	879 99		2269	88o 98o4		2356	889 98o5		237o	9o3 99o2		2376	91o o1o5		2378	888 oo07		2358				300
400	688 9197		2367	689 9397		2262	698 9o96		2389	711 8791		2375	717 8589		2364	697 9695		237o				400
500	533 8o89		2369	534 8684		2349	542 7982		2459	553 7475		2356	556 7377		2453	541 7982		2465				500
700	284 6172		2342	285 617o		2336	291 597o		2435	299 596o		2541	3o1 5556		2625	29o 6162		2443				700
850	133 5154		2439	133 5252		2339	137 5o5o		244o	145 o251		2628	146 o1o1		2525	137 oo54		2431				850
1000	oo1			oo1 o7o5		2o1o	oo5			o11			o13			oo5						1000

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
	o24 o9																					
	o3o o7																					
	o4o o3																					
	o43 o6															o16 o8						
	o7o o5			o15 o9		281o										o2o o7						
	o78 o3			o2o o8		2618										o3o o6						
	o91 o4			o26 o7			o25 o8									o43 o4						
	1o5 o4			o3o o6		2515	o3o o7		2615	o3o o7						o7o o5						
	18o		2339	o36 o4			o44 o7			o6o o7		25o8				o95 o5						
	192 92			o53 o4			o48 o3			o7o o5		2517				117 o3						
	214 96			o7o o3		2428	o55 o5			o8o o6		2525				126 oo						
	242 95			o76 o3			o63 o5			o91 o3		2515				135 oo						
	25o 96		2354	o91 o5			o68 o3			1o5 o6						181 95						
	275 oo			111 o1			o7o o4		263o	129 o1						229 94						
	319 o1o9			131 o1			o76 o6			138 o3						25o 97o8		246o				
	344 97o5		236o	17o 94			131 99			215 97			o36 o6		31o4	266 99o9						
	374 95o1			223 94			249 97			244 o41o			o7o o7		2613	319 99o6						
	42o 9o95			25o 97o3		2347	25o 97		236o	25o o3o9		2361	11o o5			38o 9498						
	52o 7788			264 98o4			267 oo			316 o1o3			12o o3			434 8889						
	575 728o			332 99o4			296 99o5			35o		2383	167 oo			584 6974						
	6oo		2351	386 9308			331 99o5			4o6 8889			214 o3			8oo		2453				
	653 658o			485 8185			485 8o85			44o		2356	229 o6			6o9 697o						
	773 576o			592 7179			52o 7779			485 7677			25o o6		237o	639 6566						
	793 5559			6oo		2341	6oo		2431	6oo 6366		2367	258 o711			659 6367						
	8oo		2337	667 6374			6o5 667o			62o 6566			298		2378	736 5862						
	82o 5356			776 5558			635 6567			668 6o67			6od		2446	781 5558						
	891		2434	8oo		2338	768 5364			68o 6162			634 6o61			8od		2432				
	894 o2oo			81o 5556			8oo		2436	75o 5455			734 5253			837 5658						
	923 o4o2			891		234o	835 5153			8oo		2532	8oo		2211	864 oooo						
	962 o6o3		2234	955 o6o3			9o1		2436	876		2625	9od o3o3			886		2335				
	985 o5o3			985 o8o5			984 o9o4			95o 1o51			91o		2814	945 o6o3						
	995 o8o4		2oo9	oo1 o7o5		2o1o	999 o9o5		2o1o	976 o7o3		2o12	953 o7o5		3oo6	987 o7o5		19o8				
50/100	445			445			443			443			441			448						50/100
100/200	457			458			454			451			447			655						100/200
200/500	614			615			615			614			614			616						200/500
500/1000	532			533			537			542			543			536						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	1oo6	o94o	2o8o	Essen	1o18	o75o	2385
Emden	1oo6	o9oo	2274	Stuttgart	1o18	o814	2249
Hannover	1oo6	119o	21114	München	1o18	1ooo	2273
Berlin	1oo6	o88o	2183	Schleswig	11oo	o64o	2276
Berlin	1oo6	o862	2272	Schleswig	11oo	o86o	2279
Essen	1oo6	o88o	229o	Emden	11oo	o714	2264
Schleswig	1o12	o879	211oo	Hannover	11oo	o7oo	2896
Emden	1o12	o77o	229o	Berlin	11oo	o88o	2210
Hannover	1o12	o85o	211oo	Essen	11oo	o64o	2379
Berlin	1o12	o98o	221oo	Stuttgart	11oo	o8o2	2383
Essen	1o12	o825	221oo	München	11oo	o915	2378
München	1o12	o9o7	2273				
Schleswig	1o18	o83o	2392				
Emden	1o18	o7oo	2383				
Hannover	1o18	o86o	231oo				
Berlin	1o18	o96o	231oo				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18		
Gipfelpunkt km	1o,5	1o,8	25,2	15,6	25,5	23,4		
Gipfelpunkt ddff	2o65	2236	271o	2343	2826	2523		
23.7 km			251o		2828			
20.7			2319		2718	2519		
18.3			2323		2526	243o		
15.9			2321		2515	2336		
13.5			2328	2332	2225	2336		
12.0			2234	2351	2248	2342		
10.5	2o65	2257	2249	235o	2178	2355		
9.0	2o79	2374	2274	2256	71oo	2396		
7.2	2176	2283	2269	238o	229o	2377		
5.4	2167	2255	2252	2448	2275	2364		
4.2	2157	2255	2249	2334	226o	2457		
3.0	2161	2245	2241	2333	226o	2445		
2.1	2258	234o	2247	234o	2349	234o		
1.5	2256	2239	2242	2243	234o	2338		
0.9	2341	2236	2246	2337	2341	2132		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	1oo6	1o18	1o18		1oo6	1o18		
Gipfelpunkt km	24,3	21,o	15,o		23,4	21,o		
Gipfelpunkt ddff	2925	2716	212o		3oo4	2665		
23.7 km	2925							
20.7	262o	2716			3oo5	26o8		
18.3	2523	2324			2711	2614		
15.9	2423	2323			2422	262o		
13.5	2438	2535	2128		2322	2625		
12.0	2229	2444	235o		2226	2445		
10.5	2252	2343	236o		2148	2269		
9.0	2288	2368	2287		2256	2262		
7.2	2275	2378	2362		2238	247o		
5.4	236o	2366	2252		2334	2353		
4.2	2355	2351	2462		233o	2541		
3.0	2446	2345	2438		2431	2331		
2.1	2442	2345	2438		2317	2309		
1.5	2342	2349	2426		2513	23o7		
0.9	214o	2137	2226		29o3	29o7		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	1oo6	1o12	1o18	11oo				
Gipfelpunkt km	26,7	12,o	16,3	24,o				
Gipfelpunkt ddff	2928	2436	242o	2713				
23.7 km	2916			2713				
20.7	2717			2623				
18.3	2721			2626				
15.9	2725		242o	2628				
13.5	2223		2431	2332				
12.0	2231	2436	234o	2344				
10.5	2269	2261	2362	2259				
9.0	2182	2295	2396	2297				
7.2	2252	2278	2379	2379				
5.4	2248	2268	2353	2363				
4.2	2243	226o	2345	2356				
3.0	2241	2232	2434	2344				
2.1	224o	2355	2425	2331				
1.5	2439	2339	2328	2527				
0.9	2442	233o	2231	253o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cdvv rr	Cdvv ro	iii	YYGG	Cdvv rr	Cdvv ro

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 69

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 10. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	81615	50502	98009	8052+	08710	116+1	
15	gestern	10002	81617	50502	96009	8052+	08720	116+1	
18	gestern	10002	81721	65025	94109	8042+	08719	117+1	39306
21	gestern	10002	81726	68022	92109	9++++	08720	117++	
00	heute	10002	82041	68612	93010	9++++	08109	120++	
03	heute	10002	02231	68021	95007	9++++	05220	122++	
06	heute	10002	22032	72021	96007	20940	05010	12024	39702
09	heute	10002	72137	68022	96807	7042+	04308	12124	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	81319	96216	99007	80620	07718	11322	
15	gestern	10007	81516	96022	97007	80620	06720	11522	
18	gestern	10007	81519	97022	95809	80620			
21	gestern	10007	81417	98606	93908	9++++	07819	114++	
00	heute	10007	02224	98010	93907	00900	07500	122++	
03	heute	10007	32225	98030	96208	9++++	06223	122++	
06	heute	10007	32229	98020	98007	00905	05218	12234	39104
09	heute	10007	32032	98020	98007	20999	04400	12034	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81412	95216	90308	3752+	07713	114+1	
15	gestern	10003	81315	97022	97809	8092+	07725	118+1	
18	gestern	10 03	81714	97022	96411	8092+	08714	117+1	39311
21	gestern	10003	81817	98606	95208	9++++	07712	118+1	
00	heute	10003	01924	98016	94511	00900	07707	119+2	
03	heute	10003	32330	98036	96308	9++++	06318	123+3	
06	heute	10003	12221	98028	98809	9++++	05225	122+2	39207
09	heute	10003	32130	98030	98508	32400	03703	121+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	81521	96606	97808	4552+	06711	11522	
15	gestern	10004	81518	96606	95808	7552+	05720		
18	gestern	10004	81520	96026	94108	7552+	06717	11522	39606
21	gestern	10004	81528	96216	91709	9++++	06824	1++++	
00	heute	10004	02028	98011	91709	9++++	06400	1++++	
03	heute	10004	12135	98216	92708	9++++	05310	1++++	
06	heute	10004	12128	98026	95307	10940	04226	12125	39104
09	heute	10004	62230	98031	95306	4554+	05400	12226	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	81612	96032	03010	09713	11620		
15	gestern	10009	81616	96606	01510	855++	07715	11621	
18	gestern	10009	81617	97026	99510	9++++	07720	116+1	39313
21	gestern	10009	81615	97606	98008	9++++	08715	116+1	
00	heute	10009	81715	97026	96810	9++++	07712	117+1	
03	heute	10009	82017	98022	97111	9++++	11303	120+1	
06	heute	10009	62318	98012	99209	9++++	06221	12321	39711
09	heute	10009	22319	98011	00708	21500	06215	12321	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81618	96026	99008	755++	06711	116+1	
15	gestern	10005	81618	96022	97609	8092+	08714	116+1	
18	gestern	10005	81418	97022	96109	9++++	07715	114+1	39708
21	gestern	10005	81624	97252	94209	9++++	07719	116++	
00	heute	10005	41620	97012	93108	9++++	06711	116++	
03	heute	10005	82328	98038	95608	9++++	06325	123++	
06	heute	10005	02021	98011	97907	00900	04223	12023	39704
09	heute	10005	42030	98031	97907	23650	03400	12024	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsEsRs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	71314	94102	02706	7095+	05715	11321	
15	gestern	10006	61314	95106	01106	5752+	04716	11321	
18	gestern	10006	81517	96602	99806	9++++	05713	115+1	39106
21	gestern	10006	81619	97026	98607	9++++	07712	116+1	
00	heute	10006	81818	96612	96908	9++++	08717	118+1	
03	heute	10006	81820	97022	96508	9++++	05704	118+1	
06	heute	10006	82517	98022	98507	855++	04320	12522	39707
09	heute	10006	12216	98011	00708	12500	05222	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50612	32909	80417	97707	81001	4562+	21715	06151	10521	12363	
12	gestern	50620	33012	81020	97278	80302	6252+	00707	05852	10522	129+2	+)799++
15	gestern	50619	33215	80724	98022	78804	3251+	00715	05651	10813	129+2	
18	gestern	50619	33318	80514	97028	77303	39516	00715	05600	10521	10834	+)797++
21	gestern	50619	33422	80712	97268	76702	6932+	00606	05853	10634		
00	heute	60620	33400	00414	97018	75404	00900	00713	05450	10646	11654	
03	heute	60619	33203	80428	96616	73303	873++	21721	05654	10447	11653	
06	heute	60620	33006	80341	96216	69703	873++	11736	05601	10449	11654	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	53660	02109	83230	97833	84103	7947+	00276	05700	13258		
12	gestern	53660	02012	83023	98158	90503	7957+	00264	05752	13058		
15	gestern	53660	02015	72918	98158	94702	6957+	00242	05853	12934	14947	
18	gestern	53660	02018	62915	98278	97002	59640	00123	05952	12933	14946	+)792++
21	gestern	53659	02021	42705	98151	98402	49500	00214	05956	100+0	14945	
00	heute	63659	02000	20405	98022	91602	28500	00908	05956	100+0	14944	
03	heute	63659	01903	50710	98021	95402	58500	00822	05756	10722	14944	
06	heute	63659	02006	40722	98020	31904	45600	00735	05855	10735		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	82940	97858	99057	824++	00220	07160	17942		
12	gestern	50565	51012	72840	98158	01258	72400	00222	07362	17841		
15	gestern	50565	51015	63039	98158	02258	62400	00210	07362	13049		
18	gestern	50565	51018	72736	97858	03460	72400	00212	07664	12949		
21	gestern	50565	57021	82930	96858	04859	824++	00215	07562	12949		
00	heute	60565	51000	72728	96858	06059	72400	00112	07561	12849		
03	heute	60565	51003	82632	97858	04559	825++	00815	07565	12749		
06	heute	60565	51006	62833	97858	05459	62500	00008	06461	12749		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50590	18909	70918	98022	85804	52541	00733	06001	10923		
12	gestern	50590	19012	71124	98802	79205	69472	00664	05702	11033		+)797++
15	gestern	50590	19015	71228	98258	72808	69440	00764	05204	11134		
18	gestern	50591	19118	71246	98268	69807	69472	31630	05304	11337		+)701++
21	gestern	50590	19021	61140	97258	67107	59470	31627	05402	11249		
00	heute	60590	18900	51234	97018	64208	59470	21829	05204	16240		
03	heute	60591	19003	71040	97258	62408	79400	21818	05205	16040		
06	heute	60591	18306	51138	97028	59907	59400	31525	05403	16041		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50527	35509	72760	92022	82905	72400	00275	05201	17769		
12	gestern	50527	35512	72860	92022	87804	724++	00245	05400	17769		
15	gestern	50527	35515	62850	95022	91002	62400	00232	05851	17869		
18	gestern	50527	35518	52848	95022	92600	52400	00215	06153	17869		
21	gestern	50527	35521	62850	97158	93800	62400	00212	06157	17869		
00	heute	60527	35500	72848	97858	96351	72400	00225	06252	17869		
03	heute	60527	35503	32848	97858	95051	32400	00514	06253	17869		
06	heute	60527	35506	62845	98028	96600	62400	00217	06052	17869		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50525	19909	81940	94638	81907	6912+	00899	05607	11945	12258	99102
12	gestern	50526	19712	62730	97278	81105	59303	00503	06104	12746	12245	
15	gestern	50526	19815	62640	98278	79207	693++	51819	05703	17640	12256	91155
18	gestern	50525	19918	42745	97278	77806	49400	61614	05804	17752	12357	
21	gestern	50525	19921	82749	97278	79606	894++	61118	05904	17764		
00	heute	60525	20000	42750	96018	79905	49400	61003	06002	17769		
03	heute	60525	20003	72645	97871	81505	794++	61116	06003	17669	17954	91165
06	heute	60525	20106	22647	97278	81505	29400	61500	06102	17769		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50440	41009	82910	98032	17320	2152+	00000	05705	12956		
12	gestern	50440	41012	83007	98022	17510	885++	00302	05704	13222	12066	
15	gestern	50440	41015	83209	98808	15809	884++	00617	05904	13222	12966	
18	gestern	50440	41018	83308	98028	15209	884++	00607	05804	13221	12966	
21	gestern	50440	41021	83318	98022	17309	52405	00222	05903	13335	12966	
00	heute	60440	41000	63316	98022	18907	65500	00215	06200	13335	12946	
03	heute	60440	41003	73320	98022	20506	75500	00217	06400	13335	12945	
06	heute	60440	41006	83322	98278	21206	884++	00107	06500	13336	12945	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50452	16009	82820	98031	07911	885++	00002	05305	12845	149+9	
12	gestern	50452	15812	82525	98011	06011	6557+	00819	05207	12545	149+9	
15	gestern	50452	15615	72521	96216	03612	754++	00724	00010	12545	13169	
18	gestern	50452	15618	72620	97016	04013	35632	00304	00210	12644	13168	
21	gestern	50452	15721	72823	97022	05413	3563+	00014	00008	12845	13168	
00	heute	60453	15600	32728	97016	06312	35600	00309	00008	12746	13168	
03	heute	60452	15803	82725	97032	06712	856++	51004	05008	12756	13068	
06	heute	60451	16006	32524	97021	06512	35600	51506	05108	12656	13067	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	52310	98031	27418	55500	00607	00117	100+0	12944	
12	gestern	50350	48012	32214	98021	27719	38430	00003	00216	12221	12853	
15	gestern	50350	48015	32318	98020	26219	21402	00825	00116	12322	12743	
18	gestern	50350	48018	98031	25419	28402	00607	00317	12556			
21	gestern	50350	48021	42520	98011	24218	18402	00712	00117	12546		
00	heute	60350	48000	32315	98021	24218	00908	00500	00017	12345		
03	heute	60350	48003	32315	98020	23118	00902	00812	00017	12345		
06	heute	60350	48006	42222	98021	21018	00902	00820	00016	12345		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 69 Freitag, den 10. März 1967

Meldungen vom 9.3. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	0SsSss
53559	01406	80620	98032	99606	2552+	62829	05105	10821	+++++	A.Dohrn
53559	00709	81025	97616	98206	5742+	63714	05305	11022	11034	A.Dohrn
53559	00712	80824	96616	94204	5732+	81740	91240	05504	10833	A.Dohrn
53562	00615	80837	96616	87005	5732+	82772	05404	10843	+++++	A.Dohrn
53562	00918	81124	95636	82107	8032+	21749	00207	11122	10835	A.Dohrn
53562	01721	81432	95636	79108	80326	22730	00207	11446	+++++	A.Dohrn
53688	13306	72231	98258	76005	4247+	51720	05221	12246	+++++	Meerkatze
53687	13009	81631	98022	71004	7547+	51750	05450	11646	12235	Meerkatze
53687	13012	42028	99152	69505	29363	00505	05202	12046	17350	Meerkatze
53685	12418	73126	98272	86503	784++	51299	99100	05853	13145	Meerkatze
53682	12221	63213	97268	92001	683++	53255	06152	13233	12344	Meerkatze
50581	01406	72708	97031	01905	7087+	74712	05301	12720	+++++	Poseidon
50584	02309	80806	97022	01406	1737+	74805	05201	10820	149+1	Poseidon
50589	04315	71124	98032	93906	11455	64751	05251	11152	13244	Poseidon
50593	05618	70926	98032	88806	41478	74751	05301	10933	13244	Poseidon
50595	06421	80831	98032	84706	6557+	74741	05600	10935	13243	Poseidon
50405	21400	43630	98011	20314	425++	44210	05209	13626	Iserlohn	
53696	16007	21613	98011	77005	+++++	827++	052++	21623	Rendsburg	
53563	04206	80802	96102	02606	6642+	44802	00105	10821	Ansgaritor	
50600	24569	71215	97022	82504	+++++	+++++	056++	+++++	Saarbrücken	
50381	25606	03113	98010	22514	00900	56400	+++++	+++++	M.Bolten	
50595	02409	42909	98021	00507	+++++	74400	052++	129+1	Gelsenkirchen	
53575	00909	80713	96102	00606	85400	35704	001++	+++++	Alemannia	
50621	50609	83215	97/37	95263	+++++	+++++	078++	+++++	Seydisfjord	
50595	13409	61930	98022	91806	+++++	64713	055++	11937	Spitzbergen	
50602	03209	52521	98022	95006	+++++	74400	051++	125+7	Jupiter	
53556	04209	80818	97512	99206	864++	44734	05005	10822	Ansgaritor	
50622	50569	83409	97702	95061	+++++	+++++	072++	+++++	Augsburg	
50587	03169	60000	97022	01205	+++++	+++++	054++	+++++	Bremerhaven	
53696	15809	61524	98031	73305	+++++	00732	055++	115+5	Essen	
50621	50409	83318	96107	96863	+++++	002++	083++	+++++	Grönland	
50621	40909	83627	97022	87955	+++++	00717	+++++	+++++	Kormoran	
53565	02211	80918	97636	97805	+++++	+++++	054++	+++++	H.Homann	
50588	08511	21218	90011	96008	64725	004++	11203	+++++	Minden	
53580	04512	80818	96102	01906	+++++	+++++	050++	+++++	Venus	
50624	36212	80813	98022	82101	+++++	24210	059++	108+3	G.Dahrendorf	
50625	51211	82724	96032	97062	+++++	+++++	070++	12723	Würzburg	
50622	50612	83213	97022	96563	+++++	+++++	074++	+++++	H.Kern	
50604	10012	52324	98032	93908	+++++	74711	001++	123+7	Jupiter	
50609	49312	73118	98022	95862	+++++	32208	075++	+++++	Marburg	
50623	51012	83324	97022	96263	+++++	+++++	076++	+++++	Hagen	
50620	50512	83213	97022	96162	+++++	+++++	076++	+++++	Teutonia	
53696	15812	81518	98022	71205	+++++	00721	055++	115+4	Essen	
50620	50512	83215	93104	95164	+++++	+++++	075++	+++++	K.Wiederkehr	
50628	24012	70905	98022	85003	+++++	+++++	058++	10900	Germania	
50608	49512	83018	98022	95560	+++++	+++++	067++	+++++	E.Ollenhauer	
50587	04012	70905	98022	98707	+++++	+++++	000++	+++++	Bremerhaven	
50472	29912	32744	97021	06910	32400	65223	05602	12726	Wesermünde	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	0SsSss
50655	30211	80618	97022	91401	+++++	+++++	063++	+++++	Hof	
53550	04212	81311	95626	94507	7722+	44747	00206	11321	Ansgaritor	
50385	27012	21707	98010	23816	22500	54211	00314	117++	Magdeburg	
50621	50312	83324	97022	96664	+++++	+++++	079++	+++++	Vikingbank	
50632	23712	50911	98022	85704	+++++	+++++	059++	+++++	Braunschweig	
50335	39412	00000	99010	30218	00000	16400	00014	1++++	Ludwigshafen	
50455	13009	43033	98151	04609	42401	56238	05508	13025	Elsfleth	
50449	13812	82730	98162	07211	853++	56226	05105	12724	Elsfleth	
50496	07112	83128	97028	87208	854++	23214	05304	13123	Gorch Fock	
50610	49412	63518	98017	95561	+++++	32225	086++	13332	Freiburg	
50631	20712	81413	93868	87203	+++++	00708	061++	+++++	Württemberg	
50621	40912	80130	92747	87154	+++++	00708	+++++	+++++	Kormoran	
50584	33212	80852	96808	66004	+++++	23207	058++	+++++	Saxonia	
50387	23312	62618	98022	22517	58536	54400	00112	12625	Iserlohn	
53569	02712	81130	96626	95205	67470	35754	053++	11132	Alemannia	
53322	26512	80602	98022	24814	854++	26708	05308	10621	Höchst	
50482	30512	62752	97256	03509	672++	52225	05601	17775	M.Leonhardt	
50633	39712	80237	94107	87556	+++++	+++++	052++	+++++	Saturn	
50620	50612	83013	98027	97514	+++++	+++++	067++	+++++	H.Meins	
50621	50612	82915	97022	98264	+++++	00214	084++	+++++	Grönland	
53544	04215	81615	96606	91808	6722+	44727	00407	11622	Ansgaritor	
50620	50515	83113	94022	96963	+++++	+++++	0/5++	+++++	C.Wiederkehr	
50588	05515	70918	98022	91907	+++++	+++++	051++	+++++	Bremerhaven	
50298	61015	11805	98010	28022	00980	24210	0++21	11821	Ginnheim	
50595	15715	81437	97252	72007	+++++	64753	053++	11459	Spitzbergen	
50625	51217	82718	98022	97865	+++++	+++++	075++	12722	Würzburg	
53696	16218	83330	98258	82003	+++++	02295	056++	13335	Rendsburg	
50601	05218	41024	98021	91007	+++++	74740	058++	11023	Gelsenkirchen	
50587	06778	70918	98022	87506	+++++	+++++	055++	+++++	Bremerhaven	
50466	31310	82752	97022	08309	853++	65203	05605	12726	Wesermünde	
53696	15818	82927	96838	81002	+++++	00271	056++	129+5	Essen	
50618	40718	90130	92747	84554	+++++	43609	+++++	+++++	Kormoran	
50468	29248	82937	98022	07510	85400	26+++	0++04	12941	Nürnberg	
50628	24018	70924	98022	81506	+++++	+++++	052++	10902	Germania	
53539	04218	81418	96606	88109	5932+	44737	00707	11422	Ansgarito	
50334	46318	12305	99020	26620	11300	65712	00104	122+0	Rendsburg	
50635	23518	87024	98022	80005	+++++	+++++	055++	+++++	H.Ahlers	
50291	49218	31009	98020	27223	31500	16+++	00417	110+1	Erlangen	
50438	15418	72630	97258	07511	77371	56203	00112	12623	Elsfleth	
50444	14615	82530	96808	07211	6721+	56400	05209	125+5	Elsfleth	
50381	24418	32513	98020	22517	32500	54400	00314	12525	Iserlohn	
50387	28718	72713	90031	21217	732++	65720	00212	127+2	Magdeburg	
50497	05118	52730	98011	92009	54500	24226	05204	12723	Gorch Fock	
53325	28518	80609	98032	23515	854++	+++++	+++++	+++++	Höchst	
50610	49321	83318	97028	97860	+++++	00210	072++	13343	Tübingen	
50371	29818	82713	98022	23517	853++	66400	+++++	+++++	M.Bolten	
50302	59621	11802	98020	25921	00904	25611	0++18	11822	Ginnheim	
50300	60418	41605	98020	27021	00904	24810	0++19	11821	Ginnheim	

Fazit LHHT

53575	03009	80809	97022	01806	5741+	00708	00103	10921	13233
53575	03012	81113	97612	98906	5742+	00729	00204	11122	
53575	03015	81124	96636	93806	3742+	00751	00105	11134	
53575	03018	81030	96636	87905	3742+	00759	00004	11046	
53575	03021	81618	96616	01306	3742+	00701	00305	11635	
63575	03000	51618	97016	76907	59400	00749	00405	11635	
63575	03003	82024	96636	72407	4742+	00545	00405	12035	
63575	03006	82330	97156	76006	895++	00236	00203	12346	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

50525 19909 90608 90009 99209 91160
50525 35509 92273
50526 19712 99209 90009 90608 90734 98661 91319 91326 90009 90908
91008 98053 99720 90908

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt —
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80361

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 11. März 1967 — Nummer 70

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 18 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Maßstab 1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 12. März 67, 6 Uhr

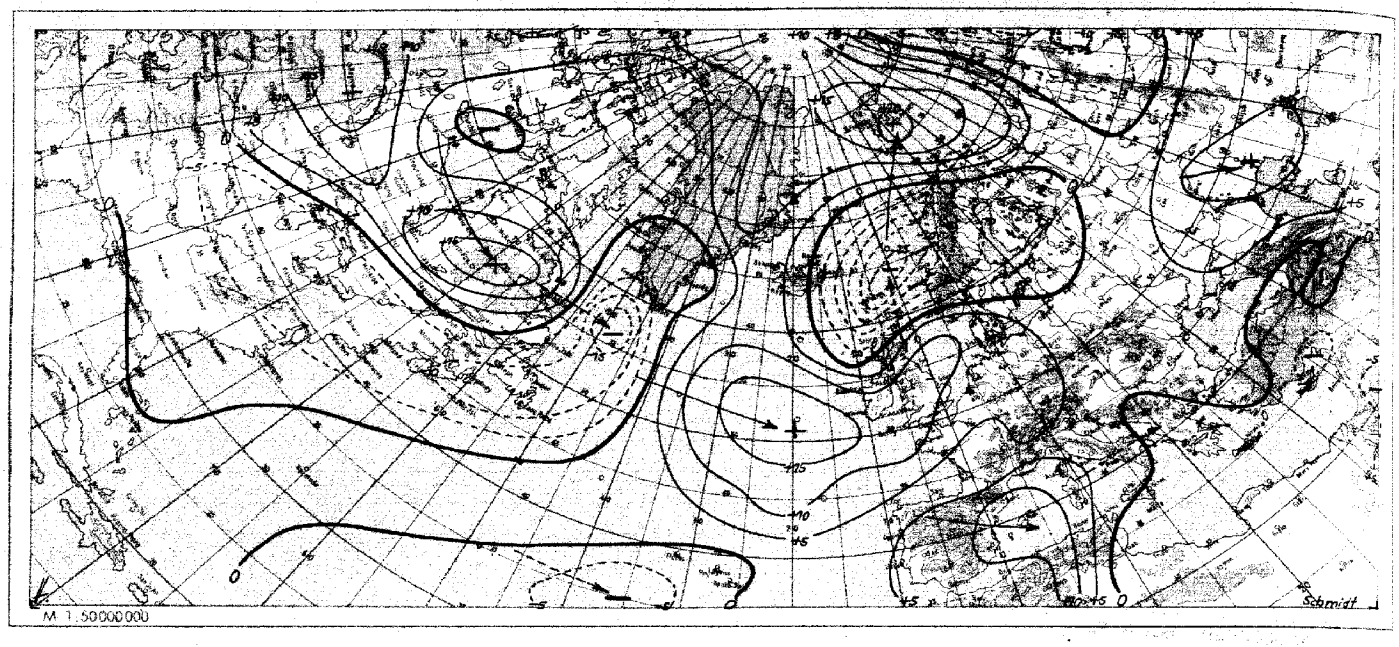
Maßstab 1:50000000 Busold

Maßstab 1:50000000 Busold

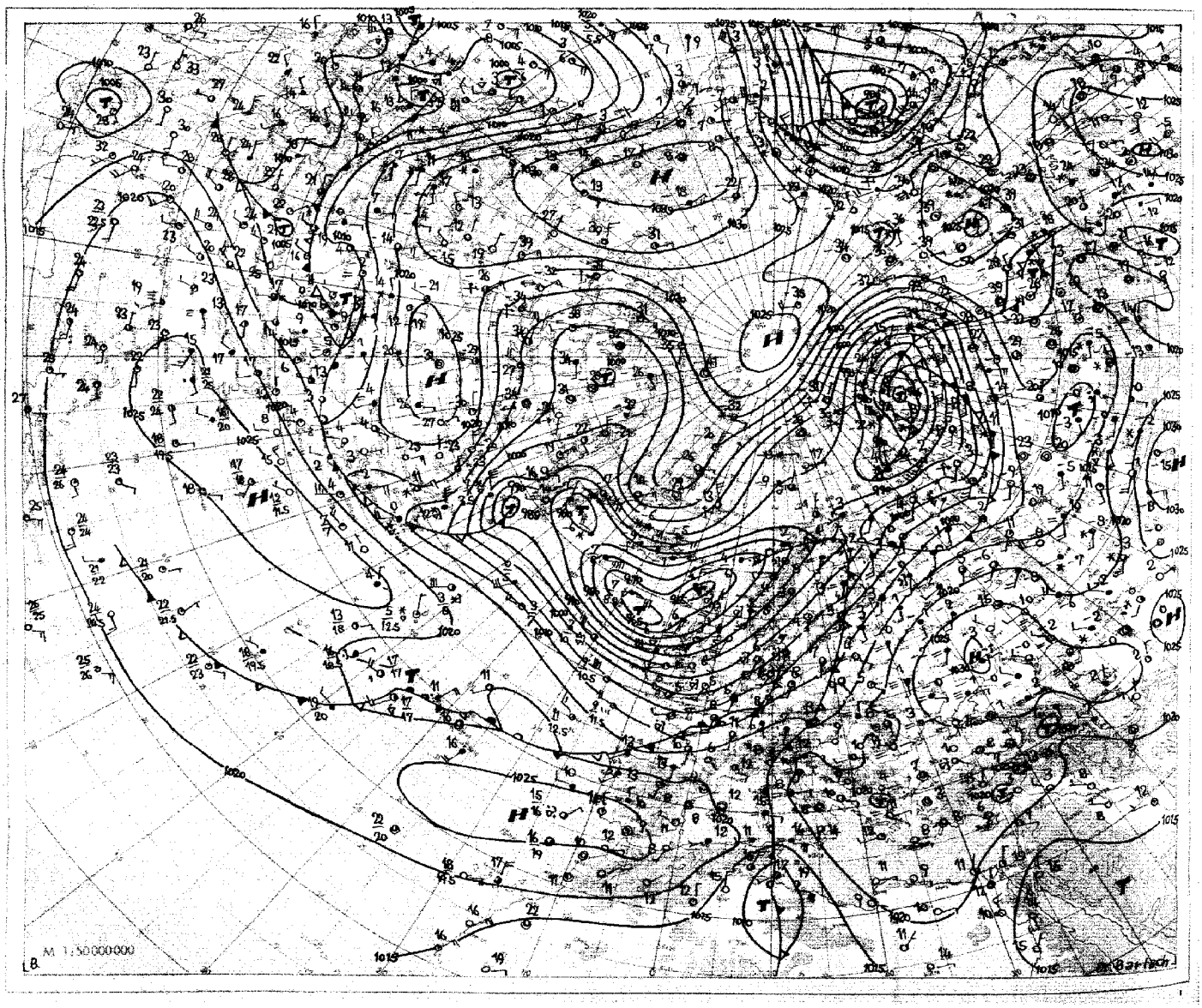
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

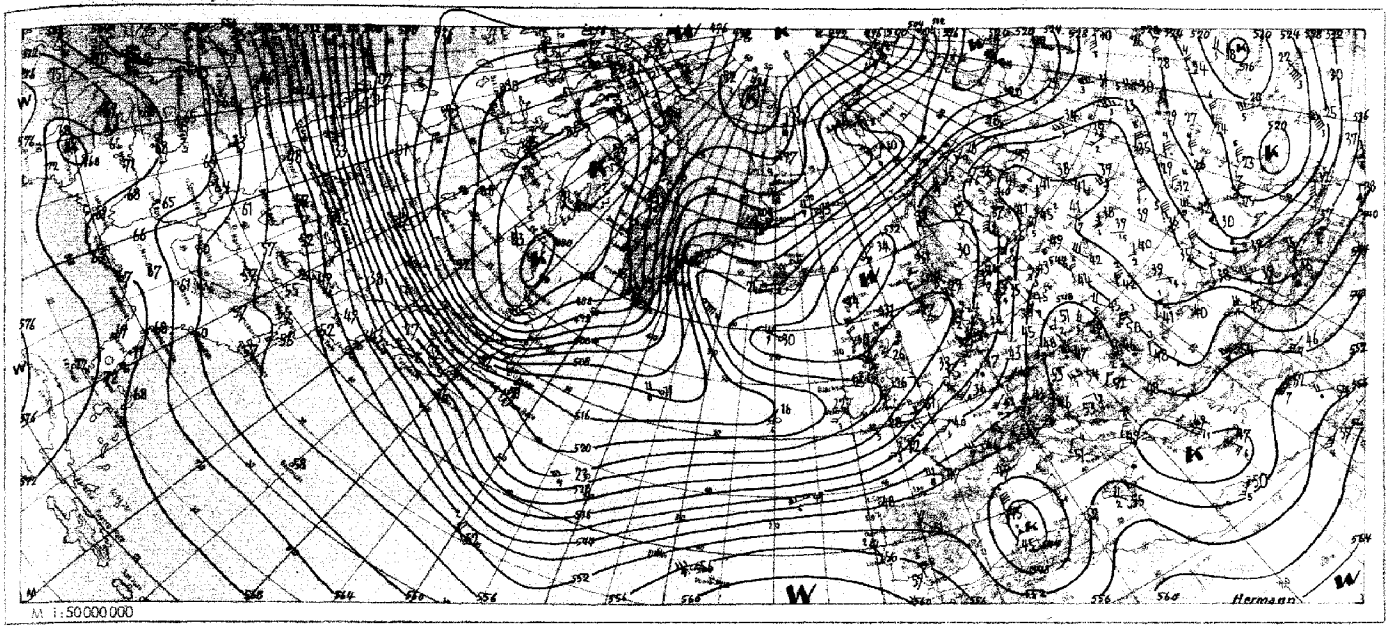


Wetterlage heute 0 Uhr

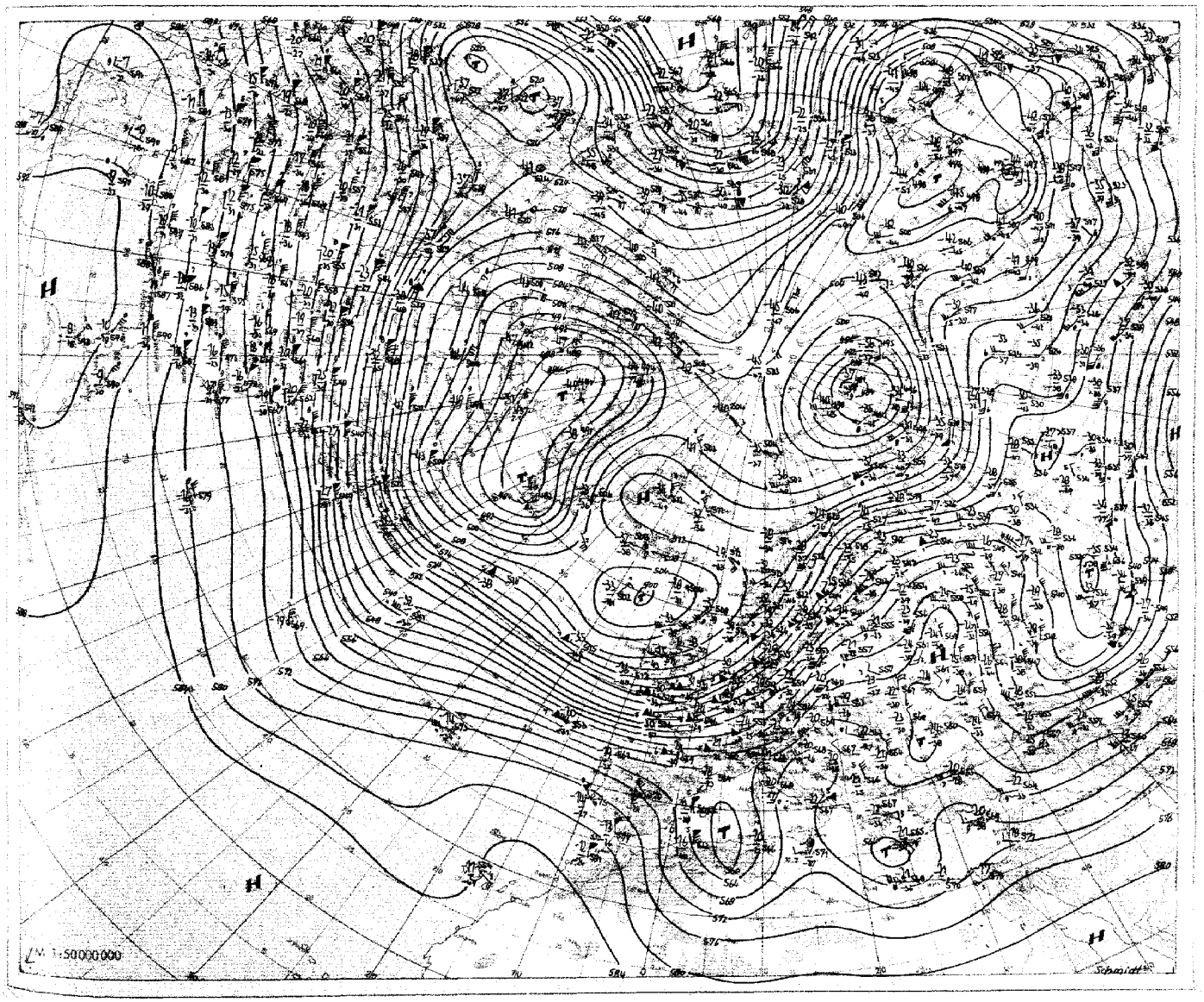


11. März 1967

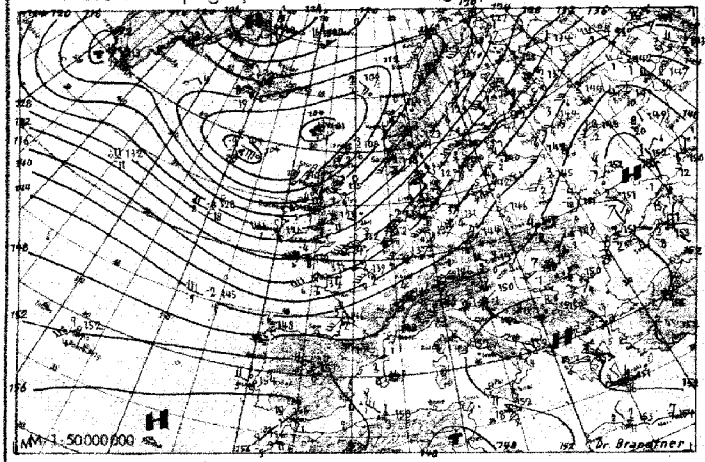
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



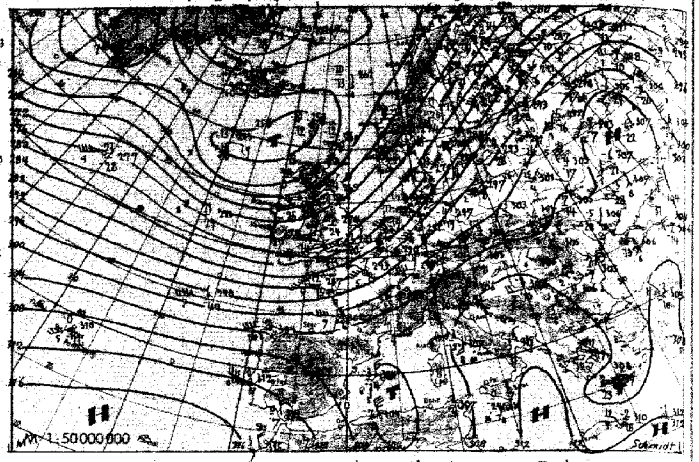
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



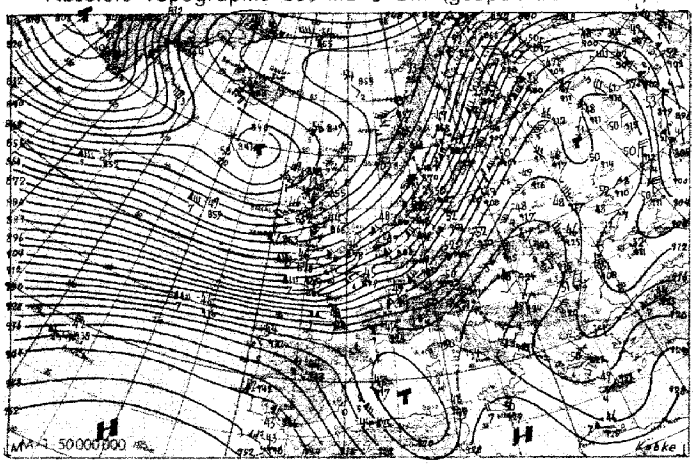
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



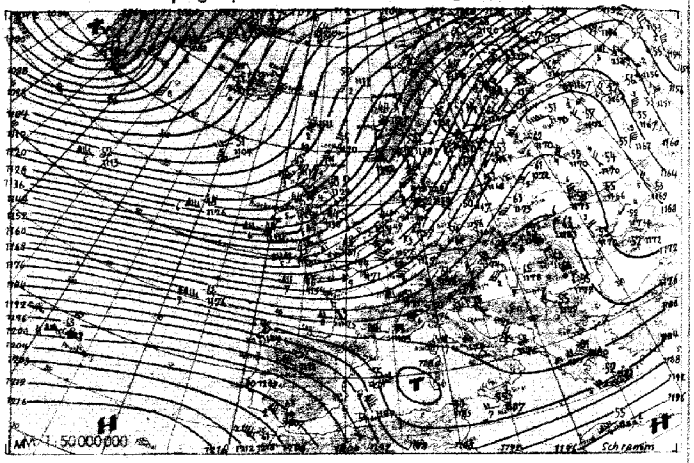
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



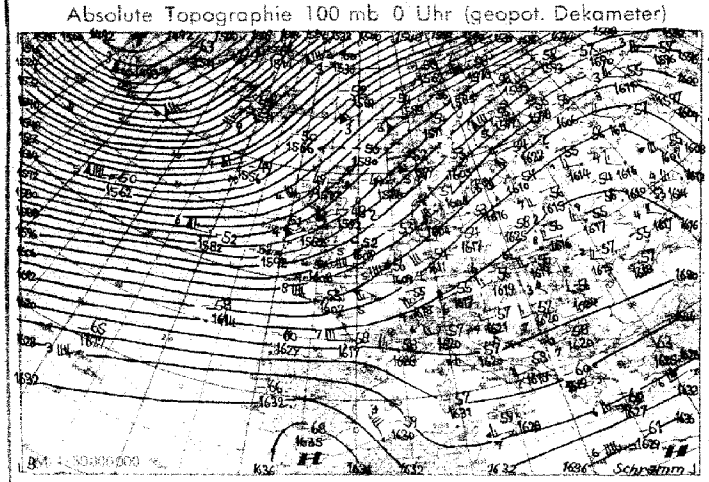
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



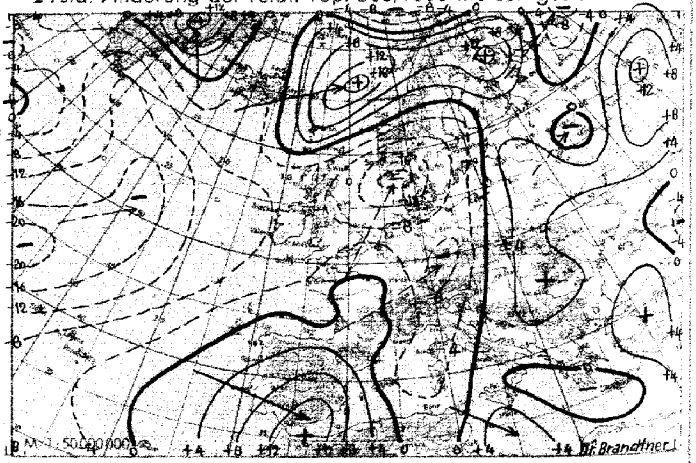
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonnabend, den 11. März 1967

Über dem Atlantik wurde das Bild der Wetterkarte auch während der vergangenen 24 Stunden durch die weit nach Süden vorgedrungene Polarfront charakterisiert. Maritime Polarluftmassen beherrschen nunmehr den gesamten Nordatlantik bis in subtropische Breiten, und über einem umfangreichen Gebiet des mittleren Atlantik kühlte sich die untere Troposphärenhälfte um 8 bis 10 Grad ab. Infolge des der Höhenströmung fast parallelen Verlaufs der Polarfront zeigt diese eine Neigung zur Wellenbildung. Die beachtlichen Temperaturgegensätze, die in ihrem Bereich auftreten, führten zu großen Windgeschwindigkeiten. Bereits in 500 mb wurden über dem K-Schiff 100 Knoten fast erreicht, bei einer maximalen Windgeschwindigkeit von 130 Knoten in 11,2 km Höhe.

Über dem kanadisch-atlantischen Raum ist das Vordringen extrem kalter arktischer Luft auf den Nordatlantik bemerkenswert. Sie wird von einer charakteristischen Kaltfront begrenzt, die gestern früh quer über Labrador verlief und während der vergangenen 24 Stunden mit 50 bis 60 km/h nach Südosten vorankam. Bei Temperaturdifferenzen zwischen Wasser und Luft von zum Teil mehr als 10 Grad kommt es in ihrem Bereich zu lebhaften vertikalen Umlagerungen mit häufigen, kräftigen Schneeschauern. Mit der nach Südosten ausströmenden Arktikluft verlagerte und deformierte sich auch der hemisphärische Kältepol. Er weist nunmehr zwei Schwerpunkte auf, dessen südlicher mit 58 N/02 W eine verhältnismäßig weit im Süden befindliche Lage einnimmt.

Teile von West- und Mitteleuropa wurden während der vergangenen 24 Stunden von frischer maritimer Polarluft überflutet, in der gelegentlich heftige Graupelschauer mit Gewittern auftraten. Im Bereich der Massengrenze, die zur Zeit das östliche und mittlere Deutschland überquert, kam es im Nordwesten und Norden zu meist nur geringen Niederschlägen, während im Süden die schleifende, vorlaufende Kaltfront Niederschlagshöhen überwiegend zwischen 4 und 10 mm mit einem Maximum von 19 mm (Friedrichshafen) brachte. In den maritim geprägten Polarluftmassen trat keine wesentliche Änderung der Temperaturverhältnisse ein.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der weiterhin auf Mitteleuropa gerichteten atlantischen Frontalzone ostwärts ziehende Störungen gestalten das Wetter in Deutschland auch in den nächsten Tagen wechselhaft. Dabei strömen maritime Luftmassen zu, die im ganzen mehr aus höheren Breiten stammen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonnabend, den 11. März 1967 — Nr. 70

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ ese	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ ese	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						12023	70018	99106	12530	04000		27-33	
Husum	3	029						52010	75011	01106	53530	04605			
Schleswig	44	035	42008	75031	01806	45600	04101	22010	75018	01306	25530	05805			700--
Fahlshöft	4	043	02123	78011	01806	00900	04400	22120	75030	01607	9----	04702			700--
Kiel	7	045						62113	6801-	02207	63430	05806			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	01710	81019	02507	00900	05400	71810	80800	02506	734--	04400	22-39		705--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	32114	70018	04108	35500	05205	72214	70031	03708	736--	04304			793--
Lübeck	13	156						01909	7002-	03308	03930	04806			
Emden-Wolthusen	0	202	42010	58021	01308	45500	05201	62010	58021	01306	654--	04000		---30	797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	62112	70018	03708	55730	05000	71911	75031	03407	737--	04803	---27		797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72108	70258	05107	784--	05204	32109	80018	04708	35730	05804			701--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72007	58808	05807	785--	06503	82014	58808	03408	835--	05604			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82014	70038	06009	855--	05500	72011	70252	05608	735--	05704	---28		797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	62107	70031	09008	00902	04204	52109	70012	08307	03932	04807			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	22010	65031	08708	00901	03203	41909	70011	08007	11931	03707			700--
Düsseldorf	41	400	61710	80036	06308	2575-	05701	71810	82022	06109	735--	05702	---28		796--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	62012	80016	05608	35750	05608	82110	82606	05208	735--	03804	---26		702--
Kahler Asten □	835	427	92218	01518	38203	9----	03400	92316	01455	37902	9----	02706	20-35		705--
Kassel	158	438	72009	70028	08708	755--	04000	62006	70012	08308	63530	04504	---29		797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82113	70038	06308	32507	04801	82114	70252	05908	734--	05704	---39	---30	701--
Nürburg	626	510		6											
Köln	91	513	81911	80028	06709	855--	06203	81809	75026	06209	835--	05705			701--
Koblenz	96	515		8											
Marienberg	547	526						82215	62616	07705	872--	04708		---25	
Gießen	186	532	81610	62028	08907	755--	03703	81608	62812	08407	735--	03705	---31		797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92225	00614	39803	9----	03508		32-43	
Trier-Petrisberg	265	609	82513	62256	09307	884--	05101	82012	60618	08707	4347-	09805	27-40	23-33	704--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92116	00474	40203	9----	03704	92414	00456	39803	9----	03705	---28	20-36	700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82015	75802	10408	856--	04704	72011	70218	10007	4373-	05704			797--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	31712	80011	13207	30930	02603	51008	80021	12507	53630	03807			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	02012	80021	12005	00900	03103						---26		700--
Weiden	438	688		6											
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81809	70028	10108	784--	05807	71807	70022	09707	724--	04805			794--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		8											
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81802	65022	14206	857--	04203	32305	70021	13206	35730	04609			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761		6				52012	70012	14007	53530	03707			
Nürnberg	316	763	71906	75028	13307	3572-	05101	81906	75021	13307	857--	03000			797--
Regensburg	376	776	82406	70026	15207	2552-	06204	82004	70022	15306	1557-	03000			704--
Gr. Falkenstein □	1307	791		6				92718	01616	45801	9----	01400			
Freiburg	252	803	81804	82022	14109	5567-	05000	32010	82011	13111	21941	02608			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82109	65606	14707	875--	05706	82210	70025	15007	855--	05201	---27		703--
München-Riem	528	866	82207	62616	16507	5552-	05102	82410	59635	16807	5752-	03302			701--
Mühldorf	401	875		6				82303	72616	16007	774--	05302			
Passau	409	893	83405	65616	16008	8092-	06224	81801	65606	16207	8092-	05102			701--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929		6											
Friedrichshafen	401	934	81310	63636	15707	7742-	06611	81616	84216	15007	6567-	05608			714--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Oberstdorf □	810	948		5											
Zugspitze ■	2960	961	61820	01447	98655	65---	55703	72024	01444	98555	55-7-	55701		34-37	797--
Hohenpeißenberg □	977	962		6				82308	60636	46803	855--	03105			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1832	980		4				93609	00454	46651	9----	81502			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 11. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d a pp$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d a pp$	00-06 $t_x t_x - t_g t_g$	06-09 $t_x t_x - t_g t_g$	18-06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR …	E sss'
Helgoland	4	015	52219	65031	99806	41440	03400	72315	62509	99506	724--	04603	23-29	25-29	70005	06805	92045	1
List	27	020	72025	65038	99006	755--	04601	82125	60872	97906	734--	04812	27-35	27-40	70206	07004	02045	1
Husum	3	029	72010	75021	00907	755--	04602	72012	75031	00307	724--	03806		26	70006	07404	02035	1
Schleswig	44	035	72110	68038	01406	755--	04301	72111	70032	00807	735--	05806			79706	07705	01039	1
Falshöft	4	043	52118	65031	01407	55400	05702	62116	65032	01007	2247-	03704			70006	---05	02---	
Kiel	7	045	62210	6525-	02206	65500	04400	72110	65031	01509	52432	03807			70706	08202	08051	1
Norderney	13	113	31819	6203-	00105	28530	03604	72221	65251	00107	53432	04500	21-30	21-32	70005	07604	92038	1
Bremerhaven	7	129	11811	65018	02006	15500	04805	71916	65025	01308	5343-	05604	---32		70506	08005	08041	1
Cuxhaven	5	131	41911	68018	01706	38531	04400	71913	62021	01207	63562	03705			79306	08005	94034	1
Kaltenkirchen	30	145	62310	6003-	03006	61400	05400	82415	65802	02008	734--	05810			70206	09204	02041	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72111	65031	03307	756--	04604	82314	30812	02508	654--	03708			79307	09805	93055	o
Lübeck	13	156	81808	70031	03207	755--	06601	71912	70801	02609	734--	05806		25	79707	10805	92054	o
Emden-Wolthusen	0	202	02010	58021	00805	00900	03705	82310	70021	00707	745--	04601		29	79705	08004	01---	1
Emden-Hafen	6	203														07405	02034	1
Cloppenburg	43	216	72106	6025-	03006	734--	05803								79706	09005	92039	1
Bremen	3	224	42010	62031	03206	48600	04802	42212	72038	02608	49530	05706		30	79706	09804	97051	1
Soltau	77	235	62008	7002-	05107	25731	05703	71912	75258	03508	734--	05714			70007	10105	91048	1
Lüchow	35	253	31609	7001-	05306	25741	04502	71809	68025	04609	5563-	05707			70006	10005	00073	o
Lingen	21	305	82210	58636	02907	784--	06807	62412	70256	02508	63430	02704		30	70107	08405	02028	1
Münster	64	313	62008	70028	03908	655--	05707	72711	58958	03909	794--	05500			70106	09305	01031	1
Osnabrück	95	317	62109	65251	04007	68400	06704	52212	75022	03709	58530	05503	---28	25	79606	08904	01030	1
Gütersloh	72	320	61808	66038	04707	68502	05807	72118	74022	05010	6355-	05003			70206	-----	03---	
Bad Salzuflen	98	325	72308	70026	05208	655--	06703	62313	80258	04809	53532	05703	---26		70107	09506	02044	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72115	70808	05508	785--	06701	72218	80252	04809	43532	05707			79707	10305	97048	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52307	8002-	06207	25730	04400	62314	84012	05511	58530	05706			70007	10605	00068	1
Berlin-Dahlem	51	381	72110	65032	08307	50978	04400	62112	65038	07412	11532	05808			70007	10704	97034	o
Berlin-Tempelhof	50	384	62010	62011	08108	25671	03001	72116	62031	07311	13549	04707			70007	10805	97---	1
Düsseldorf	41	400	72114	82022	05509	755--	05706	72213	70031	05809	735--	03203			79606	08305	01---	1
Bocholt	25	406	61810	7501-	04108	5843-	05502	71812	70022	04208	6343-	03202			79307	08605	93007	1
Essen	154	410	72211	80256	04808	785--	05704	72311	65021	05209	735--	03205			70205	07104	03034	1
Kahler Asten □	835	427	92217	01615	37203	9----	03704	92417	02418	37203	9----	03500	---37		70802	03301	09041	60900
Kassel	158	438	82307	70028	08008	754--	05703	82307	63608	07409	855--	05705			79707	09506	97049	o
Göttingen	150	444	72013	80022	07109	755--	04706	72012	75012	06509	734--	05706		28	70008	09707	00052	o
Braunlage	607	452	72110	6561-	07205	754--	04604	82012	70215	06905	854--	04603			79304	05003	93063	1
Aachen	202	501	62212	75028	05508	65600	05704	72717	65809	05808	794--	04313	---30	36	70107	07806	02031	1
Nürburg	626	510	82511	62216	07305	872--	04803	72513	68616	08105	772--	03307			70304	04603	05---	1
Köln	91	513	71808	75606	05809	757--	06704	62210	80035	06110	6854-	05203			70108	10206	01022	1
Koblenz	96	515	81807	80616	07209	4552-	06710	71808	82215	07509	4347-	07103			70208	104--	02027	2
Marienberg	547	526	82215	65616	07305	872--	04704	82319	80255	07005	832--	04501	---27	23-33	70204	06004	02024	1
Gießen	186	532	71610	62018	07607	755--	05708	82208	66802	07409	734--	05400			79406	08606	94012	1
Bad Hersfeld	212	542												31		08407	01006	1
Wasserkuppe □	921	544	82123	60286	40003	761--	03001	82126	30616	39303	771--	02706	32-43	27-44	70101	02850	02025	59100
Trier-Petrisberg	265	609	82116	58618	08207	884--	06705	72218	70028	08908	734--	05308	23-36	40	70706	07906	09031	1
Deuselbach	479	615	82019	62616	07606	6542-	05606	82314	67026	08606	7542-	04310			70705	06205	08050	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92015	00456	39503	9----	03704	92518	00624	39703	9----	03301		30	70102	02802	01004	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	82013	56218	09108	7563-	05708	82117	70025	09409	7557-	05303			79207	08405	92019	1
Darmstadt	133	639	82019	84026	09110	755--	03705	81915	80035	09709	855--	05105	23-31	23-29	79707	08607	92015	1
Würzburg	259	655	61109	82031	12308	35531	04400	81818	80582	11010	3947-	05711		29	70006	07605	93005	1
Bad Kissingen	216	658	71807	80026	10607	785--	04704	82408	80618	10309	6752-	05701			70106	08104	01012	1
Coburg	337	671	61610	75022	11107	65500	04704	81809	70802	10908	855--	05701			79106	07404	01009	1
Bamberg	239	675	51815	70022	11907	45582	05804	71814	75032	11309	2557-	05704			70006	07304	01001	1
Hof	567	685	62015	81018	11306	22431	03002	42020	82025	09608	23431	04712	---28	21-33	79105	06104	92023	1
Weiden	438	688	71608	70022	13606	5557-	05205	71805	80032	12408	734--	05509			79406	08404	01012	1
Berus	363	704	82527	65616	08407	6747-	06704	82526	75258	10106	5347-	05315		30-44	70505	07505	05035	2
Schaumberg-Tholey	569	706	81818	30636	10405	684--	05803	92020	01615	10305	9----	05504	20-28	26-37	70505			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82009	62632	09208	774--	06604	82010	58615	10807	774--	05114		26	70106	07604	01027	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	72410	65606	10010	1577-	03710	82412	62616	11008	4352-	05208			70105	07704	01015	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82523	6861-	08807	6747-	03707	82528	57615	09505	6722-	04303	24-35	29-39	79604	05404	96013	1
Karlsruhe	114	727	82212	70026	10610	6557-	04705	82208	60616	11508	874--	07308			79707	09203	03006	1
Mannheim	97	729	61807	75212	10608	655--	05707	82013	70605	11009	3557-	05305			79707	08806	97023	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62306	80031	12705	45670	04604	82413	75612	12808	2562-	03104			70005	06402	11---	1
Öhringen	276	742	72109	8203-	11309	5567-	04808	82308	62632	12308	3742-	05308			70007	07405	04001	1
Ansbach	413	755	61806	75022	12906	25542	04803	82206	75612	12508	4557-	05500			70006	07004	04000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72008	80031	13607	55542	05704	81810	82032	13009	4557-	05703			70107	08006	02019	1
Nürnberg	318	763	61607	80011	12807	25742	05705	81809	75032	12309	45712	05703			79706	08204	02000	1
Regensburg	376	776	71408	80026	15006	2857-	05701	71806	80022	14009	735--	05604			70406	08905	04024	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92315	01456	45601	9----	01802	92320	01454	45201	9----	01704		25	70200	04600	02058	96500
Freiburg	252	803	82115	86031	12812	5567-	01501	72112	82212	13010	7547-	05000	---26		70008	07905	18000	1
Freudenstadt □	797	815	72408	75022	43005	754--	02703	82413	62636	42904	873--	04000		30	70002	02301	12001	59101
Klippeneck □	973	818	72215	7502-	44104	35438	02805	82415	75502	44304	2542-	02203			79703	03101	06000	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	71807	80032	13505	16172	03804	82110	80612	13306	5552-	03301			79705	05203	10000	1
Ulm	522	838	72205	62026	13805	55472	04001	72207	65022	13607	6547-	05201			70205	07304	04009	1
Augsburg	477	852	82007	80026	14407	7567-	04705	72105	80022	13509	4567-	05704			70707	08306	07020	1
München-Riem	528	866	82011	80026	15607	885--	04810	71809	80258	14708	4357-	05707			70407	09606	04037	1
Mühldorf	401	875	81606	72616	15307	754--	05807	72006	70216	14508	4357-	05805			70207	09406	02051	1
Passau	409	893	81808	60616	16907	5752-	07306	71810	84215	15608	1742-	05811			70107	09806	01054	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	72229	05404	43600	75---	51703	92238	00877	43200	9----	00804	33-47	44-61	70051	50952	10000	75800
Konstanz	399	929	60705	75036	14806	55542	05601	82801	70606	14607	4342-	05300			70706	07403	07001	1
Friedrichshafen	401	934	51206	80016	14607	45672	05702	81203	84612	14208	6552-	05503			71906	07505	19020	1
Kempten-Lenzried	705	946	81806	60616	15906	774--	02609	71203	82036	14308	5567-	04809			70805	06804	08007	2
Oberstdorf □	810	948	81805	62636	46504	876--	02000	81201	84032	45907	4562-	04714	---24		70704	06603	07029	1
Zugspitze ■	2960	961	93612	01734	98657	9----	57201	72726	89407	98355	12-38	55703	24-37	26-44	70257	543--	02047	97702
Hohenpeißenberg □	977	962	82119	82026	46703	2842-	03501	82110	89028	45405	7357-	04818	29---		70803	05503	08014	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82602	50632	17706	871--	05308	71506	84015	14908	43448	05820			70306	08905	03057	1
Wendelstein □	1833	980	92418	00734	47151	9----	51304	70404	89227	46250	6547-	52808	---25	27-34	79252	03152	92022	76597
Berchtesgaden	542	997	80501	18532	18607	872--	07214	80000	50215	17607	6742-	05808			70106	07703	01041	1

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

Sonnabend, den 11. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenmeldungen iiiGG	$CDDV_sV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	32517	75018	00307	38401	04308	02718	75010	01606	03930	02213	25-29	2o-26	797--	76116	o2515	
List	27	020	62221	70038	99107	42402	05313	12418	80021	00006	11531	03209	28-4o	24-33	794--			
Husum	3	029	72311	70028	00308	42432	04500	22510	80021	01508	22430	03312	---31	---32	797--			
Schleswig	44	035	72516	75258	00307	735--	05606	62617	80032	01408	53532	02312	---3o	---29	791--			
Falshöft	4	043	62319	70258	00105	6097-	04709	22524	70011	01508	22430	04314			795--			
Kiel	7	045	72113	62258	01008	784--	04605	32711	70011	02209	22432	51212			7o1--			
Norderney	13	113	32424	70028	01008	29432	03109						26-32		791--			
Bremerhaven	7	129	72318	65038	01708	68402	04304	62317	74808	02908	63530	03112	21-37	31-47	7o2--			
Cuxhaven	5	131	62415	75012	01408	32462	03302	62411	75252	02608	63531	03212	---28	---27	7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	72611	80279	02005	784--	05302	72815	80258	03403	724--	02214	---36	23-43	7o3--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72618	70299	02306	69463	04502	72922	65802	03805	5947-	02215		23-42	7o3--			
Lübeck	13	156	71912	70038	01809	724--	06708	62308	70039	02409	65530	04306	---46	---36	7o2--			
Emden-Wolthusen	0	202	62515	70012	01208	58602	05205	62620	70251	03308	63530	01221		26-42	7oo--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216		8														
Bremen	3	224	72414	80251	03007	784--	04304	62416	70808	04008	52551	02210	2o-32	---3o	7o4--			
Soltau	77	235	62212	75258	03708	48531	06302	42512	80018	04708	42530	04209	2o-4o	22-38	7o3--			
Lüchow	35	253	72018	82038	03112	785-2	03715						---3o		797--			
Lingen	21	305	52515	80258	04708	52400	04322						---3o		7o3--			
Münster	64	313	72807	65809	05307	784--	05213	72611	70808	06409	734--	02112	---29	---28	7o3--			
Osnabrück	95	317	52611	75259	05107	58500	05212	62713	82251	06307	53553	03212	2o-42	22-42	7o2--			
Gütersloh	72	320	72310	66258	06007	6943-	05209	52419	74031	07010	5263-	00210						
Bad Salzuflen	98	325	82412	75808	05406	785--	04004	42713	80018	06110	42500	02308	14-42	---26	7o1--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72614	70278	04707	5957-	05702	72618	75808	05309	724--	04307	25-32		7o2--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72313	70252	04411	795--	05709	62714	84032	06208	53532	04315			797--			
Berlin-Dahlem	51	381	82210	62808	06312	895--	05711	72209	70258	05111	4967-	05613			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82214	62251	06012	5857-	04813	72312	65258	04812	6357-	03712		---26	797--			
Düsseldorf	41	400	32617	80018	07809	12540	03220	52422	80028	08809	52630	03109	22-35	---43	7o1--			
Bocholt	25	406	72316	75028	06209	62540	03220	72518	70872	09108	794--	01218	---3o	---3o	791--			
Essen	154	410	62615	80018	06808	42542	04316	72409	80032	08508	72542	03216	---36	---32	7o1--			
Kahler Asten □	835	427	72715	56278	37001	721--	01202	92716	02885	38000	9----	51212	22-38	21-43	7o2--			
Kassel	158	438	72108	75038	07110	755--	06601	42710	81028	08110	42630	52309		---33	7o3--			
Göttingen	150	444	62314	75018	06010	38502	06804	21314	82011	07210	21501	01212	---28	---32	793--			
Braunlage	607	452	82310	65216	06705	854--	04603	72506	80018	06703	754--	02703	---31	---36	7o4--			
Aachen	202	501	52517	82028	08509	52500	02217	52518	80038	10108	52530	01214	---44	23-49	792--			
Nürburg	626	510	62315	80016	08606	62400	02208	62715	80258	12003	63430	01324			7o1--			
Köln	91	513	52516	80258	08109	58500	03220	42515	80258	09908	43530	03218		24-41	791--			
Koblenz	96	515	42310	82256	08610	48500	05210	72715	83808	09912	734--	03213			7o1--			
Marienberg	547	526	72314	84258	07506	6844-	04305	72718	89879	08606	793--	03211	23-33	23-34	791--			
Gießen	186	532	72515	70808	08007	784--	05204	22506	70015	08609	22530	04208	---31	---32	7o2--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	92224	01616	38903	9----	03604	92917	05967	39002	9----	02302	33-44	32-44	7o1--			
Trier-Petrisberg	265	609	82723	45816	10109	834--	06213	42310	82298	12906	44530	03223	23-52	---52	7o3--			
Deuselbach	479	615	52517	75016	10006	52440	04113	62715	80299	12703	49432	03219			7o4--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92714	02604	39803	9----	03202	52916	82266	40303	59430	01205	---31	---44	7o2--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72419	81256	09808	5854-	06204	32615	82028	11410	23540	04315	2o-31	38-46	796--			
Darmstadt	133	639	72119	86606	10109	725--	05303	42418	89278	11110	43503	04212	23-31	28-54	797--			
Würzburg	259	655	82115	80215	11208	5847-	06400	72731	60815	11508	725--	03303	---29	31-52	792--			
Bad Kissingen	216	658	82112	80216	09609	6257-	06707	72310	75818	10609	6357-	04208			793--			
Coburg	337	671	82308	62618	10307	6557-	06707	62710	75018	09908	63530	03503			7o2--			
Bamberg	239	675	82306	60616	11108	5552-	06803	72718	60806	12010	734--	04311		---32	7o1--			
Hof	567	685	82114	65618	10006	4142-	04000	62314	82015	09806	53432	04603	21-33	---28	7o1--			
Weiden	438	688	82109	75632	12008	854--	07804	62309	80296	11707	62330	05604			7o2--			
Berus	363	704	52517	80258	11207	52400	05212	62727	81802	13504	63430	03217	3o-44	28-47	7o1--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72416	70268	11604	733--	04211						28-37		7o3--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62607	80258	12106	63300	06312	72620	59818	11909	733--	03302	---27	2o-43	7o6--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72410	82216	11009	7557-	05201	62515	84808	10911	59650	03000			7o5--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72523	83016	10105	784--	04307	62715	81258	10307	53550	03205	24-39	---33	7o4--			
Karlsruhe	114	727	52210	81216	12310	42530	05108	62018	82258	12612	53450	02205		---3o	71o--			
Mannheim	97	729	72015	80026	11510	785--	05205	32710	82259	12510	23540	04209		---33	795--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82223	50816	12709	6827-	06301	72515	82039	12910	63430	02205	25-35	---26	791--			
Öhringen	276	742	82508	60632	12207	874--	06801	72716	84256	11909	724--	04500		---38	7o4--			
Ansbach	413	755	82602	75616	11808	4552-	06807	52810	75018	11709	53530	04101			7o2--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82010	70216	12009	6557-	06809	42715	82016	12110	33541	05303		---26	794--			
Nürnberg	318	763	82307	68616	11709	5547-	06807	42614	82036	11710	43500	04301			7o2--			
Regensburg	376	776	81907	65216	12309	5842-	08816	73110	81258	12209	6342-	07501		---21	7o3--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92318	01454	44602	9----	02706	92318	01456	43401	9----	01713	---25	---25	7oo--			
Freiburg	252	803	72114	86036	14610	5253-	07315	52108	86258	16010	33553	05213	2o-32	---3o	7o2--			
Freudenstadt □	797	815	82411	56636	43005	872--	04500	52512	75256	44205	53430	03315		---3o	718			
Klippeneck □	973	818	72418	70616	44205	772--	04502	62418	80028	44703	622-2	02310	21-4o	---41	7o1--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82426	70612	11208	755--	03813	62720	86038	12608	53441	04312	26-41	26-38	792--			
Ulm	522	838	72212	62258	12009	6647-	06709	72616	85802	12610	624-2	02208			7o1--			
Augsburg	477	852	82708	80216	12311	6557-	06507	72916	80028	12011	58542	04503		24-38	793--			
München-Riem	528	866	81908	58638	14009	6752-	07803	72618	62156	13609	734--	03504			7o1--			
Mühldorf	401	875	80000	65636	13910	5742-	07605	72407	82216	12709	7322-	07811			7o1--			
Passau	409	893	82012	82216	14209	6562-	05713	82007	75216	13608	6352-	05708			795--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92536	00878	44400	9----	00009	92537	00938	45051	9----	51011	44-63	38-56	7o4--			
Konstanz	399	929	72606	60256	14010	63463	07500	62712	80258	15010	33573	05207		23-32	7o1--			
Friedrichshafen	401	934	81604	70616	14409	7557-	06203	72416	62809	15608	6347-	05211		21-27	7o1--			
Kempten-Lenzried	705	946	82502	65616	13708	5752-	05704								7o1--			
Oberstdorf □	810	948	81301	70616	46209	4762-	06802								7o1--			
Zugspitze ■	2960	961	91526	01717	97355	9----	55509	92220	00707	96956	9----	55804	35-45	26-32	795--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82413	62618	45006	3852-	05704	82521	65258	44803	7352-	03500		24-35	7o2--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	83036	12411	58572	04711	83601	62039	12910	7341-	05400			7o2--			
Wendelstein □	1833	980	83602	70717	45500	852--	51806	93106	00709	45250	9----	50304		---33	7o4--			
Berchtesgaden	542	997	72003	75036	14112	786--	04622	80503	35952	14111	836--	03503			796--			

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

Sonnabend, den 11. März 1967

Station	Höhe	II	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d	12-18 $t_xt_x-t_nt_n$	18-21 $t_xt_x-t_nt_n$	06-18 7RR T_xT_x	Mittel vom $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	82528	70258	02603	734--	01210	82827	65258	03006	724--	02104	3o-48	3o-47	7o1o7			
List	27	020	52320	70031	00605	59560	02105	72421	80258	00403	794--	02802	24-33	23-34	794o7			
Husum	3	029	12410	70011	02106	12502	01206	82411	65818	02104	725--	03000	---32	---34	797o8			
Schleswig	44	035	32311	75011	02905	19562	02214	82415	70818	02203	725--	02807	---33	---31	791o9			
Falshöft	4	043	32522	70030	02006	32400	03205	82418	75258	02004	9----	02000			795o8			
Kiel	7	045	32506	70031	03406	35900	02212	72512	65251	03602	754--	01002			7o1o9			
Norderney	13	113													791o8			
Bremerhaven	7	129	52218	70258	04707	48501	01318	02017	78012	05305	00950	02106	31-47		7o3o9			
Cuxhaven	5	131	32409	75258	03907	39500	01213	62512	70279	04404	69550	02005	---27	---35	7941o			
Kaltenkirchen	30	145	12611	80018	04305	11430	02207	32415	75030	04805	35530	02106	23-43	---25	7o51o			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	52311	65018	04806	48502	02210	12316	70012	06004	13530	01212	23-42		7o41o			
Lübeck	13	156	52508	70039	04606	55500	04322	02110	70021	05005	00950	03104	---36		7o41o			
Emden-Wolthusen	0	202	52515	70018	04007	48501	00207	22517	70011	05906	23530	01219	---42	---38	797o9			
Emden-Hafen	6	203													7--o9			
Cloppenburg	43	216		8				22213	80021	08204	23530	01210			7o61o			
Bremen	3	224	42516	81168	06206	12563	02322	12416	80030	07005	15730	01108	24-42		7o41o			
Soltau	77	235						02208	7502-	07603	00950	00211			7--1o			
Lüchow	35	253						02515	80018	07603	00950	01210			7--13			
Lingen	21	305													7--11			
Münster	64	313	32306	75258	09206	22501	01325	02518	75020	10805	00950	01216	---32	---29	7o41o			
Osnabrück	95	317	42610	82019	08804	33560	01225	62512	80258	10704	68550	02219	22-42		7o41o			
Gütersloh	72	320	12108	74258	09903	19463	02026	22420	74018	11505	25730	01219			7o31o			
Bad Salzuflen	98	325						42510	70018	10304	45550	03210		---28	7--11			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72522	70258	07905	785--	02224	72617	70801	09804	755--	02219	28-34	---34	7o312			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72924	59258	09004	755--	03327	12308	70011	10303	15630	01212	24-28		7o412			
Berlin-Dahlem	51	381	12507	65019	07706	10960	04326	62610	69251	10204	684--	03124	---3o		7o312			
Berlin-Tempelhof	50	384	22510	65018	07406	24500	04224	72513	70251	09705	735--	03123			7o212			
Düsseldorf	41	400	52512	81168	11408	49563	51226	52315	81038	13506	53630	01220	31-47	23 47	7o11o			
Bocholt	25	406						42214	70031	11905	43500	01222		---3o	7--1o			
Essen	154	410	42714	80031	10607	32603	51220	72512	70878	12605	695--	00218	---33	---41	7o1o9			
Kahler Asten □	835	427	72718	75288	39651	692--	51219	92619	08418	40751	9----	51216	21-44	23-52	7o4o4			
Kassel	158	438	12409	81018	10506	12540	00221	02207	75011	12705	00950	00221	---4o	---34	7o411			
Göttingen	150	444	12408	81018	09907	15600	01225	21906	75038	12003	23650	01217	---34		7o11o			
Braunlage	607	452	32510	82018	08702	25540	52216	82504	60028	12000	835--	51224	---36	---37	7o7o5			
Aachen	202	501	22213	80258	13404	23500	01328	42211	70021	14605	43550	01113	25-51	---35	7o1o9			
Nürburg	626	510	22715	75018	14002	24400	52216	02517	70028	16401	00900	50118			7o2o7			
Köln	91	513	32715	70028	11908	32500	51218	32610	70020	13706	32550	00217	24-41	---34	79111			
Koblenz	96	515	32913	83028	12609	29563	51227								7o112			
Marienberg	547	526	62618	84039	11504	69403	51224	72516	82272	14601	795--	51220	23-48	23-3o	794o7			
Gießen	186	532	32511	82028	11407	35500	00226	02509	80258	14904	00950	01231	---4o	---39	7o41o			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	92612	00299	41150	9----	50328	12421	70284	42351	15250	52216	32-44	25 34	7o7o3			
Trier-Petrisberg	265	609	62308	82259	15804	49460	02227	12511	70012	17605	13600	00217	---52	---31	7o5o9			
Deuselbach	479	615	72915	70819	15104	734--	00225	32318	62018	17402	35450	50218			7o6o7			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42714	70028	42101	46400	00225	22916	80010	43150	14540	51218	---44	---32	7o2o4			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52413	80258	14107	38530	03226	22410	80018	16305	23550	02226	28-46		7o11o			
Darmstadt	133	639	71908	88148	14207	725-2	03228	72007	88259	17005	724--	02225	28-54	21-4o	7o111			
Würzburg	259	655	72514	80028	13807	6451-	03221	02212	80010	17405	00900	00232	31-52	---28	7o31o			
Bad Kissingen	216	658	72906	75878	13507	5857-	03227	02106	68028	15906	00950	01220			7o31o			
Coburg	337	671	41801	80018	13705	38530	03232								7o4o8			
Bamberg	239	675	42506	75018	13606	32540	03312	02506	80010	16205	00950	02224			7o31o			
Hof	567	685	12614	82018	12704	12570	01321	12708	81018	15702	13500	01224	---32		7o3o9			
Weiden	438	688	32405	80259	14005	35400	02318	02308	82020	16204	00950	01218	---29		7o5o8			
Berus	363	704	22718	80258	15605	25500	01221	02721	57018	18004	00950	01222	29-47		7o31o			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52512	70258	15606	53500	02232	12511	70011	19104	15650	01230	2o-43		7o71o			
Neustadt/Weinstr.	141	723	52715	75019	14607	53640	02333	22515	75258	17106	23650	02225	---3o	---26	7o811			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52724	75019	14302	53540	01224	42725	81258	16702	43550	01224	24-66	26-4o	7o5o8			
Karlsruhe	114	727	72518	81038	16608	7346-	03236	72018	80032	19006	7843-	02223	---42		71o13			
Mannheim	97	729	42507	70029	15608	22540	02229	72209	75031	17907	1557-	02223			7o112			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72613	70299	17106	79400	02232	62408	70608	19905	655--	01223	21-29	---26	7o311			
Öhringen	276	742	32712	80018	15605	38400	02231	52512	75030	18405	55450	02227	---44		7o41o			
Ansbach	413	755	72706	68258	14906	5557-	02224								7o4o9			
Weißenburg/Bay.	422	761	32510	82258	15606	38541	03227	02510	80010	18405	00950	02224	---4o		7o11o			
Nürnberg	318	763	52809	70019	14706	55500	03225	02508	70021	17105	00950	01221	---33		7o31o			
Regensburg	376	776	43006	80018	14808	38441	03222	22606	75020	17206	23950	01221			7o411			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	01418	44100	9----	00309	62715	58258	45651	650--	51215	---3o		7o7o2			
Freiburg	252	803	42806	75299	17509	49460	04215	22208	82019	21508	22550	02237	---3o		7o312			
Freudenstadt □	797	815	72715	68298	45403	784--	01321	82713	58838	48001	873--	00232	---32	---35	725o6			
Klippeneck □	973	818	62415	70018	46803	68400	01222	73009	65028	48400	754--	50224	---41		7o1o6			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72819	83918	17103	793--	01228	12823	86016	19502	13550	51219	27-39	23-33	7o4o8			
Ulm	522	838	42409	82018	15807	48400	03223	12508	80018	20004	15450	01232	---31		79111			
Augsburg	477	852	62810	80018	15507	5854-	03226	72812	75028	19304	755--	02228	24-38		7o112			
München-Riem	528	866	72416	58258	16807	795--	03224	82711	62802	19805	895--	02225	18-27		7o511			
Mühldorf	401	875	62709	80258	15807	6927-	06327	82910	82252	18506	724--	03322			7o71o			
Passau	409	893	72206	70256	15408	4352-	07318	82206	58622	17707	854--	07220	---25	---33	7o51o			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72538	02419	46551	78---	51115	72726	02413	49252	72---	52229	43-6o	---41	7o9o1			
Konstanz	399	929	73004	80298	17307	59563	05216						23-32		7o411			
Friedrichshafen	401	934	42806	75299	19206	49460	04230	22414	80028	21106	25550	03219	---27		7o61o			
Kempten-Lenzried	705	946						72112	62219	21304	775--	01219			7--o9			
Oberstdorf □	810	948	80302	80619	47804	875--	02225						---24		7o811			
Zugspitze ■	2960	961	93234	00719	97459	9----	59305	93230	00737	98160	9----	60007	35-45	34-5o	7o654			
Hohenpeißenberg □	977	962	83217	70818	46901	7841-	01226	82224	82608	48702	6352-	02227	24-35	27-48	7o7o8			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81201	56809	17606	7551-	04332	82804	56818	20206	755--	03222			7o512			
Wendelstein □	1833	980	92626	00499	46352	9----	52309	92622	00718	47453	9----	53110	31-52	3o-49	712oo			
Berchtesgaden	542	997	82303	40659	17607	4752-	05224								7o912			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 70

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 11. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1•o•2	62233	65o16	978•8	655++	•521o	12224	
15		1•oo2	52225	68•11	99•o8	325o4	•8212	12224	
18		1•oo2	52124	72o28	995o8	2347o	o61o5	12123	395o4
21		1•oo2	•2125	68o2•	•o2o7	oo9oo	•51o7	121++	
00	heute	1ooo2	•2124	68•2o	•o4o7	•o9oo	o51•2	121++	
03		1ooo2	•2125	68o2o	oo4o7	oo9oo	o54oo	121++	
06		1oo•2	62126	68o2o	998o6	2534o	o58o6	12123	3ooo1
09		1•o•2	62422	7o•25	••2•6	32431	•53•4	12423	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	82o3o	976o6	992o6	6732+	•5212	12o36	
15		1ooo7	62o26	97o22	oooo7	2252o	o52o8	12o35	
18		1ooo7	62o23	98o26	oo3o7	657oo	o62o3	12o35	3o1o5
21		1ooo7	•1824	98o2o	o1oo6	oo9oo	o41o7	118++	
00	heute	1•oo7	•2o24	98o2•	o15o6	oo9oo	o42o5	12o++	
03		1ooo7	22o22	98o21	oo8o6	9++++	o58o7	12o++	
06		1•oo7	22o24	98o2o	o1oo6	oo9o5	o53o2	12o34	3ooo2
09		1•oo7	82o23	976o1	oo2•6	2762+	o68o8	12o24	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1o•o3	82127	97616	•o1•7	6742+	o5216	121+2	
15		1ooo3	43226	97216	•o2•9	325o1	o82o1	122+2	
18		1•oo3	52•21	98•46	o12o8	585++	o621o	12o22	3o2•6
21		1ooo3	•192o	98•21	•18o7	o•9oo	o42o6	11922	
00	heute	1•o•3	21918	98o2•	•22o7	+++++	•52o4	119+2	
03		1•oo3	•2124	98o1•	o18•6	oo9oo	•58o4	121+2	
06		1••o3	•2218	98o2o	•17•6	oo9oo	•57o1	122+2	3ooo2
09		1•••3	82•23	82•22	97251	•o6•8	834++	o5711	12•+2

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	82131	98216	966•7	854++	•5313	12126	
15		1ooo4	42122	98216	976o7	25581	o521o	12126	
18		1•oo4	72121	98258	986o7	6554+	•621o	12124	3o3o3
21		1•oo4	22126	98•11	988o6	9++++	o51•2	1++++	
00	heute	1•oo4	o2o25	98•2o	993o7	o•9oo	•52•5	1++++	
03		1•oo4	72125	98•31	998•7	9++++	•52o5	1++++	
06		1•oo4	82123	97o32	985o6	3552+	•5813	12125	3•oo3
09		1•o•4	82222	97o22	987o6	5557+	•52•2	12225	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	72o25	97o31	o1oo9	6559o	•62o3	12o21	
15		1ooo9	72o19	97216	o19o8	755++	o62o9	12o21	
18		1ooo9	82o2o	976o6	•22o7	9++++	o62o3	12o+1	393o7
21		1ooo9	82216	97626	o3oo7	9++++	•62o8	122+1	
00	heute	1ooo9	o2•15	98o16	•3oo6	o•9oo	•54oo	12o+1	
03		1ooo9	o1816	98o2o	o22o6	oo9oo	o47o8	118+1	
06		1•oo9	72o18	97•31	•22•6	755o•	•54oo	12•21	
09		1•oo9	62317	97o11	•19o7	535o1	•67•3	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1oo•5	82•29	97612	991o7	855++	•5212	12•24	
15		1•oo5	62•23	97252	•o1o6	4559+	•521•	12o24	
18		1•o•5	42o21	98•26	•o1•8	22545	•64oo	12•24	3o3•5
21		1•o•5	12o21	98o1o	•o8•6	+++++	o53o7	12o++	
00	heute	1•o•5	o2o22	98o2•	oo8o6	•o9oo	o54oo	12o++	
03		1•o•5	22•22	98•21	•o8o6	+++++	o54oo	12•++	
06		1•o•5	22•21	98o2•	oo8o6	2•69o	•44•o	12o23	3•oo2
09		1o•o5	82•19	97612	••oo7	6742+	•58o8	12•23	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1•oo6	22218	97o3o	•11•8	225oo	o52o4	12222	
15		1ooo6	7222o	97o31	o13o7	755++	•32•2	12222	
18		1•oo6	82217	96512	o2oo7	9++++	o42o7	12222	
21		1ooo6	•2211	98o16	•25o6	oo9oo	•52o5	12221	
00	heute	1ooo6	31815	98o36	o22o6	9++++	•48o3	118+1	
03		1•oo6	31815	98o2o	•19o5	9++++	•47•3	118+1	
06		1•oo6	22•17	98o2•	o18•5	oo9o2	o44•o	12o22	395•4
09		1•o•6	22•17	98•2o	•18o7	•o9o2	o57o1	12o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	•62o	329•9	8o825	96616	678•4	873++	21719	•5oo3	15542	11654	
12		6o621	32612	6o92o	97116	675o6	22572	oo6o3	•5oo3	1o953	15642	7o3++
15		6•621	32915	8122•	97618	684o5	854++	oo3o9	•53o3	11o54	15642	
18		6o621	33•18	829o8	95757	695o2	854++	oo211	•57oo	12742	15642	
21		6o622	32621	82721	95737	75oo1	873++	21265	o6o51	12722	15752	
00	heute	7o622	325o•	8272•	93757	8o•++	872++	oo25•	o++++	12734	15754	799++
03		7o621	326o3	82723	93717	83o51	872++	5123o	•6452	12736		
06		7o621	327•6	82629	93717	86•51	872++	5133o	•6452	12748	15854	799++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	63659	o2•o9	7o829	98o22	881o3	6552+	•o738	•5753	1o84o		
12		63659	o2o12	8o534	98o22	837o4	7552+	•o744	•5551	1555o		
15		63659	o1815	8o536	97616	788o3	7752+	•o75o	•55oo	15551		
18		63659	o1718	8o64o	96687	757o4	7752+	oo731	•55oo	15664		
21		63659	•1521	8o64o	96637	74oo3	7742+	•o717	o55•1	15665		
00	heute	73659	o13oo	8o333	96636	741o4	7742+	•o3•1	•54o2	15863		
03		73659	•15o3	8o632	96818	741o4	7947+	214oo	•54o2	15663		
06		73659	o19o6	8o6o8	97818	76oo5	6957+	22219	o51o3	1o621	1o659	7o4++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o565	51••9	62428	97268	o2657	625oo	oo727	o716o	12649		
12		6o565	51o12	8243•	97858	97657	825++	•o751	o716o	12549		
15		6o565	51o15	82429	97858	93957	825++	oo739	•7o6•	12549		
18		6o565	51o18	72533	97858	9o856	725oo	•o73o	•696o	12549		
21		6o565	51o21	8295•	92868	88356	823++	•o625	•6959	17742		
00	heute	7o565	51oo•	82945	96858	9o357	824++	•o12•	•7159	17944		
03		7o565	51o•3	83127	96858	89456	824++	oo8o8	•6961	17942		
06		7o565	51••6	83247	97268	93157	824++	oo336	o7o59	18o44		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o59o	183o9	71o37	978o8	6ooo6	6947o	622o1	o55o3	16o42		
12		6o591	18812	7o94o	97258	592o7	6944o	218o8	o54•4	16o44		7o2++
15		6o59o	18715	71o37	97258	6o1o7	4947o	312o9	•54o4	16o44		
18		6o59o	18318	7o928	97o28	614•7	6747o	31213	•54o4	15942		
21		6o59o	18721	7o827	97258	637o7	794oo	•o223	o53o3	1o949	11854	
00	heute	7o59o	19ooo	8o723	978o8	674•7	894++	21137	o53o4	1o848	11854	793++
03		7o591	197o3	6o524	97218	7o4o7	4747o	2123o	o53o4	1o645	11844	
06		7o592	185o6	4o621	97o28	749o6	484oo	21245	o55•1	1o645	11844	7o1++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o527	355•9	62842	97151	993oo	624oo	•o127	o6153	17869		
12		6o527	35512	82933	97852	o23o1	824++	•o229	•5955	17869		
15		6o527	35515	6293o	97858	•4oo2	624oo	•o217	o5854	17866		
18		6o527	35518	62938	97858	o5251	624oo	•o114	•6253	17866		
21		6o527	35521	4263o	97158	•58o1	424oo	oo1o5	•5956	17862		
00	heute	7o527	355oo	82328	97•58	o5•oo	824++	•o7o8	•6o51	13222	17861	
03		7o527	355•3	52332	97268	o38o2	524oo	o1812	o5752	12334	1786o	
06		7o527	355•6	82334	96858	•23o3	88++	•o715	o5553	12335	12868	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o526	2o2o9	62646	97278	819o3	693++	613o4	o64oo	17669		Wellen 11m
12		6o526	2o212	72642	96878	836o6	794++	61217	o59oo	17669		" 11m
15		6o525	2o315	32753	96o58	861•5	324oo	51325	o5952	17669		" 12m
18		6o525	2o318	52748	97278	91oo3	594•o	61349	•6351	17769	9o•15	9117•
21		6o525	19921	72843	96878	946o5	794++	23136	•6oo1	17769		
00	heute	7o522	2oooo	52842	97278	986o3	594oo	6124o	o64o1	17969		
03		7o522	2o•o3	52637	96278	•25o3	594oo	61239	o62o2	17769		
06		7o523	2o1•6	32834	97258	o58o5	394oo	61233	•6•o1	17768		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o44o	41••9	83218	978o2	225•6	884++	•o312	•6451	13336	12945	
12		6o44•	41•12	83217	97858	235•5	884++	o•o1•	o67•1	13335	12946	
15		6•441	41415	63318	98152	234•5	625•o	754oo	•6753	13346		
18		6o442	41718	63212	98o22	228o6	52538	oo8o7	•6654	13347		
21		6o442	41721	63215	98o52	232•5	545o2	oo8o5	•6854	13346		
00	heute	7o443	425•o	33•1o	98851	213o5	3245o	728o5	o6754	13346		
03		7o445	43•o3	2292•	98•28	2o7•5	255oo	6371•	•6752	13246		
06		7o44•	43o•6	23•14	98o28	183o7	255oo	42824	o63o1	13146		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o45•	16oo9	82622	961o1	o7612	855++	•o111	•5oo9	12656	12968	13456
12		6o45o	16o12	72616	98o28	o7813	756++	••••2	oo1•8	12643	12969	
15		6o45o	15915	72819	978o2	•8512	785++	oo3o7	oooo8	12844	12659	
18		6o45o	15918	43122	98258	1o712	485oo	oo322	o5oo7	12968		
21		6o451	15821	•3o18	98o11	13611	oo9oo	oo229	o53o7	13o46	12968	
00	heute	7o451	158oo	52918	98o21	16511	556oo	51229	o53o5	12945	13o67	
03		7o45•	161o3	13o16	98o11	1831o	156oo	51218	•54o4	13o33	13•67	
06		7o45•	161o6	63212	98o18	2o311	685++	oo218	•54•4	13222	13o68	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o35•	48•o9	7232•	98o31	2o218	784++	•o6o8	•oo16	12345		
12		6o35•	48•12	72318	98o31	2o619	28478	•o1o3	•o116	12334	12845	
15		6o35o	48•15	82319	98252	2o118	2847+	oo8o5	•oo16	12324	12845	
18		6o35o	48•18	824•8	97618	18416	1342+	oo717	•5215	12321	12745	
21		6o35o	48o21	8•117	978•6	19116	7242+	•o3•7	o5314	13621	149+5	
00	heute	nil										
03		7o35o	48•o3	8o218	98o22	21316	2257+	•o212	o5412	1o222	149+5	
06		7o35•	48•o6	2o216	98•11	22115	247oo	•o1o8	o551•	1o222	149+5	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 70 — Sonnabend, den 11. März 1967

Meldungen vom 10.3. 1967

YQLLa	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DVsapp	OTTTTs	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6o375	25800	82727	98032	23717	856++	64207	oo212	12726			Iserlohn
6o462	33400	62830	98012	1ooo8	653++	65214	o61o3	12825			Wesermünde
6o33o	47800	o22o5	98020	26019	ooooo	65400	o5115	122+o			Rendsburg
6o587	11909	8o724	98022	68206	+++++	+++++	o57++	+++++			Bremerhaven
6o622	1o2o9	8o637	98022	71oo7	+++++	74720	o55++	1o628			Gelsenkirchen
6o599	34809	82744	961o2	73oo2	+++++	+++++	o61++	+++++			Saarbrücken
6o635	23509	8o944	97o22	74oo7	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Ahlers
6o623	18709	8o94o	97o28	752o6	+++++	74400	o52++	+++++			Jupiter
6o413	o9509	82413	97o12	17914	854++	45239	oo112	124++			Praunheim
6o618	4o7o9	73105	98o22	81855	+++++	827o7	+++++	+++++			Kormoran
63623	o47o9	8o824	98258	736o5	+++++	+++++	o5o++	+++++			Venus
6o4o7	19509	63524	98156	15515	42431	56232	oo313	12523			Elsfleth
6o588	19811	81237	966o2	6ooo6	823++	6474o	o51++	112o6			Minden
6o597	o4711	7223o	98o28	614o7	+++++	+++++	o54++	+++++			H.Homann
6o61o	49512	7o213	98o28	96851	+++++	+++++	+++++	+++++			Teutonia
6o63o	27512	8o937	97o28	733o4	+++++	23212	o54++	1o9+8			G.Dahrendorf
6o622	5o612	73509	97o22	98o65	+++++	+++++	o78++	+++++			H.Kern
6o615	11512	8o737	98o22	7ooo7	+++++	7471o	o55++	1o757			Gelsenkirchen
6o619	57o12	63511	97o27	99563	+++++	oo2o3	o82++	+++++			Grönland
6o625	51211	53113	98o22	98o65	+++++	+++++	o75++	13121			Würzburg
6o587	13912	8o824	98o22	669o8	+++++	+++++	o54++	+++++			Bremerhaven
63565	o2312	82333	961o2	81oo6	+++++	+++++	o53++	+++++			Bielefeld
6o631	25512	8o944	97o22	762o6	+++++	oo222	o51++	+++++			Württemberg
63526	o5o12	89918	98o12	76oo6	+++++	+++++	oo1++	+++++			Venus
6o611	49612	7o118	98o12	96363	+++++	+++++	o75++	+++++			Hagen
6o617	5o212	83613	941o2	97164	+++++	+++++	o76++	+++++			C.Wiederkehr
6o623	4o612	8353o	93727	8oo54	+++++	oo718	+++++	+++++			Kormoran
6o359	32112	823o6	99o22	24819	8877o	26808	oo215	1232o			Ludwigshaven
6o628	24o12	8o944	98o28	76oo5	+++++	+++++	o54++	1o9o6			Germania
6o367	29412	82513	98o22	23818	856++	64208	oo213	12523			Iserlohn
63692	14512	7o8o9	98o22	95oo1	+++++	oo722	o63++	1o8+1			Essen
6o622	5o512	832o9	97o22	98365	+++++	22703	o81++	+++++			Marburg
6o6o7	49312	3o413	98o11	96663	+++++	+++++	o77++	+++++			Vikingbank
6o495	oo812	32325	97o21	o121o	23580	33217	oo3o5	12322			G.Geck
6o623	51o12	83413	98o22	98o65	+++++	92205	o8o++	13431			Freiburg i.Br.
6o481	22112	42937	98258	o49o8	3339o	26+++	o++o4	17932			Nürnberg
6o611	4o912	62613	99o22	84854	+++++	+++++	o54++	+++++			Saturn
6o4o5	o9612	62509	98o12	19214	2745+	45213	oo113	125++			Praunheim
6o623	5o812	83513	97712	97o64	+++++	+++++	o78++	+++++			Augsburg
6o584	23912	799o5	97o28	562o8	+++++	257o6	o56++	+++++			Saxonia
6o654	3o512	8o96o	96742	8o1o4	+++++	+++++	o52++	+++++			Hof
6o357	35912	42613	98o12	22817	2259o	66203	+++++	+++++			M.L.Bolten
6o312	55215	724o9	98o21	25o2o	855++	2521o	o++19	12421			Ginnheim
6o398	o9615	826o5	94625	2oo14	674++	4526o8	oo113	126++			Praunheim
6o618	5o815	8o2o9	97o28	97263	+++++	+++++	o78++	+++++			Erlangen

YQLLa	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DVsapp	OTTTTs	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6o4o1	2o312	82524	98o32	17916	854++	56224	oo213	12523			Elsfleth
6o395	21o15	82524	98o22	17916	853++	56400	oo313	125+3			Elsfleth
6o597	36515	82652	97oo2	81o56	+++++	+++++	o72++	+++++			Saarbrücken
6o622	5o515	732o9	98o22	97965	+++++	32704	o82++	+++++			Maarburg
6o587	15115	8123o	97o28	651o6	+++++	+++++	o57++	+++++			Bremerhaven
6o625	51217	831o9	98o32	96565	+++++	+++++	o74++	13121			Würzburg
63626	o4918	8234o	961o4	76oo5	+++++	+++++	o52++	+++++			Venus
6o623	4o618	9344o	93727	72352	+++++	oo74o	+++++	+++++			Kormoran
6o619	13818	8o644	98o22	715o6	+++++	7421o	o67++	1562o			Gelsenkirchen
63571	oo718	72333	97o22	81oo7	+++++	+++++	o53++	+++++			Bielefeld
6o499	oo418	52321	98258	o29o9	49443	13204	oo1o4	14322			G.Feck
6o528	24o18	6o733	98o22	79oo5	+++++	+++++	o54++	1o7o6			Germania
63692	14518	8o918	98o28	883o1	+++++	oo731	o62++	1o9+4			Essen
6o634	23518	79o37	98o22	775o5	+++++	+++++	o56++	+++++			H.Ahlers
6o364	3o118	32315	98o3o	22o21	355oo	647o8	oo515	12322			Iserlohn
6o315	54818	22413	98o11	21819	1536o2	25832	o++18	12421			Ginnheim
6o587	16o18	81oo9	98o22	648o6	+++++	+++++	o56++	+++++			Bremerhaven
6o71o	49318	3o1o9	98o2o	94163	+++++	oo2o5	o79++	1o121			Tübingen
6o622	5o818	73613	97858	97o66	+++++	72713	o82++	+++++			Berlin
6o32o	42418	421o5	98o2o	23o19	2259o	167++	o5115	121+o			Erlangen
6o352	37718	52515	98811	19518	53400	6671o	+++++	+++++			M.L.Bolten
6o316	54121	726o9	98161	21819	753++	25400	o++17	12521			Ginnheim
6o618	14821	8o44o	96o26	7356o5	3731+	74226	o58o1	15444			Poseidon
6o392	21718	42621	98o12	19616	25344	56217	oo413	126+3			Elsfleth
6o387	23o21	12518	98o11	21o16	12500	56214	oo413	12522			Elsfleth
63562	o4oo6	81836	98o31	823o6	855++	23234	o5oo4	11849	1++++		A.Dohrn
63562	o41o9	82o36	97o22	84oo7	885++	21117	oo1o4	17o42	1++++		A.Dohrn
63562	o4512	52335	98o12	862o7	5850o	22222	oo2o4	15342	1++++		A.Dohrn
63562	o4715	62133	98152	883o7	6550o	21221	oo1o4	1714o	1++++		A.Dohrn
63562	o4818	12133	98o11	9o3o7	1o941	2122o	oo1o4	1++++	1++++		A.Dohrn
63561	o4521	o2125	98o1o	91oo7	oo9oo	512o7	o53o3	12148	1++++		A.Dohrn
6o6o3	o95o6	8o632	96818	718o3	8844+	74735	o61o1	1o637	91145		Poseidon
6o6o7	1o6o9	8o636	97158	7o3o5	4732+	74815	o56o2	1o638	1++++		Poseidon
6o613	12715	8o434	97152	7ooo5	4231+	743o6	o57o1	1o439	1++++		Poseidon
6o615	13818	8o44o	966o2	7o9o5	4731+	742o9	o58o1	15444	91148		Poseidon
6o618	14821	8o44o	96o26	7356o5	3731+	74226	o58o1	15444	1++++		Poseidon
6367o	11oo6	6o112	98o18	96oo2	2o941	5371o	o5657	1o122	13543		Meerkatze
63665	1o2o9	7o711	98272	93oo3	6847+	4473o	o5753	1o733	12255		Meerkatze
63647	o9315	8o822	976o2	79oo3	6732+	4376o	o565o	1o834	1o744		Meerkatze
63652	o9o18	815o8	976o2	767o6	854++	44623	o5oo2	11521	13543		Meerkatze
63647	o8621	6oooo	98o16	77oo7	655++	441o3	oo1o1	1oo+o	149+2		Meerkatze

„Famita" LHHT

63575	o3oo9	82324	97818	781o5	895++	oo121	oooo4	12335	
63575	o3o12	8223o	96818	783o6	895++	oo2o2	oo2o4	12246	
63575	o3o15	8223o	97258	8o7o7	895++	oo224	oo2o4	12246	
63575	o3o18	4223o	99o18	829o9	3954+	oo222	oo3o4	12246	
63575	o3o21	2223o	97o21	84oo6	2950o	oo211	oo3o4	12246	
73575	o3ooo	o2224	98o2o	859o6	oo9oo	oo219	oo2o3	12245	
73575	o3oo3	22224	98o2o	856o6	2250o	oo8o3	oo2o2	12245	
73575	o3oo6	32224	98o3o	852o6	3950o	oo7o4	oo1o2	12245	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 92 Sonntag, den 12. März 1967 Nummer: 71

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 18 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Montag den 13. März 67, 6 Uhr

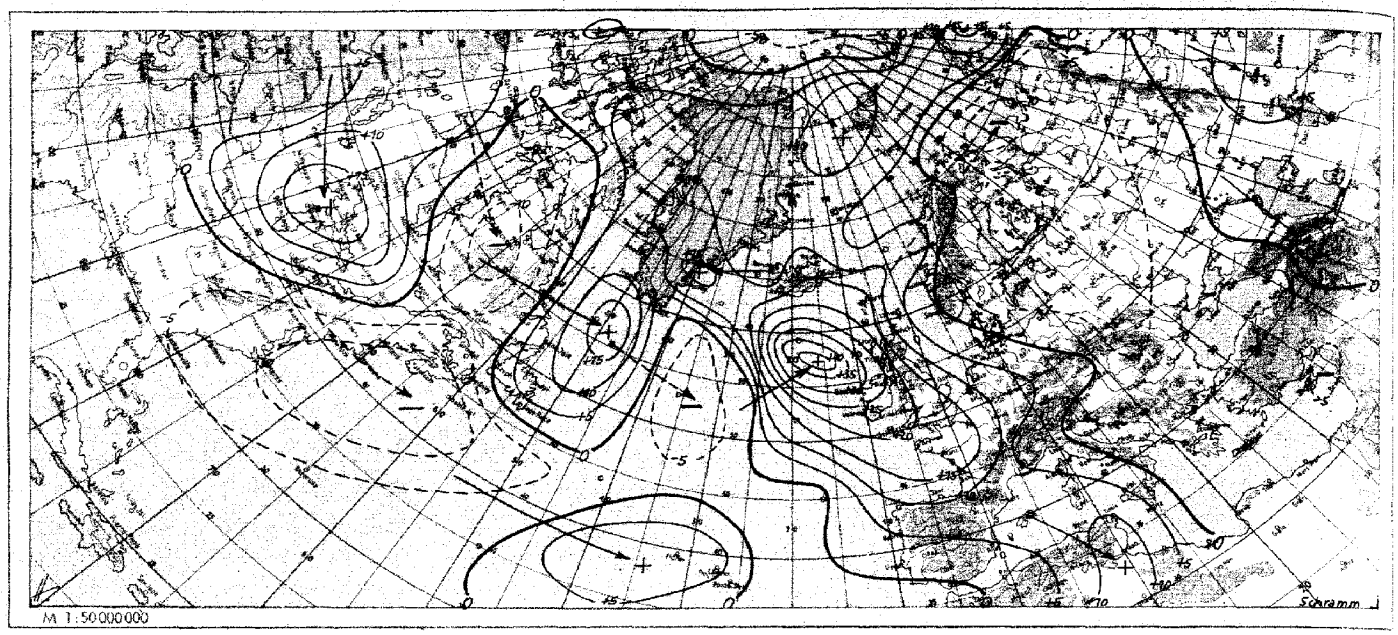
1:50000000 Dr. Lotz

1:50000000 Dr. Lotz

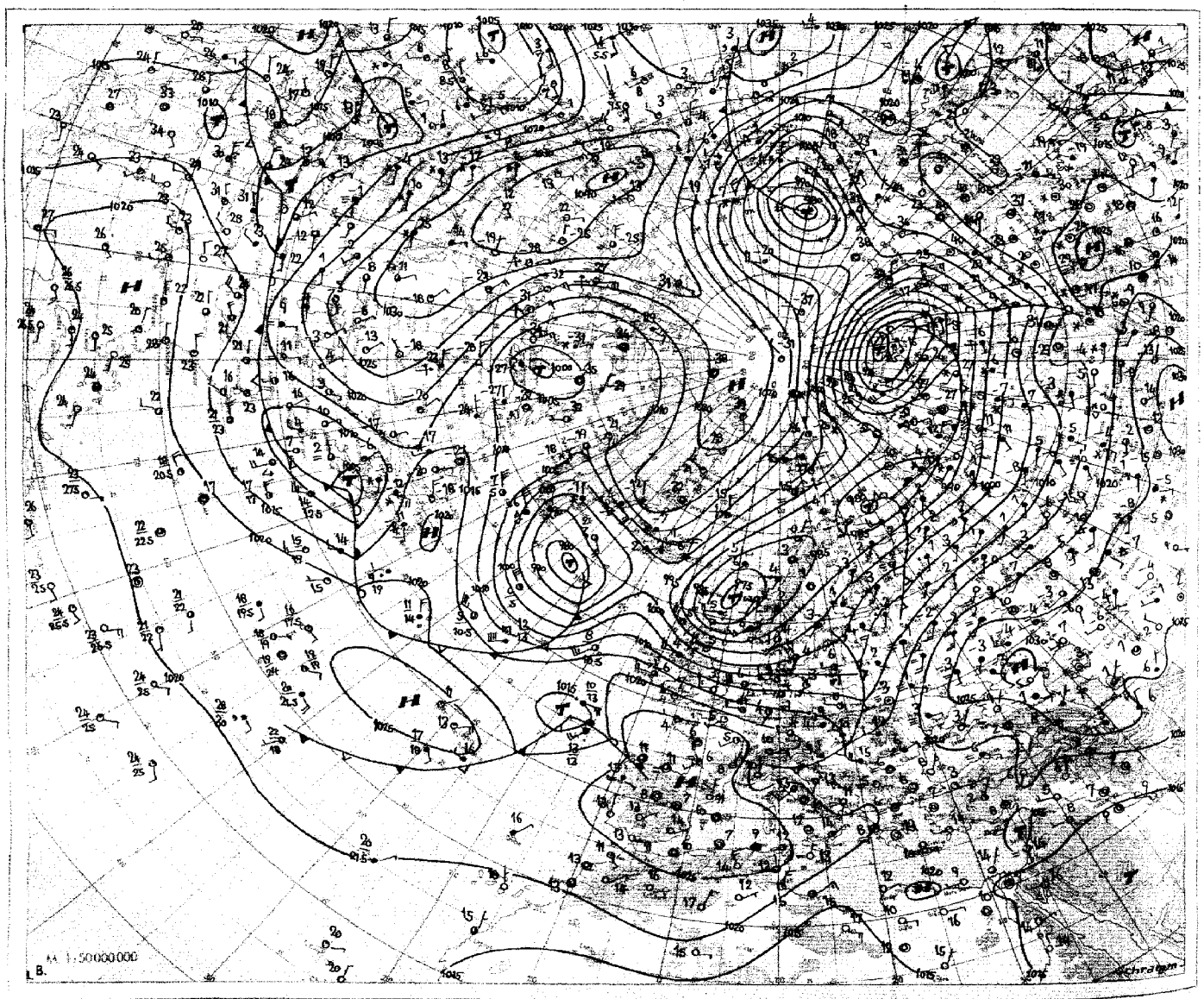
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

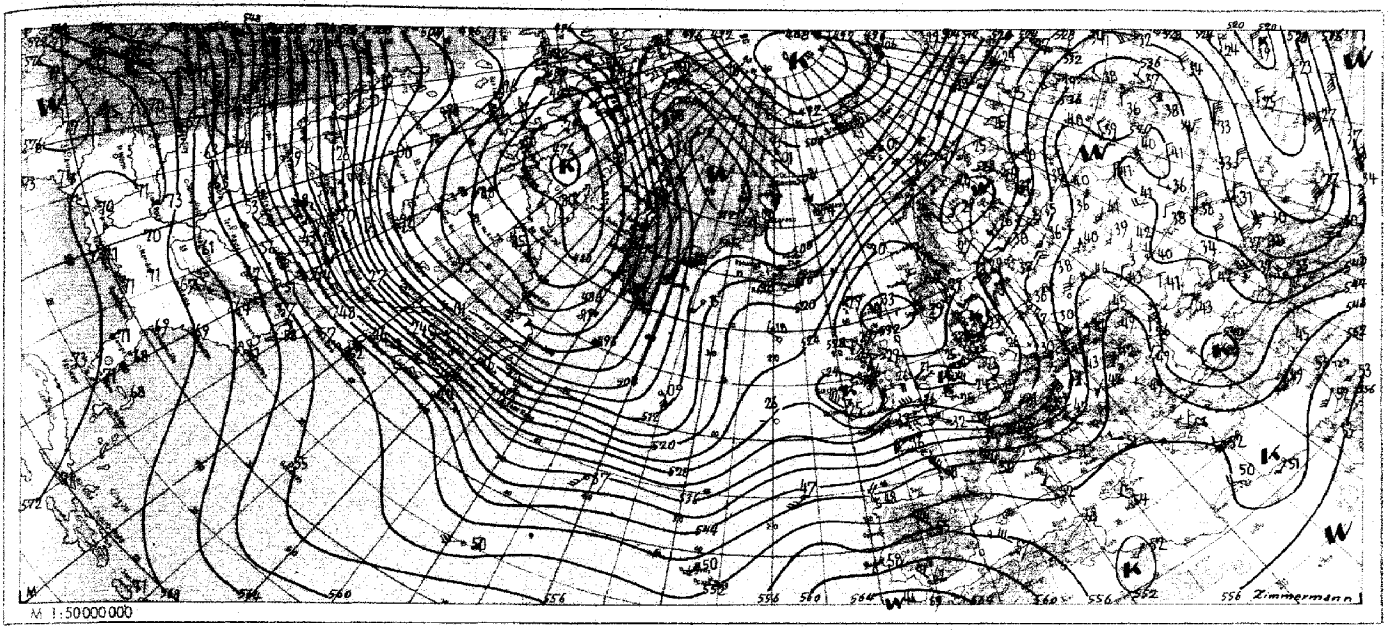


Wetterlage heute 0 Uhr

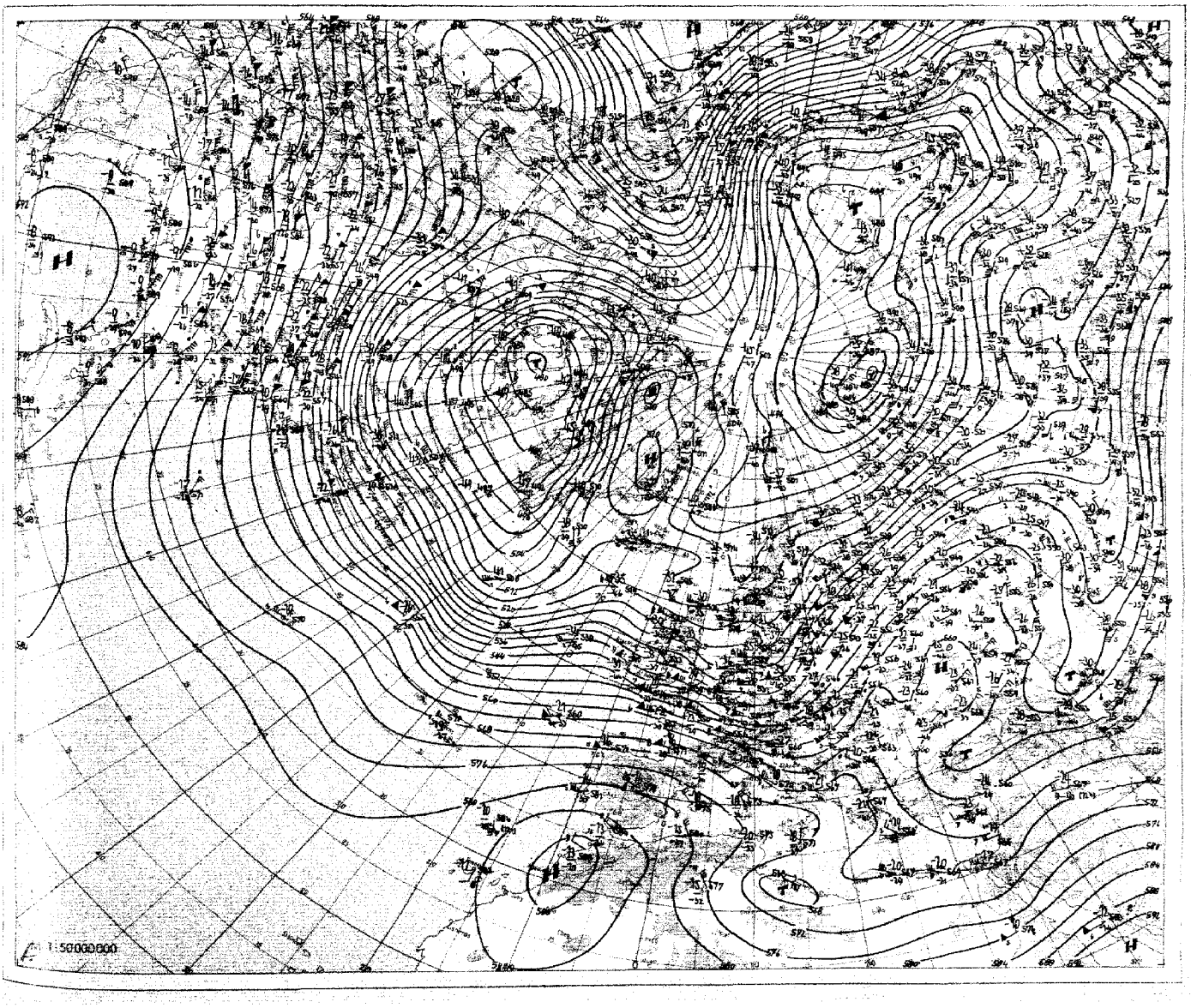


12. März 1967

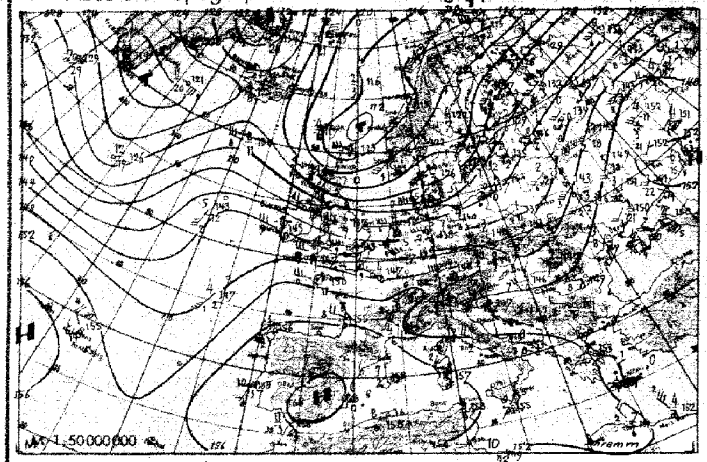
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



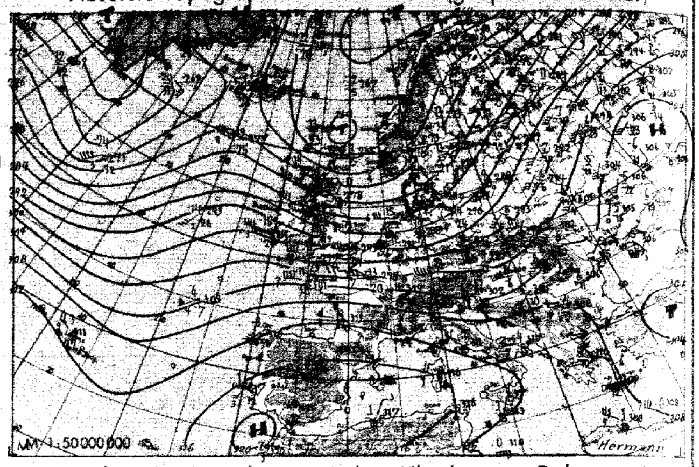
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



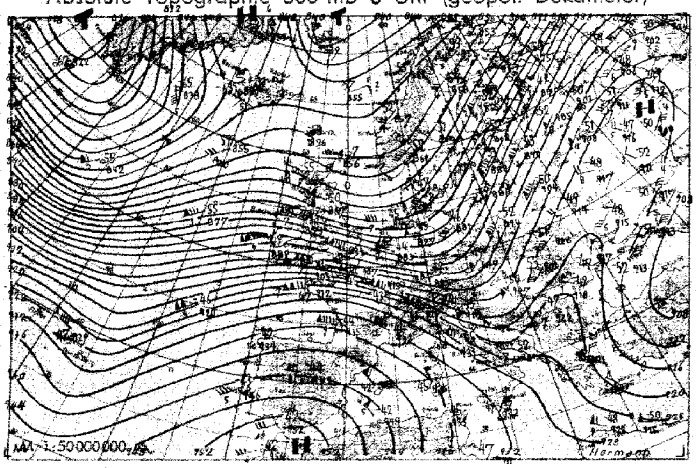
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



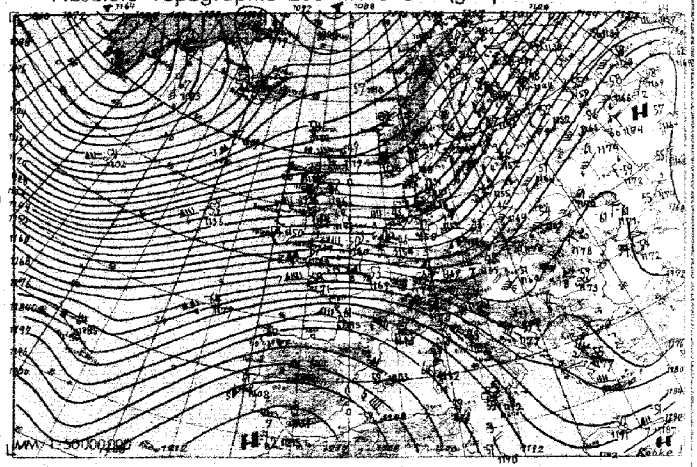
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



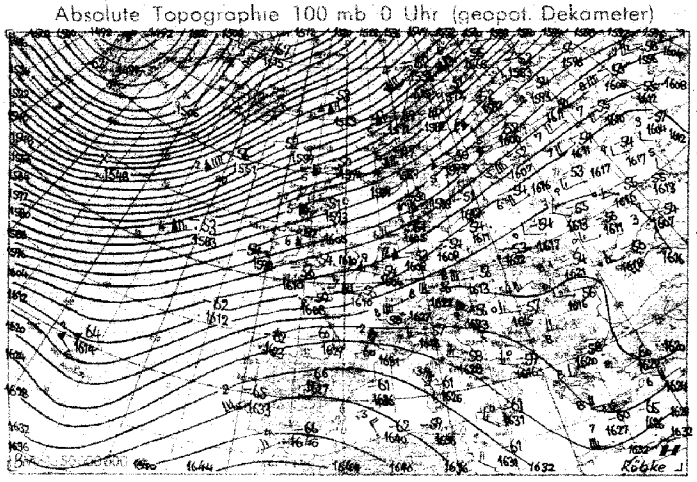
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



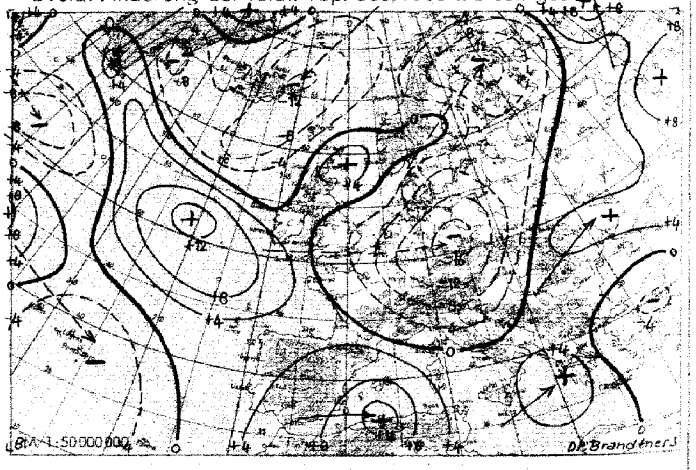
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 15. März 1967

Vom östlichen Nordamerika erstreckt sich eine Reihe von Tiefdruckgebieten über den Nordatlantik und das Nordmeer hinweg bis ins nördliche Eismeer. Sie bewegen sich in der meist nur wenig deformierten Frontalzone ostwärts. So ist das Tief, das gestern bei den Färöer lag, inzwischen unter starker Auffüllung vor die norwegische Küste gezogen. Seine Randstörung hat Deutschland überquert und maritime Polarluft herangeführt. Deshalb lagen die Frühtemperaturen des gestrigen Tages mit Werten zwischen 5 und 7 Grad vor allem im süddeutschen Raum noch etwas niedriger als am Tage zuvor. Dabei traten in der labil geschichteten Polarluft vielerorts Schauer auf, die aber im allgemeinen nur Niederschlagsmengen unter 2o mm lieferten. Lediglich im Alpenraum wurden an einigen Stationen bis zu 2o mm gemessen. In der vergangenen Nacht kam es durch durchziehende Wolkenfelder und Luftbewegung vielfach zu geringen Frösten.

Die nach Westen und Mitteleuropa eingedrungene Polarluft hat hier gleichzeitig zu einer Verstärkung der meridionalen Temperaturgegensätze geführt, während diese über dem Ostatlantik infolge Warmluftadvektion geringer geworden sind. Dadurch hat sich auch das bereits gestern erwähnte Starkwindfeld vom Ostatlantik zum Festland verlagert. An der Grenze zwischen der Polarluft und der subtropischen Warmluft hat sich eine Wellenstörung ausgebildet, die gestern bei den Azoren zu erkennen war und heute unter leichter Vertiefung das Wetterschiff K (45N/16W) erreicht hat. Ihr nähert sich von Westen her die Rückseiten-Kaltluft des südlich vom A-Schiff (62 N/ 35W) angelagten Tiefdruckgebietes. In ihrem Bereich ist zwar kalt maritime 1 Grad kein besonders starker Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur zu verzeichnen, doch kommt diese Luft trotz ihres weiten Weges über den Atlantik beim Wetterschiff C (52N/35W) noch mit minus null Grad an.

Ein weiteres Tief tritt jetzt vom östlichen Nordamerika auf das Meer über und nähert sich Neufundland. Kräftiger Luftdruckfall auf seiner Vorderseite läßt erwarten, daß es sich vertieft. Der Temperaturgegensatz zwischen der subtropischen Warmluft seiner Vorderseite und der auf seiner Rückseite nach Süden und Osten vordringenden Kaltluft aus dem Bereich des kanadischen Kältepols deutet ebenfalls darauf hin.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Vom grönländisch-isländischen Tiefdrucksystem löst sich ein Teiltief ab, das über Schottland hinweg ostwärts wandert. Ihm gliedert sich das westlich der Biskaya angelangte Tief an. Die zugehörigen Kaltfronten überqueren Mitteleuropa. Auf der Rückseite des Tiefs bildet sich voraussichtlich eine meridional ausgerichtete Hochdruckbrücke zwischen dem grönländischen und Subtropen-Hoch, auf deren Ostflanke polar-maritime Luftmassen nach Deutschland vordringen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 12. März 1967 — Nr. 71

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-06	18-06
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H	$T_d T_d$ aaa	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H	$T_d T_d$ aaa	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	FRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						62424	7002-	02103	65630	02210		29-38	
Husum	3	029						82614	7002-	03905	756--	03206		---45	
Schleswig	44	035	82516	75298	02905	785--	03307	82511	70022	03804	855--	02209	---4o	---29	7oo--
Falshöft	4	043	82725	65638	02004	9----	04400	82522	70025	03204	9----	03312			7o3--
Kiel	7	045						22412	6502-	04604	25450	03207			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	12221	80021	06305	11500	03210	12220	80020	06804	11590	01205	24-33	22-3o	7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	32516	70011	06405	35500	02204	42516	70011	06804	45590	01204			7oo—
Lübeck	13	156						82310	7002-	06005	735--	03210			
Emden-Wolthusen	0	202	02516	65021	07005	00900	01211	72516	65031	07505	736--	01205	---38	---35	7oo--
Emden-Hafen	4	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	02415	80010	08104	00900	01311	12416	80039	08804	15690	01207	---26	24-4o	7oo--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82706	65278	13002	755--	01221	22402	75018	12104	23590	01908	---29	---31	7o2--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	72511	62258	12503	784--	02310	72417	59279	12904	725--	01204			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72518	70268	10404	755--	02106	72524	65839	11003	725--	01206	---26	24-34	796--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	52310	70038	10803	50670	01206	52308	70252	10904	55590	01201			7o1—
Berlin-Tempelhof	50	384	22411	75038	10403	25600	01307	62311	68258	10404	63590	01000			7o1--
Düsseldorf	41	400	32417	80038	14505	35600	01210	52415	80031	15505	53690	01209	23-47	---28	797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	62512	80028	13904	65500	01112	32411	80011	14604	35590	00207	---41		7o1—
Kahler Asten □	835	427	72718	70028	41151	662--	52104	82617	65288	41452	752--	52205	23-52	---36	7o1--
Kassel	158	438	82510	70801	14604	855--	51319	22508	75023	14404	21590	53703	---36		793--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	42517	70011	16105	45500	00214	32415	70011	16805	35590	00107	---42	---33	7oo--
Nürburg	626	510		8											
Köln	91	513	32512	70028	15305	32500	00216	32613	82020	15605	33590	01003	---34	---25	797—
Koblenz	96	515		8											
Marienberg	547	526						82414	80022	16101	894--	51204		---31	
Gießen	186	532	02713	75028	15605	00900	00207	12709	75030	16004	00940	51204		---36	792--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						82424	75022	42852	752--	53205		3o-43	
Trier-Petrisberg	265	609	12315	65028	19204	15600	00115	62513	65030	20004	634--	00308	---32	---28	791--
Deuselbach	479	615		8											
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	62922	80031	43950	44540	51209	72916	75032	44551	24541	51205	---42	---28	7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	31908	80028	18004	35600	01211	62310	80030	18304	65690	01204			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	02014	80016	18504	00900	01109						---28	---26	791--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671		8											
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	02512	81028	16102	00900	51104								791--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	325	708	12308	65011	20303	10940	01210	22310	65030	20703	01902	01204	---27		7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	02208	65028	20903	00900	00108	62309	65211	21502	65590	00004	---26	---26	793--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						72308	75031	20403	755--	00207			
Nürnberg	318	763	12405	65021	18104	15500	01209	12610	70020	18904	15590	51205			7oo--
Regensburg	376	776	02606	75010	19404	00900	01216	42407	75031	20303	45590	02307			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						62718	60022	46153	65090	54400		---25	
Freiburg	252	803	22213	82259	22507	22500	01108	72208	82258	22906	735--	04103			7o1—
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838		8											
Augsburg	477	852	62913	80218	21304	656--	01218	72408	75022	21104	735--	01801	---33		7o1--
München-Riem	528	866	72510	62038	22004	757--	01218	62409	80032	22004	657--	01000			797--
Mühldorf	401	875		8				02408	70020	21104	01910	02108			
Passau	409	893	72408	60026	19805	735--	03217	22706	60012	21503	25590	01212			7o1--
Feldberg/Schw. □	1486	908		4											
Konstanz	399	929		8											
Friedrichshafen	401	934	62605	80028	22906	65600	02217	82715	80252	23205	6352-	02500		---27	794--
Kempten-Lenzried	705	946		6											
Obersdorf □	810	948		7											
Zugspitze ■	2960	961	93022	00717	98062	9----	62601	93333	00717	98063	9----	63400	34-5o	34-4o	7o8--
Hohenpeißenberg □	977	962		8				22221	82023	49500	25790	51005			
Garmisch-Partenkirchen	704	963		8											
Wendelstein □	1833	980		7				92416	00717	49256	9----	55104		22-33	
Berchtesgaden	542	997		8											

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TaTaTa und aus Observatorium

Sonntag, den 12. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	00-06 $t_xt_x-t_gt_g$	06-09 $t_xt_x-t_gt_g$	18-06 7RR T_nT_n	$T_nT_nT_nT_gT_g$	RR mm	E sss'
Helgoland	4	015	72822	65258	04706	724--	02103	62825	69018	06106	55430	02314	28-38	25-37	70303	06203	03057	2
List	27	020	72421	6501-	02105	754--	02400	72728	60022	03306	794--	03311	29-38	28-36	70302	04402	04058	1
Husum	3	029	62516	70018	04305	35432	02204	82510	70255	04905	754--	02206	---45	---28	70503	05503	05048	1
Schleswig	44	035	62412	75018	04203	68500	02104	82414	58612	04805	773--	03307	---29	---28	70603	05102	06046	1
Falshöft	4	043	82420	70026	04305	864--	03211	82320	65032	04506	834--	04102			70304	---04	04---	
Kiel	7	045	52209	62011	05104	55400	02205	82312	60605	03605	754--	03105			71002	04851	11038	1
Norderney	13	113	82428	57616	06305	5547-	03110	72534	57025	08306	754--	04320	33-44	36-44	70105	06604	02060	1
Bremerhaven	7	129	72321	56250	07205	785--	02204	72321	60215	09005	734--	03218		26-36	79704	05103	03039	1
Cuxhaven	5	131	82418	70258	06304	724--	02105	82513	60613	07805	753--	04215	20-38	20-35	70703	05601	08041	1
Kaltenkirchen	30	145	83106	2083-	07001	773--	01210	82616	75608	07803	774--	03208	---30	---32	70401	06200	08050	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82515	70251	07604	854--	02208	82518	60802	08503	834--	02309			79104	06302	04035	1
Lübeck	13	156	82314	6060-	07005	755--	03210	82515	65205	07304	754--	03103		---34	79104	06304	04053	1
Emden-Wolthusen	0	202	82517	65258	07905	785--	01204	82520	60605	10006	874--	03321		---37	79705	06403	97---	1
Emden-Hafen	6	203														05603	92034	1
Cloppenburg	43	216	72312	68618	10004	4747-	02205								70103	05502	07034	1
Bremen	3	224	72414	70028	09104	785--	01103	82621	65618	10604	774--	02315	24-40	21-32	79603	06102	05041	1
Soltau	77	235	72314	7003-	09703	4553-	01205	82416	65815	10703	834--	03210	20-30	18-30	70102	05101	07036	1
Lüchow	35	253	32014	7001-	09102	35601	01308	72218	68021	10105	6553-	02210		---28	7--02	06001	95041	1
Lingen	21	305													79404	06202	08039	1
Münster	64	313	42411	80028	13504	48500	01313	82410	65612	15504	874--	01220	---31	---27	70302	07001	07041	1
Osnabrück	95	317	72517	70028	12304	784--	01204	82519	65802	14104	834--	02218	---38	---36	70202	06100	06031	1
Gütersloh	72	320	72423	74029	14004	785--	01211	82424	66802	15605	835--	01216			70401	-----	07---	
Bad Salzuflen	98	325	72614	65021	13204	654--	01209	82514	65615	14605	754--	01214	---36	---31	7--03	05901	05038	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	52520	65038	11503	55500	01205	82523	65818	12604	834--	02211	24-34	23-35	70103	06101	03041	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62612	7503-	12202	68400	01210	82615	70802	12805	835--	01107			70102	05001	05046	1
Berlin-Dahlem	51	381	62410	75028	11604	38541	01107	72515	70808	12706	5354-	01111		---29	70103	07201	04017	1
Berlin-Tempelhof	50	384	62412	70018	11504	58540	00211	72618	70018	12505	5354-	00310		---32	70103	07101	03---	1
Düsseldorf	41	400	32412	80021	17204	35600	01217	72518	80031	18905	735--	01217	20-28	---26	79704	07002	01---	1
Bocholt	25	406	72016	70026	14504	755--	01114	82214	65022	16605	735--	01221	---26	---26	70402	06900	06045	1
Essen	154	410	42611	70011	16204	48500	01316	72612	65022	17505	734--	01213	---28		70102	06601	02047	1
Kahler Asten ☐	835	427	72721	62278	42152	724--	52308	72724	62278	43252	724--	53314	21-38	25-45	70252	00552	06022	91103
Kassel	158	438	32507	75018	15303	38500	51308	72209	70258	17105	735--	00219	---28		70103	06401	05030	1
Göttingen	150	444	32310	7502-	14603	38500	50309	72512	80039	16006	735-2	51216			70103	05851	03030	1
Braunlage	607	452	82510	65229	13550	854--	51205	82510	30737	14851	854--	51212		---27	70451	01852	11011	90400
Aachen	202	501	32517	80031	18104	32400	00212	52519	75031	19905	52530	50219	---48	---39	70004	06202	01060	1
Nürburg	626	510	32315	80012	19001	35400	53209	52515	80011	20702	55430	53319		---30	79150	02951	02---	89797
Köln	91	513	52613	80030	17305	55500	51217	62714	70022	19407	65530	50221	---28	---31	79704	07703	91063	0
Koblenz	96	515	22007	82021	18205	22500	50211	42513	83011	20407	42530	51223			79705	082--	01043	0
Marienberg	547	526	72514	84018	16901	794--	51207	72718	85022	19002	734--	52222	20-36		79701	03451	94021	1
Gießen	186	532	22708	75038	17203	25500	01210	62715	80031	18505	65530	51216	---36	---26	79603	04701	04029	1
Bad Hersfeld	212	542														05707	06000	1
Wasserkuppe ☐	921	544	92422	00712	43152	9----	53204	72523	80027	44652	754--	53217	30-43	24-38	79452	00652	08009	90197
Trier-Petrisberg	265	609	52315	65031	21604	55400	00215	62513	78032	22804	62430	50213		---30	79103	06201	05029	1
Deuselbach	479	615	72718	65022	20402	784--	50213	72918	65022	21902	724--	51215			70102	04200	07030	1
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	62716	70012	44951	65500	53208	62718	82032	45600	62430	53206	---33	---36	70051	01152	02022	3
Frankfurt-Flugh.	112	637	32414	80021	19204	35600	51209	52512	82031	21107	58530	50220		---26	79703	07051	01031	1
Darmstadt	133	639	32016	80012	19903	25640	50212	22020	80020	21506	21530	00218	---35	---30	70203	06802	03024	1
Würzburg	259	655	62317	70021	19904	65500	51208	62318	84031	21405	65530	51216	---30	---27	79104	07002	03023	1
Bad Kissingen	216	658	52210	75026	18404	55500	51205	42415	83022	19705	42630	52213			70303	06701	06021	1
Coburg	337	671	62305	80258	18502	68400	50210	72712	80022	19104	735--	51209			70102	06001	06014	1
Bamberg	239	675	42712	75028	19204	45540	00209	52714	75180	20905	58530	51217		24-30	70103	06601	04015	1
Hof	567	685	12617	80028	17701	18440	52107	62619	80858	18702	63430	51112	21-33	24-34	79201	04150	03024	59797
Weiden	438	688	82412	82278	19003	5542-	51107	62717	82039	20004	62530	51311		---27	79102	05400	05009	1
Berus	363	704	72510	7003-	21902	754--	00210	62519	69022	23204	62400	02215		---32	79302	05701	03039	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62411	65031	22203	65440	01214	72414	65022	23504	724--	01114	---27	---26	70002	06401	07026	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	52712	7001-	21205	58641	51317	72707	80022	22606	735--	00213		---30	79105	08103	08027	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72524	7503-	19801	6554-	51211	72720	80022	21702	734--	51219	25-35	25-34	79101	04000	05017	1
Karlsruhe	114	727	62214	70031	22405	42531	02216	32517	80011	23707	32500	01215		---28	70005	08503	10034	1
Mannheim	97	729	12713	70010	21306	12540	50314	42516	80030	23007	42530	51217	---27	---27	70005	08804	01026	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42208	75026	23002	48500	01312	42114	75030	22806	48530	50207	---26		70402	06450	07---	1
Öhringen	276	742	62618	8001-	21404	684--	01215	72715	80032	23005	724--	01216			70004	07203	04014	1
Ansbach	413	755	63608	70602	21003	65400	00210	53012	80035	22404	58530	51215			79703	05402	04031	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72508	75031	21003	755--	01205	52724	82031	22604	58530	50219		26-34	70002	06101	01027	1
Nürnberg	318	763	62710	70031	20004	65400	51212	32819	82021	21206	33530	51213		---32	70003	06402	03018	1
Regensburg	376	776	42608	81038	20702	48400	00203	32914	82011	21705	32430	51215		---28	79702	07050	04014	1
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	82315	01712	46453	86---	53303	72718	65268	46654	72130	54204	---25	---25	79154	00253	07000	96500
Freiburg	252	803	82410	80808	24506	885--	02216	52212	80018	25607	52530	02211			70305	09004	06020	1
Freudenstadt ☐	797	815	82713	60858	49201	773--	00209	72709	70028	50401	734--	51215			71000	03350	35023	70404
Klippeneck ☐	973	818	82512	70027	49551	770--	51207	92509	01707	50851	9----	51214			70851	02552	09017	70505
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72719	81017	22301	753--	50307	72819	82031	24001	734--	52217	27-34	21-33	70250	03651	06022	70202
Ulm	522	838	42511	80216	22901	48400	01208	22510	80231	24003	23330	01015			70501	05800	05037	1
Augsburg	477	852	82914	56838	22202	884--	01306	82917	80802	23504	824--	01317	---29		70302	06501	04014	1
München-Riem	528	866	82610	58688	23701	872--	50309	52817	70018	23704	38430	01208	24-31		70501	06300	09001	60101
Mühldorf	401	875	82607	20738	22401	873--	00007	62710	70257	23104	49453	01310	---23		70400	07500	11000	79797
Passau	409	893	82708	70256	21302	4742-	01802	72712	65022	21803	5842-	01306			70102	07200	06000	1
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92534	00498	49854	9----	54310	72530	01418	51054	72---	54212	43-60	41-57	70354	51158	12000	95903
Konstanz	399	929	42910	84038	24105	45500	01310	72917	60808	25107	735--	01213	---30	---31	70104	07101	05014	1
Friedrichshafen	401	934	62804	84038	24305	68500	01211	72713	84032	25307	734--	00212	---27		79505	06901	07007	1
Kempten-Lenzried	705	946	52515	82028	24003	57500	51209	72518	86028	24804	725--	51208			70902	05601	09000	1
Oberstdorf ☐	810	948	73303	70278	51403	755--	00205	80304	62858	52503	835--	52212	---20		71201	05350	21017	69797
Zugspitze ■	2960	961	93128	00737	97663	9----	63804	93228	00717	98463	9----	63108	34-40	36-43	71264	578--	18021	97707
Hohenpeißenberg ☐	977	962	72320	84028	49700	68530	51302	72523	75188	50900	725--	51214	25-34	28-35	70350	03651	10009	70101
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81203	50838	24202	874--	00304	71501	58838	24504	754--	00207			70502	06501	10020	2
Wendelstein ☐	1833	980	82723	86287	49256	852--	57500	92826	00862	50456	9----	56212	22-35	27-44	71456	51856	26003	96610
Berchtesgaden	547	997	72501	80038	23101	4571-	00507	80506	70038	23703	857--	00110			70701	07551	17011	1

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

Sonntag, den 12. März 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_g t_g$	$t_x t_x - t_g t_g$	7RR --	IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72827	65028	08006	755--	02219	52724	70031	09306	555--	02213	3o-38	29-39	791--			
List	27	020	82527	60028	04806	754--	03216	82528	62258	05706	734--	03109	28-38	31-39	793--			
Husum	3	029	82619	65028	06707	884--	03318	72520	68032	08006	734--	03213	2o-36	22-38	794--			
Schleswig	44	035	82619	65258	06506	884--	04116	72521	65012	07606	734--	02311	---33	23-43	794--			
Falshöft	4	043	82622	65258	05007	883--	07205	62530	65018	07006	624--	05220			797--			
Kiel	7	045	82712	58806	07407	5241-	05218	82516	62025	08706	834--	03213		--- 28	795--			
Norderney	13	113	52533	58016	09907	52500	03216						37-45		797--			
Bremerhaven	7	129	82422	62256	10506	884--	03215	52422	65278	11606	53450	02211	26-36	25-35	7o1--			
Cuxhaven	5	131	82617	62028	09406	784--	03216	82617	60022	10706	734--	01213	2o-36	---42	7o3--			
Kaltenkirchen	30	145	82918	75038	09006	774--	04212	72817	70216	10106	3253-	03212	---32	---37	7o4--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82618	60802	09706	884--	04312	52717	65258	10806	53430	03111		21-39	7o2--			
Lübeck	13	156	82514	60605	07605	774--	05203	82720	60635	10105	773--	04225	---37	2o-36	7o2--			
Emden-Wolthusen	0	202	82720	62026	10907	884--	03209	72715	70022	12307	735--	01114	---41	---36	794--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216		6											7o1--			
Bremen	3	224	72619	68218	11907	755--	03213	62717	75278	13007	53540	01111	23-32	25-33	7o1--			
Soltau	77	235	82415	68618	12305	854--	04216	22620	80016	13206	22530	03210	2o-3o	2o-32	7o2--			
Lüchow	35	253	82518	68218	10804	854--	03207						---32		7o1--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	72413	70016	16307	785--	01108	52713	80022	15808	52530	51804	---28	---31	797--			
Osnabrück	95	317	82515	60518	15704	5732-	02216	52617	82035	13408	52530	00801	---36	22-36	794--			
Gütersloh	72	320	82420	69218	16406	885--	01009	52520	74258	16008	52560	50704						
Bad Salzuflen	98	325	82515	65026	16206	754--	01216	62712	80022	15808	625--	51703	---31	---28	792--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82626	65808	14105	884--	03115	62620	80018	14507	62440	01204	27-37	29-38	793--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82714	62218	14206	855--	02115	42713	60012	14607	48430	02204	---26		7o1--			
Berlin-Dahlem	51	381	82410	58808	13304	884--	03106	72614	70028	13906	734--	02306	---32		7o1--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82514	60618	13204	854--	01307	72716	65018	13606	735--	01304	22-35	---3o	7o1--			
Düsseldorf	41	400	42716	80011	19108	42600	00003	42716	82011	17510	41630	51716	2o-28	21-29	7oo--			
Bocholt	25	406	72216	81022	17208	785--	00107	32416	82011	16708	32532	51705	---26	---28	7oo--			
Essen	154	410	62716	70012	18107	62500	51107	42710	70021	17207	42531	51808	---33	---28	7oo--			
Kahler Asten □	835	427	52715	73018	44650	52400	53210	42716	81031	45202	42530	54103	25-46	21-42	793--			
Kassel	158	438	72307	80038	17607	785--	52106	42609	80021	17009	42630	54804		---28	797--			
Göttingen	150	444	82612	84038	16906	855--	51208	62712	82022	16508	65530	53802	---32		797--			
Braunlage	607	452	82510	70227	15200	854--	52205	42716	80017	15002	35430	53203	---38	---39	7o3--			
Aachen	202	501	32515	75011	19608	32600	51000	42712	70020	18208	42630	51515	---39	---33	7oo--			
Nürburg	626	510	32515	84022	20105	35400	53104	32513	84011	18806	35530	52809	---3o		7oo--			
Köln	91	513	42715	75012	18908	42500	50704	32715	80010	17910	32630	53710	---31	---3o	7oo--			
Koblenz	96	515	42913	84011	19610	42500	52806	52513	84022	18611	52530	52709	---26		7oo--			
Marienberg	547	526	52825	88012	18305	52500	52201	62720	89022	17406	62530	55807	26-36	25-33	7oo--			
Gießen	186	532	62515	80021	19007	62500	54106	52514	80022	17709	52530	54811	---34	---32	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	22625	83017	45900	22400	53110	62520	85011	45702	62430	53606	26-41	24-4o	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	52515	80022	22208	52500	01803	32512	80011	19908	32530	51721	---3o	---28	7oo--			
Deuselbach	479	615	62718	70012	21804	62500	52203	52515	82012	19306	52530	51819			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72714	81022	47703	725--	55216	52912	84022	47003	52530	55806	21-36	---26	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42520	82021	20809	42500	51803	42616	84020	19710	42730	53609	---32	22-34	7oo--			
Darmstadt	133	639	42423	86011	21508	42600	51002	32517	86020	19909	31630	52715	23-37	23-39	7oo--			
Würzburg	259	655	62523	84021	21406	65500	52001	22721	84011	19907	23530	53713	24-36	23-39	7oo--			
Bad Kissingen	216	658	62712	83022	20407	62600	54209	52315	83022	19108	52630	54712			7oo--			
Coburg	337	671	62712	80022	19306	62500	52005	72710	80022	18407	62530	54608			7oo--			
Bamberg	239	675	52718	80181	20707	52500	52400	32718	82021	19709	32530	53808	---24		7oo--			
Hof	567	685	52622	86028	18604	58500	53101	52916	86028	17905	58530	54503	24-38	26-4o	797--			
Weiden	438	688	52715	82028	20005	52500	53104	62715	82022	19506	62530	53804	21-33	---29	792--			
Berus	363	704	32518	75011	22906	32500	01400	32516	82011	20308	32530	00720	---37	---33	7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52610	68012	23305	52500	01000	42309	75022	20508	42530	51723	---26		7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	43208	75258	22010	48600	50803	42515	86030	20310	42630	53717			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62718	75278	21304	635--	51001	42516	85021	19505	42630	53713	25-34	---32	791--			
Karlsruhe	114	727	52214	81011	23110	52500	01805	32518	82011	20911	32530	52721	---31		7oo--			
Mannheim	97	729	22714	80020	22609	22600	51803	32512	82020	20511	32630	54720	---28		7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52718	82031	23307	52500	52208	62415	85022	21108	62530	53719	22-29		7oo--			
Öhringen	276	742	52616	81018	22607	52500	00801	42510	82028	20509	42530	50717	---31	---26	797--			
Ansbach	413	755	42712	82026	21906	42500	52801	42710	82021	20707	42530	53709	---3o		797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	32722	82011	22206	32500	52801	32715	82020	21107	32530	53609	26-4o	22-32	7oo--			
Nürnberg	318	763	32718	83011	21008	32500	52001	42717	84021	19808	42630	54712	23-32		7oo--			
Regensburg	376	776	43115	84021	21307	42500	52801	43012	84030	20209	42530	55608	---33	---27	7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	52715	80018	47951	52200	54212	62715	75858	47752	53233	53802	---25	---25	794--			
Freiburg	252	803	42210	88028	24010	42600	50811	32205	88020	21811	32741	00721			797--			
Freudenstadt □	797	815	52711	81268	50702	58400	51801	42706	83012	49503	42430	52716			7o2--			
Klippeneck □	973	818	52615	80017	50401	52401	52808	42615	85010	49804	41530	54712			7o2--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62725	83271	23004	63400	52801	52715	86028	21305	53530	53712	24-33	25-32	797--			
Ulm	522	838	33110	85038	22707	22540	02603	22707	85251	21108	22630	53713			7o2--			
Augsburg	477	852	43013	84271	22507	42500	01803	22815	86010	20609	22530	53815	---32	23-32	7o2--			
München-Riem	528	866	63012	70038	23505	6243-	02000	53014	80015	21507	52530	50716	22-28		7o4--			
Mühldorf	401	875	52810	81278	22107	32463	02802	43008	86038	20209	49563	53815	---26		7o2--			
Passau	409	893	62706	75018	21805	68400	52204	52708	80278	20607	59530	53809	---3o	---3o	797--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72522	88038	51054	721--	55000	72524	89012	49453	62441	54717	41-57	29-35	797--			
Konstanz	399	929	22818	84028	24008	22500	00807	42810	89021	21709	42540	53720	---31		792--			
Friedrichshafen	401	934	32713	82018	24408	33502	01805	51507	84021	22108	52630	00722			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	72512	65258	25204	795--	51204								793--			
Oberstdorf □	810	948	82102	65028	51904	775--	01811								795--			
Zugspitze ■	2960	961	93128	00707	98463	9----	63400	72827	70417	99062	75-30	62104	36-43	28-35	7o3--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72624	68158	51102	725--	51500	52323	84028	50605	52530	52812	28-35	23-31	7o1--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73405	62808	23006	68406	50806	43403	75018	22406	42530	50705			795--			
Wendelstein □	1833	980	93214	00868	50455	9----	55301	72417	01418	49455	72---	55810	27-44	---27	7o6--			
Berchtesgaden	542	997	80205	40848	23306	875--	50003	82303	40687	23804	2742-	01001			7o1--			

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

Sonntag, den 12. März 1967

Station	Höhe	Ii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d eee	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d eee	19-06 [illegible]	[illegible]	[illegible] T_xT_x	Mittel vom 7.3. – 11.3. $T_mT_mT_m$	Summe sss	[illegible]
Helgoland	4	015	82724	60021	09106	755--	02802	82720	60022	07306	735--	03718	29-39	24-36	79106	067	181	02
List	27	020	82525	62028	05705	784--	03400	22422	65011	05005	25530	03508	31-40	26-36	79506	065	130	10
Husum	3	029	82411	65208	07906	854--	02801	82509	62022	06405	734--	03815	22-38	---28	79407	078	176	03
Schleswig	44	035	82519	58808	07305	884--	02804	82516	62029	06305	834--	02609	23-43	---37	79506	084	175	91
Falshöft	4	043	82718	60608	07105	9----	03101	82423	65028	06005	9----	03711			79707			02
Kiel	7	045	82617	65256	08605	884--	02801	72514	60022	07605	734--	03710	---29		70107	088	269	08
Norderney	13	113													7--06	087	213	02
Bremerhaven	7	129	72319	80258	11606	784--	01400	32121	80012	08805	35630	01828	25-35	23-28	70107	090	209	08
Cuxhaven	5	131	82417	65022	10506	754--	01802	62213	65012	08205	65730	01723	---41	---29	70307	089	187	95
Kaltenkirchen	30	145	72716	65036	10105	724--	01400	82613	75032	08804	735--	01813	---41	---28	70506	088	178	02
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62618	65038	10805	68400	01400	52413	65022	09405	55630	01714	22-29		70207	099	247	93
Lübeck	13	156	72619	70026	10005	784--	02501	22517	65029	08405	23530	01816	20-36	---32	70307	094	269	93
Emden-Wolthusen	0	202	72515	70022	11906	755--	00804	72309	65022	09304	755--	00726	---36	---28	79407			
Emden-Hafen	6	203													7--06	084	179	05
Cloppenburg	43	216						22206	80020	10903	03931	50726			70108	091	208	95
Bremen	3	224	22513	75258	12706	12501	00703	02308	75010	10703	03930	50720	25-33		70108	092	203	97
Soltau	77	235						02105	7002-	11602	03930	52710			7--07	086	235	91
Lüchow	35	253						02205	70010	10703	03900	00810			7--07	085	270	97
Lingen	21	305													7--09	097	201	02
Münster	64	313	22505	80021	14706	11602	52712	30000	70030	11705	35530	51730	---31		79709	104	211	01
Osnabrück	95	317	12612	82015	15006	14600	52705	52207	80030	11804	03932	51832	22-36		79408	097	190	01
Gütersloh	72	320	22307	74018	14705	11501	51813	41606	74011	11704	03902	50731			79109			03
Bad Salzuflen	98	325						61802	65021	12504	635--	51720			7--08	097	218	03
Hannover-Langenhgn.	55	338	12614	80018	13806	12601	51807	02308	70020	12303	03900	51815	29-38		79308	092	240	97
Braunschweig-Völkenrode	82	348	12610	65011	14105	11500	50805	02106	70020	12603	03930	52815			70107	089	236	00
Berlin-Dahlem	51	381	62408	60018	14305	66540	02004	32407	65011	13104	33530	51812	---32		70206	090	287	97
Berlin-Tempelhof	50	384	72510	64018	14305	754--	02107	22308	65021	12804	23530	51815	---32		70307	090		97
Düsseldorf	41	400	72206	80021	16007	14606	50716	81305	75022	11107	53927	00848	21-29		70010	102		02
Bocholt	25	406						80908	65022	11005	755--	51735			7--09	100	172	04
Essen	154	410	82505	75031	15207	40937	52720	81804	75022	11206	5557-	50740	---28		70008	094	219	05
Kahler Asten □	835	427	22618	80031	43450	14502	54815	72114	86031	40550	30942	54733	21-42		79302	042	164	10
Kassel	158	438	32506	80031	16507	14601	54607	62204	75032	14304	03934	53724	---28		79710	086	164	97
Göttingen	150	444	12407	80011	15406	11501	52712	01606	70020	13102	03930	51726			79708	082	185	97
Braunlage	607	452	32606	80037	15401	35500	57203	02703	80020	14751	03930	54813	---39		70402	056	222	93
Aachen	202	501	82308	70031	15307	11507	52828	81812	70022	11406	8092-	52740	---33		70009	096	207	02
Nürburg	626	510	32309	83011	17203	14501	53822	71609	80020	11502	7092-	53756			70006	057		13
Köln	91	513	42603	75021	15608	14744	52723	61308	75022	11006	6093-	51748	---30		70011	106	171	01
Koblenz	96	515	52007	83012	16810	34541	52719								70012	107	132	03
Marienberg	547	526	42310	88012	17304	32541	55707	61911	80031	12303	30976	52849	25-33		70007	066	113	04
Gießen	186	532	52210	75012	16208	44540	54715	61806	66032	13006	03902	52734	---32		70009	083	117	94
Bad Hersfeld	212	542													7--09	074	100	02
Wasserkuppe □	921	544	22419	82011	44850	25401	54805	32117	80030	42151	03951	54829	24-40	22-27	79702	041	127	02
Trier-Petrisberg	265	609	72009	82021	17207	60977	51728	81514	65612	11405	873--	51757	---28		70010	090	125	16
Deuselbach	479	615	61809	80022	17305	40934	52721	81818	65022	11004	8397-	51762			70007	077	163	19
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	32410	80031	45301	14632	54714	72009	82021	42301	23976	53738	---26		70005	047	085	02
Frankfurt-Flugh.	112	637	62206	80031	18007	15634	51719	81603	75022	14106	3367-	51739	22-34		70010	083	135	01
Darmstadt	133	639	41910	86030	18308	14642	53717	71608	80032	13607	03902	52745	23-39		70010	096	151	01
Würzburg	259	655	22308	82011	19107	28600	53708	21609	82030	16206	03901	53829	23-31		70008	081	122	01
Bad Kissingen	216	658	32301	83012	18706	34500	55707	02201	80020	15803	03900	53730			70009	073	110	02
Coburg	337	671	12303	80012	18406	15600	53801								70008	077	133	01
Bamberg	239	675	32705	80021	19106	32500	54608	02004	75010	17101	03930	51725			70009	074	133	01
Hof	567	685	22308	86018	18603	25500	54101	02007	82020	16702	03930	54821	26-40		79706	054	207	92
Weiden	438	688	12203	82011	19904	14500	54400	01706	80020	18102	03930	53821	---29		79207	059	175	01
Berus	363	704	72310	84031	17706	7097-	51729	81810	70022	12205	8097-	50754	---33		70009	088	172	10
Schaumberg-Tholey	569	706													7--07			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	61804	66031	18206	14552	52725	81407	65022	12206	8395-	00758			70009	089	147	07
Neustadt/Weinstr.	161	723	52304	86030	18408	14751	53720	82303	75032	14405	3567-	00741			79711	091	129	02
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52312	87031	18104	14651	53715	81613	81032	12804	2557-	53752	---32		79107	076	105	02
Karlsruhe	114	727	52005	84031	18609	14651	51723	81205	75022	13707	6557-	50750			70011	098	164	07
Mannheim	97	729	22107	82030	18909	14641	52717	71807	75031	14107	50976	51748			70012	094	176	02
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42104	86031	19906	14551	52715	81403	70022	15505	8397-	51745			70009	084		11
Öhringen	276	742	12403	82018	19506	14642	52713	21402	80020	15404	03932	50743			79709	089	120	06
Ansbach	413	755	12706	80011	20405	14500	52707								79708	077	149	04
Weißenburg/Bay.	422	761	12308	82010	20504	15500	52711	10000	75020	17702	15530	51731			70008	081	205	02
Nürnberg	318	763	12405	80021	19706	15600	53604	51204	75021	16701	23936	52735			70009	080	154	02
Regensburg	376	776	12705	82010	20406	14500	54603	01205	80020	19402	03930	53716			70009	075	193	04
Gr. Falkenstein □	1307	791	12712	82018	47853	14300	58302	02108	70020	46654	03930	55812	---25		79451	037	317	03
Freiburg	252	803	71803	88030	19609	7095-	51723	81104	80031	14808	3577-	50748			79712	103	132	19
Freudenstadt □	797	815	52003	80031	47501	35541	51717	81603	70032	44001	5562-	51744			70204	062	113	13
Klippeneck □	973	818	42609	86031	48102	40850	54715	81415	65031	44101	6347-	53744			70204	062	113	08
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	12609	83018	20803	14561	54711	51706	83031	16902	03936	55737	25-32		79706	067	147	10
Ulm	522	838	12705	81038	20405	14540	54713	00000	70011	17102	03930	52737			70208	075	171	04
Augsburg	477	852	12804	86020	20406	15541	52706	61905	80031	18103	1555-	52730	23-32		70208	083	186	08
München-Riem	528	866	12905	80011	21406	14500	51704	01607	80020	19902	03930	51722			70409	087	252	06
Mühldorf	401	875	12003	80018	20905	14500	01501	01401	70020	19301	03930	00822			70209	082	238	03
Passau	409	893	22707	80018	20706	29500	54500	01801	70020	20203	03930	01811	27-30		79708	080	261	04
Feldberg/Schw. □	1486	908	72216	89031	48453	60854	54711	82035	89012	43551	8077-	54752	29-35	37-43	79753	029	099	16
Konstanz	399	929	21103	89021	20208	14544	52718						---26		79210	076	107	08
Friedrichshafen	401	934	31304	84011	20407	24741	02718	81106	81031	16506	14647	01848			79710	078	141	19
Kempten-Lenzried	705	946						81205	80022	19202	855--	50722				070	155	10
Oberstdorf □	810	948	11803	84016	48902	00901	51716								70105	071	233	11
Zugspitze ■	2960	961	12635	89017	98563	15-41	65400	32539	89030	97459	13842	63811	35-45	39-55	70362	549	260	04
Hohenpeißenberg □	977	962	22410	88018	49102	28601	53608	11804	86021	47001	15730	52723	23-31		70105	070	244	13
Garmisch-Partenkirchen	704	963	12001	82018	21804	14601	50712	11802	82030	20301	03932	51823			79608	084	308	06
Wendelstein □	1833	980	52411	89028	49355	32540	56801	11912	89021	47355	13940	53721	---27		71054	031	241	02
Berchtesgaden	542	997	40000	84017	23502	41700	01707								70408	070	269	04

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 Sonntag, den 12. März 1967 Nummer 71

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1112			1106			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2047 04			2051 04		2522	2054 06		252o	2062 04			2058 07		26o7	2051 07		2513	2052 05		2715	50
100	1603 04		234o	1607 05		2531	1611 04		2535	1619 06		2523	1618 07		2517	1612 02		253c	1608 0417		2526	100
150	1339 97		2553	1341 95		2549	1348 98		2447	1357 99		2437	1358 01		2532	1346 96		2542	1346 9913		2534	150
200	1146 93		235o	1147 92		2451	1155 93		2451	1165 94		2647	1170 97		2536	1154 93		2549	1156 9609		2447	200
300	875 98		2356	876 9810		2358	884 9805		2360	898 0005		2470	905 0003		2375	882 9707		2452	890 0111		2265	300
400	684 9500		2264	684 9202		2353	693 9298		2355	706 9093		2465	713 8891		256o	690 9101		2352	699 9200		2357	400
500	530 8285		2252	531 8289		2355	537 8084		2453	549 7679		2361	554 7477		2558	536 8290		2344	543 7887		2341	500
700	283 6268		2439	284 6369		2535	288 6163		2342	297 5960		2557	299 5758		2424	289 6468		2442	292 6060		2435	700
850	132 5252		2428	133 5353		2533	135 5054		2438	143 0101		2439	145 0101		2629	137 5163		2642	139 0053		2425	850
1000	000			001 0804		2515	003			010			012			006			007 0704		2114	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
	023 09												049 07		2606							
	028 05												053 07									
	030 07												057 09			038 07		2514				
	038 08						030 06		242o	010 01			070 06		2614	035 06						
	046 03						054 05			020 05			077 05			039 08						
	058 05						070 03		2535	023 06			089 09		2625	070 08		2535				
	070 08						089 07			026 04			110		2515	083 08						
	082 06						116 01			030 05			183		2544	112 03						
	094		234o				139 01			033 06			207 99			133 97						
	127 02						186 92			057 06			218 98			267 92						
	136		2357	080 07		253o	197 93			067 03			250 02		2562	226 92						
	179 92			087 07			227 93			070 04			260 0407			250 9406		2553				
	250 96		2353	070 04		2538	250 95		2457	076 06			315 9801		2376	316 9809			010 07		2929	
	276 99			085 04			268 97			086 03			324 9801			333 9505			020 06		2821	
	345 97			113 01			293 9604			090		2522	436		2553	356 9605			024 09			
	378 94			168 92			350 9804			111 02			524		2559	435 8998			030 08		2917	
	531 7885			227 92			420 8996			121 04			591 6367			546 7780			054 0417			
	565 7477			250 9408		2349	534 7680			195 94			600		2443	579 7375			057 0619			
	600		2348	286 9809			574 7279			232 99			645 6062			600		2342	070 0316		2522	
	650 6668			310 9810			600		2344	250 9905		2451	652 6062			606 7070			079 0618			
	760 5862			381 9203			622 6870			325		246o	679 5759			670 6568			187 9509			
	783 5738			412 9202			678 6266			350 9499			777 5354		2644	681 5566			256 0012		2357	
	800		2431	573 7575			727 5961			360 9699			787 5253			714 6370			295 0213			
	857 5252			600		2341	774 5560			600 6668		2459	800		2642	777 5667			600		2439	
	890		2431	785 5661			800		234o	785 5353			847 0100			800		2642	604 6671			
	916 0202			800 5656		2535	815 5255			800		2445	855 0101			885		2637	800		2428	
	943 0403			823 5656			886 0252			875		2435	909		2317	891 0158			903		2424	
	983 0704			897		2532	899		2437	900 0404			933 0802			900 5050			947 0603			
	994 0705		2213	001 0805		2515	997 0907		2318	974 1006		2418	952 0807		1701	988 0704		2516	003 0704		2113	
50/100	444			444			443			443			440			439			444			50/100
100/200	457			460			456			464			448			458			452			100/200
200/500	616			616			618			616			616			620			613			200/500
500/1000	530			530			534			539			542			530			536			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200			1200			1108			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2032 03		2533	2033 06		2629	2035 05			2057 06						2054 04		2527	2054 05		2617	50
100	1605 01		2627	1607 01		2626	1609 03			1617 06		2943	1622 06		2831	1610 04		2635	1609 0418		253c	100
150	1337 96		2544	1339 95		275o	1343 96			1352 00		2952	1360 99		2739	1346 97		2851	1348 9813		2536	150
200	1143 92		2634	1147 93		254o	1153 98			1163 98		2862	1169 97		3055	1154 96		2866	1157 9611		2446	200
300	871 95		254o	875 9505		2746	877 9505			896 9406		3027	901 9306		3086	883 9406		2882	889 9913		2366	300
400	679 96		273o	682 9300		2641	684 9200			700 8707		2997	704 8697		2855	688 9100		2875	699 9203		2465	400
500	527 8585		2833	531 8689		2613	531 8690			544 8193		2757	548 8191		2650	535 8392		2865	544 7892		2451	500
700	283 6565		2634	286 6572		263o	288 6767			298 6567		2747	300 6365		2746	291 6671		2639	293 5965		2435	700
850	133 5555		2746	136 5456		264o	138 5556			148 5356		2845	148 5060		2835	142 5557		2644	140 0053		2427	850
1000	002			006 0501		2519	008 0401			017			017			011			007 0904		2219	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
	026 06																					
	030 06																					
	036 06		2625																			
	048 02																					
	060		2428																			
	076 02		2828																005 07		3033	
	090 04																		005 07		3038	
	109 98																		006 07		3036	
	125 99			020 07		2633	024 07			025 01									007 07		3033	
	136 95			030 05		2614	030 06			030 06									008 07		3032	
	188 93			034 03			045 03			034 05									010 07		3032	
	210 91			062 02			055 06			043 09									020 08		3019	
	250 94		2648	070 03		263o	070 02			053 04									030 08		2712	
	272 96			090 03			097 04			070 04			093 07		2833				069 0317			
	324 94			125 93			119 98			076 02			123 02		2829	034 07			070 0317		2523	
	385 97			140 95			131 99			085 10			128 03			057 04			123 0519			
	412 9798			172 95			140 97			134 97			177 96			070 04		2731	226 9510			
	455 9691			228 95			187 94			157 01			234 9911			110 04			250 9913		2856	
	520 8283			250 9404		285o	207 94			193 97			250 9709		3080	161 95			263 0115			
	577 7579			266 9304			233 93			228 00		2981	262 9608			179 97			339 9909			
	600		2623	315 9604			250 93			250 9709		2980	277 9709		3087	250 9407		2865	369 9606			
	648 6970			360 9301			295 9505			263 9810			387 8697			361 9000			566 7179			
	880 6667			437 9498			407 9200			315 9204			431 8696		2758	432 9200			600		2443	
	709 6464			487 8791			429 8997			365 9002			576 7379		264o	523 8090			610 6677			
	779 5959			531 8187			469 8895			432 8497			600		2647	577 7882			648 6369			
	795 5858			600		2628	512 8588			450 8797			629 6781		2652	600		2755	669 6367			
	800		274o	644 7179			610 7480			600		2746	698 6365			738 6468			719 5764			
	833 5656			721 6270			706 6666			610 7181			779 5760			776 6060			794 5358			
	883 5253			737 6485			746 6364			620 7276			800		2939	800		2636	800		2429	
	391		2746	800		2636	768 6161			800 5659		2841	873 0159			883 5356			816 5355			
	950 0252			901		2647	905 5153			810 5758			889 0154			890		2649	904		2327	
	973 0402			908 0052			924 5052			880		2739	914		2625	910 5151			961 0804			
	997 0402		2518	007 0501		2516	003 0401			982 0551		2410	957 0401		2415	905 0400		2512	002 0904		2219	
50/100	447			446			446			446						444			455			50/100
100/200	462			460			459			454			453			456			452			100/200
200/500	616			616			619			619			621			619			613			200/500
500/1000	525			525			525			527			531			524			537			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHH	ddff	Station	YYGG	HHH	ddff
Hannover	1106	081o	2366	Stuttgart	1118	0848	2874
Berlin	1106	083o	2289	München	1118	057o	2866
Berlin	1106	0816	2266	Essen	1200	081o	289o
Hannover	1106	081o	2366	Essen	1200	117o	287o
Essen	1106	071o	2396	Stuttgart	1200	0896	3o127
Stuttgart	1106	059o	2582	München	1200	0953	3o87
Stuttgart	1106	0833	228o				
München	1106	092o	2374				
Berlin	1108	0815	237o				
Schleswig	1112	0684	2264				
Hannover	1112	070o	2385				
Berlin	1112	073o	2484				
Essen	1112	077o	2462				
Stuttgart	1112	0776	2373				
München	1112	0874	2376				
Stuttgart	1118	0603	2565				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Hannover	
YYGG		1106	1118	1106	1118	1106	1118	1200	
Gipfelpunkt	km	12.9	14.4	24.3	24.6	22.8	23.4	23.1	
	ddff	2560	2544	2525	2620	2718	2608	2612	
23.7	km				2524	2620			
20.7					2624	2620	2525	2520	2527
18.3					2531	2636	2533	2531	2418
15.9					2537	2638	2633	2533	2625
13.5			2544		2554	264o	2549	2542	274
12.0		2549	2550	2432	2646	2552	2648	2651	
10.5		2359	2432	2346	2649	2357	2648	2853	
9.0		2349	2446	2348	2644	2358	2544	2748	
7.2		2356	2342	2437	254o	2364	2448	2745	
5.4		2349	2244	2447	2724	2352	2344	2736	
4.2		2446	2338	2338	263o	2441	2541	2744	
3.0		234o	2532	2342	2642	2436	2634	2741	
2.1		234o	2531	2441	2639	2538	2643	2738	
1.5		2335	2633	2437	2538	2524	264o	2735	
0.2		2333	2631	2333	2536	2428	2538	2537	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		1106	1118	1106	1118	1106	1118		
Gipfelpunkt	km	24.6	25.5	14.4	16.8	24.3	24.0		
	ddff	2512	2612	2644	273o	2808	2706		
23.7	km	2512	2618			2808	2707		
20.7		2620	2623			2607	2712		
18.8		2421	2628			2613	2721		
15.9		2631	2631		2726	2620	2732		
13.5		2441	2644	2624	253o	2630	2733		
12.0		2446	2746	2544	2761	2436	2744		
10.5		2459	2760	2551	2773	2561	2757		
9.0		2455	2757	2577	2875	2573	2555		
7.2		2394	2751	2574	2755	2562	2561		
5.4		2348	2630	2572	2561	2543	2464		
4.2		2345	2754	2558	2656	223o	2650		
3.0		2444	2746	2445	2639	2640	2838		
2.1		2441	2642	2553	2742	2736	2841		
1.5		244o	2642	2532	2743	2732	2837		
0.2		2437	2634	2526	2831	2731	2722		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		1106	1112	1118	1200				
Gipfelpunkt	km	24.3	22.8	21.6	15.9				
	ddff	2720	2715	2723	2632				
23.7	km	2720							
20.7		2721		2722					
18.3		2730		2632					
15.9		2630		2637	2632				
13.5		2640	2634	2645	2640				
12.0		2651	2444	2648	2638				
10.5		2363	2301	2434	2643				
9.0		2381	2373	2359	2645				
7.2		2205	2483	2236	2638				
5.4		2542	2437	2249	2752				
4.2		2543	2357	2343	2748				
3.0		2538	2346	2444	274o				
2.1		2429	2334	2433	274o				
1.5		2426	2334	2537	274o				
0.2		2426	2127	2832	2635				

Station	Schleswig								
YYGG	1200								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	617 06								

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YY-GG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Montag, den 13. März 1967 — Nummer 72

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1212			1212			1212			1212			1212			1212			12o6			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o47 o3			2o4o o5		2533	2o5o o4		2524				2o58 o7		28o8	2o51 o5			2o48 o521		2519	50
100	16o1 o2			1597 o4		2648	16o7 c3		274o	1617 o6			1619 o5		2829	16o9 o5		2857	16o8 o319		2631	100
150	1335 96		2739	1335 o2		286o	1342 97		286o	1356 o3		2965	1358 o3		3o62	1347 o1		286o	1338 9512		2734	150
200	1144 97		2849	1148 99		286o	1153 95		2960	1168 o2		2989	1171 99		3o82	1159 99		2960	1146 9411		2741	200
300	876 97		296o	883 o112		2983	884 97o9		3o98	9o6 97o6		8o17	9o5 97o2		8o25	895 99o9		792o	874 931o		2833	300
400	686 9396		2945	691 92o2		2956	692 95o4		2967	71o 8695		3o91	7o9 8488		8oo3	7o2 8898		79oo	681 941o		2736	400
500	532 8285		3o55	537 829o		2731	539 8291		3o49	551 7485		3o77	55o 7479		3o94	544 7589		2978	53o 8797		2729	500
700	286 6466		2844	29o 6369		278o	291 647o		3o38	3oo 6669		2832	3o1 6567		2744	295 6478		2736	288 6775		2734	700
850	136 5455		2738	139 5555		2736	141 5555		2942	15o 5557		2727	15o 5357		2937	145 5558		2733	139 5658		2738	850
1000	oo5			oo9 o6o2		2728	o11 o4o2		2623	o19			o2o			o15			oo9 o3oo		2516	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte							o46 o3															Markante Punkte
							o54 o6															
							o59 o4												oo4 96		3215	
							o7o o6		253o										oo5 97		3317	
							o78 o4												oo6 98		3419	
							1o8 o1												oo7 99		3419	
							122 o1									o2o o4			oo8 oo		3318	
							145 97									o3o o7			o1o o2		3o17	
							168 o6									o36 o8			o2o o5		2912	
							218 98									o41 o4			o3o o5		2718	
	o28 o6						241 96									o61 o6			o38 o5			
	o3o o5			o2o o7		251o	25o 97		3o82							o7o o5		263o	o46 o3			
	o35 o9			o25 o8			261 98			o7o o6						o77 o4			o64 o218			
	o45 o4			o3o o7		2619	283 96o9			o78 o3			o27 o7		27o6	o88 o6			o7o o319		2622	
	o57 o2			o7o o6		254o	3o2 97o9			094 68			o3o o6		27o6	167 oo			o99 o419			
	o6o o5			142 o2			335 96o7			135 o1		296o	o4o o5			227 oo			138 9915			
	o7o o1			174 99			36o 9364			165		2982	o59 o8			243 99			219 9512			
	o79 o6			187 o1			386 95o2			179 98		2971	o7o o7		2814	25o o11o		79o3	25o 9411		2839	
	113 98			232 97			6oo		3237	215 o1		2981	o8o o8			258 o413			356 9511			
	14o 66			25o o611		2975	6o7 7177			24o o515			137 o6			321 9665			4o9 941d			
	163 94			267 o213			646 6777			25o o413		79o8	181 98			335 97o6			44o 9207			
	173		2857	392 92o2			681 6474			36o 8898			242 99			516 7689			456 93o3			
	188 oo			4o6 93o2			693 6471			37o 9o98			25o oo		8oo6	6oo		2838	47o 91oo			
	23o 97		2958	553 7683			727 6267			568 6786		3o74	259 o3o7			6o8 7o82			6oo		2835	
	268 99			6oo		274o	752 6o61			6oo 6884		2951	443		3o88	645 6681			698 6776			
	332 97			67o 6573			776 6o6o			615 6783			516 7278			738 6377			753 6363			
	358 o1o4			738 6o65			8oo		2946	631 6884			59o 7278			778 667o			799 6o63			
	6oo		2855	76o 6o62			827 5657			754 6165			6oo		2951	8oo		2736	8oo		2734	
	8oo		2737	791 5859			857 3555			767 6161			768 5961			835 5565			83o 5761			
	895		2737	8oo		2732	9o6		2745	8oo		2729	8oo		2842	895		2735	866 5555			
	9oo 5151			872 5454			934 5152			84o 5558			818 556o			921 6o55			964		2631	
	925 o1o1			9o5		274o	994 o3o1			883		2625	917		2723	929 oo53			921 5151			
	6oo o6o3		2619	o11 o7o3		272o	oo7 o4o3		2621	985 o752		2721	96o o2o1		2515	6oo 665o		2514	oo6 o3oo		2514	
50/100	446			443			443						439			442			445			50/100
100/200	457			449			454			449			448			45o			457			100/200
200/500	612			611			614			617			621			615			616			200/500
500/1000	527			528			528			532			53o			529			521			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Station
YYGG	1300			1300			1300			1300			1300			1300			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o43 o4			2o38 o7		2534				2o56 o7			2o59 o4		2614	2o46 o4			50
100	1595 o1			1597 o5		2541	16oo o3		2645	1614 o7			1618 o6		2734	16o2 o5		254o	100
150	133o oo		2846	1337 o1		2544	1336 99		2657	1353 o4			1357 o3		2758	1338 oo		2575	150
200	1141 61		2661	1149 o1		2561	1149 o5		266o	1167 oo		2768	1171 o4		2865	1151 o1		2561	200
300	892 o513		2681	888 97o1		2458	889 o4		258o	9o6 98o1		2695	91o 97o1		2792	888 o3o5		217o	300
400	691 89oo		2844	695 889o		2545	698 88		256o	711 8587		2559	714 8387		2762	698 8789		2146	400
500	534 7794		2746	537 7579		2427	54o 75		2536	552 7375		2548	553 7377		2744	539 7576		2237	500
700	285 6376		2718	287 6375		29o8	288 61		2521	296 5656		2551	298 5659		2741	287 6262		2231	700
850	135 5566		2737	137 5458		272o	138 55		2525	141 o1oo		2241	144 5o58		2318	137 5455		1518	850
1000	oo5			oo6 o4o1		2312	oo7 o3		18o6	o1o			o12			oo7			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o23 o4																		Markante Punkte
	o3o o3																		
	o33 o4																		
	o37 o1												o23 o4		26o4				
	o46 o4												o3o o4		26o4				
	o55 o4												o65 o6						
	o62 o1												o7o o5		2617				
	o7o o2												12o o3		2741				
	o8o o4												136 oo		273o				
	116		2644	o25 1o		2518							164		2765				
	175 97			o3o o8		2523							212 o3						
	23o o6			o7o o6		2538	o94 o4			o4o o3			23o o711		2888				
	244		2862	o83 o7			158 98			o7o o5			25o o6o9		2894	o3o o4			
	25o o4		2784	o91 b5			19o o2			o74 o6			255		2894	o7o o4		254o	
	26o o4			116 o5			227 o2			o8o o5			277		2785	o82 o5			
	28o o714			18o 99			25o o8		2589	o95 o8			57o 6569			1o4 o5			
	35o 9665			25o o5o7		247o	253 o6			12o o2			58o 6669			133 97			
	513 7795			321 9799			273 o4			165		2558	6oo		2744	137 99			
	549 7297			338 9799			441 81			2o5 o2			62o 6264			213 oo			
	584 7297			553 7483			537 7o			212 o1			67o 5861			25o o3o5		2284	
	6oo		2826	593 7o87			564 69			231 1o			675 5859			26o o4o6			
	686 6476			6oo		262o	584 7o			25o o6o9		75o4	716 5559			314 o3o5			
	734 6o73			64o 6682			6oo		2525	53o 7o72			725 5559			444 8o82			
	779 5963			655 6678			713 61			6oo		2558	755 5356			6oo		2433	
	8oo		2831	747 5997			726 62			65o 6o6o			766 5359		2648	64o 6464			
	8o5 5763			773 5972			742 62			765 5252			8oo		2534	742 6o6o			
	82o 5758			8oo		2616	8oo		2521	8oo		2442	818 5o59			8oo		1919	
	87o 5455			884 5153			821 57			846 o15o			831 5161			8o1 5757			
	889 5353			9o2		2718	9o3		252o	866 5152			866 o155			843 5455			
	894		2728	932 o254			924 o1			873		2o37	881 o158			885		1513	
	9oo 5253			963 o45o			94o o1			94o o533			9o9		1913	886 5252			
	937 oooo			983 o3o1			985 o5			95o o453			928 o555			949 oooo			
	ooo o5o2		23o9	oo7 o4o1		231o	oo3 o351		18o6	974 o551		151o	952 oo5o		26o8	989 o4o2		21o8	
50/100	448			441						442			441			444			50/100
100/200	454			448			451			447			447			451			100/200
200/500	6o7			612			6o9			615			618			612			200/500
500/1000	529			531			533			542			541			532			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Emden	12o6	o95o	3o68	Essen	1218	o957	2811
Hannover	12o6	o87o	297o	Stuttgart	1218	o97o	2918
Essen	12o6	o9oo	29122	München	1218	o95o	3o11
Stuttgart	12o6	o9oo	3o154	Schleswig	13oo	o96o	2998
München	12o6	o89o	3o14o	Schleswig	13oo	1175	2867
Schleswig	1212	o834	3o68	Emden	13op	1o4o	2376
Emden	1212	o96o	299o	Hannover	13oo	o94o	2836
Hannover	1212	o88o	3o98	Berlin	13op	o97o	2814
Berlin	1212	o83o	3o65	Essen	13op	o995	2936
Essen	1212	o9o5	2912b	Essen	13op	134o	2576
Stuttgart	1212	o945	3o124	Stuttgart	13op	1ooo	2317
München	1212	o9o5	3o12b	München	13op	1o16	2846
Schleswig	1218	o785	3o112				
Emden	1218	o92o	2811b				
Hannover	1218	o93o	2912b				
Berlin	1218	o79o	3o11b				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt	km	12,3	11,1	23,1	23,7	24,6	23,7		
	ddff	2654	2872	2516	2621	2625	262o		
23,7	km				2621	2624	2626		
20,7				2528	2625	2421	2621		
18,3				2537	2735	2629	2635		
15,9				2642	2749	2741	2635		
13,5				2751	2751	2843	277o		
12,0		2653		2958	2861	2959	287o		
10,5		284o	2867	2964	2881	2963	2885		
9,0		2842	2994	3o64	78o8	2967	7912		
7,2		3o21	8ooo	3151	2878	2955	299o		
5,4		22o8	2823	3153	2952	2928	2963		
4,2		2515	2727	2947	2937	2836	2838		
3,0		2726	2835	2844	2833	2841	283o		
2,1		2734	2745	2836	2732	2846	2735		
1,5		2633	2745	2735	2632	2746	2735		
0,9		2736	2744	2639	2632	264o	2835		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt	km	12,3	24,o	18,5	18,2	18,8	23,7		
	ddff	288o	262o	8ooo	2733	2712	24o2		
23,7	km		2619				2404		
20,7			2623				25o6		
18,3			2529			2714	2717		
15,9			2746		2735	283o	2725		
13,5			2759		2748	2957	2949		
12,0		2877	2771		2875	2956	297o		
10,5		2879	2893	8ooo	79oo	3o88	3o94		
9,0		7922	7867	8o54	2997	3o4o	8oo2		
7,2		79o8	2871	7919	2965	8o22	3o78		
5,4		315o	2846	2988	285o	2864	3o58		
4,2		2848	2741	2754	2839	2739	3o47		
3,0		2745	2732	2736	2826	2847	2726		
2,1		2745	2627	2745	252o	2844	2729		
1,5		2746	2428	274o	2415	2838	272o		
0,9		2644	2424	2624	2411	2824	2715		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		12o6	1212	1218	13oo				
Gipfelpunkt	km	21,3	23,5	18,o	19,2				
	ddff	2618	2414	2726	2526				
23,7	km		2418						
20,7		2621	2521						
18,3		2627	2531		2529				
15,9		263o	2643	2738	2645				
13,5		2637	2647	2757	275o				
12,0		2746	2957	2955	286o				
10,5		2744	3o54	2971	2884				
9,0		2736	3o6o	3o94	2885				
7,2		2733	3o58	3o91	2963				
5,4		273o	3o83	2838	2851				
4,2		2736	3o37	283o	2845				
3,0		2736	2938	2733	2628				
2,1		2735	2836	2736	2626				
1,5		2735	2631	2739	2628				
0,9		2739	2628	2739	2628				

Station	Hannover			Schleswig				
YYGG	1212			13oo				
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	o24 o5							
	o3o o8		282o					
	o35 o7			o15 o8				
	o4o o4			o2o o2				

Wolkenzugmessungen

N	YY-GG	Cddvv	Cddvv	N	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 71

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 12. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	32426	72o2o	o12o6	2243o	o421o	12423	
15	gestern	1ooo2	32425	72o2o	o23o7	224o1	o3211	12423	
18	gestern	1ooo2	82638	68618	o39o6	4732+	o5216	12635	39451
21	gestern	1ooo2	32531	72o16	o46o6	9++++	o42o7	125++	
00	heute	1ooo2	o2733	72o26	o6oo6	oo9oo	o3214	127++	
03	heute	1ooo2	82634	72o22	o63o6	9++++	o31o3	126++	
06	heute	1ooo2	82737	686o6	o7oo6	6732+	o32o7	12736	3965o
09	heute	1ooo2	82733	68o26	o98o6	4742+	o4328	12736	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	42419	97o26	o18o7	oo9o5	o5216	12423	
15	gestern	1ooo7	22523	98o11	o27o6	oo9o5	o421o	12524	
18	gestern	1ooo7	82726	96828	o42o3	6732+	o3314	12735	39153
21	gestern	1ooo7	62729	98o28	o42o6	9++++	o5ooo	127++	
00	heute	1ooo7	22728	98o11	o51o6	9++++	o52o9	127++	
03	heute	1ooo7	52732	988o8	o59o6	9++++	o42o8	127++	
06	heute	1ooo7	72731	97o28	o62o5	734oo	o32o3	12735	3o2oo
09	heute	1ooo7	6273o	97o28	o75o6	634oo	o5213	12737	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	72417	98o28	o18o8	324o2	o4212	124+2	
15	gestern	1ooo3	22618	98o21	o3oo7	oo9o1	o4212	12623	
18	gestern	1ooo3	72618	988o1	o37o7	794++	o22o7	12623	397o2
21	gestern	1ooo3	12525	98o18	o4oo6	oo9o6	o32o3	12523	
00	heute	1ooo3	o253o	98o28	o5oo6	oo9oo	o321o	125+3	
03	heute	1ooo3	8273o	98o38	o58o6	9++++	o42o8	127+5	
06	heute	1ooo3	82721	98948	o66o6	9++++	o52o8	127+4	3o3oo
09	heute	1ooo3	72727	961o8	o83o6	785++	o4217	12724	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	32421	98o12	997o3	2154o	o431o	12425	
15	gestern	1ooo4	12426	98o2o	oo8o6	oo9o9	o3211	12425	
18	gestern	1ooo4	82429	96696	o15o5	86-++	o32o7	12427	3o15o
21	gestern	1ooo4	82627	97216	o21o5	9++++	o32o6	1++++	
00	heute	1ooo4	o2632	98o11	o29o5	oo9oo	o32o8	1++++	
03	heute	1ooo4	22431	98o31	o32o5	9++++	o21o2	1++++	
06	heute	1ooo4	82529	97216	o39o5	6552+	o42o8	12527	3o2o1
09	heute	1ooo4	82731	97o26	o61o6	6552+	o3321	12738	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	82321	976o6	oo9o7	6572+	o671o	12321	
15	gestern	1ooo9	5272o	98o15	o18o8	525oo	o53o9	12721	
18	gestern	1ooo9	32718	97o11	o3oo7	2352o	o5212	12721	397o6
21	gestern	1ooo9	82319	98619	o32o3	9++++	o22o2	123+1	
00	heute	1ooo9	82731	97636	o35o3	9++++	o22o3	127+2	
03	heute	1ooo9	82419	98o26	o41o5	9++++	o42o6	124+1	
06	heute	1ooo9	62519	98o12	o41o4	435o5	o34oo	12521	3o8o2
09	heute	1ooo9	82519	98o32	o5oo5	7552+	o42o9	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	52o2o	97o22	oo4o7	33652	o43o4	12o23	
15	gestern	1ooo5	22522	97o11	o13o7	2372o	o42o9	12524	
18	gestern	1ooo5	72523	97612	o22o6b	9++++	o52o9	12524	397o2
21	gestern	1ooo5	32526	97219	o22o6	9++++	o44oo	125++	
00	heute	1ooo5	o2526	98o16	o4oo6	oo9oo	o4318	125++	
03	heute	1ooo5	62728	98o31	o42o5	9++++	o32o2	127++	
06	heute	1ooo5	8273o	98276	o53o6	9++++	o3211	12727	3o6o2
09	heute	1ooo5	72726	97o26	o68o5	755++	o4215	12727	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	32215	98o38	oo1o7	335oo	o5717	12221	
15	gestern	1ooo6	72214	97o38	oo8o6	535o2	o43o7	12221	
18	gestern	1ooo6	32515	98o18	o23o5	345oo	o3215	12521	397o3
21	gestern	1ooo6	82217	98612	o28o5	9++++	o42o5	122+1	
00	heute	1ooo6	82227	96616	o2oo4	9++++	o37o8	122+2	
03	heute	1ooo6	82526	98o26	o29o5	9++++	o32o9	125+2	
06	heute	1ooo6	72525	97o16	o38o4	755++	o22o9	12523	3o4o1
09	heute	1ooo6	72424	97o22	o94o4	755++	o2844	12422	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	7o62o	329o9	72728	98o17	89o52	4557+	6123o	o6556	1774o	15762		
12	gestern	7o62o	33o12	72719	98o27	9225o	1551o	61232	o6256	1775o	1556o		
15	gestern	7o62o	33115	524o8	98o12	94ooo	1551o	oo218	o6155	1775o	1o568		
18	gestern	7o621	33o18	71814	95852	843o1	625o5	oo3o3	o6155	12758	1o368	+)799++	
21	gestern	7o621	33o21	61116	98o18	941o1	524o6	oo5o1	o6o53	12756	1o268		
00	heute	1o622	33ooo	61o24	97o31	928o2	646++	oo713	o58o1	11o34	12756	+)799++	
03	heute	1o62o	33oo3	71136	97o22	895o2	846++	oo732	o58o2	11o36	12764		
06	heute	1o62o	331o6	8o71o	37o27	885o2	856++	oo81o	o5857	11o35	12763		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73659	o2oo9	8o72o	97818	768o5	7957+	oo2o8	o52o3	1o722	1o458	
12	gestern	7266o	o1912	715o7	97818	784o4	79571	oo516	o54o1	11521	1o447	
15	gestern	7366o	o1915	8o9o6	978o8	79oo5	7957+	oo1o6	o53o2	1oo+o	1o447	
18	gestern	7366o	o2o18	8o415	978o8	795o5	7957+	oo3o5	o51o2	1o422	1o448	71287
21	gestern	7366o	o2o21	8o415	978o8	8o6o5	6957+	oo211	o52o2	1o422	1o447	
00	heute	13659	o19oo	82oo5	98o28	812o5	895++	oo2o6	o52o2	1o324	1o447	
03	heute	13659	o19o3	8o226	978o8	824o4	895++	oo212	o54o1	1o247		
06	heute	1366o	o2oo6	8o126	378o8	84oo4	7947+	12226	o53o1	1o147		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	83241	97o28	99o58	824++	oo259	o726o	18144		
12	gestern	7o565	51o12	8324o	97158	o1258	824++	oo122	o7364	18o42		
15	gestern	7o565	51o15	82934	97858	o3459	824++	oo122	o7463	18o41		
18	gestern	7o565	51o18	72832	98858	o5458	724++	oo12o	o7365	1794o		
21	gestern	7o565	51o21	72936	97858	o6758	724++	oo214	o7261	1794o		
00	heute	1o565	51ooo	42928	97o28	o8o57	424oo	ooo12	o746o	12949		
03	heute	1o565	51oo3	82823	96851	o8457	825++	oooo5	o716o	12948		
06	heute	1o565	51oo3	62625	97o38	o8457	625oo	oo4oo	o7166	12848		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o592	186o9	5o516	98o22	8o2o7	22441	62253	o54o2	1o533	13658	
12	gestern	7o591	18912	7o514	978o2	844o7	59441	11242	o54o2	1o533	13658	
15	gestern	7o59o	19115	83229	978o8	883o4	894++	61339	o59o3	13234	13658	
18	gestern	7o592	18718	82943	96618	944o4	6742+	61261	o595o	17944		
21	gestern	7o591	18721	52932	97o17	986o5	585oo	61242	o5753	17954		
00	heute	1o592	19ooo	2292o	98o27	o2oo5	225oo	61234	o555o	12958		+)795++
03	heute	1o591	187o3	12715	98o1o	o17o6	125oo	oo5o3	o5552	12744		
06	heute	1o594	187o6	31917	98o31	oo7o6	325oo	4181o	o5552	11921	12743	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	7o527	355o9	82228	97878	o15o3	624o8	oo7o7	o555o	12336	12866
12	gestern	7o527	35512	82234	97858	994o3	5241+	oo722	o54o2	12347	
15	gestern	7o527	35515	82235	97158	954o5	724++	oo739	o515o	12359	
18	gestern	7o527	35518	82618	97258	955o2	4242+	oo5oo	o5552	12622	12358
21	gestern	7o527	35521	83o38	95712	962oo	8o72+	oo3o7	o6o5o	149+3	
00	heute	1o527	355oo	22732	98o17	985oo	225oo	oo224	o6o55	12746	
03	heute	1o527	355o3	33o28	98278	o155o	325oo	oo23o	o6156	12846	
06	heute	1o527	355o6	42934	97278	o62o1	245oo	oo246	o5955	12946	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	7o524	2o1o9	7284o	92868	1o6o3	793++	61248	o63o1	17958	12656
12	gestern	7o524	2o212	7263o	96838	134o5	793++	oo228	o59oo	12648	18o63
15	gestern	7o525	2oo15	52927	97268	145o5	594oo	oo211	o59o3	12848	18o63
18	gestern	7o525	19918	62627	98258	159o7	683+1	oo114	o55o1	12646	17952
21	gestern	7o525	19921	3232o	98o11	157o7	285o1	oo8o2	o55o1	12345	1795o
00	heute	1o525	2oooo	41924	98o11	143o8	285o1	51814	o55o2	11944	12858
03	heute	1o525	2o2o3	81926	978o1	1o7o7	634o6	51836	o56o3	11945	12857
06	heute	1o525	2o2o6	71825	98138	o68o8	39318	52839	o54o5	11845	149+7

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	7o44o	43oo9	5283o	98o31	195o7	525oo	41312	o63o2	12947	
12	gestern	7o44o	43o12	82631	98152	195o9	825++	oo4oo	o6oo2	12847	
15	gestern	7o435	42515	7262o	9825o	19411	6257o	446o2	o55o4	12746	
18	gestern	7o435	41418	62425	98o28	18812	625oo	328o5	o55o6	12646	
21	gestern	7o438	41o21	82428	978o8	19511	5252+	421o7	o57o9	12658	
00	heute	1o438	4o8oo	83215	97o28	21611	825++	6122o	o56o7	12946	
03	heute	1o44o	41oo3	8281o	978o2	2171o	824++	oooo2	o59o7	12845	
06	heute	1o44o	41oo6	832o5	978o8	2o21o	825++	oo815	o58o8	1oo+o	12845

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	7o448	158o9	729o5	98o21	22911	785++	oo326	o52o4	11o+o	13o68
12	gestern	7o448	16o12	7oooo	98o28	23312	3851+	oooo4	o51o5	1oo+o	13267
15	gestern	7o448	16o15	813o6	976o2	22311	885++	oo81o	o52o5	1oo+o	13267
18	gestern	7o448	16o18	81316	98216	21211	885++	oo711	o53o6	11323	13267
21	gestern	7o448	16o21	81324	978o8	1871o	885++	oo825	o55o9	11334	13267
00	heute	1o449	161oo	82o2o	966o8	15113	854++	oo736	ooo12	11944	149+7
03	heute	1o45o	16oo3	8223o	97o26	11213	855++	oo739	oo212	12246	149+9
06	heute	1o45o	159o6	2313o	98o18	1581o	295oo	oo346	o54o7	13o47	149+9

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	7o35o	48oo9	2o214	98o2o	22915	215oo	oo3o8	o55o9	1o222	149+5
12	gestern	7o35o	48o12	2o317	98o2o	24316	215oo	oo114	o54o9	1o322	13o44
15	gestern	7o35o	48o15	1o314	9812o	24416	115oo	oooo2	o541o	1o323	149+4
18	gestern	7o35o	48o18	3o51o	98o2o	23416	315oo	oo71o	o541o	1o521	149+3
21	gestern	7o35o	48o21	3o7o9	98o2o	23317	385oo	oo6o2	o5211	149+3	
00	heute	1o35o	48ooo	3o7o9	98o2o	23716	385oo	oo1o5	o5312	1oo+o	149+3
03	heute	1o35o	48oo3	7o912	98o3o	22317	785++	oo815	o5214	1o921	149+3
06	heute	1o35o	48oo6	8o71o	978o8	28816	885++	oo715	o5315	oo821	149+3

Nachträge u. Berichtigungen

L H H T

73575	o3oo9	82237	97o31	846o6	895++	oo7o6	oo1o4	12246	
73575	o3o12	8223o	96o28	842o6	895++	oo7o4	oo2o4	12246	
73575	o3o15	8223o	97o22	855o6	895++	oo313	oo2o4	12246	
73575	o3o18	6253o	97o12	871o6	685oo	oo216	oo3o4	12546	
13575	o3ooo	8253o	97o31	899o6	895++	oo21o	oo21o	oo2o4	12546
13575	o3oo3	12524	98o11	913o6	195oo	oo214	oo2o3	12546	
13575	o3oo6	8283o	97818	92oo6	895++	oo2o7	oo2o3	12846	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 71

Sonntag, den 12. März 1967

Meldungen vom 11.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH QSSss
73558	o44o6	22327	98e2e	924e7	2e9o1	224oo	o51e4	12344	A.Dohrn
73645	e89o6	81516	98252	797o6	884++	oe2e5	e5eo2	11533	Meerkatze
73558	o49e9	3223o	98o3o	939e6	325oo	22315	oooe3	12245	A.Dohrn
73645	e9oe8	82322	96612	81oo4	854++	21213	o54o1	12335	A.Dohrn
7356e	e4812	4233e	98o3e	938o7	435oo	828o1	oelo2	12345	A.Dohrn
73645	o9715	32e11	99o21	83ee6	11548	612o9	e5oe1	12e22	Meerkatze
73561	e5315	82334	98o31	936e6	885++	227e2	eeoe3	12346	A.Dohrn
73563	e5518	72328	98e12	94oo6	785++	123o4	o51e4	12347	A.Dohrn
73644	o8618	411e5	99o21	815o6	25548	51815	e51oe	11121	Meerkatze
73567	e5221	o2523	98o1e	936o6	oo9ee	738o4	o51e3	12547	A.Dohrn
73641	o7821	2o716	98o2e	8oee6	2e94e	52715	e5oo1	1o721	Meerkatze
7e36e	311ee	72313	98o32	22e17	4551+	644eo	eo115	12323	Iserlehn
73575	o54e6	72e21	97e22	895e6	+++++	84727	e51o4	12e+5	Dohrnbank
73663	113e7	82oe4	98e22	81eo5	+++++	547++	e54++	+++++	Rendsburg
7o63e	398o9	317o9	98o11	86o52	+++++	+++++	+++++	+++++	Kormoran
7e587	215e9	82944	941e6	829o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Bremerhaven
7o628	292e9	8o424	98o22	86oe3	+++++	7452o	e65++	1o456	Gelsenkirchen
73692	145o9	8e3e9	98e22	8oee2	+++++	oo2o3	o58++	1o3+2	Essen
7o358	o86o9	836o7	98o22	27916	855++	452o9	ooe13	136++	Praunheim
7e634	235e9	84e33	98e22	875o2	+++++	+++++	e62++	+++++	H.Ahlers
7e588	388e9	82321	97268	88253	+++++	+++++	o68++	+++++	Seydisfjord
73626	e52e9	19925	98o31	819o7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Venus
7e623	5e8e9	83523	977o2	94e64	+++++	+++++	e78++	+++++	Augsburg
7e6ee	152e9	7e4e9	978o8	794o7	+++++	64232	e53o6	1o448	Katfisch
7e619	5o6o9	836o9	95714	96665	+++++	oe2++	o85++	+++++	Grönland
7o635	51212	834o9	97268	96164	+++++	+++++	o74++	13421	Würzburg
7o589	27511	62737	98o22	962e4	623++	6328o	o54++	1271e	Minden
7e6eo	14211	7363e	98o28	8e8e6	+++++	+++++	e57++	+++++	H.Homann
7o632	23512	8o424	87e22	893o1	+++++	o1211	e6e++	1o4+8	Jupiter
7o588	42812	82133	96862	85o55	+++++	+++++	o68++	+++++	Saarbrücken
7o622	5o612	7o3o9	97o22	96165	+++++	+++++	o8e++	+++++	H.Kern
7o595	o3812	7263o	97o22	72oo7	+++++	+++++	e54++	+++++	Bielefeld
7e656	29712	8o544	93757	991o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Hof
7e622	5o712	83368	91737	96865	+++++	+++++	o83++	+++++	E.Ollenhauer
7o619	5e712	936o9	94734	97465	+++++	oo2e8	o84++	+++++	Grönland
7o586	14512	5e324	97e22	84oe7	+++++	25227	o58++	+++++	Saxonia
7e587	21712	82852	951o6	91oo6	+++++	+++++	e56++	+++++	Bremerhaven
73627	o5212	32o24	98o21	825o5	+++++	+++++	e51++	+++++	Venus
7o61e	49512	73224	98o28	94361	+++++	+++++	o72++	+++++	Teutonia
7o633	39612	399o5	98o2e	9o752	+++++	82247	+++++	+++++	Kormoran
7o628	24o12	8o318	98o22	9ooe3	+++++	+++++	o58++	1o3o2	Germania
7o583	45o12	83544	97e22	85355	+++++	+++++	o69++	+++++	Hagen
73692	14512	6o3o5	98e12	8o8o2	+++++	oo2o8	o58++	1o3+1	Essen
7e585	42112	62e24	98e28	85153	+++++	+++++	o66++	+++++	Vikingbank
7o621	5o812	899o9	97722	96e65	+++++	+++++	o8o++	+++++	Erlangen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH QSSss
7o323	5e812	5o415	98548	23518	553++	24218	o++15	1e432	Ginnheim
7e4o1	22912	82215	97o31	2e415	4643+	252e4	eo114	12222	Nabob
7o351	o8212	8o411	98o22	27317	855++	458o6	oo112	1e4++	Praunheim
7e623	49912	833o9	977e7	97e64	+++++	1222e	o8e++	1331e	Freiburg
7e6o9	49412	83624	92244	94862	+++++	+++++	o74++	+++++	C.Wiederkehr
7357e	e6312	42124	98e21	913e6	+++++	+++++	oo1++	+++++	Wuppertal
7e632	25212	7e621	98e12	9e3o2	+++++	+++++	e62++	+++++	Braunschweig
7o386	24712	7231e	99o32	21217	78992	162e3	oe314	12324	Ludwigshafen
7e632	25512	8o73e	98e22	921e5	+++++	eo236	e52++	1e7+7	G.Dahrendorf
7o494	11612	42937	98e18	179o8	424oe	26+++	e++e1	12939	Nürnberg
7o623	4e 12	59913	99e22	91o55	+++++	+++++	e52++	+++++	Saturn
7o621	5o312	836e9	977e4	98e68	+++++	+++++	e77++	+++++	H.Meins
7e318	51512	4e313	98e11	22817	424oo	65218	e5517	1e323	Schauenburg
7e344	o8o15	4o4o9	98o21	24516	425eo	45728	eo112	1e4++	Praunheim
73575	e6o15	8213o	97e22	892o6	+++++	+++++	e5e++	+++++	Wuppertal
7o588	22615	82837	97o22	922o5	+++++	+++++	e58++	+++++	Bremerhaven
7o619	5o615	83413	941o7	e1163	+++++	oo237	o78++	+++++	Grönland
7o598	31115	72524	97262	963o2	+++++	6411o	o59++	12535	Spitzbergen
7o619	5e615	8o211	94727	eo664	+++++	72221	e82++	+++++	Marburg
7e634	23517	87o21	97o22	92ee3	+++++	+++++	e6e++	+++++	H.Ahlers
73626	o5o18	81621	97o21	795o5	+++++	+++++	ooe++	++++++	Venus
7e587	23418	62837	98o12	oo2e3	+++++	+++++	o63++	+++++	Bremerhaven
7o595	e5818	82737	961e2	78oe6	+++++	+++++	o58++	+++++	Bielefeld
7o629	22o18	899e5	98o22	94oe3	+++++	6421e	o62++	149+1	Gelsenkirchen
73581	o5518	82124	97e22	875o6	+++++	+++++	ooe++	+++++	Wuppertal
73649	o8418	799o2	98o22	83oe6	+++++	oe22e	o52++	+++++	Rendsburg
73691	13718	6o8o5	98e22	83eo3	+++++	oe211	o59++	1e8+1	Essen
73538	o2818	22528	98e2o	o22e7	195o3	857e4	eo2o2	12524	G.Feck
7o343	36o18	4o218	99e21	22519	13539	644oe	eee14	1e223	Iserlehn
7e633	39618	42813	98o31	92e51	+++++	oo7e3	+++++	+++++	Kormoran
7o347	34618	43613	98o21	22o17	1258e	168++	o5413	136+1	Erlangen
7o622	5o818	636o2	987o7	o2o65	+++++	43331	o78++	+++++	Berlin
7e619	5o718	833o9	961o4	e2965	+++++	oo218	e82++	+++++	Grönland
7e326	49318	4o515	98o21	23e18	424oo	2471e	e++15	1e533	Ginnheim
7o621	5o721	832o3	98o22	e3264	+++++	oe214	o8e++	1322e	Tübingen
736o4	o4421	62333	97818	81oo5	+++++	84713	e51o4	123+7	Dohrnbank
73586	o5221	82o24	97e22	868o5	+++++	+++++	oee++	+++++	Wuppertal
7o632	25521	8o43o	97o28	941e3	+++++	oo21e	o56++	1o4+7	G.Dahrendorf
7e625	51221	932o9	95747	o1865	+++++	+++++	o75++	13221	Würzburg
7o326	49221	7o515	98o22	22117	754++	246o9	o++16	1e533	Ginnheim
73649	o8421	2o5o9	98o11	822e6	+++++	e27o8	e52++	1e523	Rendsburg
7e356	29918	31811	98258	21218	12392	564o2	oo115	118+1	Elsfleth
7o351	3o721	318o5	98o11	22618	1239+	562o6	o5115	118+1	Elsfleth

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8020 1

Jahrgang: 92 Montag, den 13. März 1967 Nummer: 72

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 21 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

1 mb = 1000 dyn/cm²

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 14. März 67, 6 Uhr

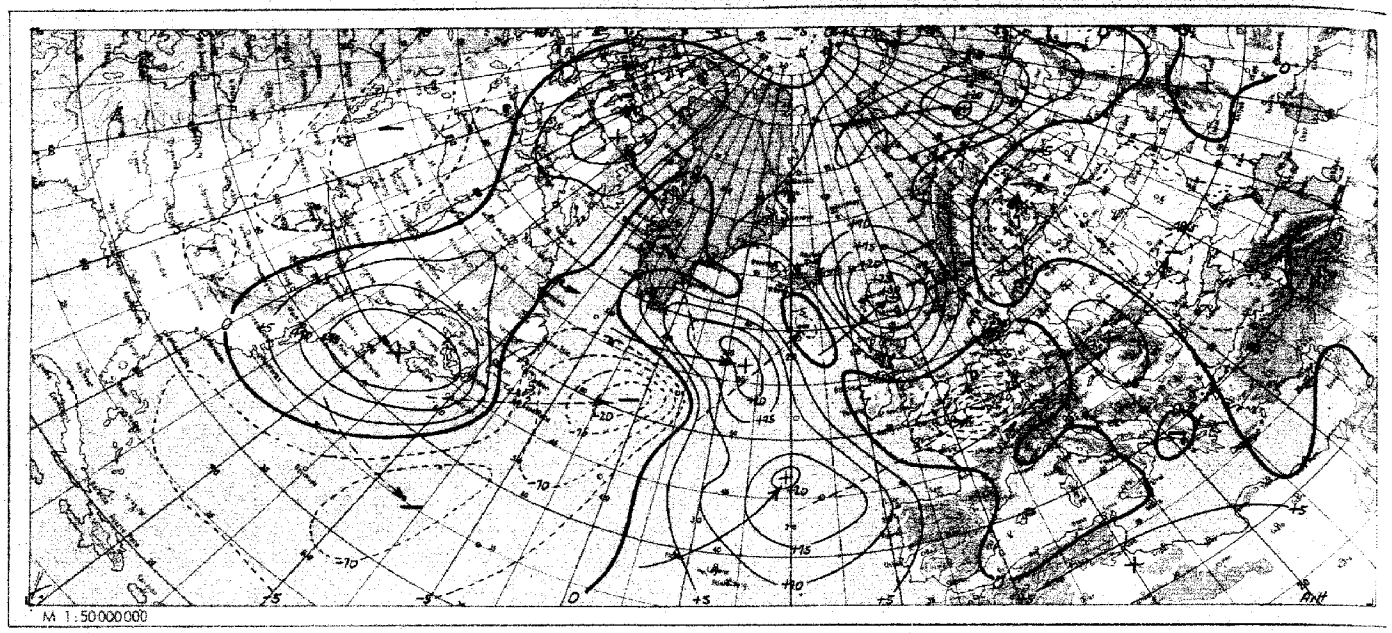
Zimmermann

Zimmermann

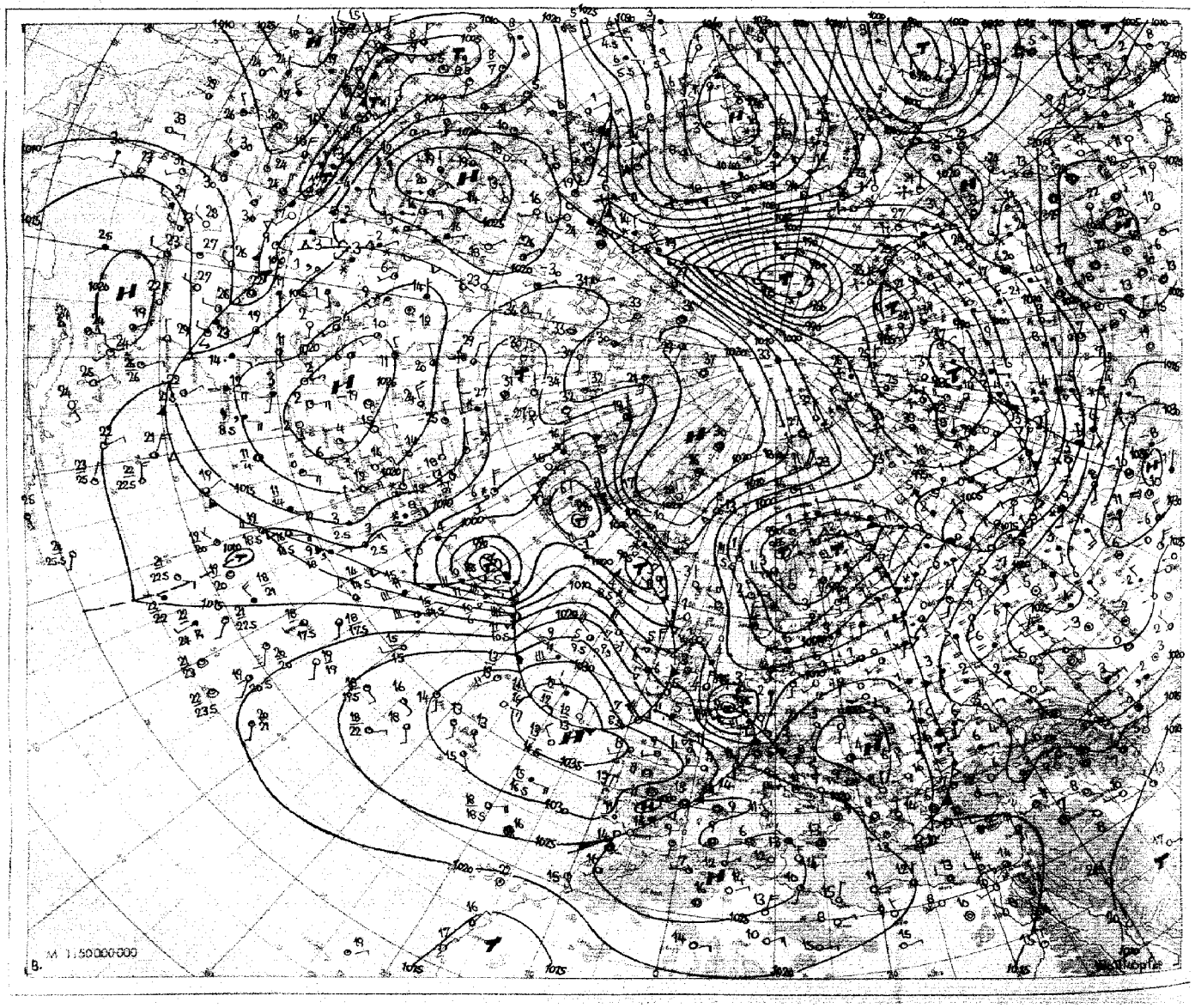
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

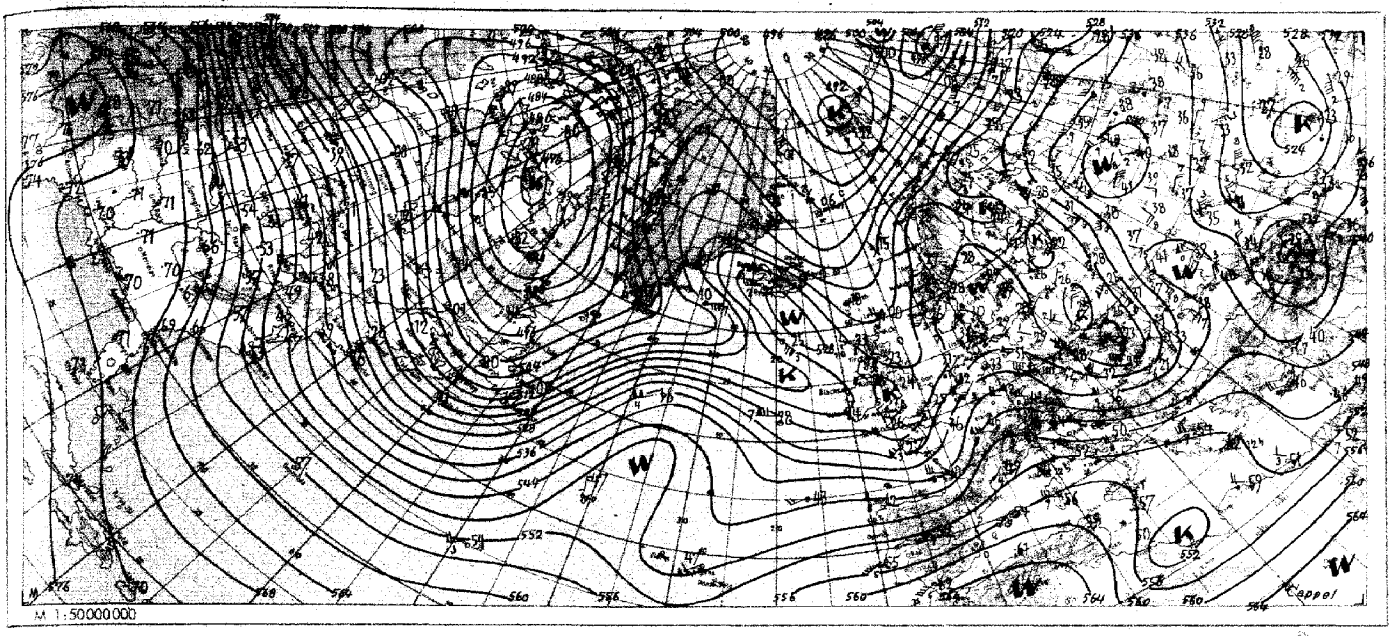


Wetterlage heute 0 Uhr

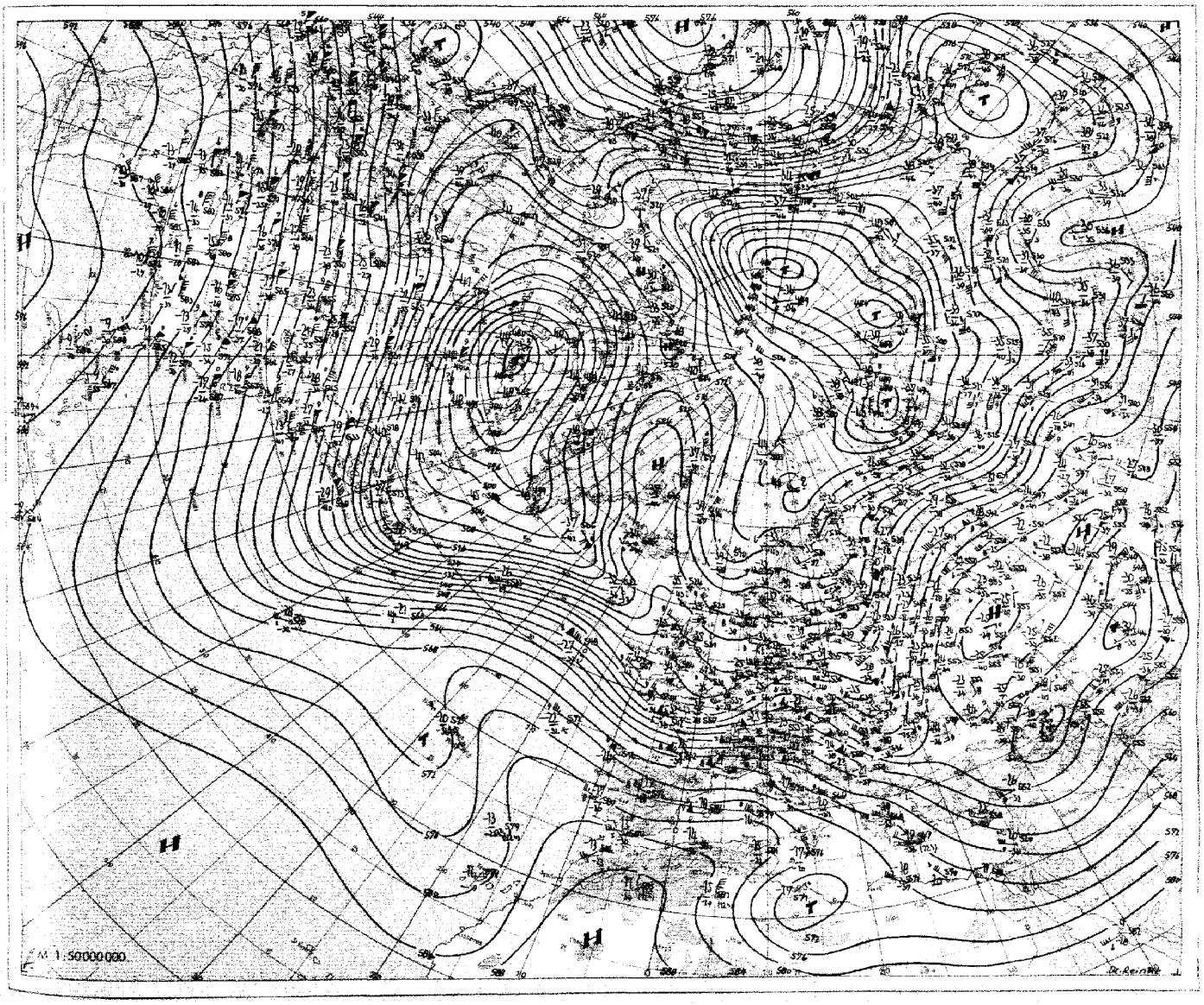


13. März 1967

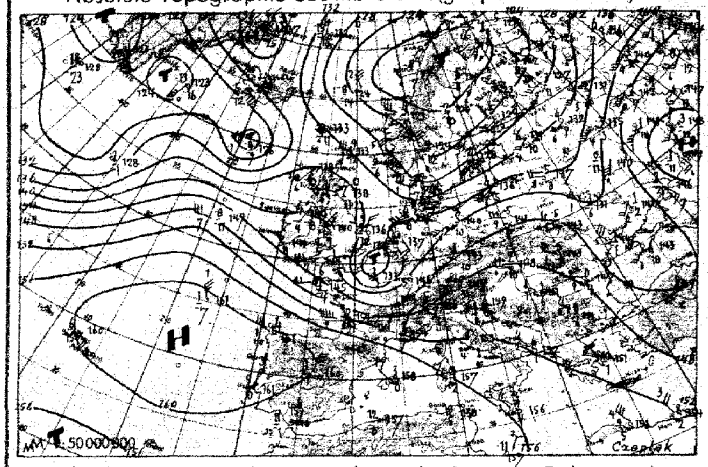
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



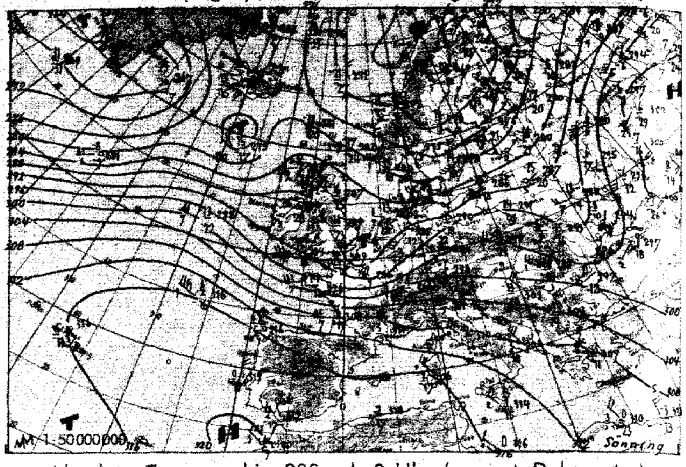
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



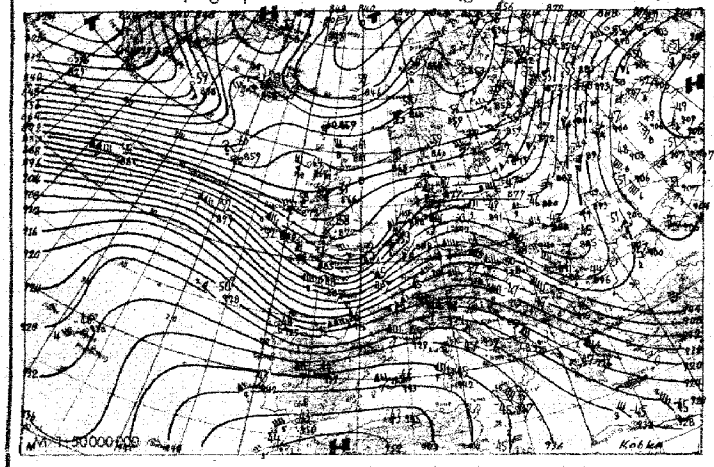
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



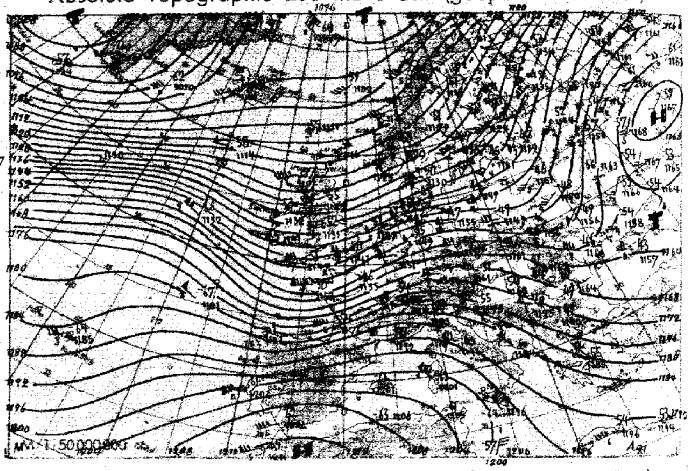
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



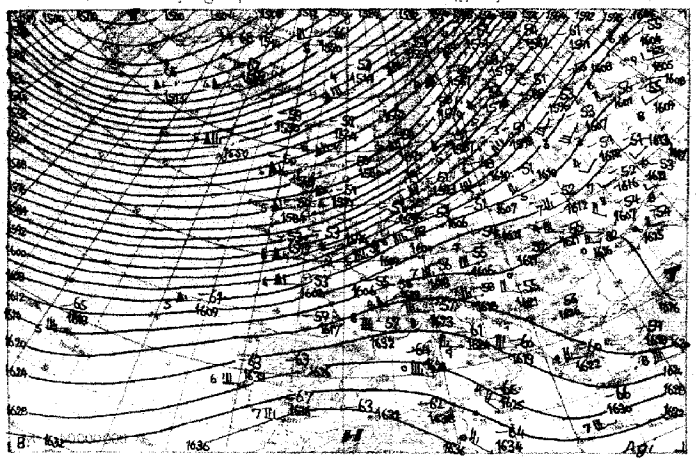
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



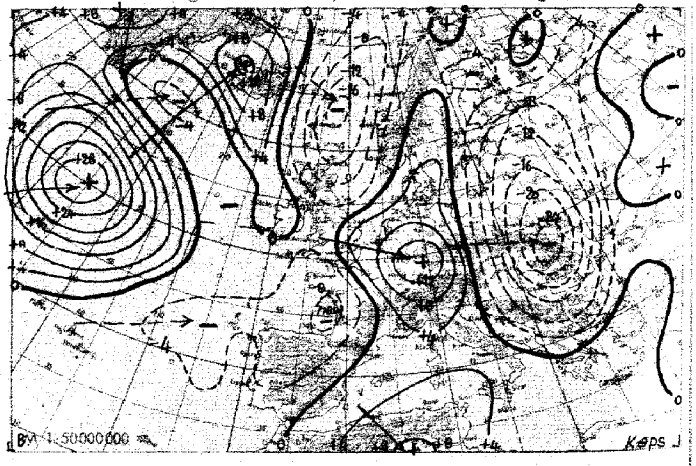
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 13. März 1967

Das Tiefdruckgebiet, das sich gestern morgen zwischen Neufundland und Neuschottland befunden hatte, zog mit einer Geschwindigkeit von 70 km/h nordostwärts und erreichte das Seegebiet beim Wetterschiff C (53N/35W). Zwischen ihm und dem umfangreichen ostamerikanischen Hoch stieß frische Polarluft von Labrador nach Süden vor und bewirkte die Ausbildung eines kräftigen Höhentroges entlang des 55. Längengrades. Der stärkste Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte - um 12 Grad - wurde dabei südlich von Neuschottland beobachtet. Auch die Warmluftadvektion auf der Südseite dieses Tiefs war sehr intensiv. Südlich vom Wetterschiff C stieg die troposphärische Mitteltemperatur um 14 Grad an. Der damit verbundene Druckanstieg in der Höhe baute über dem mittleren Nordatlantik einen breiten Höhenhochkeil auf. Gleichzeitig wurde der Höhentrog, der gestern morgen hier gelegen hatte, sehr rasch nach Osten, und zwar bis nach Westeuropa, abgedrängt. Dieser Druckfall in der Höhe hat entscheidend zu der ungewöhnlichen Vertiefung der ursprünglich flachen Wellenstörung beigetragen, die mit einer Geschwindigkeit von 80 km/h vom Wetterschiff K (45N/16W) nach Belgien wanderte. Über der Bretagne wurden gestern nachmittag dreistündige Druckfalltendenzen von 14,1 mb gemessen. Die stärksten Windgeschwindigkeiten bis zu 60 Knoten traten auf der Südwestseite der Sturmzyklone - also über West- und Mittelfrankreich - auf.

Frische Meeresluft, die auf der Südseite eines nordeuropäischen Tiefdrucksystems nach Osten strömte, löste in Norddeutschland tagsüber rasch wechselnde Bewölkung und verbreitet Regenschauer aus. In Süddeutschland war der Wetterablauf unter dem Einfluß eines schwachen Zwischenhochkeils freundlicher. In der Nacht zum Montag brachte das rasch heranziehende Sturmtief westlich der Elbe schnelle Eintrübung und Regen. Die 24stündigen Niederschlagssummen schwankten in Norddeutschland zwischen 1 und 3 mm, in West- und Süddeutschland zwischen 3 und 15 mm, wobei westlich des Rheins verbreitet mehr als 10 mm registriert wurden. Infolge Zufuhr kühler Meeresluft lagen die Tageshöchsttemperaturen, die sich zwischen 7 und 12 Grad allgemein, 1 bis 3 Grad tiefer als am Vortag.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Dem rasch nach Osten abziehenden mitteleuropäischen Tief folgt ein Keil des mit seinem Kern bei Spanien gelegenen Hochs nach. Im weiteren Verlauf greifen die Ausläufer des neuen atlantischen Tiefs auf Deutschland über. Dabei wird vorübergehend mildere Luft herangeführt.

Wolkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 13. März 1967 — Nr. 72

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ppp	18–00 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	00–03 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	18–00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82813	58102	02405	853--	04606			
Husum	3	029						82307	60012	02705	55430	02714			
Schleswig	44	035	72311	62028	04904	755--	03814	82309	58102	02404	853--	03726	---37		797--
Fehmarn	4	043	82418	65028	05004	9----	02710	82312	60022	03004	9----	02720			797--
Kiel	7	045						82212	6002-	03403	855--	02719			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82007	72031	06104	00907	01727	81809	75022	04202	8192-	03719	23–28		7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62309	70031	06703	00906	00727	82207	70022	04502	51977	03722			7oo--
Lübeck	13	156						82010	6002-	04603	754--	01721			
Emden-Wolthusen	0	202	72310	65022	07204	756--	01721	72505	65022	04204	756--	01730	---28		7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	81806	75031	06902	8091-	50738	81604	72022	04901	8091-	53720			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	80000	62611	07104	855--	02745	80606	60636	03903	774--	02732			792--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	81604	66601	07204	854--	02745	80506	60636	04103	873--	02730			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	81706	70031	08502	20937	50739	82102	65612	05603	854--	01627			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	11905	65021	10501	15600	51727	81904	60031	07050	03917	51635			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	11806	65031	10302	15501	53726	61805	65030	06701	03912	52736			7oo--
Düsseldorf	41	400	81008	62636	05404	874--	02757	80314	57626	02102	873--	01634			7o1--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	81305	70616	06203	4552-	01751	80514	30697	02001	873--	01643			793--
Kahler Asten □	835	427	91809	02731	36252	9----	52747	91219	01737	31052	9----	52759	---27		794--
Kassel	158	438	70000	70022	09404	756--	51748	80604	67615	04102	855--	01753			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	80906	65216	03002	855--	01785	80209	20736	00100	872--	53631	---28		7o4--
Nürburg	626	510		7											
Köln	91	513	81114	65636	04503	855--	03763	81012	60616	98703	5732-	02658			7o3--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						91518	06737	99750	9----	53761		23–28	
Gießen	186	532	81606	66612	07704	775--	01734	81103	56685	00801	774--	03770			7o1--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						91523	08737	32152	9----	52869		25–34	
Trier-Petrisberg	265	609	61617	60276	02105	694--	03791	82121	58636	98005	873--	04740	2o–35	24–49	7o3--
Deuselbach	479	615		6											
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	91614	00731	35951	9----	51756	91514	00737	31151	9----	51758			7o1--
Frankfurt-Flugh.	112	637	81810	56632	07805	854--	02763	81003	57618	01304	873--	03766			793--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	81006	80611	10204	855--	51760	81116	75636	04302	755--	01760		---3o	797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	81707	80031	11900	8091-	53748								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thalay	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81409	50606	02905	772--	04790	82125	40615	00205	772--	04726	---24	27–55	7o3--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727		6											
Mannheim	97	729		6											
Stuttgart-Echterdingen	397	738	81808	70612	07206	8092-	01776	82336	62616	03607	6552-	02732		36–52	791--
Öhringen	276	742		6											
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761		6				81828	70255	05106	8197-	02735		28–35	
Nürnberg	318	763	81304	70021	10703	5552-	52756	81304	80605	05002	7562-	01754			7oo--
Regensburg	376	776	81307	70021	14601	8092-	51748	81308	70808	10001	5552-	01744			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						91820	01732	39553	9----	53535		---3o	
Freiburg	252	803	82114	70612	07611	5552-	05757	82227	70606	07309	5752-	53605	---28	29–53	797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82108	70611	12303	6557-	00754	02006	70015	07603	03930	02743			797--
München-Riem	528	866	61505	80031	13202	60950	51752	51505	70215	09202	55530	51837			7oo--
Mühldorf	401	875						50802	83251	10101	52530	03532			
Passau	409	893	00905	65020	15601	00900	00748	80904	56610	11402	875--	01738			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908		7											
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	80804	82601	09406	1567-	01757	32529	86185	07611	134-2	53709		29–46	797--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	32639	89020	94357	10742	59828	12640	89020	91658	11742	59724	3o–6o	4o–7o	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962													
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						72331	89032	39651	2357-	55722		34–61	
Berchtesgaden	542	997													

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

[illegible] 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					[illegible]	[illegible]	[illegible]			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d*pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d*RRR	$t_1t_1-t_2t_2$	$t_1t_1-t_2t_2$	7RRT_nT_n	$T_mT_mT_mT_xT_x$	sss	E
Helgoland	4	015	83610	60258	04705	723--	03211	63618	75018	09005	12331	01243		---29	79604	05703	01025	1
List	27	020	83117	60022	03805	754--	04313	63326	80031	07505	65430	53237		30-40	79505	05205	01004	1
Husum	3	029	73107	62016	03205	754--	03305	63312	65018	07106	53442	03239			70104	05502	01005	1
Schleswig	44	035	83006	60216	03404	755--	03310	73417	70212	05605	6347-	03233		---28	70103	05003	01003	1
Falshöft	4	043	82710	65025	03604	9----	02306	73221	70012	05105	3547-	04225			79704	---04	97---	
Kiel	7	045	82310	5761-	03804	764--	03304	73113	62016	06306	53432	04225			79103	05000	01003	1
Norderney	13	113	83114	62026	05305	764--	04310	53325	70255	09905	42432	02246		30-39	79405	05604	94012	1
Bremerhaven	7	129	82211	60612	04803	2577-	01306	73320	75256	07906	5541-	04231		---28	70002	05302	01008	1
Cuxhaven	5	131	82506	2563-	04205	773--	03302	73424	70025	07906	73550	03237		24-30	79103	04702	03000	1
Kaltenkirchen	30	145	82406	6502-	04202	8097-	01305	83104	57216	05304	754--	04221			70002	04200	05005	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82408	60022	04603	5557-	50301	82907	57602	06303	6742-	03217			70002	04800	02004	1
Lübeck	13	156	72008	6001-	04402	4543-	01602	82709	58216	05803	774--	02214			79702	04601	03010	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82902	50616	04804	854--	03309	73515	65026	11006	7341-	04262			7--03	04403	--009	1
Cloppenburg	43	216	82604	6502-	05902	6643-	50308	82707	70212	09304	6743-	02235			70002	04201	01029	1
Bremen	3	224	82503	70022	05102	8097-	50302	83112	62808	08203	6242-	02231			70001	04450	01015	1
Soltau	77	235	81802	6002-	05500	2552-	51604	82906	60602	07304	5552-	03320			70050	03051	02017	1
Lüchow	35	253	82004	5802-	04701	2557-	50608	72503	62812	05603	2557-	02209			70001	03451	01017	1
Lingen	21	305	83006	7502-	06202	756--	01313	83307	67612	10304	863--	03242			70002	05002	96032	1
Münster	64	313	83605	58106	05902	854--	01318	83111	40612	10304	754--	02245			70302	05602	03045	1
Osnabrück	95	317	73603	40106	05502	4557-	02304	83209	56682	10003	774--	02245			70202	04750	03027	1
Gütersloh	72	320	83407	61016	05502	1561-	02313	72812	61012	09904	35426	02244			70202	-----	02---	
Bad Salzuflen	98	325	80203	5621-	05002	754--	01303	72808	56102	08905	23546	03240			7--02	04801	03013	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	83301	59026	05302	1552-	02505	72812	60022	07805	35538	03226			70102	04051	01023	2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	89902	5860-	04902	2552-	01611	63408	62036	07104	42441	02322			70202	03850	03020	1
Berlin-Dahlem	51	381	82205	58601	05602	866--	51813	83506	56215	05603	53917	01400			79750	04053	02010	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82107	60601	05602	5567-	51511	80108	44602	05204	35671	01603			79701	04452	03---	1
Düsseldorf	41	400	83613	40617	07103	873--	01351	72910	65036	12605	734-1	02295			71101	06900	11---	2
Bocholt	25	406	82906	35106	07603	3557-	02235	82910	62802	12104	734--	02245			70603	05902	06046	1
Essen	154	410	83612	15617	06202	772--	01341	83008	30106	11803	854--	02256			71101	05700	11061	1
Kahler Asten □	835	427	90215	08717	31553	9----	53307	93416	03417	36852	9----	52261		20-31	71353	50254	13054	91708
Kassel	158	438	83404	18716	02901	864--	00513	73206	59217	08202	3567-	01253			70801	05400	08056	70101
Göttingen	150	444	83607	3070-	02502	863--	00540	83608	40207	07503	834--	01250			70202	03653	02031	1
Braunlage	607	452	80406	4073-	03251	874--	51722	62608	56717	06150	55431	52329			70552	50656	10028	91306
Aachen	202	501	83513	40716	07901	872--	00378	82509	40217	14202	854--	01262	---28		71200	06150	12083	70202
Nürburg	626	510	93220	00717	03952	9----	52312	82912	56227	13551	871--	52292	20-33	---40	70952	02451	09---	91010
Köln	91	513	83414	75617	03502	5742-	01247	73112	58036	12804	735--	02292			71200	06650	12084	2
Koblenz	96	515	83208	62616	00105	6532-	04303	83212	62606	11605	5347-	022114		22-32	70903	074--	09086	2
Marienberg	547	526	83608	10717	00250	871--	50304	83413	68017	09750	772--	51288	23-28		70650	03150	06064	70505
Gießen	186	532	80206	56616	99501	774--	00612	73411	80017	07803	735--	03282		---31	71001	05900	10076	1
Bad Hersfeld	212	542	80406	20717	00900	863--	51718	80408	58687	06702	754--	01359			7--00	05550	09070	70404
Wasserkuppe □	921	544	92128	00717	29951	9----	51626	93614	00717	33053	9----	53338	28-38	---28	70352	50752	03065	90404
Trier-Petrisberg	265	609	83219	62606	01904	773--	02337	73116	65186	15203	6247-	032127	24-49	20-44	71203	05703	12059	1
Dausselbach	479	615	82921	56216	00104	872--	04306	83224	70269	13001	834--	515114	---35	---30	71502	04000	15073	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92412	00717	30200	9----	00513	93120	01417	35352	9----	52361		---34	70851	01352	08077	70808
Frankfurt-Flugh.	112	637	82214	62618	99305	874--	04518	83110	70615	08404	834--	01290	---27		71203	08301	12097	1
Darmstadt	133	639	82117	70616	99505	772--	05510	83217	86025	08904	733--	01292	27-31	23-30	70804	06903	08092	1
Würzburg	259	655	82011	80616	02305	755--	03716	82516	67615	04404	873--	03319	---30	---30	70702	05601	07060	1
Bad Kissingen	216	658	83202	45617	00701	774--	50731	82701	65216	04002	773--	02233			71000	04400	10059	70101
Coburg	337	671	81810	20617	01103	774--	01758	82508	65615	02303	774--	02312			70701	04500	07056	70202
Bamberg	239	675	81810	65637	01604	5732-	03728	82708	65615	03204	7732-	02215			70700	03652	07089	2
Hof	567	685	82010	40717	03401	864--	00737	82514	70617	02402	5742-	03507		---35	70651	02052	06062	70606
Weiden	438	688	81808	70617	03602	4742-	01720	82313	65635	03903	854--	02303			70501	03251	05067	70101
Berus	363	704	82728	65636	01202	872--	02257	83220	70027	14902	834--	012130	44-75	31-55	71301	05101	13078	2
Schaumberg-Tholey	569	706	92324	01656	01202	9----	02322	82024	60217	12703	833--	032109	29-42	30-53	70901			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82321	30696	02103	872--	02314	82815	65687	14002	59453	032114	27-55	22-44	71202	05402	12052	2
Neustadt/Weinstr.	161	723	82718	56636	99405	874--	03520	82712	62215	10004	834--	032104	---40	---40	71405	06603	14073	2
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82546	50616	98001	872--	01748	82939	59227	08400	872--	53396	47-61	39-54	70701	03601	07048	2
Karlsruhe	114	727	82223	70616	02806	6742-	03314	82716	65615	11403	874--	01283	28-58	---56	70805	07404	08094	1
Mannheim	97	729	82515	58616	00406	5552-	04520	82921	70215	09104	854--	01285	---32	---34	70605	07606	06098	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82327	80616	02406	6552-	03615	82427	58687	09102	5732-	51258	36-52	33-51	79203	04803	92---	1
Öhringen	276	742	82520	56636	01805	873--	03617	82520	60635	05502	773--	01341	20-38	20-38	70904	05103	09078	1
Ansbach	413	755	82710	60616	03005	863--	04728	82715	65617	05202	872--	01316		---25	70701	03500	07088	2
Weißenburg/Bay.	422	761	82318	70616	03207	6552-	01720	82520	60615	05603	855--	01315	22-34	26-50	70402	03701	04080	1
Nürnberg	318	763	82108	65616	02605	4542-	04720	82513	62635	03904	6532-	02312	---29	---31	70601	03850	06093	2
Regensburg	376	776	82305	75028	06002	6542-	01737	82718	59635	03405	873--	02500		---40	70400	04252	04085	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92018	01717	36652	9----	52731	92317	01737	35052	9----	52607	---30	---31	70355	53457	03033	96502
Freiburg	252	803	82224	82606	09907	7852-	51224	82310	75615	17704	774--	02271	32-59	29-48	70107	07606	01074	0
Freudenstadt □	797	815	82517	18736	36000	872--	00309	92720	00757	40051	9----	51249	22-40	22-46	71200	01550	15072	70401
Klippeneck □	973	818	82437	62188	33502	853--	52715	92418	01718	39552	9----	52371	40-66	50-64	79301	01001	02062	50300
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82438	82808	02704	884--	52617	92739	07758	07450	9----	53329	42-64	44-66	70102	02201	01072	1
Ulm	522	838	82520	75188	04206	855--	51712	82520	62686	08903	874--	01336	25-39	26-40	70101	03400	03092	1
Augsburg	477	852	73024	80256	04608	2542-	53619	82829	70512	05804	874--	53214	30-60	37-65	70203	04102	03070	1
München-Riem	528	866	32629	70036	05208	35600	54725	82638	86031	05707	3357-	52312	31-50	40-61	79201	03251	04051	1
Mühldorf	401	875	63501	80038	06701	18471	50834	82724	88022	06108	3542-	53307		25-46	79100	02752	02052	1
Passau	409	893	61204	70036	08102	47520	00731	82702	80258	07404	5752-	51503			79701	04051	97053	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	82560	86716	37254	7542-	56320	92846	00717	42355	9----	53253	68-112	64-100	70254	52354	02061	95901
Konstanz	399	929	82428	75252	08608	784--	51215	82733	70878	13406	4342-	51244	36-63	33-52	79705	06702	92082	1
Friedrichshafen	401	934	62634	89158	08809	5844-	53208	82728	75688	13706	6742-	51241	40-55	37-52	79105	06401	91061	1
Kempten-Lenzried	705	946	52521	86031	07508	55600	54508	82521	58688	11405	874--	55228	22-30	30-36	70000	03100	93032	1
Oberstdorf □	810	948	43308	89018	40607	48700	54305	83012	80878	43504	837--	53240	---36	---38	70100	01951	02013	1
Zugspitze ■	2960	961	52640	89701	88160	5547-	62732	72745	75717	87263	6737-	64708	40-75	46-77	79763	606--	03030	97797
Hohenpeißenberg □	977	962	42224	88038	37504	48500	54706	82344	84252	37403	6357-	52500	27-62	45-75	79301	01551	02051	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	42003	65158	07103	44800	50730	72510	65151	06109	52842	59310		---32	79301	02650	01048	1
Wendelstein □	1833	980	42426	89012	37850	18440	57719	62335	89032	37752	4457-	61603	43-68	36-66	70056	55358	10015	96600
Berchtesgaden	542	997	22704	80034	08001	21800	51742	70536	84031	05309	1187-	03707			70051	01252	04015	1

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

Montag, den 19. März 1967

Station	Höhe	II	12 Uhr GMT Nddff	12 Uhr GMT VVwwW	12 Uhr GMT PPPTT	12 Uhr GMT $N_hC_LhC_MC_H$	12 Uhr GMT $T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	15 Uhr GMT VVwwW	15 Uhr GMT PPPTT	15 Uhr GMT $N_hC_LhC_MC_H$	15 Uhr GMT $T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenmeldungen iiiGG	Wolkenmeldungen CDDV,V,	Wolkenmeldungen CDDV,V,
Helgoland	4	015	73618	75028	13306	45531	51243	53417	81031	17906	55531	51246		2o-34	791--			
List	27	020	53331	80018	11806	48401	51243	53334	81032	15703	58600	51239	34-41	34-45	797--			
Husum	3	029	53318	75028	11506	58402	52244	43316	82012	15306	42400	52248	---35	2o-37	791--			
Schleswig	44	035	73319	80026	10405	53562	50237	53221	84012	15105	54500	52247		24-37	7o1--			
Falshöft	4	043	63322	75012	09806	22432	04737	23332	78011	13106	21400	03233			7oo--			
Kiel	7	045	73317	75036	10207	62602	53239	63415	81022	14607	52531	54244		---29	792--			
Norderney	13	113	33329	70018	15106	32400	00252	23229	75011	19406	21530	51243	32-4o	33-38	797--			
Bremerhaven	7	129	73326	75258	13506	68401	00356	53227	75018	18106	58430	03246	32-43	3o-4o	796--			
Cuxhaven	5	131	63227	70256	13207	22501	01253	63227	70022	17806	58532	53246	29-41	27-37	7o2			
Kaltenkirchen	30	145	73615	84038	10607	42501	01243	63418	84012	15506	62530	53250	---31	2o-35	7o2--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73418	68266	10407	38508	01241	53316	75012	15306	41531	51249		21-32	7o1--			
Lübeck	13	156	73315	70016	09907	784--	02241	63314	70012	13807	44538	52239	---3o	---34	793--			
Emden-Wolthusen	0	202						43414	70021	20607	424--	51243		---42				
Emden-Hafen	6	203	63422	70026	16306	68401	53253								7o1--			
Cloppenburg	43	216	73412	78256	14306	52432	02249	73214	81258	19706	52542	51253	---28	---3o	7o2--			
Bremen	3	224	73519	70258	13107	62438	01249	73414	75252	18605	78502	03255	---29	---37	7o1--			
Soltau	77	235	73211	62256	11506	784-1	04242	63318	75012	16305	58531	51247		24-36	7o1--			
Lüchow	35	253	82708	62216	09205	4557-	04236								793--			
Lingen	21	305	73616	81258	16007	68408	02256	43415	82012	28508	42530	53246	---36	---3o	7o2--			
Münster	64	313	73412	70256	16205	68442	04257	53514	81018	21008	32432	53247	---32	22-33	7o2--			
Osnabrück	95	317	73415	80277	14905	48452	03249	63418	82028	20006	52531	53251	---26	23-37	7o2--			
Gütersloh	72	320	73518	56898	14606	69402	04248											
Bad Salzuflen	98	325	63409	65216	14105	684--	04251	73408	75038	18805	52532	02247		---32	7o2--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73011	60806	11905	6847-	05241	73221	84028	16906	58531	01252		22-32	7o1--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83212	62618	11104	6542-	03240	73316	80028	16006	68531	03249		---26	7o1--			
Berlin-Dahlem	51	381	83207	65036	08106	32547	01326	83009	62612	11405	874--	03232			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	83009	64016	07806	11577	01226	83019	60808	11005	6357-	02232			797--			
Düsseldorf	41	400	73217	70256	17907	52548	04252	63318	82028	22908	32648	01251	---28	22-31	793--			
Bocholt	25	406	73112	81028	17708	784-2	02257	63116	83872	23008	53531	53252		---3o	7o1--			
Essen	154	410	73518	57276	17105	695-2	03253	53517	68028	21707	52532	53247	---34	---3o	7o1--			
Kahler Asten □	835	427	93314	06737	41451	9----	51250	73423	65288	45151	721--	51242	2o-31	24-47	7o3--			
Kassel	158	438	82908	40607	13405	5552-	02253	83210	75258	17806	6857-	02244			7o1--			
Göttingen	150	444	82910	58807	12205	884--	02247	83407	80028	17106	5847-	01249		---26	7o2--			
Braunlage	607	452	72908	56737	10701	5547-	51243	73218	68267	14701	784--	52239	---27	25-35	794--			
Aachen	202	501	83312	65217	19505	3541-	03254	63413	75012	24307	625--	53248	---26	---25	7o2--			
Nürburg	626	510	92718	09717	18150	9----	50145	73418	65227	23750	783--	51252	---4o	---28	7o1--			
Köln	91	513	83313	57216	16505	854--	04237	53217	80028	21308	32531	01250		---3o	7o1--			
Koblenz	96	515	82708	62618	16405	6857-	03247	63603	68255	21505	33552	03249	22-32	---35	796--			
Marienberg	547	526	92917	04707	15300	9----	00154	83320	59837	20101	882--	01247		26-39	7o1--			
Gießen	186	532	82913	60037	14105	755--	00254	83211	70022	18805	5551-	01246	---31		7o1--			
Bad Hersfeld	212	542	70209	65027	14105	755--	01275								7o5--			
Wasserkuppe □	921	544	93318	02437	40352	9----	52283	93317	00457	43951	9----	51240	21-36	---27	7o3--			
Trier-Petrisberg	265	609	82812	68616	19104	754--	01240	83313	70028	23405	834--	02243	2o-44	---28	792--			
Deuselbach	479	615	82918	65228	18202	882--	01253	83218	80022	22303	734--	01240	---3o		793--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93014	01417	42251	9----	51276	93316	00734	45950	9----	53241	---34	---27	7o2--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82911	62026	15806	4152-	01274	83312	65605	19807	3852-	04240	---27		7o1--			
Darmstadt	133	639	82914	81026	16206	1557-	00273	83312	82025	20306	7547-	01240	26-35		7o2--			
Würzburg	259	655	83025	80606	14704	5732-	012100	82522	66505	18904	6732-	01241	32-45	25-32	7o3--			
Bad Kissingen	216	658	83107	70026	13704	5541-	00294	82436	65515	18404	6542-	02244			7o3--			
Coburg	337	671	83210	70026	11303	855--	01285	83210	40515	16702	5357-	01251			7o3--			
Bamberg	239	675	83215	70216	11204	5742-	01277	82912	65615	17204	874--	01259		---3o	7o5--			
Hof	567	685	83614	40717	09350	774--	51250	73214	25857	15401	784--	03258	---35	---29	7o5--			
Weiden	438	688	82811	65616	07203	773--	02232	83013	80217	15702	5542-	03280		---26	7o6--			
Berus	363	704	82721	65807	19003	884--	02242	62315	84258	23105	32448	03242	31-55		7o2--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82020	56717	18801	884--	01253						3o-52		7o2--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82610	60807	19104	884--	02151	82813	50808	22505	785--	01235	22-44		7o5--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83205	70026	17506	3267-	01275	83402	60615	20806	3851-	02232	---4o		7o5--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82926	70027	16301	6542-	51277	82921	68215	19802	5542-	01233	39-58	24-34	795--			
Karlsruhe	114	727	82514	80606	18805	3747-	01275	82513	65615	21906	4747-	03230	---56		7o2--			
Mannheim	97	729	82911	65036	17207	7842-	01291	83112	65015	21007	6841-	02237	---34		796--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82720	56716	18302	5732-	00236	82612	62807	21103	6842-	01231	33-51	21-32	7o4--			
Öhringen	276	742	83216	62216	16303	6642-	01291	82913	56612	19704	874--	02233	---44		7o5--			
Ansbach	413	755	82715	35696	13201	5732-	01273	82712	56517	18803	5732-	02253	---27		7o9--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82924	58717	12401	854--	00251	72918	66217	18903	755--	01265	28-5o	22-4o	7o4--			
Nürnberg	318	763	83222	57686	11303	872--	02258	82915	58617	17304	6472-	02261	23-37	23-32	7o5--			
Regensburg	376	776	82812	75516	08403	873--	02225	83218	68235	15703	5842-	01279	---4o	---3o	7o2--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93215	01717	36653	9----	53308	92920	01717	40754	9----	54243	---33	---36	7o8--			
Freiburg	252	803	82907	82216	22205	5752-	01245	82506	75605	24105	6752-	01219	29-48		7o1--			
Freudenstadt □	797	815	82715	15737	46151	872--	51271	82909	12737	47650	871--	53219	23-46		718--			
Klippeneck □	973	818	93015	01718	45652	9----	53273	92412	01717	48352	9----	53228	5o-64	---27	7o3--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93030	00738	16051	9----	51276	82718	60224	20700	851--	51247	44-66	32-43	7o3--			
Ulm	522	838	82513	28716	15901	873--	00254	82511	62607	20703	774--	03247	26-4o		7o1--			
Augsburg	477	852	82921	58716	13802	874--	00259	83015	70027	20303	4742-	51264	37-65	22-42	7o2--			
München-Riem	528	866	82729	60686	13003	854--	50250	82821	25685	20102	874--	03265	4o-61	31-41	797--			
Mühldorf	401	875	82724	65608	10404	4742-	00333	82918	40687	16502	7732-	03357	27-57	22-43	792--			
Passau	409	893	82718	65618	09503	4752-	01219	82710	60685	12402	7542-	02224	26-48	---25	796--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93227	00738	47255	9----	55253	92829	00738	48855	9----	53118	64-1oo	32-49	7o5--			
Konstanz	399	929	82720	80028	19605	6841-	52256	82610	60258	23204	1552-	03233	---52	---28	797--			
Friedrichshafen	401	934	82722	80608	19805	884--	00254	82613	70588	23704	5842-	01238	37-52	22-3o	797--			
Kempten-Lenzried	705	946	82512	40737	17900	872--	50245						21-27		7o2--			
Oberstdorf □	810	948	80603	15737	46200	873--	51241								7o2--			
Zugspitze ■	2960	961	92750	00707	89264	9----	64319	93224	00737	94065	9----	63243	55-8o	45-65	[illegible]			
Hohenpeißenberg □	977	962	82431	84716	42151	770--	51350	92717	02717	47452	9----	52262	45-75	31-38	793--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82003	22718	15302	872--	00254	93401	05737	22400	9----	51258	---32		793--			
Wendelstein □	1833	980	92758	00717	39956	9----	56216	93127	00717	45657	9----	57256	6o-82	48-75	7o1--			
Berchtesgaden	542	997	82312	40612	10107	856--	54241	82307	15757	17401	8042-	53252	---35		797--			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und [illegible] Observatorium

Montag, den 13. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	13–18 [illegible]	18–21 [illegible]	[illegible]	Mittel $T_xT_xT_x$	Summen	
Helgoland	4	015	33417	80031	22005	38400	50241	03217	70020	25105	00900	01231	22-3o	21-3o	791o6			
List	27	020	43325	80022	20304	33682	02247	03122	80010	23005	00900	00227	34-45	26-36	797o6			
Husum	3	029	33212	82252	21104	38400	01248	03010	82021	24404	00900	01233	22-37		791o7			
Schleswig	44	035	73215	82032	20304	6454-	52252	02910	80021	23202	00900	51229	24-37	---27	7o1o6			
Falshöft	4	043	33236	75031	19204	31400	01261	23018	75010	23203	9----	00240			7ooo6			
Kiel	7	045	33216	75011	19605	35500	54250	03007	70010	23703	00900	52241	---28		792o7			
Norderney	13	113	43021	70031	24106	38530	01247	12816	80251	26506	12400	03124	33-38	21---	797o6			
Bremerhaven	7	129	72924	80158	22806	784--	01247	02913	82028	26105	00900	01233	3o-4o	26-36	796o6			
Cuxhaven	5	131	63120	70028	22305	62560	51245	12918	75011	25304	15500	51230	3o-37	21-3o	7o2o7			
Kaltenkirchen	30	145	73415	80022	20604	725--	51250	03313	80018	23903	00900	51233	2o-35	21-35	7o2o7			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73313	65022	20805	756--	51255	63115	70039	24504	65500	00237	22-32		7o1o7			
Lübeck	13	156	43114	80021	18805	44500	51250	03112	75021	22704	00900	52239	---36	---32	793o7			
Emden-Wolthusen	0	202	33210	70021	23906	32400	52233	02806	70011	27404	00900	53235	---34		7o1o7			
Emden-Hafen	6	203													7o1o7			
Cloppenburg	43	216	13006	75018	24704	11500	51251	12902	70020	28002	15400	00232	---3o		7o2o7			
Bremen	3	224	53218	80028	23605	52500	51250	13110	75011	26703	15600	51231	---37		7o1o7			
Soltau	77	235						03008	6501-	25703	00900	00250			7o1o7			
Lüchow	35	253			6			22907	68020	22603	25500	51238			793o8			
Lingen	21	305	13108	81021	25805	11500	00252	02805	75020	28903	00900	01231	---3o		7o2o8			
Münster	64	313	33408	75028	25706	38500	00248	22704	75011	29603	23600	00239	22-33		7o2o8			
Osnabrück	95	317	13310	80018	25205	11500	51252	12906	80010	29003	15500	50238	22-37		7o2o7			
Gütersloh	72	320	13112	83018	25505	12600	51254	62708	80251	29303	63500	00238			7o1o7			
Bad Salzuflen	98	325	33207	75028	24305	34500	51254	63102	65030	28503	656--	51240	---32		7o3o6			
Hannover-Langenhgn.	55	338	53212	80028	22605	55500	51256	62812	75252	26804	65700	01242	23-33		7o2o6			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	43214	80018	22004	28601	53258	63110	75022	25404	65600	51234	---26		7o2o6			
Berlin-Dahlem	51	381	73314	70026	16505	7853-	00251	73210	75022	21104	756--	53245	---28	21-32	793o8			
Berlin-Tempelhof	50	384	63320	75038	15805	35501	52248	73221	80031	20404	757--	54245	---32	---29	791o7			
Düsseldorf	41	400	33312	75258	27906	24661	00249	02805	81020	31503	00900	50236	22-31		794o9			
Bocholt	25	406	23208	82018	27706	22500	51247	02803	75020	30704	00900	01230	---3o		7o1o8			
Essen	154	410	33413	70018	26906	28560	51251	03206	60020	30804	00900	01236	---31		7o2o7			
Kahler Asten □	835	427	73417	82028	49852	624-1	52257	53424	68012	51652	45201	52223	25-47	26-38	7o551			
Kassel	158	438	53211	75018	22705	45501	53248	03206	75011	27304	00900	52244	---32		7o2o6			
Göttingen	150	444	33409	80018	23205	34501	53250	03205	70011	27503	00900	52240	---26	22-38	7o2o6			
Braunlage	607	452	63217	82018	21050	48501	54255	53218	69362	24850	55400	55234	29-41	27-39	7o1o1			
Aachen	202	501	33208	70028	28805	34501	00244	02707	70020	32204	00900	00231	---26		7o2o8			
Nürburg	626	510	62715	58228	28001	632--	51243	03213	65022	32000	00900	51232	---28		7o5o2			
Köln	91	513	63212	70038	26907	58541	51254	03105	70011	30605	00900	00236	---31		7o1o9			
Koblenz	96	515	63610	80806	26108	43562	50247						---3[illegible]		7o3o8			
Marienberg	547	526	33316	62018	25102	22441	51248	03217	65010	29700	00900	52239	26-39		7o2o2			
Gießen	186	532	33420	70012	24205	15504	52252	02906	70020	28103	00900	51238	---31		7o1o6			
Bad Hersfeld	212	542													7--o5			
Wasserkuppe □	921	544	93322	02437	47852	9----	52245	63317	72014	51153	65400	55244	22-38		7o451			
Trier-Petrisberg	265	609	23206	70018	28205	24560	00244	02903	60010	32503	00900	00240	---32		792o6			
Deuselbach	479	615	53214	70018	27104	53460	51247	12936	65011	31601	14400	52236			795o5			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	63112	70267	50251	6824-	52252	03112	70021	52752	00900	53233	---27	16-26	7o4oo			
Frankfurt-Flugh.	112	637	63603	70026	26006	35502	01250	22704	70021	29904	00902	51238			7o1o7			
Darmstadt	133	639	53010	84016	25006	35440	01245	13212	84012	30004	15400	51249			7o3o7			
Würzburg	259	655	72714	66016	24104	35478	01251	12904	70011	28204	15500	01240	32-45		7o3o5			
Bad Kissingen	216	658	83009	67206	23505	4741-	50249	13206	70011	28203	15500	53243			7o4o5			
Coburg	337	671	83209	64606	22102	5547-	01252								7o4o5			
Bamberg	239	675	73212	65026	22104	754--	01248	33216	65012	25904	35500	52236	---3o		7o6o5			
Hof	567	685	73212	70268	20101	784--	50244	73612	80028	25700	755--	53249	---29	---3o	7o6o2			
Weiden	438	688	82908	58617	20802	772--	01247	73310	80025	25402	755--	52244	---26		7o7o3			
Berus	363	704	43410	84018	28003	25441	01244	23207	68020	31602	20940	01232			7o2o6			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o3			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42908	68018	27404	32501	00246	12905	59012	31803	10940	50240			7o5o5			
Neustadt/Weinstr.	161	723	73202	62016	25606	24618	01248	02702	62011	30304	00900	50144			7o5o7			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62920	70018	25202	25572	51251	12917	80011	29501	00901	52239	24-35	---25	7o1o3			
Karlsruhe	114	727	80403	81026	26805	5547-	02248	32705	75012	30904	20941	00240			7o2o6			
Mannheim	97	729	73205	75258	26605	3847-	02255	02903	75021	30304	00900	00236	---32		7o2o7			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83014	60268	26501	6822-	01245	52911	65036	30202	53500	50237	21-32		7o5o6			
Öhringen	276	742	72908	59216	25204	68402	03254	22906	59011	29303	25500	01239			7o6o5			
Ansbach	413	755	82710	62027	23203	5542-	02241								712o5			
Weißenburg/Bay.	422	761	83208	50617	23602	873--	01243	53413	64015	28202	55400	51244	22-4o		7o5o7			
Nürnberg	318	763	82913	60027	22004	5542-	02244	53110	70012	26703	55500	50244	23-32		7o7o5			
Regensburg	376	776	82908	65616	21502	6742-	01245	03309	70015	25502	00900	50238	---3o		7o3o7			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93218	01717	46254	9----	54351	93417	00707	48454	9----	54126	---36	---25	71652			
Freiburg	252	803	72702	70216	28405	5847-	02241	80000	60502	31804	795--	01232			7o2c7			
Freudenstadt □	797	815	82906	12737	51650	871--	51240	22909	68027	55151	25400	52249			724o1			
Klippeneck □	973	818	93010	01717	51952	9----	52239	93008	01457	54752	9----	53233	---27		7o5o2			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	83116	15734	25300	870--	50243	93115	01457	29350	9----	50235	32-43	---25	7o5o4			
Ulm	522	838	82908	56618	24802	873--	01237	83410	62025	29102	754--	50240			7o3o6			
Augsburg	477	852	82915	62617	23502	873--	01229	73213	62212	27603	774--	00239	22-42		7o2o8			
München-Riem	528	866	82615	40686	23802	874--	01235	63014	56267	27002	63400	01230	31-41		7o2o9			
Mühldorf	401	875	82712	56617	21902	4532-	01150	82807	58615	24902	6732-	01230	22-43		7o4o9			
Passau	409	893	82708	60516	20602	5752-	02278	82914	59687	23401	874--	01226	---25		7o4o8			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93338	00738	52354	9----	54236	93434	00497	54755	9----	55228	38-54	38-53	71454			
Konstanz	399	929	82814	60618	26703	6742-	01232						---28		794o8			
Friedrichshafen	401	934	82813	61618	26703	874--	01227	72907	75215	30403	734--	01234	22-3o		7o2o9			
Kempten-Lenzried	705	946						82905	56717	29400	873--	52231			7o4o9			
Oberstdorf □	810	948	80000	10737	50851	872--	52227								71oo8			
Zugspitze ■	2960	961	93227	00717	96565	9----	65222	93226	00737	99365	9----	65226	45-65	28-43	7136o			
Hohenpeißenberg □	977	962	92320	01717	49452	9----	52123	93107	01737	52651	9----	51230	31-38	24---	7o4c4			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	35717	25300	874--	51226	93102	08737	28200	9----	51226			7o61o			
Wendelstein □	1833	980	93221	00717	49157	9----	57239	93314	00737	50557	9----	57213	48-75	25-41	7125o			
Berchtesgaden	542	997	82303	15737	23701	8052-	51258								7o5o9			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 72

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 13. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10002	52736	68012	10906	55400	03211	12736	
gestern	15	10002	62728	68021	11106	65400	03102	12736	
gestern	18	10002	82630	10806	854++	03603	12636	39100	
gestern	21	10002	52521	68012	08906	9++++	04713	125++	
heute	00	10002	62519	68022	06006	9++++	04629	125++	
heute	03	10002	83013	68022	04905	9++++	04611	130++	
heute	06	10002	83525	68026	07005	3732+	05321	13523	39151
heute	09	10002	43524	70258	11205	33401	03242	13523	

FS P12 54.0N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT	
gestern	12	10007	72734	97028	09406	73400	04219	12737		
gestern	15	10007	82730	97022	10206	4742+	03008	12729		
gestern	18	10007	10007	82726	97022	09806	86500	037[illegible]4	12738	
gestern	21	10007	52528	98022	04006	9++++	03818	125++		
heute	00	10007	62519	98022	05405	9++++	04726	125++		
heute	03	10007	82515	97022	03805	9++++	04616	125++		
heute	06	10007	83139	98216	05205	37520	05314	131+0	12732	30150
heute	09	10007	63423	98022	10006	40925	04248	13423		

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10003	72729	96108	10006	785++	04217	12724	
gestern	15	10003	82730	97022	11005	4732+	04210	127+4	
gestern	18	10003	82528	97022	10305	4742+	04707	125+4	30701
gestern	21	10003	72522	98012	08606	9++++	04817	125+4	
heute	00	10003	82318	98022	05806	9++++	04728	123+3	
heute	03	10003	82412	98022	04205	9++++	04716	124+2	
heute	06	10003	83508	98615	05005	9++++	03208	135+1	
heute	09	10003	63421	98016	09606	585+1	05246	13422	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10004	72733	97012	07607	5552+	03215	12738	
gestern	15	10004	72733	97022	08206	5552+	03106	12729	
gestern	18	10004	72730	97022	08006	7552+	03802	12739	39701
gestern	21	10004	02625	97012	06406	00900	03816	1++++	
heute	00	10004	82417	97031	03806	9++++	04826	1++++	
heute	03	10004	82717	97022	03006	9++++	03608	1++++	
heute	06	10004	83417	97022	04906	3557+	04319	12724	30001
heute	09	10004	43425	98215	09605	3554+	02347	13424	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	82724	97606	06506	7552+	04215	12721	
gestern	15	10009	82725	98606	06006	7552+	04215	12721	
gestern	18	10009	82726	98026	07806	7552+	04802	12721	39405
gestern	21	10009	82723	98022	06805	9++++	04710	127+1	
heute	00	10009	82716	98022	05005	9++++	05718	127+1	
heute	03	10009	62415	98012	03505	9++++	04715	124+1	
heute	06	10009	82512	97606	03503	6752+	03400	12521	39750
heute	09	10009	83011	97026	05305	4357+	04218	13021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	72531	97022	08006	755++	03212	12537	
gestern	15	10005	72529	97022	09506	755++	03215	12537	
gestern	18	10005	82530	98022	09205	774++	03803	12527	30101
gestern	21	10005	82322	97022	07605	9++++	03716	123++	
heute	00	10005	72320	97022	04905	9++++	03727	123++	
heute	03	10005	82315	98022	03005	9++++	04719	123++	
heute	06	10005	83210	98212	04005	5742+	04310	12722	39500
heute	09	10005	73424	98022	07606	77530	03236	13422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	82520	97022	05205	855++	04258	12522	
gestern	15	10006	72627	97012	06105	755++	03209	12623	
gestern	18	10006	82530	97026	06305	9++++	04202	12524	39103
gestern	21	10006	82524	98022	05805	9++++	02805	12524	
heute	00	10006	22520	98011	04604	9++++	02712	125+1	
heute	03	10006	82518	98031	03004	9++++	02716	125+1	
heute	06	10006	82515	98022	02204	855++	02708	125+1	30[illegible]01
heute	09	10006	82712	97026	03904	855++	03317	12721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10621	33109	83110	96227	03901	873++	00304	06051	11046	12663	
gestern	12	33112	83008	96707	08401	?74++	00605	06051	10647	11055		+)799++
gestern	15	10621	33115	82608	96227	89300	5741+	00309	06151	10457	12345	
gestern	18	10621	33118	82231	97737	90351	873++	00210	06356	12349	10563	
gestern	21	10622	33021	72316	98017	92850	785++	00125	06254	12359	10564	
heute	00	20622	32900	42129	97018	94551	42500	00217	06455	12259		+)799++
heute	03	20622	33003	22132	97268	96051	22500	51115	06455	17151		
heute	06	20622	33006	72137	?4868	?8051	723++	41220	?6454	17154		+)799++

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	13660	02009	73624	97158	06303	6947+	0?23	05501	13647		
gestern	12	13660	02012	8?328	97858	89002	7947+	00227	05800	13348		
gestern	15	13659	01915	83329	96868	91201	7947+	00222	05952	13348		
gestern	18	13660	02018	53125	98268	92201	49463	00217	06055	13148		
gestern	21	13660	01921	33130	98158	94101	39500	00212	05857	13148		
heute	00	13660	02000	22928	98020	94101	28500	00400	05956	12948		
heute	03	23659	02003	83332	97838	96501	894++	00324	05953	13359		
heute	06	23660	02006	23327	98158	99301	29500	00228	05956	13348		+)795++

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10565	57009	82726	96851	07858	825++	00607	07362	12847		
gestern	12	10565	57012	72812	98158	07157	72500	00707	07170	12835		
gestern	15	10565	57015	62816	98158	06557	62500	00707	07067	12834		
gestern	18	10565	57018	62924	98158	05256	52502	00814	06966	12834		
gestern	21	10565	57021	98268	05757	62501	00005	06965	12933			
heute	00	20565	57000	33025	97267	05656	32500	00502	06969	12944		
heute	03	20565	57003	22919	98028	05757	22500	00805	06967	12944		
heute	06	20565	57006	72817	97858	05556	72500	00005	06965	12944		

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10591	18909	81316	97801	39805	7947+	32709	05803	11322	10644	12743
gestern	12	10591	18812	51328	97278	96707	49440	00631	05403	11222	10745	+)702++
gestern	15	10592	18915	61422	97022	94307	68500	00724	05303	11322	10745	
gestern	18	10593	18918	61320	97152	92307	49570	00620	05304	11434	10744	
gestern	21	10593	18821	81217	98258	92707	6957+	00204	05304	11233	10744	
heute	00	20592	18900	82848	96688	98504	6742+	71258	05902	12848		+)710++
heute	03	20592	19003	82840	96687	05804	6742+	61273	06002	12848		
heute	06	20592	19206	?2926	97268	08804	59400	61230	05954	12848		+)711++

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10527	35509	52838	97158	10401	52500	00242	05955	12948		
gestern	12	10527	35512	42922	97158	13701	42500	00234	05854	12948		
gestern	15	10527	35515	82512	98012	13601	34510	00802	05960	12521	12948	
gestern	18											
gestern	21	10527	35521	81235	96717	02702	37320	00783	05550	11336	12944	
heute	00	20527	35500	81237	96617	03505	6732+	00703	00003	11357		
heute	03	20527	35503	82039	97216	91208	4732+	00622	00706	12035	11335	
heute	06	20527	35506	82045	97616	89708	6732+	00715	00505	12047		

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10525	20209	81927	97258	00808	5842+	00860	05507	11946	12644	
gestern	12	10524	20212	72831	96278	02505	6946+	00317	06003	12846	11958	91158
gestern	15	10524	20115	32730	97158	07706	39400	00252	05353	12749	12457	13344
gestern	18	10524	20218	42841	97018	14905	43400	00372	06151	17953	12458	
gestern	21	10524	20121	22830	98028	20705	29400	61158	05903	17852	12455	
heute	00	20524	20100	62828	97038	24205	69400	51235	05950	12859	12457	
heute	03	20523	20203	82320	97802	24806	894++	51006	05901	12355	12358	
heute	06	20524	20106	81931	97618	20508	863++	00843	05406	11957	17750	

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10440	41009	32228	98028	18314	32500	00819	05209	12235	12645	
gestern	12	10440	41012	32331	98028	18814	11501	00105	05109	12347	12855	
gestern	15	10440	41015	62329	98021	18815	62500	00400	00010	12347	12855	
gestern	18	10440	41018	62332	98022	16815	32505	00720	00009	12549		
gestern	21	10440	41021	82128	98022	15714	34507	00712	05110	12349		
heute	00	20440	41000	42132	98011	15415	45500	00802	00109	12149		
heute	03	20440	41003	82125	97031	13415	855++	00720	00112	12149		
heute	06	20440	41006	82124	97801	10015	884++	00734	00713	12149		

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10450	15709	33124	98018	22011	31500	00162	05306	13156	149+6	
gestern	12	10450	15812	42826	98038	25513	42500	00135	00107	12845	13148	
gestern	15	10450	15615	12822	99020	27114	15700	00116	00307	12845	13059	
gestern	18	10451	15518	12720	99030	29514	11500	00324	00210	12745	13059	
gestern	21	10450	15521	23215	98021	33012	22500	00235	05108	13134		
heute	00	20450	15500	03412	98011	35212	00900	00131	05207	13635	13058	
heute	03	20450	15703	03109	98010	37511	00900	61114	05305	13122	13157	
heute	06	20450	15906	03505	98020	38211	10900	00307	05305	13423	13257	

Position E 55.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10350	48009	40909	98258	19217	48500	00715	05214	100+0	149+3	
gestern	12	10350	48012	60808	98028	19517	68400	00303	05114	100+0	11234	
gestern	15	10350	48015	61408	98022	18619	58430	00712	00316	100+0	11144	
gestern	18	10350	48018	71813	98032	16418	78408	00722	00116	100+0	11143	
gestern	21	10350	48021	81810	98028	15718	38437	00607	00016	11521	114+3	
heute	00	20350	48000	71914	98022	16018	23573	00103	00117	11922	11143	
heute	03	20350	48003	41917	98022	14918	28570	00810	00017	11922	11443	
heute	06	20350	48006	21313	98130	14018	28500	00810	00117	11921	11443	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 72

M o n t a g, d e n 1 3. M ä r z 1 9 6 7

Meldungen vom 12.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
13636	06806	82120	98166	79006	883++	51400	05102	12135	149+4	Meerkatze
13633	05912	53618	99012	83305	38461	53230	05301	13633	12454	Meerkatze
13630	05415	53106	99142	86306	39463	43230	05050	13121	12443	Meerkatze
13625	05118	73416	98802	92005	6846+	44257	05100	13433	12454	Meerkatze
13625	05121	83326	98258	95004	885++	00230	05354	13346	149+3	Meerkatze
13564	03606	82628	98028	97207	55540	63221	00104	12647	1++++	A.Dohrn
13563	03409	72631	98032	99806	45502	52226	00103	12647	1++++	A.Dohrn
13562	03312	12934	98011	02006	11900	51222	00104	12948	1++++	A.Dohrn
13558	03415	82631	98032	04307	855++	43223	00104	12648	1++++	A.Dohrn
13555	03418	72931	98152	04206	785++	42601	05004	12948	1++++	A.Dohrn
13551	03121	82928	97616	05205	6752+	53310	05304	12948	1++++	A.Dohrn
10429	51300	99905	92474	17004	00900	66725	00103	149+1	Wesermünde	
13649	08406	79902	98032	81806	+++++	027++	052++	+++++	Rendsburg	
13642	03006	82021	98022	80004	+++++	14400	05203	120+6	Dohrnbank	
13558	04206	52727	98022	00106	52400	84201	00104	12723	Ansgaritor	
1p632	25509	71309	98022	97704	+++++	00208	055++	113+4	G.Dahrendorf	
10633	39609	81427	97022	89050	+++++	00310	+++++	+++++	Kormoran	
10587	27169	82737	95102	89900	+++++	+++++	066++	+++++	Bremerhaven	
13691	13709	70630	98022	85802	+++++	00207	059++	106+6	Essen	
10634	23599	59905	98022	98004	+++++	+++++	058++	+++++	H.Ahlers	
10632	23509	51103	98022	97904	+++++	01400	056++	149+5	Jupiter	
10629	24009	49905	97021	97005	+++++	00210	058++	199+1	Gelsenkirchen	
10628	24069	49903	98012	98005	+++++	+++++	054++	19900	Germania	
13611	04369	33113	97011	82706	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	
10588	28369	82324	98022	91203	+++++	+++++	060++	+++++	Seydisfjord	
10590	49009	83024	98022	01157	+++++	34+++	071++	+++++	Augsburg	
13512	02006	02715	98000	18506	00900	16400	05605	12732	Nabob	
10595	11412	49905	97011	07006	+++++	+++++	057++	+++++	Bielefeld	
10632	25512	71018	98022	97104	+++++	00706	056++	110+5	G.Dahrendorf	
10622	50612	83218	97022	03662	+++++	+++++	071++	+++++	H.Kern	
10629	24012	51009	98021	97506	+++++	00705	057++	110+2	Gelsenkirchen	
10597	48012	73024	98028	01155	+++++	+++++	067++	+++++	Teutonia	
10632	23512	50913	98032	97906	+++++	01400	052++	109++	Jupiter	
10628	24112	81411	97022	96206	+++++	74400	05402	11434	Katfisch	
10622	50812	83113	97022	04172	+++++	+++++	076++	+++++	Ollenheuer	
10655	30912	80644	96752	03605	+++++	+++++	065++	+++++	Hof	
10619	50612	83213	97022	04864	+++++	72203	081++	+++++	Marburg	
10580	35112	82744	97868	97853	+++++	+++++	068++	+++++	Hagen	
13691	13712	50618	98012	86503	+++++	00207	058++	106+4	Essen	
10587	03812	83230	97028	02206	+++++	25234	055++	+++++	Saxonia	
10634	23512	61309	98022	98006	+++++	+++++	054++	+++++	H.Ahlers	
10629	40112	93440	92868	90752	+++++	52217	+++++	+++++	Kormoran	
10334	45312	51511	98258	22218	594++	24210	0++17	11532	Ginnheim	
10609	49412	83227	92244	01861	+++++	+++++	071++	+++++	C.Wiederkehr	
13625	05012	83624	98012	86106	001++	+++++	+++++	+++++	Venus	
13617	04412	63209	97021	87205	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
10628	24012	70913	98022	97005	+++++	+++++	054++	10901	Germania	
13568	04712	72633	97022	98706	7072+	85706	00203	12624	Ansgariter	
10424	17712	53621	98022	30213	58980	16252	00105	13635	Ludwigshafen	
10421	15412	63418	98012	28912	00847	25130	05107	13433	Nabob	
13570	05712	82627	97801	98006	5742+	14708	00103	12623	Gorch Fock	
10621	50312	83518	98027	04012	+++++	+++++	075++	+++++	H.Meins	
10632	25512	81324	95838	96003	+++++	00710	060++	+++++	Württemberg	
10588	05512	73030	98252	05513	+++++	+++++	013++	+++++	Regensburg	
10592	32512	82633	98028	94651	+++++	+++++	066++	+++++	Vikingbank	
10334	34609	60409	98022	24118	32480	56307	05214	10421	Elsfleth	
10329	35012	20409	98012	25918	12449	56218	05114	104+1	Elsfleth	
13622	04915	73109	97021	90606	000++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
10625	51015	83013	97022	04064	+++++	22710	080++	13031	Freiburg	
10587	29115	82737	96108	99151	+++++	+++++	067++	+++++	Bremerhaven	
13572	04815	52730	96012	97806	5079+	83609	00105	12724	Ansgaritor	
10625	51217	83218	98032	03062	+++++	+++++	069++	13222	Würzburg	
10587	29718	82740	97028	01552	+++++	+++++	070++	+++++	Bremerhaven	
13625	05018	83324	97022	93005	+++++	+++++	051++	+++++	Venus	
10634	23577	80933	97505	96805	+++++	+++++	056++	+++++	H.Ahlers	
13627	05518	63218	97022	91305	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	
10595	14218	82213	97026	03006	+++++	+++++	058++	+++++	Bielefeld	
10632	25518	80937	98028	95305	+++++	00709	054++	109+9	G.Dahrendorf	
10325	36515	60409	98818	24918	4929+	56710	05113	104+1	Elsfleth	
10321	37518	40709	98011	23520	42400	56714	05216	107+1	Elsfleth	
10629	24018	81030	97022	94507	+++++	00755	052++	11022	Gelsenkirchen	
13575	07218	22920	97018	97206	15630	23301	00302	12922	Gorch Fock	
10632	23518	80927	98022	96303	+++++	01716	057++	109+7	Jupiter	
10588	46718	63118	98022	02152	+++++	+++++	063++	+++++	Teutonia	
10422	58218	83418	97022	11601	862++	66225	05952	13423	Wesermünde	
13579	04618	42918	97032	99106	40731	84213	00105	12922	Ansgariter	
10609	49418	83418	97022	02960	+++++	+++++	069++	+++++	C.Wiederkehr	
10454	11818	52833	97022	26012	41490	54238	00008	12856	Remscheid	
13649	08418	63002	98022	87006	+++++	02210	052++	+++++	Rendsburg	
10628	24018	81137	98818	95006	+++++	+++++	053++	11104	Germania	
10433	15918	13315	98020	32513	00904	16314	05107	13336	Ludwigshafen	
10339	43918	11713	98010	11200	25705	0++16	11722	149+33	Ginnheim	
10585	46518	33137	98021	02000	+++++	24+++	060++	+++++	Augsburg	
10425	13518	23113	98011	32212	00902	25222	05607	13122	Nabob	
10621	50718	83118	98022	04565	+++++	00204	082++	13143	Tübingen	
10340	43021	31713	98010	22018	11204	25406	0++16	11722	Ginnheim	
13647	08321	23118	98258	87505	+++++	00210	05103	131+3	Dohrnbank	
13632	06181	23324	97011	92604	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	
13584	04321	53118	98022	00405	9++++	84213	00104	13122	Ansgaritor	
10615	51211	63215	98022	04161	+++++	+++++	068++	13221	Würzburg	
10632	25521	80937	98028	95304	+++++	00400	056++	109+9	G.Dahrendorf	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	82730	97028	94606	895++	00226	00102	12746	
13575	03012	82730	97258	95806	895++	00212	00102	12746	
13575	03015	62918	97028	98507	59550	00227	00302	12934	
13575	03018	33209	97028	00906	29540	00224	00202	13222	14933
13575	03021	43313	97808	02106	49500	00112	00101	13323	
23575	03000	23313	98028	04305	29500	00222	00051	13323	
23575	03006	63413	98031	09404	69500	00235	05253	13423	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8021

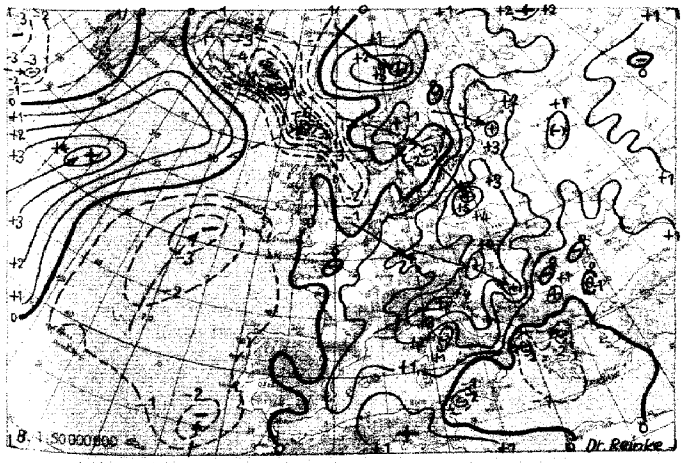
Jahrgang: 92 | Dienstag, den 14. März 1967 | Nummer: 73

Wetterlage heute 6 Uhr

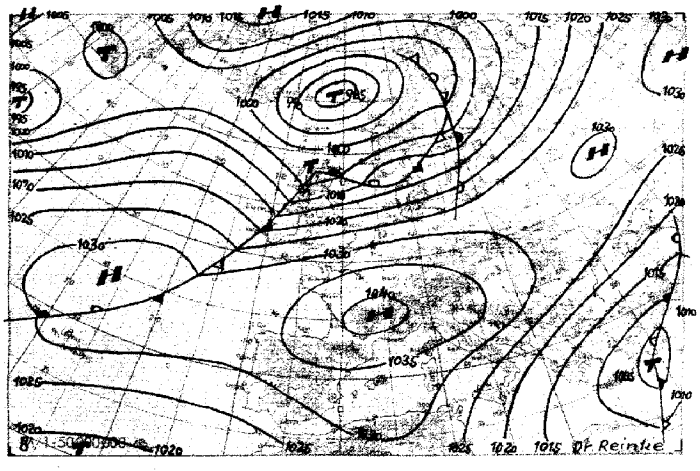
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 21 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1:50 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 15. März 67, 6 Uhr



M 1:50 000 000 Dr. Reinke

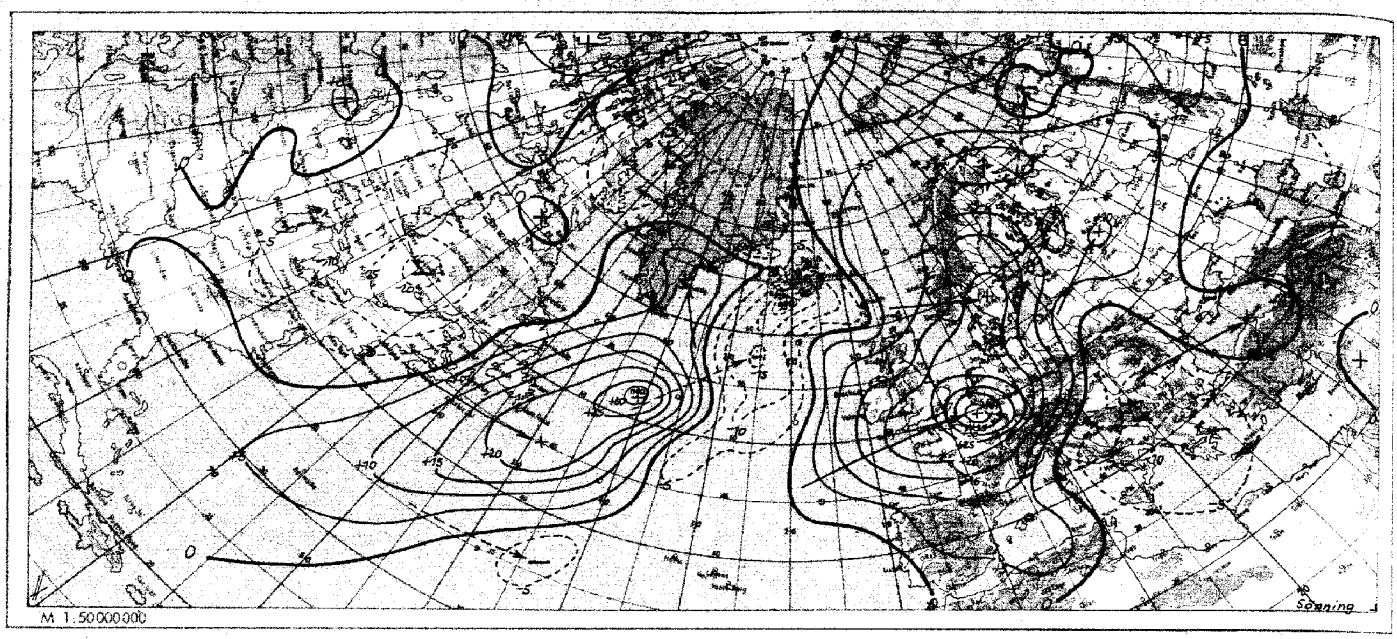


M 1:50 000 000 Dr. Reinke

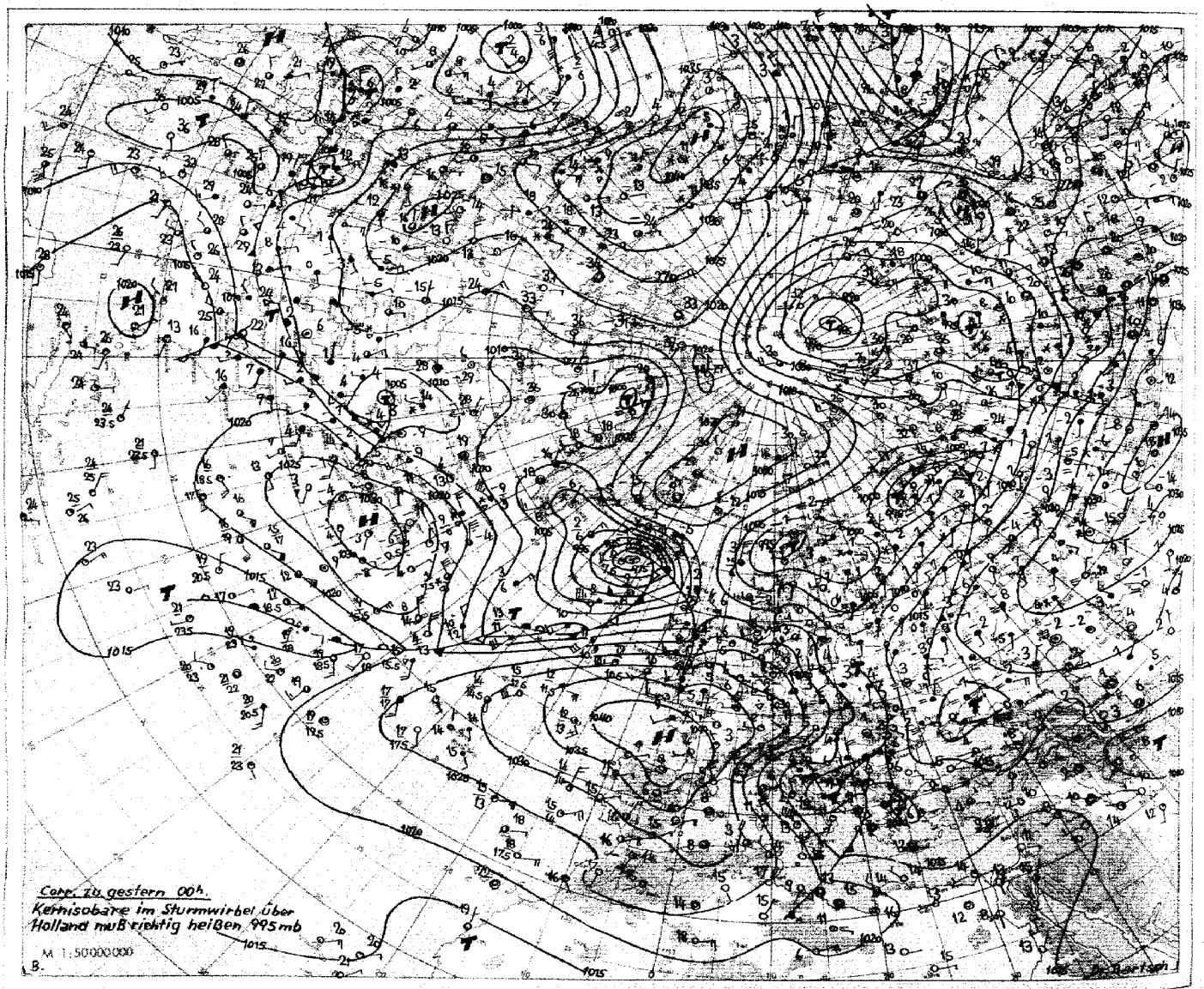
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

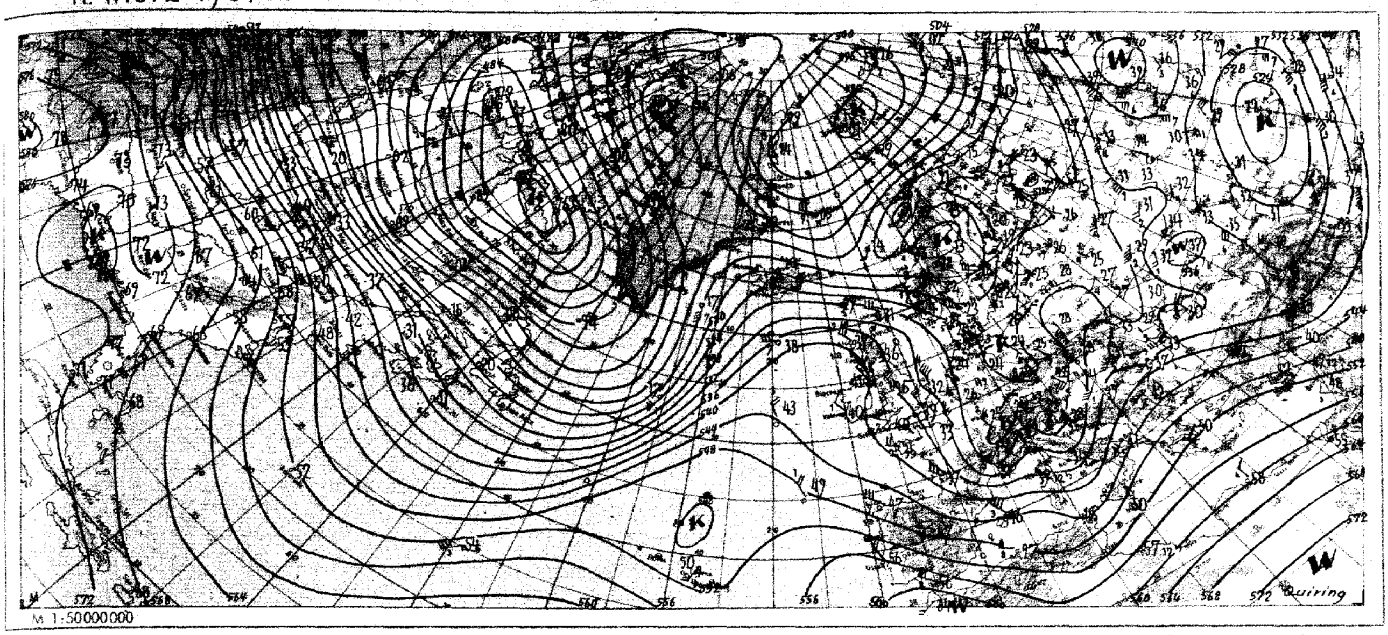


Wetterlage heute 0 Uhr

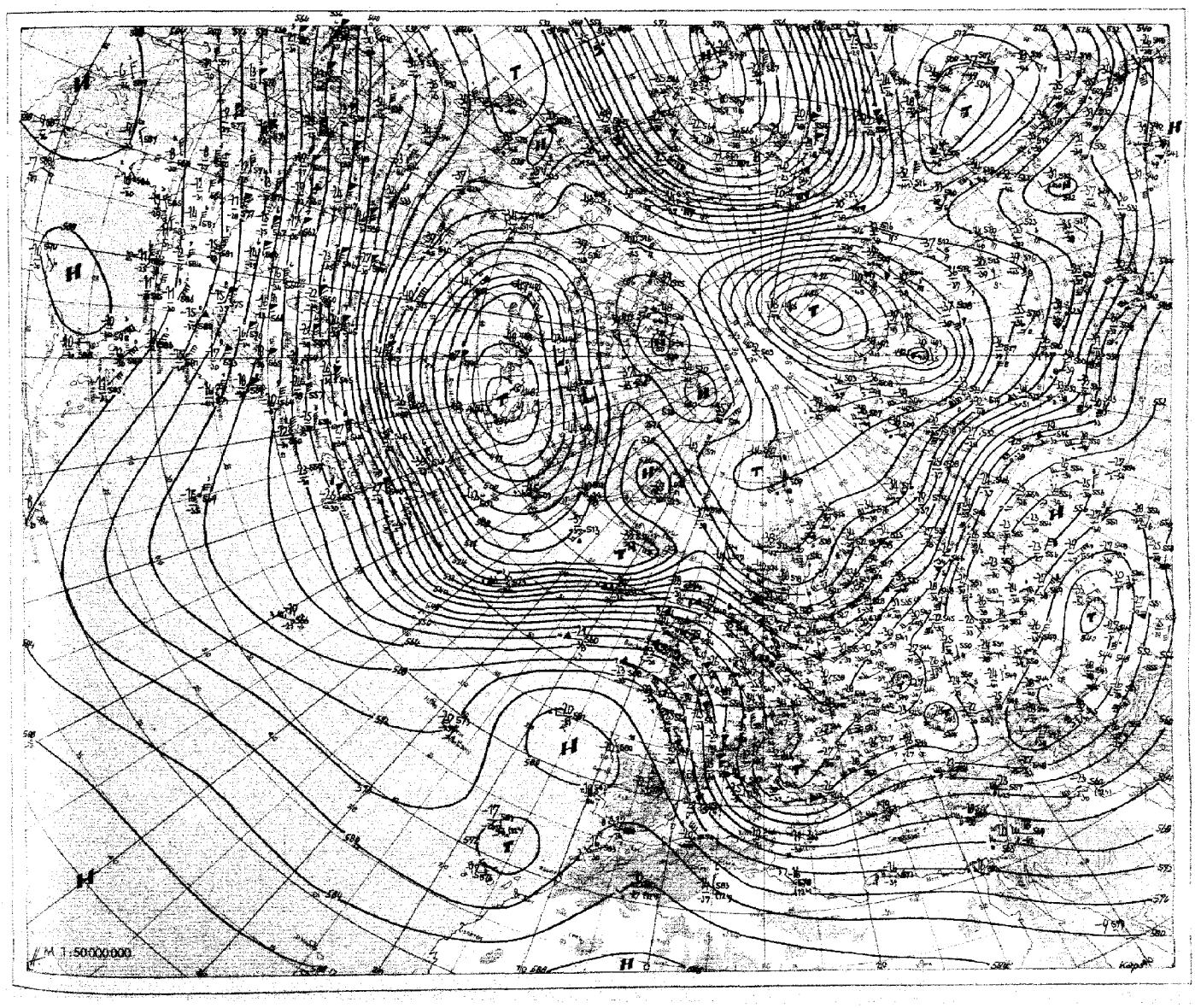


14. März 1967

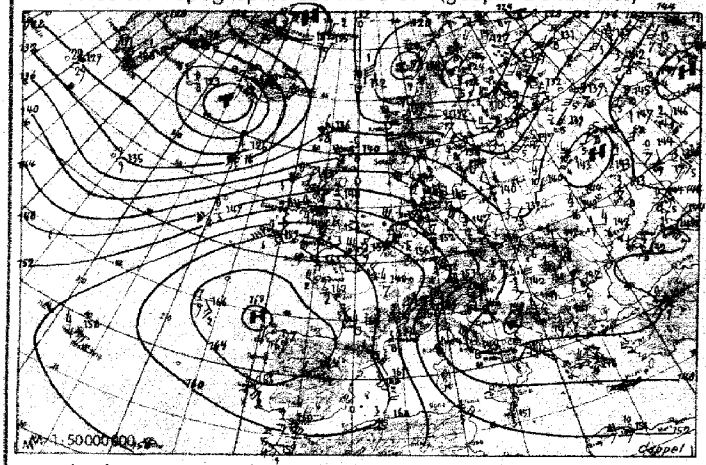
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



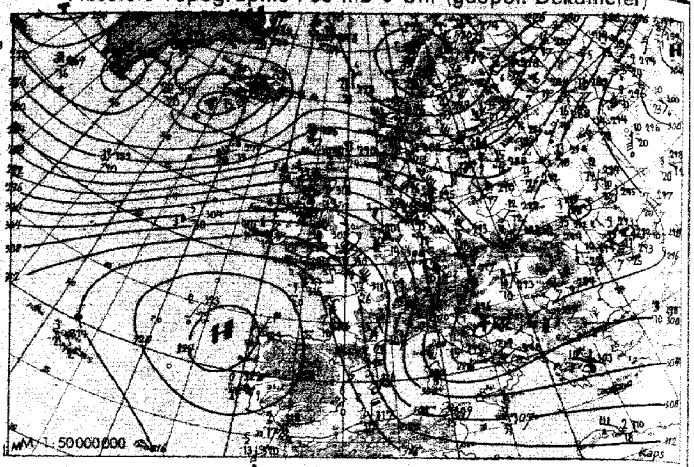
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



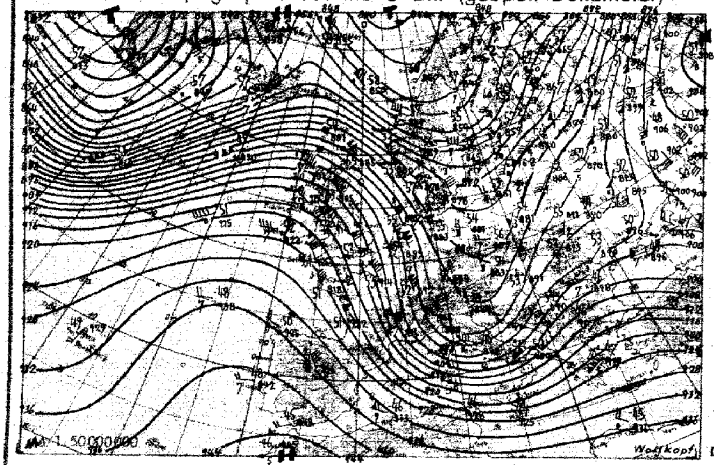
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



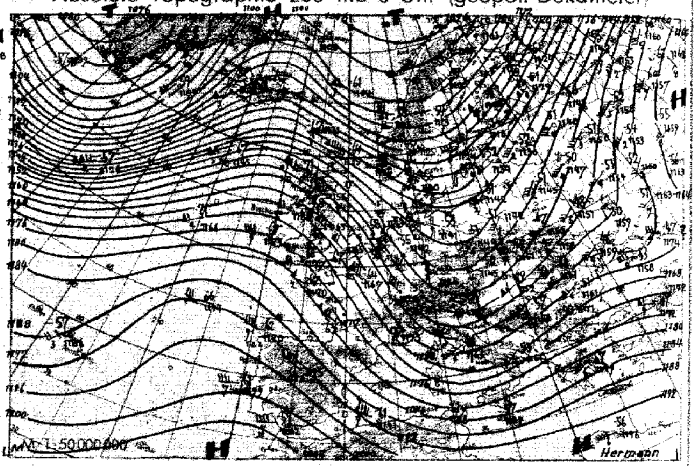
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



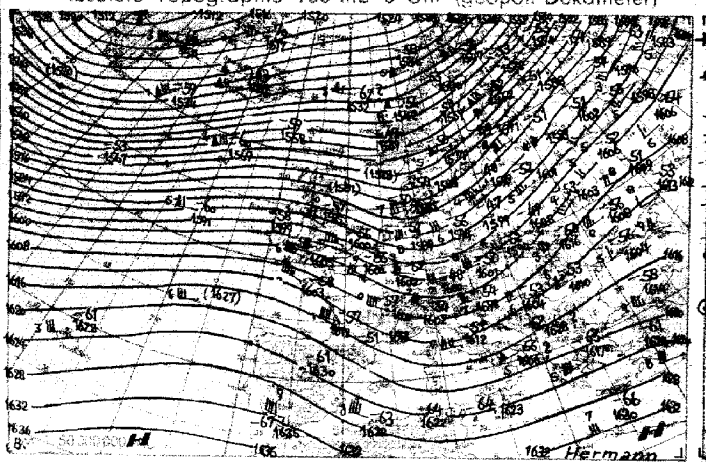
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



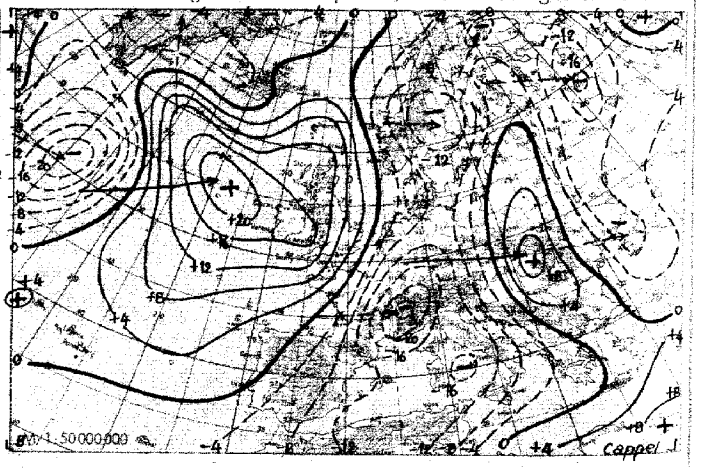
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Dienstag, den 14. März 1967

Die Frontalzone blieb über dem Westatlantik in ihrer Intensität erhalten, so daß auch heute nacht über dem Wetterschiff C (53N/35W) in 9000 m Höhe Windgeschwindigkeiten von 125 Knoten gemessen wurden. Durch den kräftigen Druckanstieg über Westeuropa hat sich dagegen das gestern noch über der Biskaya verlaufende Starkwindfeld nach Norden verschoben und verstärkt, so daß Westeuropa in eine kräftige nördliche Höhenströmung gelangte, in der über den Shetland-Inseln und den Beneluxstaaten in der 300-mb-Fläche 120 bis 125 Knoten registriert wurden.

In dieser kräftigen Frontalzone zog gestern die beim Standortschiff C gelegene Zyklone mit einer Geschwindigkeit von 60 km/h vor die Südspitze Islands. Dabei vertiefte sie sich um weitere 15 mb auf 975 mb. Auf der Rückseite der zugehörigen Kaltfront strömte maritime Polarluft von Grönland nach Süden über den Atlantik, so daß sich die Atmosphäre der unteren 5000 m über dem Wetterschiff C um 10 Grad abkühlte.

Auf der Südseite des atlantischen Starkwindfeldes verlagerte sich das Hoch, das gestern vor der Nordwestküste Spaniens lag, zum Golf von Biskaya und verstärkte sich um nahezu 10 mb. Ein Keil dieses Hochs schob sich weit über Mitteleuropa nach Nordosten vor. So stieg der Druck über West- und Mitteleuropa um 35 mb an.

Die Tiefdruckrinne, die gestern früh noch von Nordskandinavien über Deutschland ins Mittelmeer verlief, wurde nach Osten abgedrängt. Die über Westdeutschland gelegene Zyklone füllte sich in den letzten 24 Stunden sehr rasch auf. Das zugehörige Frontensystem liegt heute bereits über der Ukraine und den Karpaten. An der Kaltfront konnte sich über Jugoslawien ein Teiltief mit einem Kerndruck von 1005 mb ausbilden.

Das gestern über Mitteleuropa hinweggezogene Tief und seine zugehörige Kaltfront brachten in allen Teilen Deutschlands Niederschläge, die in Norddeutschland zwischen 0,1 l/qm an der Nordseeküste und 3 l/qm in Bad Salzuflen schwankten, während in Süddeutschland meist über 3 l/qm fielen, wobei in Freudenstadt sogar 28 l/qm gemessen wurden. Die Tageshöchsttemperaturen lagen zwischen 5 und 8 Grad, die Tiefstwerte der vergangenen Nacht sanken nur in höheren Lagen unter den Gefrierpunkt ab.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die südfranzösische Hochzelle verlagert sich langsam in ostsüdöstlicher Richtung. Auf ihrer Nordseite dringt mildere Luft nach Mitteleuropa vor, wobei sich die Wetterwirksamkeit der Warmfront hauptsächlich auf Norddeutschland beschränkt. Die nachfolgende Kaltfront wird im weiteren Verlauf ganz Deutschland überqueren.

Dr. Bartsch

Berichtige den letzten Satz der Wetterübersicht vom 13.3.1967 wie folgt:

---, die sich zwischen 7 und 12 Grad hielten, allgemein 1 bis 3 Grad tiefer als am Vortag.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 88 | Dienstag, den 14. März 1967 | Nr. 93

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4PPP	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ 4PPP	18-09 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	09-03 $f_1 f_1 - f_2 f_2$	18-09 7RR---
Helgoland	4	015													
List	27	020						82415	6503-	25105	836--	04000			
Husum	3	029						32405	70030	26504	35330	03305			
Schleswig	44	035	02807	75021	26101	00900	51227	02406	70020	25302	01930	01103	---27		7oo--
Falshöft	4	043	02712	78010	26002	00900	51228	02513	78020	25001	01930	52400			7oo--
Kiel	7	045						72505	6203-	26802	754--	01302			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	02312	80028	28203	00900	02222	02312	50100	28403	01930	02102	26-36		797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	02708	70018	27302	00900	00228	62406	56100	28201	65330	01109			797--
Lübeck	13	156						02408	70020	27002	01930	53210			
Emden-Wolthusen	0	202	02707	65021	28403	00900	02210	02606	65020	29303	01930	02209			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	02708	70021	28902	00900	01222	02407	59020	29201	01930	01003			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	02404	70021	31601	00900	00218	02504	65020	32001	01930	00104			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	02408	66028	31400	00900	51121	20000	66030	31801	25430	50104			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	62813	70258	29302	65500	01224	02607	65012	30400	01930	00111			791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	53212	75021	24604	55600	53235	03009	75021	27701	01930	51230	---28		7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	63218	80031	24103	65700	54237	03115	80021	27302	01930	52231	22-32		7oo--
Düsseldorf	41	400	02604	82020	33301	00900	50217	02508	57100	34102	01930	00107			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	02706	65020	32702	00900	01117	02504	56100	33502	01930	01208			7oo--
Kahler Asten □	835	427	73324	65032	53552	755--	53223	23019	62031	55052	25530	53217	29-42	26-25	7oo--
Kassel	198	438	13306	70031	30203	15500	51228	20000	68030	31601	25530	51113			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02405	62020	34003	00900	00216	72508	60031	34703	753--	01208			7oo--
Nörburg	426	510													
Köln	91	513	02901	62021	32602	00900	51219	81902	58031	34151	854--	52214			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						93011	01454	33451	9----	51210			
Gießen	186	532	62710	66011	31003	65500	51228	02092	66021	33701	01930	52223			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						73315	35101	54454	75030	54215		---32	
Trier-Petrisberg	265	609	02303	60020	35001	00900	52221	02304	60020	36450	01930	51212			7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93210	01451	54952	9----	52226	93111	00454	56052	9----	52113	16-26		7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	12304	70011	32602	15600	51226	29903	75020	34602	25530	51219			7oo--
Darmstadt	139	639													
Würzburg	259	655	23013	70021	31802	00901	51232	32805	68021	34502	35530	51225			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	73416	80028	28700	755--	55128						---30		797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02502	56101	34500	00900	52222	02603	40100	35900	01930	51213			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22806	65016	33602	25600	51232	22707	62011	35901	25530	51222			7o1--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82708	62022	34300	835--	51215			
Nürnberg	318	763	62907	70012	30402	65500	52234	63006	70022	33001	65630	52224			7oo--
Regensburg	376	776	53415	70036	29402	55500	54237	73108	70032	32201	755--	53225	---25		793--
Gr. Falkenstein □	1307	791						93614	00707	53456	9----	57228			
Freiburg	252	803	70000	60016	34703	755--	01227	60000	62012	36404	65530	02217			797--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	53306	70016	32202	55500	51241	53006	70022	34501	53530	51220			793--
München-Riem	528	866	73012	62028	31301	756--	51237	73010	70012	33901	756--	53224			7o1--
Mühldorf	401	875						72705	80272	32201	6355-	52128			
Passau	409	893	72710	65027	28001	754--	52243	82911	60852	31401	854--	52233			7o2--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	72805	70027	33902	784--	00234	10402	68013	35902	15630	53217			7o1--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	90121	00737	01467	9----	67218	90218	00737	02068	9----	63208	28-43	24-30	716--
Hohenpeißenberg □	977	962						82205	56737	57453	2552-	53224			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93513	00717	55659	9----	59224		23-30	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aer. Observatorium

Dienstag, den 14. März 1967

Station		Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_1f_1-f_2f_2$	06-07 $f_1f_1-f_2f_2$	18-06 7RRTnTn	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR mm 24	Esss'
Helgoland		4	015	02714	65020	27705	00900	03110	62517	63031	28206	11531	03305			70005	05204	91074	1
List		27	020	22516	65021	25605	16440	03305	72421	65031	26006	15452	03103		21-31	70004	04802	97066	1
Husum		3	029	02612	68021	26805	00900	04303	32408	63011	27906	25201	04311			70004	04802	91055	1
Schleswig		44	035	12510	59011	26603	15740	02103	62617	62011	27506	62401	03309		---29	70001	03650	01038	1
Falshöft		4	043	72414	70031	26803	754--	01308	32724	70011	27005	31400	03202			70001	---00	00---	
Kiel		7	045	22508	5810-	27504	25400	03207	52511	60012	27906	42401	04104			70001	04352	92048	1
Norderney		13	113	12520	70020	29006	11401	03109	82215	60031	29505	4567-	03305	21---		79105	05804	91075	1
Bremerhaven		7	129	02312	56100	29503	00900	02211	32316	57100	30405	00901	03209			79702	04601	96022	1
Cuxhaven		5	131	12408	60020	28904	10941	02308	42312	59020	29506	00901	03206			70004	04802	02035	1
Kaltenkirchen		30	145	82611	0744-	28802	763--	02308	72712	60034	29305	724--	04207			79701	03953	02023	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)		14	147	72509	35101	29103	762--	02209	32613	59022	29706	21304	03106			79700	03852	01018	1
Lübeck		13	156	82309	58101	28203	864--	02212	72309	62012	29205	754--	04210			70002	04451	93029	1
Emden-Wolthusen		0	202																
Emden-Hafen		6	203	02512	56100	30703	00900	02214	72415	60031	31105	7093-	03104			7--03	04301	01044	1
Cloppenburg		43	216	62307	1810-	31801	662--	01215	12207	59032	32204	00901	03205			70001	03251	02026	1
Bremen		3	224	02407	42100	30700	00900	00215	52511	60031	31406	11431	03207			70000	03852	01013	1
Soltau		77	235	82507	1510-	30902	862--	01212	52512	35102	31904	51400	02211			70000	03251	01018	1
Lüchow		35	253	82205	5610-	30001	854--	01321	72211	57102	30904	753--	02309			79700	03351	93010	1
Lingen		21	305	12409	40100	32502	00901	02214	22412	60020	32906	00902	02105			70001	03850	02049	1
Münster		64	313	22405	20100	33501	26200	00314	52408	50104	34304	50930	02009			70001	04051	02041	1
Osnabrück		95	317	32409	50100	33002	26202	02216	12510	56100	33704	00901	02109			70001	03751	02032	1
Gütersloh		72	320	70000	26284	33901	762--	50321	12411	23101	34505	15300	03107			79750	-----	01---	
Bad Salzuflen		98	325	82202	2010-	33402	754--	01219	82405	20102	34503	853--	02212			70001	02852	03020	1
Hannover-Langenhgn.		55	338	52709	50101	31801	56300	00214	32515	59011	32805	25301	03211			79100	03852	02030	1
Braunschweig-Völkenrode		82	348	72608	5610-	32301	755--	50213	32615	56101	33305	32500	03211			70000	03851	02019	1
Berlin-Dahlem		51	381	12806	65021	30600	15540	51228	52507	63031	32084	53430	01215			70000	04352	93009	3
Berlin-Tempelhof		50	384	32910	75031	30301	35400	51230	32710	60031	31304	33400	01011	---30		70000	04452	91---	0
Düsseldorf		41	400	12205	28100	35502	15500	01214	62310	50100	36505	6095-	03111			70000	04153	94---	1
Bocholt		25	406	02003	2210-	34401	00900	01213	72109	57101	35104	6573-	02109			70001	04551	01047	3
Essen		154	410	22304	10110	34801	26200	01212	42407	20104	35605	30971	02211			70001	04251	02029	1
Kahler Asten	☐	835	427	93012	02411	56252	9----	52215	92607	01414	57751	9----	51115	25-26		70053	52056	05004	92000
Kassel		158	438	72003	67020	33402	755--	51217	62003	65022	35204	65600	00220			70001	03351	02006	1
Göttingen		150	444	81802	5010-	33602	854--	50124	62208	60012	35004	65500	01215			79701	03154	02001	3
Braunlage		607	452	42607	6503-	32751	45401	53232	92405	03454	34350	9----	50116	31-39		70052	50454	01011	91500
Aachen		202	501	32407	56101	36403	35400	01316	72210	50101	37304	7093-	01209			70003	03600	02030	1
Nürburg		626	510	92707	03472	36750	9----	50322	32309	30284	38100	35100	51213			70051	50253	05---	70800
Köln		91	513	72202	35102	35303	763--	02214	52505	50052	36506	11402	02112			70052	04953	01032	1
Koblenz		96	515	72702	62022	34701	756--	00218	21806	58012	37105	25600	01223			79701	054--	03001	0
Marienberg		547	526	92913	01454	34750	9----	50213	92809	01454	36301	9----	01216			70051	00252	02014	60400
Gießen		186	532	71604	58031	35451	755--	52115	72404	56102	36303	755--	01213			70051	02952	01003	1
Bad Hersfeld		212	542	72605	62021	35600	755--	51220	62407	60022	36203	65500	00209			7--51	01753	06003	3
Wasserkuppe	☐	921	544	83006	40101	56253	851--	54121	92608	00452	57753	9----	53116	---32		70054	52255	04000	90800
Trier-Petrisberg		265	609	82302	56100	37800	864--	51213	82304	50102	39102	853--	02116			70051	03352	92013	3
Deuselbach		479	615	82406	50101	37100	862--	51231	82706	45102	38601	862--	00216			70051	01653	95001	3
Kl. Feldberg/Ts.	☐	805	635	92705	00454	57952	9----	52220	92906	00454	59551	9----	51219			70053	51155	04000	90400
Frankfurt-Flugh.		112	637	41904	65021	36600	45600	51219	32306	60021	38004	33500	01216			70051	04854	01000	1
Darmstadt		133	639	52012	75031	36401	55500	51219	72009	68031	37604	735--	01113			70001	04753	03000	3
Würzburg		259	655	72705	68031	36901	7554-	51223	62908	66012	37903	3567-	00212			70000	04251	03000	3
Bad Kissingen		216	658	71605	68031	35801	755--	50226	82206	70032	35703	755--	00219			70001	02951	04000	1
Coburg		337	671	72705	70022	34901	755--	52223	62706	67022	36502	65500	51217			79500	02851	05000	1
Bamberg		239	675	63204	65021	35501	65500	52227	72707	65032	36704	735--	00215			70001	04251	06000	1
Hof		567	685	23206	82011	35852	25500	54220	33408	80030	35401	35500	52113			79752	00553	06004	70397
Weiden		438	688	72906	80022	33900	755--	54227	72910	82022	36501	755--	53227			79250	02052	07000	3
Berus		363	704	72709	3010-	37700	50951	50216	72506	30102	39001	1547-	00214			70050	02352	02019	0
Schaumberg-Tholey		569	706	92305	08470	37251	9----	51219	92011	00454	38850	9----	50216			70051			
Saarbrücken-Ensheim		323	708	32101	10100	38251	36240	52220	82502	20101	39401	863--	01115			70052	03055	05000	3
Neustadt/Weinstr.		161	723	43005	5802-	36303	35741	50215	13010	56020	37706	12700	01017			70001	04452	05000	1
Weinbiet/Weinstr.		553	724	32714	6203-	35751	25631	52219	22512	60020	37501	25631	51217			70052	00952	01000	3
Karlsruhe		114	727	72007	62030	37901	755--	51222	12205	65011	38804	15500	01111			70001	04652	02000	1
Mannheim		97	729	52703	50100	37300	40931	00215	61803	57102	38703	5563-	01116			70050	04851	02000	1
Stuttgart-Echterdingen		397	738	22405	62011	37901	25500	52217	62607	65030	38703	657--	51012			70101	03151	05---	1
Öhringen		276	742	02701	4010-	37550	00900	51222	72505	45101	38802	757--	50216			70050	03353	06000	1
Ansbach		413	755	62706	62031	36500	65500	52216	73006	65021	38202	755--	50119			70000	02952	12000	3
Weißenburg/Bay.		422	761	52707	64021	36550	55500	51221	72708	66032	38301	755--	00219			70051	03252	05000	3
Nürnberg		318	763	52905	60031	35101	55600	52220	72908	60022	36703	75600	50018			70000	03751	07000	1
Regensburg		376	776	73105	75022	34701	755--	53224	63107	80022	36703	63500	52122			79301	02651	04000	1
Gr. Falkenstein	☐	1307	791	93412	08497	55557	9----	57225	73613	62224	57055	722--	57216			70357	53257	19000	96703
Freiburg		252	803	31604	70031	38201	35500	00215	72203	70201	40203	756--	01221			79701	05052	02000	1
Freudenstadt	☐	797	815	22705	70020	58753	25400	54219	72505	66011	60850	754--	51219			70453	50458	28000	73501
Klippeneck	☐	973	818	93402	01454	59453	9----	53220	72903	56284	61153	752--	53219			70253	51354	07000	70901
Tübingen		370	826																
Stötten		734	836	93110	01454	37652	9----	52219	72838	03414	39152	755--	51219			79152	00552	05000	70797
Ulm		522	838	32703	60028	37100	36500	53223	53106	65031	38702	52500	52120			70151	02853	04000	59797
Augsburg		477	852	72907	59272	36001	755--	51214	73310	62032	38202	734--	52224			79301	03651	03000	1
München-Riem		528	866	73008	65022	35801	784--	53217	63010	60038	38202	62500	52226			70100	03451	03000	1
Mühldorf		401	875	83006	80038	34501	885--	53222	73007	56858	36900	79453	51221			70201	02050	05000	1
Passau		409	893	72912	75028	33601	755--	52220	62813	82022	35601	62500	53221			70200	01751	06000	1
Feldberg/Schw.	☐	1486	908	93614	01498	59956	9----	56221	73108	01714	61655	6073-	55219	23-33		70556	54857	19000	96105
Konstanz		399	929	33005	60028	38101	35500	00220	32906	70030	39904	33500	51223			70300	04252	03000	59191
Friedrichshafen		401	934	32903	63038	38001	38400	51219	22406	61030	39803	23500	00121			70100	04253	03000	59797
Kempten-Lenzried		705	946	53102	65037	38753	55500	55116	63103	62037	40350	63500	53325			70654	02159	10000	71111
Oberstdorf	☐	810	948	83101	08737	59052	873--	53217	80000	20737	61051	874--	53220			71153	015--	20000	93421
Zugspitze	■	2960	961	93616	00717	03368	9----	68212	93422	00737	04868	9----	63215	24-30	25-33	72169	637--	35012	98020
Hohenpeißenberg	☐	977	962	92203	01717	59253	9----	53219	63204	56227	60953	42530	54218			70454	00055	08007	71006
Garmisch-Partenkirchen		704	963	80000	52268	37552	853--	53218	73404	28858	39151	854--	53219			70952	01654	15014	72015
Wendelstein	☐	1833	980	93012	00717	56760	9----	60211	93012	00437	58760	9----	60211	23-30		71860	55260	30000	96925
Berchtesgaden		542	997	73201	56707	36051	766--	53226	72301	35737	37950	755--	54222			71151	01552	16017	70707

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

Dienstag, den 14. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenmeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ a pp	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	7RR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82621	62021	27806	6642-	03804	82520	90102	26706	854--	04711	23–29	22–28	700--			
List	27	020	82420	57606	25206	774--	04808	82421	97025	24306	4541-	03709	22–31	23–32	797--			
Husum	3	029	82412	62606	27106	773--	05808	82414	92215	25907	764--	05712	---27	---27	797--			
Schleswig	44	035	82414	62586	27105	6542-	03803	82413	99905	25606	855--	05715		---28	797--			
Falshöft	4	043	82722	60216	27006	4742-	04000	82529	90905	25206	854--	04818			797--			
Kiel	7	045	82616	60602	27607	785--	02803	82412	98905	26406	854--	05812			797--			
Norderney	13	113	82320	58101	28907	754--	04606	82315	96105	28108	763--	05808	---30		700--			
Bremerhaven	7	129	82321	62211	29907	7547-	03805	82215	95585	29607	774--	05613	---28	23–32	797--			
Cuxhaven	5	131	82315	60031	29206	6547-	02803	82313	95582	27807	773--	05714	---27	---30	700--			
Kaltenkirchen	30	145	82716	60614	29307	3742-	02400	82612	95035	27706	5542-	04817	20–30	---32	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82618	70031	29608	2567-	01801	82415	99255	28207	7557-	03614			700--			
Lübeck	13	156	62518	70021	28408	68431	52807	82315	95205	27207	5552-	04712	22–33	22–36	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						82412	95202	29308	755--	05610		---31				
Emden-Hafen	6	203	82420	50501	30307	754--	04808								797--			
Cloppenburg	43	216	82315	65601	32207	8097-	01000	82415	98105	31006	754--	03512			797--			
Bremen	3	224	82516	65501	31107	8097-	01803	82415	98025	29807	854--	04713			797--			
Soltau	77	235	52516	70031	31408	32502	51803	82315	70025	31106	6572-	01704	---28	20–32	700--			
Lüchow	35	253	62520	74022	30409	41431	02804								700--			
Lingen	21	305	82312	65601	33106	756--	02001	82313	90105	31706	854--	03613			797--			
Münster	64	313	82404	62024	34406	757--	01201	82509	60022	33206	755--	03812			700--			
Osnabrück	95	317	82411	70030	33907	7097-	01202	82412	96105	32306	774--	04716	---25	---23	700--			
Gütersloh	72	320	82316	40212	34507	1747-	00000	82315	90215	33306	854--	02812						
Bad Salzuflen	98	325	82712	58032	34307	6542-	00400	82509	96105	32906	755--	01814			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	42620	60031	32808	21530	02201	82617	97602	31507	8392-	02814		21–27	700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52613	57031	33008	21530	02802	82712	99602	31907	3397-	01712			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	62715	65031	31508	52501	82804	42710	75031	30409	22632	01610		---30	700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	62814	62031	31008	42501	01802	62815	68012	30009	52611	52610		---30	700--			
Düsseldorf	41	400	82312	58211	36306	1572-	00702	82311	62035	34807	854--	04714			797--			
Bocholt	25	406	82009	60021	35106	7562-	01400	82012	90215	33506	755--	04717			700--			
Essen	154	410	82410	58602	35506	8093-	50802	82407	95205	34406	856--	03711			797--			
Kahler Asten □	835	427	72712	58284	58151	682-2	51104	82614	99787	57451	843--	52709		---25	700--			
Kassel	158	438	72508	65032	34708	1154-	00702	82507	68602	33907	3562-	51708			700--			
Göttingen	150	444	72510	65032	34308	3253-	51804	82708	75032	33607	856--	51708			700--			
Braunlage	607	452	72407	65227	34001	784--	51001	82537	70032	32403	6553-	53709			797--			
Aachen	202	501	82215	58021	36906	8097-	50801	82211	63022	35506	855--	02713	---25	---27	700--			
Nürburg	626	510	72513	75024	37503	2537-	52003	82313	93227	37001	4722-	03711			700--			
Köln	91	513	72509	65022	36208	4855-	51801	82106	65215	35107	856--	01713			700--			
Koblenz	96	515	31810	62031	36808	22540	01801	82710	66512	36507	8352-	02504			700--			
Marienberg	547	526	72613	62014	35904	52441	51104	82514	62502	35003	854--	51709			700--			
Gießen	186	532	72708	64031	36406	22501	01003	82510	62022	34807	755--	51614			700--			
Bad Hersfeld	212	542	72708	59022	36405	755--	01204								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92710	00497	58651	9----	51006	72613	96104	58350	733--	51607		---26	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	72010	40101	38706	3557-	02400	82309	96218	37805	4557-	01809			700--			
Deuselbach	479	615	42813	63012	37705	12430	50000	82713	96205	37303	5747-	01809			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	32710	58014	60500	32401	51106	82910	65227	60001	6552-	51506			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42509	62021	37408	48530	02804	82710	80032	36008	2557-	52614			700--			
Darmstadt	133	639	62112	68011	37307	62500	02000	82212	70032	36108	735--	02511			700--			
Würzburg	259	655	52614	70021	37705	52501	01101	82610	66022	36508	6355-	01809			700--			
Bad Kissingen	216	658	72911	75022	37106	785--	00801	82502	98022	35907	4553-	53711			700--			
Coburg	337	671	63202	67022	36305	68500	00203	42909	70012	35306	4255-	51608			700--			
Bamberg	299	675	53406	62012	37105	52500	01205	52907	68022	35906	5255-	05611			700--			
Hof	567	685	73408	80031	35603	755--	52207	62908	75022	34904	6355-	51805			700--			
Weiden	438	688	73009	80022	36205	725--	51104	72706	80022	35804	735--	51604			700--			
Berus	363	704	72709	60022	39003	763--	03204	82710	62802	37905	834--	02609			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	42015	20104	38202	42400	02102								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82008	30101	39203	763--	03102	72207	96102	38105	5253-	03808			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	22510	57020	37607	22700	01400	72516	97032	37007	1277-	53807			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32517	58030	37502	32500	51103	82519	60031	36303	2557-	51809	---26	---27	700--			
Karlsruhe	114	727	72515	75031	38807	62501	03101	72512	75032	37808	6355-	01809			700--			
Mannheim	97	729	72702	56042	38408	755--	02801	82511	98032	37009	1467-	51713			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72308	62022	39106	78500	00207	72414	65032	38106	7355-	51707			700--			
Öhringen	276	742	72507	57031	38306	784--	01000	62714	62012	37105	6345-	02711			700--			
Ansbach	413	755	72710	70021	37705	785--	00003	72708	70022	36806	735--	01607			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72712	70022	37904	755--	00203	72710	75032	37305	735--	04804			700--			
Nürnberg	318	763	72912	65022	37105	71500	00007	72810	65028	35907	735--	01609			700--			
Regensburg	376	776	73313	80022	37005	785--	53007	73005	73022	36606	735--	51703	---22		700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	73209	70027	58753	722--	54215	73213	70032	59153	723--	54105			797--			
Freiburg	252	803	62507	81015	39608	48640	51400	72204	82018	39608	736--	51809			700--			
Freudenstadt □	797	815	72706	60031	61701	754--	51105	72505	63262	61501	732--	51803			700--			
Klippeneck □	973	818	72304	70224	62251	783--	52209	72307	82028	61751	734--	52807			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72805	57104	39700	782--	51311	72208	60278	38701	724--	51807			700--			
Ulm	522	838	72707	70031	39304	785--	52309	82706	75252	38504	835--	01609			700--			
Augsburg	477	852	73111	80022	38504	725--	52206	72907	80022	37805	725--	53603	---27		700--			
München-Riem	528	866	73011	70262	38304	784--	52005	62912	80018	38104	6355-	54601			791--			
Mühldorf	401	875	82806	81858	37204	894--	52109	72805	82028	36805	734--	52802			793--			
Passau	409	893	62810	80022	36204	64500	54209	52712	75022	35905	5255-	53400			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72306	05417	62355	72---	56107	72312	65287	61954	73---	55704			797--			
Konstanz	399	929	72109	75151	40505	6846-	52108	42404	75018	39905	3355-	51505			700--			
Friedrichshafen	401	934	72507	70151	40705	785--	53212	22005	82018	39407	1265-	52610			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	62106	65207	41201	68500	55214	22206	75018	40302	2355-	53810			797--			
Oberstdorf □	810	948	53602	20717	62400	55500	52212								701--			
Zugspitze ■	2960	961	93416	01717	06368	9----	68114	93616	00717	07067	9----	67307	25–33		706--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72503	40786	62250	725--	52113	62211	70018	62250	635--	52400			702--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	63602	45858	40001	65400	53213	53401	65018	39003	536--	54001			701--			
Wendelstein □	1833	980	93218	02717	59759	9----	59212	93314	01717	60198	9----	53105	---27		706--			
Berchtesgaden	542	997	82304	50787	38701	856--	53209	72301	98717	38802	755--	54204			797--			

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

Dienstag, den 14. März 1967

Station	Höhe	lli	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					18-18	18-21	24-18	Mittel vom	Summen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_a T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_a T_d$ app	$t_a t_a - t_d t_d$	$t_a t_a - t_d t_d$	PPP $T_a T_a$	$T_a T_a T_a$	$S_h S_h S_h$	$R_R R_R$
Helgoland	4	015	82517	50102	26406	854--	04603	32615	58101	26106	23931	04803	22-28	22-29	7aaa6			
List	27	020	82420	50106	24306	5552-	05400	82420	60022	23806	3562-	03805	23-32		7970?			
Husum	3	029	82414	59036	25707	5557-	05502	82507	59022	25307	755--	05704	---32		7970?			
Schleswig	44	035	82513	60036	25506	854--	05601	82412	60025	25307	855--	03901	---28		7970?			
Falshöft	4	043	72516	60016	25007	9----	05602	62522	65012	25007	9----	05400			7970?			
Kiel	7	045	82311	58026	26207	864--	06602	72205	62012	25807	754--	03504			7910?			
Norderney	13	113	72318	56106	27808	755--	06603	42215	57031	27307	45510	05905	24-29		7970?			
Bremerhaven	7	129	82316	42206	28608	772--	07400	72319	55102	27908	753--	05707	23-26	---26	7970?			
Cuxhaven	5	131	82311	50106	27807	762--	06400	72315	59022	27108	753--	05907	---30		7970?			
Kaltenkirchen	30	145	82614	08506	27506	873--	06601	82612	18105	27107	852--	05804	---32		7970?			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82514	30108	28206	863--	05400	72514	50105	27807	753--	05604			7910?			
Lübeck	13	156	82513	56586	27206	874--	06400	82310	55025	26807	854--	07804	---22	---28	7940?			
Emden-Wolthusen	0	202	62410	56105	29308	65500	06400	02309	55101	28907	01930	05704	---31		7970?			
Emden-Hafen	6	203													7---?			
Cloppenburg	43	216	82310	25206	30907	763--	05701	72209	40102	30407	753--	05704			7970?			
Bremen	3	224	82414	35212	29806	872--	05400	82414	55102	29307	854--	05805			7970?			
Soltau	77	235						82512	55102	30106	854--	05704			7---?			
Lüchow	35	253						82312	40102	28506	854--	05702			7---?			
Lingen	21	305	72310	35106	31607	754--	06601	32309	42102	31207	33510	05704			7970?			
Münster	64	313	82406	40106	32806	755--	05704	72405	55102	32507	754--	05703			7970?			
Osnabrück	95	317	82511	24106	32006	773--	05703	82410	50102	31907	754--	05701	---23		7970?			
Gütersloh	72	320	82314	26046	33006	863--	05703	82110	28042	32607	853--	05704			7910?			
Bad Salzuflen	98	325	82508	30106	32506	864--	04704	82406	30102	32507	854--	03400			7970?			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82615	30106	31306	853--	04602	82515	20202	31107	852--	05702	21-27		7970?			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82610	59606	31406	6557-	02605	82512	55105	31606	855--	04002			7970?			
Berlin-Dahlem	51	381	82609	63606	30407	2557-	02601	82515	65605	30107	4557-	02603	---30		7971?			
Berlin-Tempelhof	50	384	82612	62602	30007	4567-	00701	82615	62605	29907	854--	02701	---30		7971?			
Düsseldorf	41	400	72411	57106	34507	756--	05803	12210	60021	34407	15710	04601			7970?			
Bocholt	25	406	72008	40106	33008	755--	06703	32010	30101	33007	35510	05701			7928?			
Essen	154	410	82406	50106	33807	854--	05705	22409	62021	33906	01912	04400			7970?			
Kahler Asten □	835	427	92512	01457	57351	9----	51400	92509	01455	57710	9----	01001	---25		7970?			
Kassel	158	438	82004	65026	33606	6567-	00704	72206	65025	33706	755--	03000			7970?			
Göttingen	150	444	81804	65022	33306	7577-	01604	82407	60025	33506	855--	03102			7000?			
Braunlage	607	452	82408	60772	32901	855--	50701	82305	40217	33301	853--	00304			7970?			
Aachen	202	501	82212	60032	35306	656--	04503	42210	56101	35106	45410	04801	---27		7aaa6			
Nürburg	626	510	82311	40107	36402	871--	02503	92309	08472	36502	9----	02101			7970?			
Köln	91	513	82104	60026	34707	855--	04604	62109	65012	34707	657--	04000			7970?			
Koblenz	96	515	82306	68026	36107	855--	02704								7970?			
Marienberg	547	526	82311	61026	34702	855--	00604	82312	55105	35002	853--	02201			7970?			
Gießen	186	532	82506	62022	34906	756--	01400	82507	60252	35206	755--	01303			7aaa8			
Bad Hersfeld	212	542													7---?			
Wasserkuppe □	921	544	82518	50877	58251	772--	52500	92414	02473	58551	9----	51204	---26		792aa			
Trier-Petrisberg	265	609	82309	60038	37605	6557-	01503	82209	62022	37805	856--	03203			7970?			
Deuselbach	479	615	82313	60025	37303	5543-	00500	82309	55102	37403	854--	03302			7970?			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82510	45207	59100	862--	50710	92811	00479	59000	9----	00701			7970?			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82511	65022	36207	858--	02301	82205	65025	36306	855--	02101			7aa1a			
Darmstadt	133	639	82213	70026	36607	756--	01204	82012	75025	35506	854--	02901			7970?			
Würzburg	259	655	82606	65022	36306	3557-	01603	82509	65022	36705	855--	00201			7aaa8			
Bad Kissingen	216	658	72106	72022	35806	755--	00703	82006	65052	35906	755--	01201			7aaa8			
Coburg	337	671	82704	69602	35005	855--	00704								7970?			
Bamberg	239	675	72505	65032	35806	4567-	01801	82305	65032	36206	855--	02004			7aaa7			
Hof	567	685	72507	68022	34602	6565-	51605	82714	65025	34602	6557-	51400			7aaa4			
Weiden	438	688	12306	75011	36103	15640	51000	82205	75001	36503	755--	01104			7aaa5			
Bern	363	704	82716	60028	37404	4557-	01707	82715	70022	37504	855--	02101			7970?			
Schaumberg-Thalay	569	706													7---?			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82205	60022	37805	3567-	01604	82205	60022	38104	855--	01103			7aaa6			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82710	56022	36607	2567-	02604	82705	55022	36607	3567-	01400			7aaa8			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82717	59022	36303	1557-	00501	72721	69012	35902	4557-	01803	---27	---33	7aaa4			
Karlsruhe	114	727	82507	70022	37707	855--	01602	82205	70025	37707	855--	02400			7aa1a			
Mannheim	97	729	82107	58502	37308	2552-	02303	82005	59215	37907	855--	03105			7970?			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82208	70022	38104	5557-	00701	82214	70022	38204	6567-	50000			7aaa7			
Öhringen	276	742	82907	62022	37106	6647-	02601	82307	58612	37405	874--	01003			7aaa8			
Ansbach	413	755	72502	70022	37304	4557-	01201								7aaa6			
Weißenburg/Bay.	422	761	72310	68022	37404	755--	01601	82308	64022	37504	855--	01201			7aaa7			
Nürnberg	318	763	72509	60028	35906	756--	01601	82510	62025	35605	856--	01105			7970?			
Regensburg	376	776	42703	70011	36704	38540	52601	82315	65001	37403	855--	01104			7aaa6			
Gr. Falkenstein □	1307	791	73208	70022	59554	722--	55205	83037	60022	59554	852--	54000			79753			
Freiburg	252	803	72004	73038	38607	1465-	52603	81614	65022	38306	756--	03803			7970?			
Freudenstadt □	797	815	72502	65228	61100	6557-	51704	82705	62022	61100	6557-	51500			795a2			
Klippeneck □	973	818	81807	80038	61651	1557-	53601	82510	70022	61551	4557-	53801			7975a			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72612	64018	38501	755--	52400	82610	67772	39601	856--	52400			7970?			
Ulm	522	838	72508	70018	38304	755--	51501	82235	65025	38803	855--	51203			7970?			
Augsburg	477	852	72606	65022	38204	756--	51500	72507	65022	39803	7197-	52303			7aaa6			
München-Riem	528	866	62411	75028	38603	656--	52102	62439	65021	39402	657--	53104			7910?			
Mühldorf	401	875	72509	65028	37503	755--	50304	72637	62022	37903	756--	52003			793a5			
Passau	409	893	52704	70012	36504	54500	52304	72711	62022	37103	755--	51104			7aaa6			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82112	75037	61955	6557-	56400	82335	70022	61955	2547-	55000			79754			
Konstanz	399	929	61805	68038	40005	646--	52501								7970?			
Friedrichshafen	401	934	41905	81038	39704	25730	51801	61335	82032	39903	656--	52400			7970?			
Kempten-Lenzried	705	946	42105	80018	40301	44540	54301	21054	65021	41251	03931	53400			797a2			
Oberstdorf □	810	948	51504	80028	62050	55700	54000								7a1a3			
Zugspitze ■	2960	961	13515	89287	07967	00901	66109	13615	89030	08465	11842	73803			7a767			
Hohenpeißenberg □	977	962	72211	81028	62352	765--	53301	02215	85011	62053	03930	53400			7a2aa			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	52202	70018	39801	54800	55301	41832	75031	41151	45630	54204			7a1a4			
Wendelstein □	1833	980	93009	01457	60758	9----	58206	83034	75284	61358	8362-	61106			7a856			
Berchtesgaden	542	997	73201	57717	40201	766--	51209								797a2			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 Dienstag, den 14. März 1967 Nummer: 73

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1312			1312			1312			1312			1312			1312			13o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o41	o1	2531	2o4o	o4	2432	2o43	o3	283o	2o57	o2	262o	2o5o	o5	261o	2o48	o1	2424	2o47	o1	252o
100	1588	oo	2554	1589	99	264o	1593	oo	2645	16o6	oo	2752	16o6	o4	2631	1596	99	2643	1597	oo11	2633
150	1322	98	2536	1323	99	2648	1327	98	2545	1338	96	255o	1339	98	2448	1328	99	2744	1331	991o	2544
200	1134	o2	2531	1136	o2	2634	1138	o1	2635	1147	98	2653	1148	95	2655	1141	o1	2735	1142	97o7	2448
300	877	o813	2522	878	o918	2919	878	o5o7	321o	881	ooo3	2929	883	o1	252o	88o	o6o8	3122	879	o41o	2137
400	689	94oo	282o	691	94o5	322o	689	9395	3125	693	9496	3137	694	9294	2734	693	9496	3228	689	9o93	1929
500	535	8293	3o23	537	83o1	333o	535	8284	343o	539	8183	3136	539	7981	2936	54o	8385	3333	533	778o	2316
700	288	6478	3125	291	6483	333o	289	6465	333o	292	6566	3343	289	6363	2839	294	6465	3435	284	6565	231o
850	139	5758	3231	142	5657	343o	138	5454	333o	142	5656	3245	139	5456	2768	144	5455	3432	134	5556	2oo7
1000	oo7	o65o	3321	o12	o5oo	3423	oo8	o3o2	3113	o13			oo8			o13			oo4		

Markante Punkte (1312) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	o2	
o3o	o2	
o39	o4	
o4o		2347
o7o	o1	2534
o82	98	
o87	oo	
169	98	
25o	o6	2523
286	1115	
365	98o3	
388	96o2	
47o	8597	
553	7783	
6oo		3128
661	6776	
766	6o76	
8oo		3233
81o	577o	
835	5861	
86o	5656	
897		3227
988	o552	
oo3	o65o	332o

Emden:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o5	2525
o48	o4	
o64	oo	
o7o	98	264o
o88	o3	
115	98	
13o	o1	
148	o9	
173	o2	
193	o1	
221	o5	
246	o6	
25o	o615	272o
27o	o615	
298	1o19	
33o	o414	
457	87o1	
545	7897	
6oo		3337
633	7o89	
72o	6281	
758	6275	
8oo		343o
833	5859	
895	5353	
9o7		343o
927	5153	
98o	o351	
o15	o7o1	3418

Hannover:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o5	242o
o33	o3	
o37	o5	
o57	o4	
o7o	o1	2442
o8o	99	
113	o1	
131	97	
184	98	
25o	o4	282o
288	o4o7	
31o	o5o8	
6oo		333o
8oo		3325
838	5555	
9o3		343o
938	oooo	
958	oooo	
oo3	o3o3	3113

Stuttgart:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	oo	2o12
o3o	o2	2222
o34	o4	
o37		25o2
o56	o3	25o7
o67	oo	
o7o	o1	2525
o77	o3	2534
o94	98	2721
146	96	2559
157		2631
17o		2655
177	95	
188		2731
222	99	
232	98	2727
25o	ooo3	2734
258	99o2	
275	o1o4	2721
287	99o2	
34o	o4o6	
6oo		3135
69o	6667	
716	6365	
731	6365	
8oo		324o
874		3247
9oo	5353	
95o	oooo	
977	o2o1	2825

München:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o47	o6	26o8
o7o	o4	2617
o81	o3	
o9o	o8	
122	96	
2o2	95	
25o	oo	2637
327	o3o6	2516
454		2845
6oo		2945
61o	6869	
618	6868	
724	6162	
745	6161	
8oo		277o
9o4		276o
947	o351	264o

Essen:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	97	
o3o	99	2325
o37	o3	
o65	99	
o7o	o2	2638
o72	o3	
117	97	
236	o3o8	
25o	o4o8	3o24
268	o6o9	
284	o5o8	
312	o6o9	
386	9597	
43o	9194	
562	7779	
6oo		3437
6o2	7475	
8oo		3433
8o8	566o	
835	5555	
879	5254	
892		3427
948	o1o1	
997	o6o4	331o

Berlin:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo9	96	2215
o1o	96	2215
o2o	o1	23o9
o26	o4	
o3o	o2	2522
o32	o1	
o39	o5	
o6o	oo12	
o69	o416	
o7o	o415	2529
o88	o213	
o92	9911	
119	97o9	
215	97o7	
25o	o311	2433
261	o513	
3o4	o51o	
322	o3o8	
519	7577	
584	7274	
6oo		2517
679	6565	
8oo		21o5
879	5355	
899		1911
946	o15o	
981	o153	
ooo	o15o	2oo7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	453	451	45o	451	444	452	45o
100/200	454	453	455	459	458	455	455
200/500	599	599	6o3	6o8	6o9	6o1	6o9
500/1000	528	525	527	526	531	527	529

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	14oo			14oo			14oo			14oo			14oo			14oo		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o39	o1		2o38	o3	272o	2o41	o2	2625	2o52	o5	2723	2o49	o3	2613	2o45	o4	262o
100	1585	oo	2728	1585	o3	313o	1589	o2	2835	16o2	o2	2925	16oo	98	273o	1594	o2	324o
150	1322	o4	3138	1324	o6	3335	1326	o4	293o	1338	98	3o4o	1334	99	2835	1332	o4	3236
200	1139	o6	3346	1143	o8	3562	1142	o5	3436	1151	o4	3444	1146	o2	3121	1149	o8	3354
300	882	o6	3368	887	o517	85oo	883	o514	346o	89o	o416	3445	884	o8	3428	893	o417	85o8
400	697	9811	3539	7oo	96o9	3354	698	99o9	3446	7o3	961o	3431	698	97o4	3532	7o4	9511	3447
500	546	8599	3527	547	8496	3224	547	8596	354o	551	83oo	3534	547	8596	3438	552	84oo	3423
700	3o1	6476	3227	3o2	6581	312o	3o2	6386	3433	3o5	6678	3427	3o2	667o	3324	3o6	6481	3218
850	15o	5271	3224	152	5665	3o23	152	5758	333o	156	5656	3328	153	5658	3334	156	5558	3232
1000	o2o	o25o	2925	o23	o3o1	2815	o23	o25o	3o2o	o26			o23			o26	o3oo	26o8

Markante Punkte (14oo) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o2	
o24	o3	
o3o	oo	
o39	o2	
o65	97	
o7o	99	
o74	98	
o8o	o1	2642
1o9	99	
116	o1	
143	o5	
214	o8	
25o	o7	3475
26o	o6	
32o	o6	
33o	o719	
593	7489	
6oo		3235
8oo		3228
8o5	5677	
88o	5265	
9o4	5457	
911		3227
922	5354	
995	o25o	
o2o	o151	281o

Emden:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	o2	254o
o3o	o3	264o
o38	o3	
o43	o2	
o66	99	
o7o	oo	2837
133	o3	
172	o8	
222	o7	
25o	1o21	359o
253	1o22	
294	o518	
367	o114	
6oo		312o
8oo		3118
814	5668	
885	5562	
92o		2926
927	5256	
948	oo59	
995	o3o2	
o28	o3o1	27o7

Hannover:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	o2	
o3o	o2	2625
o35	o1	
o41	o4	
o43	o2	
o66	99	
o7o	oo	2625
o75	oo	
o85	oo	
133	o1	
25o	o5	3452
28o	o4	
295	o515	
33o	o515	
552	8o9o	
6oo		3433
743	5981	
8oo		343o
8o5	5674	
853	5757	
918		3128
973	o251	
995	o25o	
o22	o2oo	2811

Stuttgart:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o1	2316
o22	o4	2oo6
o3o	o2	222o
o37	o3	3oo9
o41	o2	
o52	o6	
o56		2513
o65	98	
o7o	99	2823
o86		2944
o96	o3	
1o8		2937
126		2823
235	o2	
25o	o316	3445
28o	o215	
316	o315	
33o	o416	
367	o113	
6oo		3433
74o	6372	
75o	6464	
8oo	6o63	3426
89o		3328
959	o35o	
993	o2oo	2812

München:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o4	26o8
o54		2623
o7o	o5	2714
o8o	oo	
o86	o1	
112		2839
223	oo	
25o	o3	3225
312	o814	
38o	98o5	
574	7689	
6oo		3428
637	7o81	
729	6464	
796	5959	
8oo		3229
865	5558	
92o		3223
925	5153	
964	o151	3o12

Essen:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o1	
o3o	o2	232o
o33	o4	
o61	99	
o7o	oo	2931
o83	o2	
o93	oo	
163	o4	
2o9	o9	
241	o7	
25o	o821	3586
261	o821	
344	9913	
368	9913	
482	84oo	
6oo		322o
789	5771	
8oo		322o
82o	5859	
9o7		3123
922	oo56	
985	o45o	
o13	o2oo	25o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	454	451	452	45o	449	451
100/200	446	442	447	451	454	445
200/500	593	596	595	6oo	599	597
500/1000	526	524	524	525	524	526

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff
Stuttgart	13o6	1o5o	2766
Stuttgart	13o6	1285	267o
München	13o6	1o7o	2577
Schleswig	14oo	o998	3475
Emden	14oo	o887	351oo
Essen	14oo	o83o	35115

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318
Gipfelpunkt	km	19.5	21.3	15.9	23.7	24.3	26.4
	ddff	2638	2741	254o	2622	2523	2618
23.7	km				2622	2523	2618
20.7			2739		2636	2529	2632
18.3		2637	2545		2635	2535	2646
15.9		2554	2637	254o	2917	245o	2534
13.5		2543	2832	2548	3o19	2648	2737
12.0		2545	2936	2541	3123	2542	2935
10.5		243o	3o36	2527	314o	253o	313o
9.0		2328	2936	2618	3136	2318	2929
7.2		252o	3242	3oo7	313o	23o9	3o3o
5.4		3116	345o	3413	3337	282o	3344
4.2		3111	3451	342o	3316	33o7	3337
3.0		3214	3449	332o	3334	35o3	3437
2.1		3215	3339	322o	3215	o1o3	3442
1.5		3213	3341	322o	3225	o6o2	3438
0.9		3114	3341	3o16	3215	11o1	3237

Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318
Gipfelpunkt	km	19.2	22.5	14.4	26.4	24.3	22.5
	ddff	2742	2434	2668	o7o6	26o8	251o
23.7	km				34o8	26o8	
20.7			2532		2915	2613	2515
18.3		2742	2529		2957	2523	2622
15.9		255o	2931		2428	2537	2637
13.5		2649	2935	265o	2934	2546	2634
12.0		2642	3242	2642	3o4o	2456	2929
10.5		2643	3246	2766	3136	2576	2928
9.0		2735	3239	2645	3236	2351	2922
7.2		2528	3333	2737	3338	2545	3226
5.4		2818	3338	2747	3332	2555	3229
4.2			3338	2765	3433	266o	3435
3.0			3436	2665	3439	2565	3232
2.1			3224	2573	3528	2576	3o25
1.5			3223	2559	343o	2573	2934
0.9			3224	2442	3127	2555	2724

Station		Berlin			
YYGG		13o6	1312	1318	14oo
Gipfelpunkt	km	23.4	23.7	18.o	21.o
	ddff	2522	2612	263o	2534
23.7	km		2612		
20.7		2626	2623		2534
18.3		263o	2536		2529
15.9		245o	2542	2639	2538
13.5		2544	2539	273o	2925
12.0		2457	2542	2732	3125
10.5		244o	2535	2724	3128
9.0		2143	2719	3112	3126
7.2		2o36	282o	3324	3224
5.4		232o	2818	333o	345o
4.2		2321	3217	3329	3557
3.0		22o7	3416	333o	3553
2.1		26o6	3416	3326	3442
1.5		21o5	3415	3238	3439
0.9		1916	3312	3236	3338

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station			
YYGG			
	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Mittwoch, den 15. März 1967 — Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1412			1412			1412			1412			1412			1412			1406			YYGG
mb	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	mb
50	2o38	o2		2o42	o3	2725	2o41	o4	2824	2o47	o3	28o9	2o46	o4	29o4	2o47	o4	2935	2o4o	o3	2722	50
100	1592	o4		1597	o7	2936	1596	o4	3o34	16oo	o4	3426	1598	o2	3325	16o3	o4	3136	1588	oo11	2823	100
150	1335	o7		1341	o9	3333	1339	o9	3425	134o	o4	3444	1337	o5	3323	1347	o9	3435	1325	o314	3229	150
200	116o	16		1165	18	3462	116o	182o	3475	1168	o9	3658	1152	o2	3637	1169	17	3457	1141	o616	3442	200
300	9o7	o2o7	3463	914	o2o7	3468	9o9	o3o5	3685	9o6	o515	52o4	893	o314	521o	918	o2o5	3675	884	o515	3672	300
400	715	8794	3359	72o	8692	3451	717	889o	3664	715	89oo	o192	7o3	91o4	o284	724	869o	3649	698	97o8	3648	400
500	557	7481	3348	56o	748o	334d	559	7577	3552	558	7995	o163	55o	8599	o35o	565	7477	3446	547	8596	3633	500
700	3o4	6162	3134	3o7	5966	3o25	3o7	6171	313o	311	6479	3315	3o9	6578	o134	311	6161	3222	3o3	6478	3436	700
850	152	5353	2735	155	5151	293o	157	5563	2728	162	5657	3o15	16o	5859	3116	159	5353	3128	152	5369	3427	850
1000	o22	o5o1	2528	o24	o4o3	2424	o26	o5o1	2524	o32			o3o			o29	o554	2417	o23	oo51	3o16	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o2o	o3																	oo6	89	1714	Markante Punkte
	o3o	o3																	oo6	89	1814	
	o36	o5																	oo7	91	1814	
	o39	o1																	oo8	93	1913	
	o46	o4		o23	o2	2425													o1o	96	2o11	
	o53	oo		o3o	o3	242c				o1o	98	2118				o22	o5		o2o	o1	2412	
	o6o	o3		o33	o2		o24	o5		o2o	o2	19o8				o3o	o4	252o	o3o	o3	2712	
	o64	o2		o66	o3		o3o	o3	2418	o25	o4	19o4				o36	o5		o34	o4		
	o7o	o6		o7o	o3	2923	o36	o5		o3o	o2	26o6				o43	o3		o39	oo		
	o91	o1		o81	o5		o57	o3		o31		28o6				o7o	o4	3126	o59	9911		
	123	o9		o95	o7		o61	o4		o36	o5					o86	o5		o65	o315		
	161	1o		141	o7		o7d	o4	282c	o52	o2		o2o	o4	28o1	123	o6		o7o	o113	2623	
	17o	18		191	18		126	o7		o6d	o5		o3o	o5	29o5	142	11		o78	9916		
	2o4	1822		213	1922		162	o9		o7o	o3	2929	o37		29o9	157	o7		o86	o112		
	252	1419		239	1518		173	o7		o73	o2		o57	o7		19o	172o		o94	98o9		
	25o	1o15	3456	25o	1216	3468	184	14		o86		332o	o62	o2		226	1619		1o5	o213		
	45o	8o88		265	o812		197	1821		11o	o2		o7o	o3	3o12	25o	1114	3674	12o	oo11		
	53o	7275		348	9398		25o	1114	3687	14o	o6	313o	o82	oo		346	9496		22o	o515		
	56o	7o76		433	8189		367	9295		18o	oo	o137	184	o5		424	8288		239	112o		
	6oo		323o	477	7583		475	788o		192	o6		22o	o6		6oo		3536	25o	o918	3661	
	635	6366		586	647o		534	7274		225	16		25o	o5	o291	6o8	6568		28o	o615		
	662	6265		6oo		3235	6oo		3334	25o	1221	51o9	272	o718		627	6567		333	o212		
	688	6o63		64o	647o		6o2	6767		49o	7895		33o	99o9	5218	668	6163		356	o313		
	735	5859		725	5862		669	6265		518	7695		347	991o		768	5657		369	o212		
	8oo		2931	742	596o		727	6o75		548	7794		434	9165		8oo		3229	6oo		3521	
	8o3	5556		8oo	5355	293o	789	5766		6oo	7191	o12o	6oo		o233	859	5252		8oo		3427	
	863	5353		876	oooo		8od		2825	64o	6984		626	7193		884	5355		869	527o		
	893	5252		9oo	oo5o		833	5663		778	5969		756	6o72		911		273o	9o2	5459		
	913		2635	921		2731	873	5462		795	6161		795	6363		923	5o59		919		3325	
	925	oo52		933	o2o1		925		2631	8oo		3o18	8oo		3513	951	o157		957	5151		
	95o	o1oo		973	o2o2		992	o4o1		897		3o13	929		3o13	985	o458		984	5151		
	o21	o6o2	2415	o29	o6o3	2413	o26	o7o2	2617	ooo	o5oo	3oo5	973	o253	3116	o17	o6oo	2312	o23	o151	2807	
50/100	446			445			445			447			448			444			452			50/100
100/200	432			432			436			432			446			434			447			100/200
200/500	6o3			6o5			6o1			6o9			6o2			6o4			594			200/500
500/1000	535			536			533			527			52o			536			524			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1500			1500			1500			1500			1500			1500						YYGG
mb	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	mb
50	2o39	o5		2044	o4	2824	2041	o5	2926	2o5o	o5	3215	2o54	o4		2o51	o4	2826				50
100	1597	o7	2824	16o2	o6	313o	1599	o8	3225	16o6	o5	3422	16o7	o2		16o8	o6	3222				100
150	1342	12	3o42	1348	12	314o	1344	11	3533	1349	1o	3534	1347	o8		1353	11	3231				150
200	1168	2o23	3239	1173	2126	3o3o	1171	2o	3531	1173	17	o251	1168	15		1176	18	3329				200
300	917	o1o3	3o3o	926	ooo5	292o	919	o1o5	3536	92o	o1o6	o249	916	o1o7		924	ooo9	3305				300
400	723	8487	313o	725	8393	3o3o	725	8489	333o	727	8591	o235	722	8692		729	8495	3216				400
500	562	7183	3o23	564	7284	3122	564	7181	3325	567	7379	3636	563	7481		568	7186	3119				500
700	3o6	566o	2936	3o9	576o	284o	3o9	5772	3127	313	5873	342o	311	6363		312	5669	3236				700
850	151	5252	2743	154	5151	273o	155	5255	2828	161	5353	3112	16o	5558		158	5o53	3o23				850
1000	o19	o6o4	2529	o22	o6o6	2424	o24	o5o4	2525	o31			o3d			o27	o6o5	2218				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o65	o6														o35	o4					Markante Punkte
	o7o	o6														o6q	o6					
	o97		2824													o65	o6					
	115	o7					o28	o4								o7o	o5	2921				
	128	o8					o3o	o4	2515	o2o	o3	27o7				o72	o4					
	179	17					o42	o5		o3o	o6	28o7				o83	o6					
	197	2123					o53	o5		o33	o6					o9q	o5					
	2o6	2o22					o65	o4		o44	o3					172	13					
	236		3148				o7o	o5	2927	o54	o6					214	1926					
	25o	1o13	3142				o88	o5		o7o	o4	3122				25o	1o18	3325				
	454	7683		o23	o4	245o	1o6	o9		o86	o6	3117				285	o312					
	53o	6884		o8o	o5	2724	125	o8		o94		3426				348	92o2					
	568	6579		o35	o6		146	o9		1o9		3416				51o	7o85					
	598	6278		o45	o2		156	14		122	o4		o2q	o3		525	7o84					
	6oo		2933	o56	o6		178	19		163	o9		o3o	o3		538	6882					
	611	6277		o7o	o6	2826	2o3	2o23		182	2o		o55	o2		546	6881					
	643	5979		o9o	o5		25o	1o14	253o	21o		o255	o62	o5		582	6578					
	666	5772		113	o7		354	9295		25o	1o14	o347	o7o	o2		6oo		313o				
	679	5862		133	1o		474	7481		52o	7177		o77	o4		613	6271					
	695	576o		16o	13		541	678o		558	6771		1o7	o2		631	6265					
	735	5357		25o	1o15	2928	563	6879		567	6871		131	o7		736	5478					
	757	5162		275	o41o		581	6676		6oo		363o	141	o5		769	527o					
	793	oo52		337	93o2		6oo		3129	647	6179		223	16		782	5265					
	8oo		2843	473	7486		652	6o81		7o7	5773		25o	1o15		8oo		3228				
	8o3	oo52		6oo		2935	744	5366		72o	6161		538	7o73		8o6	5161					
	81o	5155		611	6271		763	5167		75o	5959		551	7o76		825	5158					
	819	5354		643	6262		8oo		2932	78o	5759		611	6569		836	5o56					
	831	5353		741	5461		8o2	5658		8oo		331o	663	6365		9o9		2726				
	847	5252		8oo		294o	898	o153		81o	5454		684	6464		932	o4o1					
	911		274o	81o	o167		912	oo53		895		2915	773	5861		943	o4o3					
	977	o7o1		92o		2639	921		283o	9oo	5151		794	596o		974	o6o4					
	99o	o5o4		963	o7o4		979	o4o4		937		2723	932	o155		986	o5o4					
	o18	o7o5	2413	o27	o7o5	2312	o24	o7o5	2513	999	o5oo	23o5	973	o152		o14	o6o4	211c				
50/100	442			442			442			442			447			443						50/100
100/200	429			429			428			433			439			432						100/200
200/500	6o6			6o9			6o7			6o6			6o5			6o8						200/500
500/1000	543			542			54o			536			533			541						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	14o6	o9oo	35117	Schleswig	1318	1o5o	3463
Emden	14o6	1ooo	351oo	Hannover	1318	o965	3662
Hannover	14o6	o9oo	36125	Berlin	1318	1o1o	3685
Berlin	14o6	o86o	3582	Stuttgart	1318	1o4o	o282
Berlin	14o6	o878	3673				
Essen	14o6	1o25	3611o				
Stuttgart	14o6	o865	o1132				
München	14o6	o86o	o18o				
Schleswig	1412	o78o	3471				
Emden	1412	1o57	3478				
Hannover	1412	o97o	3693				
Hannover	1412	119o	3478				
Berlin	1412	1ooo	3612o				
Essen	1412	o985	3676				
Stuttgart	1412	o969	o1123				
München	1412	o831	o2118				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt	km	11.7	16.2	24.6	24.o	24.o	24.9		
	ddff	3581	3136	2622	284o	2622	2524		
23.7	km			2623	2839	2622	252o		
20.7				2726	2828	2625	2718		
18.3				2925	3o25	2825	3o23		
15.9			3136	313o	3240	283o	3336		
13.5			325o	334o	3349	3135	3433		
12.0			3334	3365	3446	3458	3452		
10.5		3599	3463	3493	3446	861o	3661		
9.0		8517	346o	3493	344o	8625	3656		
7.2		3473	3347	3467	3332	3588	3545		
5.4		3356	3237	3346	313o	3421	333o		
4.2		2933	3136	3297	313o	3115	3332		
3.0		2627	2932	2723	3o31	2925	3124		
2.1		2733	2738	273o	2837	2925	2931		
1.5		2835	2738	273o	283o	292o	2929		
0.9		2835	2733	2728	263o	2925	2933		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6			
Gipfelpunkt	km	23.4	22.2	18.3	18.3	24.o			
	ddff	2622	2729	2717	3517	33o2			
23.7	km					33o2			
20.7		2628	2717			32o4			
18.3		2832	3o23	2717	3517	31o5			
15.9		3o38	3132	3o35	3315	2921			
13.5		3349	3336	3242	3443	3339			
12.0		3475	3333	3453	3545	3338			
10.5		861o	o15o	o271	o277	o153			
9.0		86o2	o134	5125	o277	o176			
7.2		3587	3532	3690	o169	3664			
5.4		3557	3327	3636	o152	o147			
4.2		3329	3229	3625	3433	o138			
3.0		2819	3228	3616	3529	363o			
2.1		2826	2819	3523	2917	3422			
1.5		2823	2829	3515	2816	3318			
0.9		2722	2728	3116	2618	3115			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		14o6	1412	1418	15oo				
Gipfelpunkt	km	1o.2	24.3	2o.7	23.7				
	ddff	348o	262o	2720	2616				
23.7	km		262o		2616				
20.7			262o	272o	282o				
18.3			2821	2726	2823				
15.9			3o19	3o29	3223				
13.5			3229	3438	3331				
12.0			3654	3665	3644				
10.5			3698	3681	o158				
9.0		3481	3698	3677	3647				
7.2		3651	3687	3655	3541				
5.4		3633	3537	3644	323o				
4.2		3534	3o3o	3424	3226				
3.0		3432	2926	3228	2924				
2.1		3426	2924	3o28	2826				
1.5		3332	2925	3o25	2832				
0.9		3329	2934	2922	2821				

Station	Schleswig			Essen					
YYGG	1500			1500					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	o3o	o3							
	o4o	o6							
	o43	o4							
	o47	o6							
	o6o	o2		o32	o5				

Wolkenzugmessungen

	hh	YY-GG	Cddvv	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv	Cddvv
			rr	ff			rr	ff

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 73

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 14. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	33530	72028	17006	12401	00258	13524	
15	gestern	10002	33322	72020	21506	31400	02245	13324	
18	gestern	10002	33121	74020	26006	33400	02245	13124	39100
21	gestern	10002	02815	72020	28005	9++++	03120	128++	
00	heute	10002	02621	74020	28606	00900	04206	126++	
03	heute	10002	02721	68002	29705	00900	04111	127++	
06	heute	10002	02720	68020	30405	00900	04207	12723	30052
09	heute	10002	82425	68021	29606	8092+	04808	12423	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	53425	98028	14306	33501	03243	13425	
15	gestern	10007	63426	98021	19406	40925	04251	13426	
18	gestern	10007	63422	98022	23805	40925	03244	13426	30001
21	gestern	10007	02917	98001	26705	9++++	03229	129++	
00	heute	10007	02915	98020	28105	00900	04114	129++	
03	heute	10007	02715	98020	28205	00900	04201	127++	
06	heute	10007	12719	98030	29205	00901	04210	12722	12923
09	heute	10007	52323	97031	29406	32401	04102	12322	12923

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	43423	98016	14507	22502	05249	13422	
15	gestern	10003	23324	98011	19505	22500	03250	13323	
18	gestern	10003	13422	98011	24505	12500	02250	13423	39750
21	gestern	10003	03016	98010	27105	00900	05226	13023	
00	heute	10003	02818	98020	28206	00900	05211	12823	
03	heute	10003	02518	97020	28806	00900	04206	125+2	
06	heute	10003	02719	97020	29906	00900	04212	12722	30001
09	heute	10003	12321	97030	30106	00902	04202	13022	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	43529	98018	14206	32540	00246	13536	
15	gestern	10004	234.2	98021	18206	21500	00240	13436	
18	gestern	10004	33123	98010	23104	31500	02249	13136	39752
21	gestern	10004	02915	98010	25606	9++++	03121	1++++	
00	heute	10004	02716	97020	26106	9++++	04105	1++++	
03	heute	10004	02721	97000	26206	00900	04101	1++++	
06	heute	10004	12722	98020	27206	11600	04310	12723	30002
09	heute	10004	72519	97031	27607	60972	04104	12523	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	73423	98012	10005	43535	03247	13421	
15	gestern	10009	53223	98012	13806	32501	03238	13221	
18	gestern	10009	33225	98011	19004	33500	02252	13222	39702
21	gestern	10009	03218	98011	23004	00900	02240	132+1	
00	heute	10009	03215	98020	25404	00900	02224	132+1	
03	heute	10009	02513	98020	26303	00900	01209	125+1	
06	heute	10009	12514	98030	27004	15500	03207	12521	30001
09	heute	10009	72520	97031	27505	735++	04205	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	73430	98022	12505	75600	00249	13425	
15	gestern	10005	63425	98022	16906	35660	01244	13426	
18	gestern	10005	33223	97012	22005	22641	01251	13236	30000
21	gestern	10005	02921	98010	24805	9++++	03228	129++	
00	heute	10005	02717	98020	26505	00900	04217	127++	
03	heute	10005	22520	98020	26505	9++++	04400	125++	
06	heute	10005	02520	98020	28006	00900	04215	12524	30001
09	heute	10005	22518	97020	29005	11601	04210	12523	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwdwdpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	83217	97012	07105	22506	02232	13221	
15	gestern	10006	43325	98012	11005	32506	01239	13324	
18	gestern	10006	23226	98011	15305	24500	51243	13223	39702
21	gestern	10006	23226	98020	20004	9++++	50247	132+3	
00	heute	10006	03221	98020	23504	00900	01235	132+3	
03	heute	10006	02917	98020	24803	00900	01213	129+2	
06	heute	10006	72718	98031	25703	23509	02209	12722	30050
09	heute	10006	52520	97012	26105	00906	03204	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20621	32909	42031	97010	98000	42500	00400	06251	17150		
12	gestern	20621	32612	79013	97031	99250	39406	31112	06351	11922	17250	+)799++
15	gestern	20619	32315	80916	97038	96501	894++	32927	06051	10922	12248	
18	gestern	20617	32018	80327	97268	94001	2242++	31625	06051	10434	12245	+)799++
21	gestern	20615	31721	80325	97028	93403	6242+	32806	05754	10336	12243	
00	heute	30613	31300	73615	97012	94902	1241+	32213	05854	10236	12244	
03	heute	30611	30903	82935	92868	96500	872++	32216	06250	12936	10145	
06	heute	30609	30606	82937	96268	98550	873++	32220	06353	12948	10145	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23660	01909	63228	98858	01600	69500	00223	06155	13259		
12	gestern	23659	02012	63124	98158	02601	69600	00210	06057	13158		
15	gestern	23659	02015	42930	98151	03601	49600	00210	06157	12959		
18	gestern	23658	02118	62936	98151	02401	59505	00812	06257	17951		+)797++
21	gestern	23658	02321	83628	93878	98903	894++	00535	05600	13624	17752	
00	heute	33659	02200	73634	96158	04503	794++	00256	05652	13654		
03	heute	33660	02003	23625	98021	06903	29400	00124	05754	13659		
06	heute	33660	02006	73612	97851	08402	795++	00115	05853	13623	14947	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	52720	97858	06057	52500	00305	07065	12844		
12	gestern	20565	51012	62722	98268	06657	62500	00005	07164	12845		
15	gestern	20565	51015	62522	97858	08058	62500	00314	07366	12645		
18	gestern	20565	51018	82728	97858	07558	824++	00505	07268	12746		
21	gestern	20565	51021	82534	96858	09059	824++	00015	07670	12647		
00	heute	30565	51000	82633	97858	09559	825++	00105	07463	12647		
03	heute	30565	51003	72535	97268	10959	72400	00215	07465	12648		
06	heute	30565	51006	82434	97858	10757	852++	00801	07062	12649		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20592	19309	82411	98021	10404	3941+	32116	06054	12422	12748	
12	gestern	20590	18912	81521	98261	09405	2552+	41710	05753	11621	12747	+)797++
15	gestern	20589	18915	81431	97687	01104	3742+	31883	05904	11534	12746	
18	gestern	20588	18918	82034	97617	96010	6742+	51651	00208	12034	12744	+)707++
21	gestern	20588	18921	82040	97258	92910	6747+	41731	00305	12149	12743	
00	heute	30590	18900	52150	97018	93609	59470	51207	00203	17143		
03	heute	30589	19003	62140	97022	94508	69400	51109	05104	17144		
06	heute	30588	18906	82435	97032	96407	884++	51219	05401	17343		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20527	35509	82243	97026	91807	2747+	00220	00301	17240		
12	gestern	20527	35512	72732	97026	99104	32470	00273	05401	12734	12249	
15	gestern	20527	35515	83211	98022	03504	32570	00144	05451	13222	12047	
18	gestern	20527	35518	83210	97852	05004	4257+	00315	05354	13322	12059	
21	gestern	20527	35521	70212	97028	06804	5857+	00119	05554	149+2	12257	
00	heute	30527	35500	83615	97028	08203	3757+	00214	05653	11622	12246	
03	heute	30527	35503	93138	94737	10801	9++++	00227	06050	149+2	12245	
06	heute	30527	35506	21028	98017	15202	21400	00244	05755	13135		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20524	20109	72332	97022	21911	754++	51314	00310	12357	17750	
12	gestern	20523	20212	72229	96056	22911	783++	51310	00310	12248	17650	
15	gestern	20523	20215	62232	96052	21213	16301	00816	00410	12248	12059	12846
18	gestern	20523	20118	12233	97011	21811	16401	00705	00310	12258	11958	12546
21	gestern	20524	20021	12129	96050	21311	15500	00705	00209	12158	12648	
00	heute	30524	20000	82032	96501	19611	853++	00817	00209	12158	17650	
03	heute	30525	19803	32033	96055	16511	15501	00831	00209	12159	12659	
06	heute	30525	19706	82138	96055	12811	15517	00737	00209	17152	12657	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	72218	98028	09815	37470	00503	00012	12148		
12	gestern	20440	41012	83114	98028	11413	2257+	00317	05110	13024	12348	92805
15	gestern	20440	41015	83011	98022	13113	2257+	00117	05208	13023	12346	
18	gestern	20440	41018	83230	98258	16710	885++	00236	05706	13234	12446	
21	gestern	20440	41021	83125	98032	20009	31426	00234	05902	13235	12446	
00	heute	30440	41000	73124	97801	24108	72500	00241	06203	13235	12446	
03	heute	30440	41003	60135	97033	26408	62500	00224	06103	13636	12445	
06	heute	30440	41006	30320	97018	29707	35500	00232	06351	10423	13436	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20449	15909	03608	98020	40111	00900	00219	05305	10122	149+7	
12	gestern	20449	15812	21212	98030	41613	00931	00115	00107	11221	149+7	
15	gestern	20449	15815	21312	98020	40413	11501	00812	00106	11322	13257	
18	gestern	20449	15818	11211	98020	39712	15500	00607	05207	11322	13157	
21	gestern	20449	15921	01517	98010	39511	00900	00602	05207	11523	13257	
00	heute	30449	16000	21614	98030	38812	11500	00707	05208	11623	13357	
03	heute	30450	16103	11414	98020	36211	11500	00826	05308	11422	13356	
06	heute	30450	16006	01317	98020	34711	00900	00615	05208	11323	13356	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	61808	98030	14918	28502	00400	00016	100+0	149+4	
12	gestern	20350	48012	81924	98802	14618	23572	00703	00017	11922	149+4	
15	gestern	20350	48015	71206	98218	14817	58478	00002	05113	100+0	11934	
18	gestern	20350	48018	81804	98026	13117	35778	00617	05115	100+0	12033	
21	gestern	20350	48021	80206	97808	14117	6847+	00110	05515	100+0	12033	
00	heute	30350	48000	80510	97618	14417	2742+	00203	05215	100+0	12033	
03	heute	30350	48003	80418	97616	14416	5852+	00000	05315	10322	12033	
06	heute	30350	48006	80417	97616	13716	5742+	00608	05515	10334	149+5	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 73 — Dienstag, den 14. März 1967

Meldungen vom 13.3.1967

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/CH/H	QXapp	OTTTT	1dd/P/H	1dd/P/H	QSSss	
23616	o37o6	53116	98268	o4oo2	39463	4323o	o5554	13133			Meerkatze
23551	o45o6	33531	98o18	o89o5	22505	13219	ooool	13534			A.Dohrn
2o633	26oo6	92728	95858	o21o1	9++++	5432o	o6251	12735			Poseidon
23551	o48o9	63426	98258	13305	685oo	21244	o5loo	12434			A.Dohrn
23612	o39o9	52918	98168	o7oo3	39463	4323o	o5655	12944			Meerkatze
2o631	27oo9	62219	98158	o33o2	623oo	54212	o6o56	12222			Poseidon
23554	o5312	33226	99o18	179o6	3166o	13246	ooo5o	13234			A.Dohrn
23607	o3712	62922	98158	11oo4	48463	4424o	o5657	12945			Meerkatze
23556	o5315	23322	99o1o	194o6	2166oo	82215	o5ooo	13334			A.Dohrn
23606	o3315	82716	98o22	12305	4847+	52213	o5555	12733			Meerkatze
23557	o5618	22917	99e22	223o5	245oo	12229	ooool	12921			A.Dohrn
2o625	3oo18	8o621	98152	995o4	4442+	54747	o5654	1o622			Meerkatze
23607	o3418	82322	98o22	12oo5	4847+	118o3	o5455	12333			Meerkatze
23559	o6421	22711	98o2o	2345	24500	12211	o5lo4	12721			A.Dohrn
23607	o3421	72224	97212	o88o6	754++	oo732	o5lo2	12235			Meerkatze
20313	39500	11103	99020	23919	11500	56209	05214	111+0			Elsfleth
23647	08306	53133	97021	90703	+++++	00210	05600	131+9			Dohrnbank
23599	04306	63327	96848	05602	632++	83224	05451	13323			Ansgaritor
20628	24069	42713	98012	04505	+++++	+++++	054++	12702			Germania
20629	24009	22727	98021	04002	+++++	00400	061++	12724			Gelsenkirchen
20632	25509	42518	98021	04104	+++++	00222	056++	125+6			G.Dahrendorf
20584	44009	83209	98022	01354	+++++	64213	067++	13221			Spitzbergen
23647	08569	53130	97268	94804	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
23603	04209	63427	96848	09001	5323+	83234	05551	13423			Ansgaritor
20632	23509	82527	98012	04201	+++++	01400	062++	143+8			Jupiter
23663	10009	83130	96022	87802	+++++	24212	060++	131+6			Essen
20632	25509	32013	98020	04502	+++++	00215	061++	+++++			Württemberg
23573	06069	43327	98021	01004	+++++	+++++	052++	+++++			Frisia
20585	39809	80513	98022	96500	+++++	24+++	059++	+++++			Augsburg
20584	12912	62740	98012	15507	+++++	+++++	053++	+++++			Regensburg
20587	34512	83624	95108	92300	+++++	+++++	064++	+++++			Bremerhaven
20620	50812	40205	97021	03960	+++++	00708	075++	+++++			Grönland
20628	24012	32709	98020	05805	+++++	+++++	054++	12702			Germania
23646	08612	73140	98022	99804	+++++	+++++	057++	+++++			Venus
20595	20512	82215	97022	10203	+++++	+++++	061++	+++++			Bielefeld
20622	50612	79903	98022	02860	+++++	+++++	060++	+++++			H.Kern
20629	24212	23109	98020	05004	+++++	00210	059++	131+2			Gelsenkirchen
20620	50812	53505	98012	03061	+++++	+++++	073++	+++++			H.Böckler
20632	25512	32309	98020	05304	+++++	00212	055++	12335			G.Dahrendorf
20622	23512	52721	98021	04704	+++++	01205	057++	127+8			Jupiter
20622	50812	89902	97022	03161	+++++	+++++	075++	+++++			E.Ollenhauer
20611	41512	52709	99022	95053	+++++	+++++	053++	+++++			Saturn
20632	25512	22712	98010	05002	+++++	00205	062++	+++++			Württemberg
20625	51211	53205	98022	03861	+++++	+++++	067++	13220			Würzburg
20650	28511	81509	92757	03102	+++++	+++++	070++	+++++			Hof
20583	45511	42718	98022	02254	423++	64220	05+++	12704			Minden
20609	32111	79902	98028	98202	+++++	+++++	061++	+++++			H.Homann
20400	21512	60824	98012	34015	51401	16210	00012	108+7			Erlangen
23608	04212	53121	98028	11003	22435	83220	05257	13123			Ansgaritor
20589	46512	13307	98011	02955	+++++	24703	062++	+++++			Marburg
20585	45512	23309	97011	00356	+++++	+++++	069++	+++++			G.Wiederkehr
20616	33912	32118	98011	97950	+++++	25233	+++++	+++++			Kormoran
20301	42509	81418	98032	18920	6245+	56616	05316	11422			Elsfleth
20298	43412	81418	97636	18917	863++	56210	52610	05818			Elsfleth
20349	39312	21809	98011	23518	11304	25205	04+15	11822			Ginnheim
20461	10512	23614	98020	42011	21990	15218	05407	136++			Ludwigshafen
20583	38512	53113	98022	98751	+++++	+++++	061++	+++++			Teutonia
20632	25212	39907	98020	05105	+++++	+++++	056++	+++++			Braunschweig
20648	27012	82024	97252	02002	+++++	00228	06351	12035			Katfisch
23647	08712	63137	98268	98102	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
23577	04512	43321	98021	13904	+++++	+++++	054++	+++++			Frisia
20621	50312	40305	99011	03010	+++++	+++++	070++	+++++			H.Meinz
20597	22212	81718	97022	06002	+++++	+++++	062++	+++++			Vikingbank
20483	06012	23133	98010	37710	22430	54273	05301	131+2			Brandenburg
20625	51012	73205	98011	03260	+++++	22703	072++	13200			Freiburg
20621	50815	39905	98011	03460	+++++	+++++	070++	+++++			Erlangen
20426	09612	03618	98000	39214	00900	47608	00608	136+3			Hammonia
20293	44415	81413	97656	18818	7636+	56711	05817	11422			Elsfleth
23648	08615	32930	96888	00202	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
23647	08315	33030	98021	01003	+++++	00221	05750	130+9			Dohrbank
23613	04215	82721	98032	12003	3231+	83110	05354	12723			Ansgaritor
20587	45815	89907	98022	02853	+++++	74500	065++	199+1			Spitzbergen
20587	35715	83224	97028	96853	+++++	+++++	068++	+++++			Bremerhaven
20610	50817	43202	98021	02061	+++++	+++++	066++	10000			Würzburg
20616	30818	90630	92868	92202	+++++	25752	+++++	+++++			Kormoran
20632	25518	70909	98022	95104	+++++	00751	055++	10935			G.Dahrendorf
80924	98022	96505	+++++	00760	+++++	+++++	058++	10923			Gelsenkirchen
23648	08918	82930	97022	00704	+++++	00232	057++	129+6			Essen
23652	08918	52930	97278	99602	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
20587	21818	82237	97022	91210	+++++	+++++	052++	+++++			Hagen
20632	23518	80611	98272	96802	+++++	01732	060++	125+7			Jupiter
20595	22218	82544	96108	89004	+++++	+++++	060++	+++++			Bielefeld
23618	04618	82715	96707	12101	6632+	84101	05852	12722			Ansgaritor
20628	24018	80713	98022	96504	+++++	+++++	056++	10701			Germania
20634	23518	80715	98022	95003	+++++	+++++	060++	+++++			H.Ahlers
20423	16918	61013	98031	38012	61590	55714	05209	11022			Remscheid
20470	08718	13005	99020	42011	11500	16210	05203	13020			Ludwigshafen
20587	36718	73030	98022	01252	+++++	+++++	066++	+++++			Bremerhaven
20352	37918	61209	98021	22518	41302	25705	04+15	11221			Ginnheim
20621	50721	20502	98020	05261	4++++	00205	074++	10520			Tübingen
23657	09721	42737	97021	97402	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
20586	37421	52824	98012	04152	+++++	+++++	064++	+++++			Bremerhaven
20615	29821	80630	96638	90702	+++++	24613	+++++	+++++			Kormoran
23659	09021	42930	98028	97502	+++++	14720	05951	129+9			Dohrnbank
23623	05121	82711	96707	09401	9++++	14727	05550	127+1			Ansgaritor
23590	04821	73109	98022	17105	002++	+++++	+++++	+++++			Frisia
20289	45318	81515	98258	15922	4331+	56729	05117	115+2			Elsfleth
20285	46221	27901	98010	15721	00940	56502	05318	149+0			Elsfleth

Famita LHHT

23575	03009	73413	97022	13205	79500	00238	05154	13433	
23575	03015	63205	98031	18405	49560	00221	00152	13233	
23575	03018	32709	97021	19406	29560	00110	00100	12722	13433
23575	03021	32909	97021	19806	29560	00204	00201	12723	
33575	03000	22709	98020	20106	24500	00203	00200	12022	
33575	03003	52513	97031	19406	24510	00807	00251	12522	
33575	03006	82520	96636	16306	5752+	00725	00102	12523	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 8 21

Jahrgang: 92 Mittwoch, den 15. März 1967 Nummer: 74

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 21 1967
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1 : 50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 16. März 67, 6 Uhr

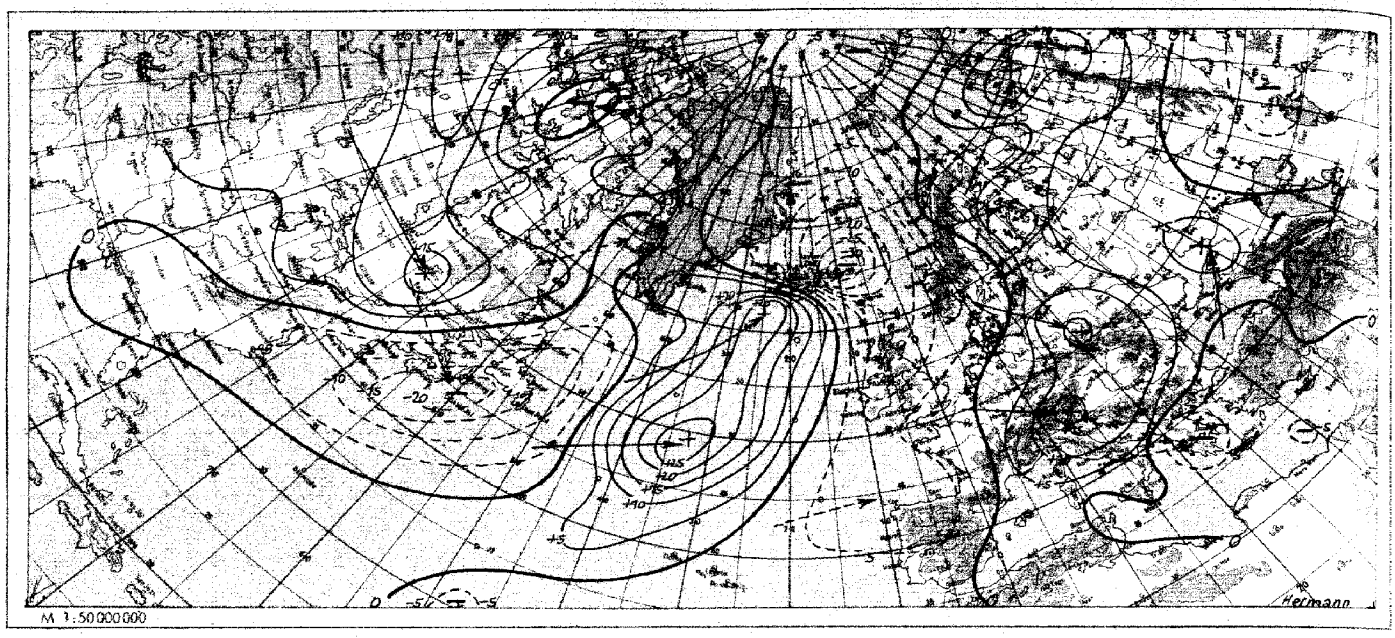
M 1 : 50000000 Kaps

M 1 : 50000000 Kaps

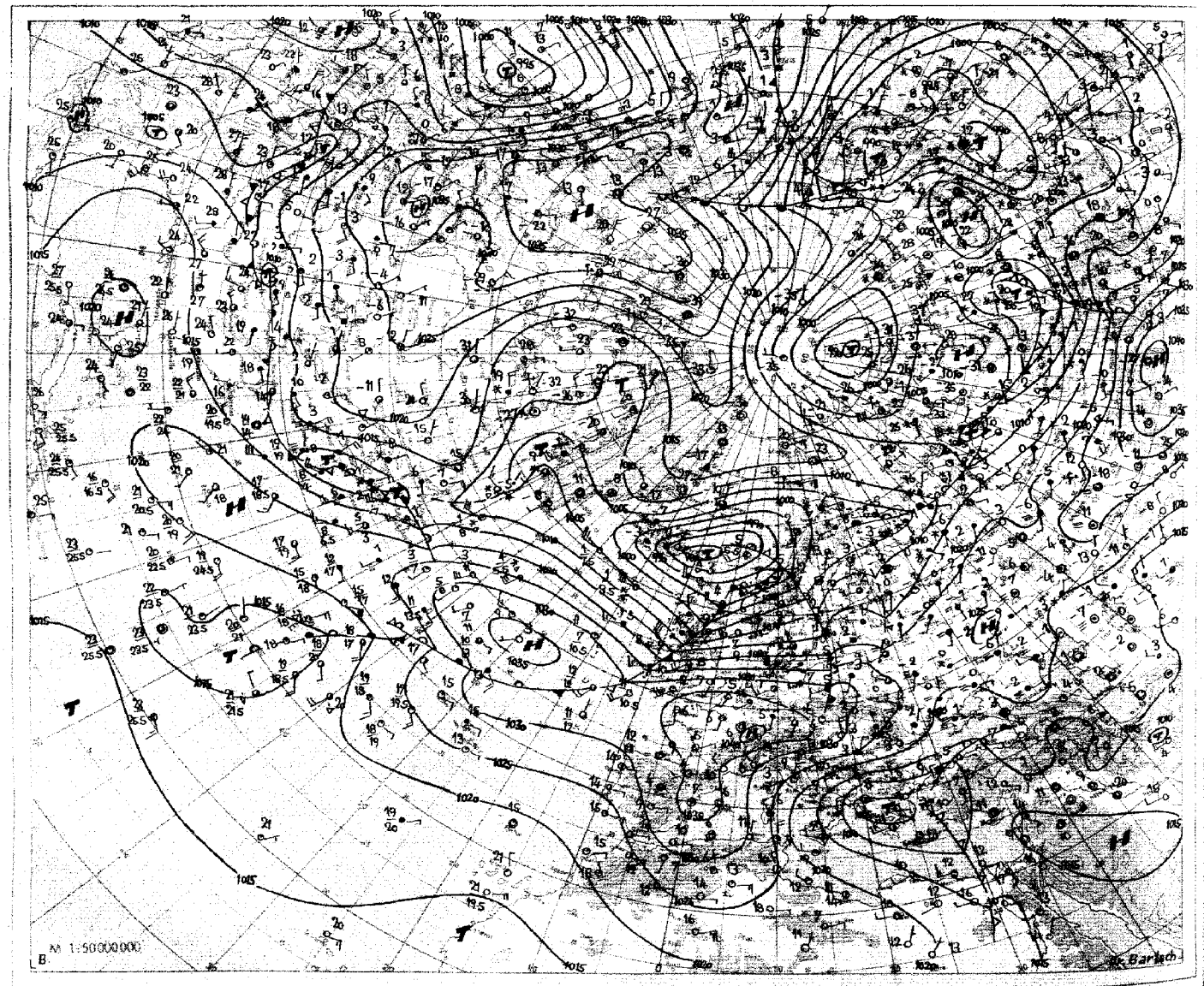
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

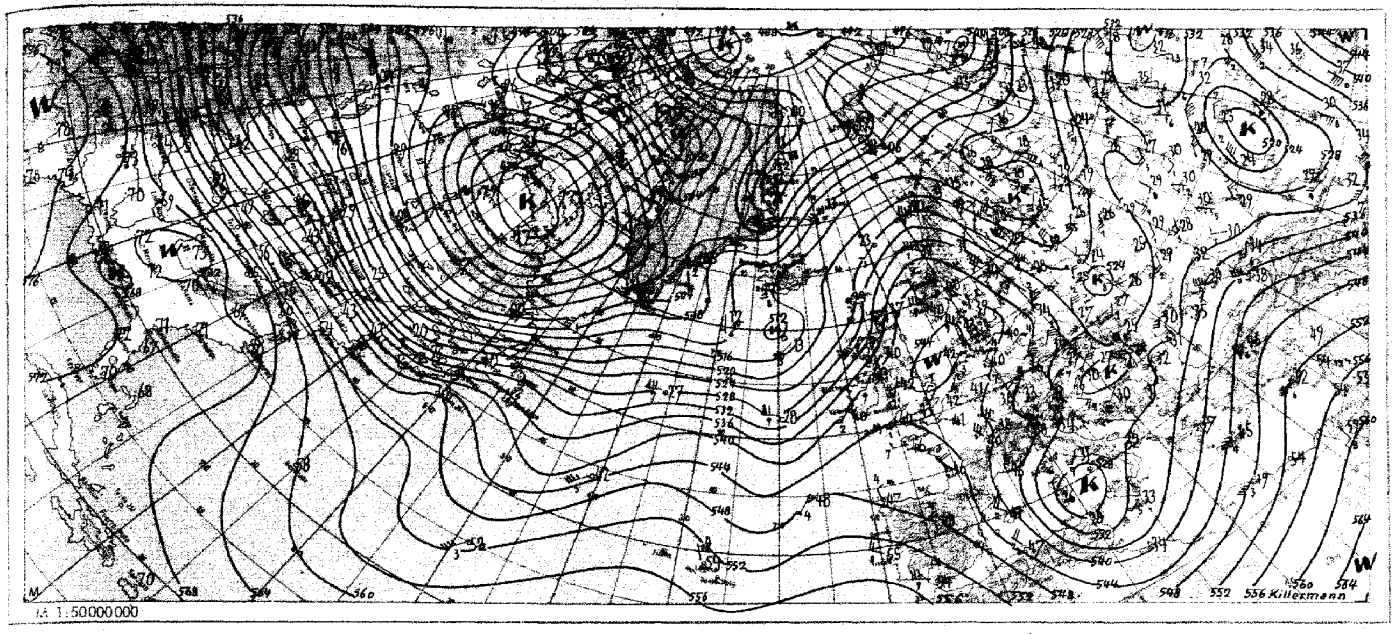


Wetterlage heute 0 Uhr

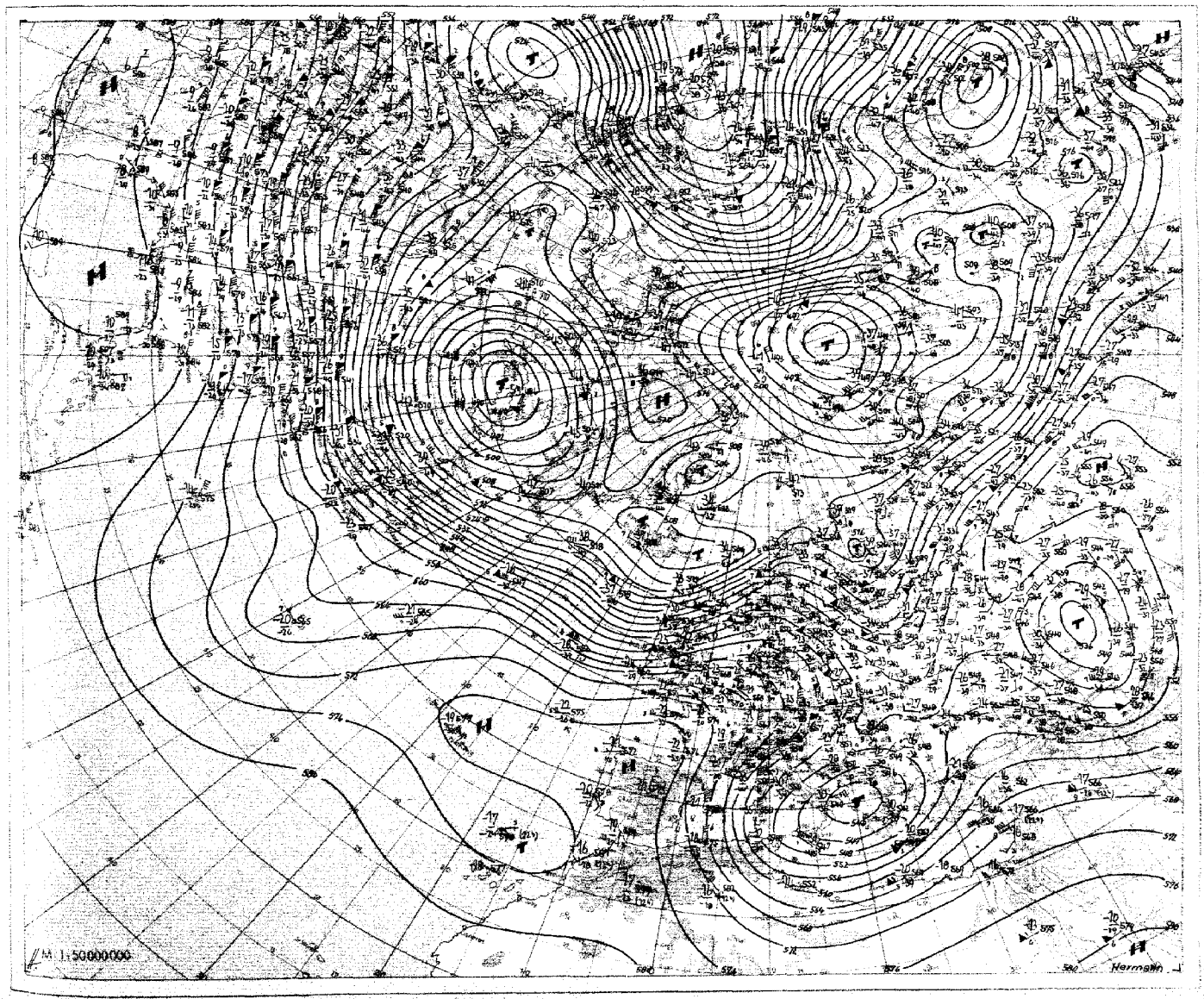


15. März 1967

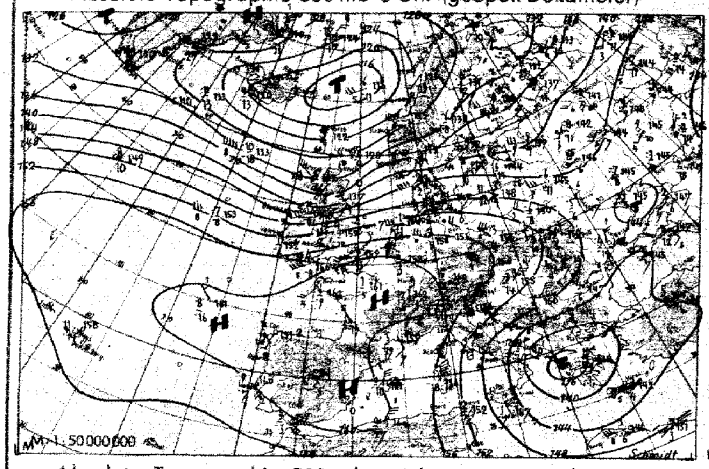
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



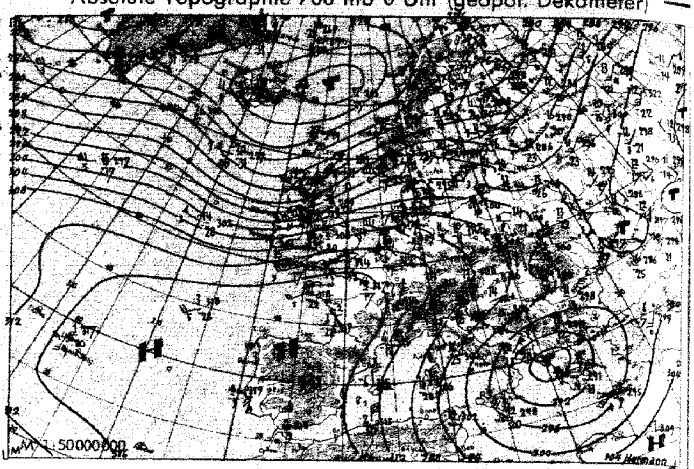
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



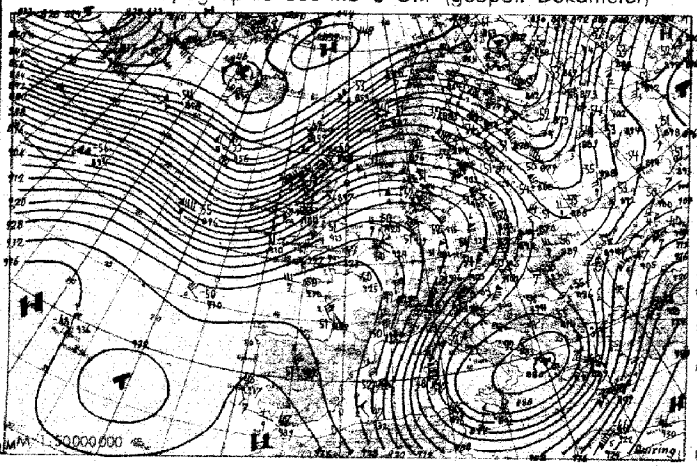
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



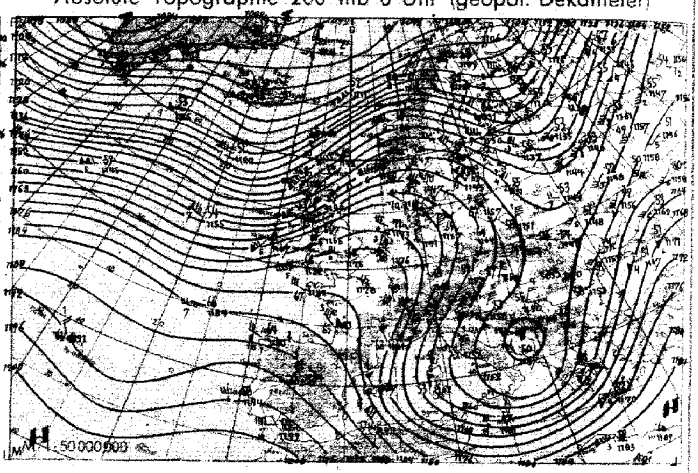
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



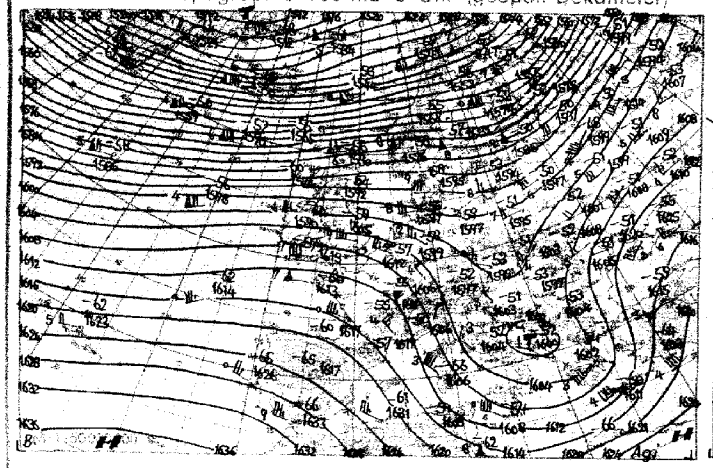
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



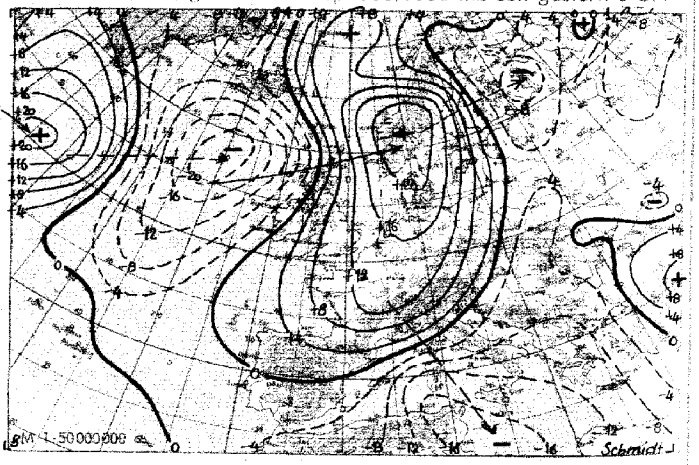
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 15. März 1967

Das mit seinem Kern über der Hudson-Straße liegende nordamerikanische Höhentief hat seine Lage und Intensität in den vergangenen 24 Stunden nicht verändert. Es stellt nach wie vor den Kältepol der Nordhemisphäre dar und ist auch noch in der Höhe der 200-mb-Fläche gut zu erkennen. Unterhalb des Höhentiefs ist nur eine schwachgradientige Druckverteilung vorhanden. Eine Tiefdruckrinne, die gestern morgen noch im Raum des Kanadischen Landrückens lag, hat inzwischen die ostamerikanische Küste nach Süden hin überschritten. In ihrem Bereich kam es während der vergangenen Termine zwar zu einzelnen Wellenbildungen, nicht aber zu einer intensiven Entwicklung.

Zwischen der genannten Tiefdruckrinne und dem von Neufundland nach Osten hin abziehenden Hoch strömte Warmluft nach Nordosten, wodurch sich südöstlich von Island allmählich ein Höhenhochkeil bildete. Dieser Hochkeil stützte in zunehmendem Maße das atlantische Hochdruckgebiet, so daß es sich in seinem Kern um weitere 5 mb auf 1037 mb kräftigen konnte.

Der Höhentrog, der sich gestern früh südlich von Grönland befand, verlagerte sich mit einer Zuggeschwindigkeit von nahezu 80 km/h ostwärts und lag heute morgen vor den Britischen Inseln. Die mit seinem Vordringen gekoppelte Abkühlung erstreckt sich von Grönland bis nach den Azoren und weist in ihrem Kern einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur von mehr als 10 Grad auf. Diesem Temperaturrückgang über dem Atlantik, der gleichzeitig als Rückseite des umfangreichen Nordmeertiefs gedeutet werden kann, steht ein entsprechend großer troposphärischer Temperaturanstieg auf der Vorderseite gegenüber. Er überdeckt das gesamte Nordmeer, nahezu ganz Skandinavien und wesentliche Teile West- und Mitteleuropas.

Infolge dieser Warmluftzufuhr lagen die Tagestemperaturen gestern nördlich der Donau um etwa 2 bis 3 Grad höher als am Tage zuvor. Die Niederschlagsneigung war nur noch gering. Vorhandene Wolkenfelder verhinderten in der vergangenen Nacht eine stärkere Ausstrahlung, so daß die Tiefstwerte über dem Gefrierpunkt blieben.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die zur Zeit über der Nordsee liegende Kaltfront überquert rasch Mitteleuropa. Hinter ihr dringen polar-maritime Luftmassen in Deutschland ein. Dabei gelangt der Südwesten bald wieder unter antizyklonalen Einfluß.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 15. März 1967 — Nr. 74

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ ww	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ ww	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 ZRR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						42417	6501-	18706	01932	05731		23-32	
Husum	3	029						22312	6001-	21105	15512	04721		---31	
Schleswig	44	035	82212	60026	23906	855--	05715	22414	60011	21006	25510	05729		---30	797--
Falshöft	4	043	82520	70032	24007	9----	05810	82515	70022	21007	9----	05730			700--
Kiel	7	045						62410	6501-	21407	65410	05828			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72016	56102	26507	756--	06714	42221	97101	24307	35410	05722	25-26	21-23	700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82312	50102	26507	853--	06713	62414	97022	24007	55410	05725			797--
Lübeck	13	156						62313	70102	22407	65410	07720		---30	
Emden-Wolthusen	0	202	42312	60031	27407	455--	05815	02316	60021	24807	01910	05726			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	72316	57102	27807	757--	05715	62414	97101	25707	47431	05721			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72408	50102	31707	753--	06708	82409	90102	30006	852--	05717			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82213	40042	31707	863--	06709	82314	40042	30007	863--	05617			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72516	56106	30107	754--	05710	72412	97102	28007	754--	03721			797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82610	60026	29407	854--	04607	82508	97102	27806	854--	04716			797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82712	60036	29206	854--	03707	82612	98102	27806	853--	04514			797--
Düsseldorf	41	400	02109	60021	33806	00900	04706	22108	60031	32406	01902	04714			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	22308	65020	33206	00902	04807	02309	68010	31306	01930	04718			700--
Kahler Asten □	835	427	92613	01455	57201	9----	01709	92715	01454	55201	9----	01713		---28	797--
Kassel	158	438	72103	60026	33205	756--	03805	41909	95011	31904	43510	03813			797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02213	57021	34306	00900	04708	22212	97100	32806	01931	03815			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	02004	60011	34105	00900	04806	01405	98110	32702	01930	02716			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						92312	04454	33002	9----	02713			
Gießen	186	532	72205	66026	34605	755--	02607	72009	60022	33205	755--	03714			797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92615	00494	56850	9----	51710			
Trier-Petrisberg	265	609	82306	60022	37005	854--	03808	82309	60022	35305	854--	04716			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92910	00455	58801	9----	01704	92913	00454	57300	9----	00816			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82309	65026	35806	855--	02705	82007	65022	34506	854--	03713			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82709	65022	36005	855--	01807	82510	62022	35005	855--	03709			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82916	58516	34302	863--	01804								797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thaley	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82204	62022	37704	855--	01805	82109	60022	36004	855--	02716			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82106	70022	37404	6657-	00709	82405	65032	36403	856--	00611			
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82307	60022	36004	855--	01710			
Nürnberg	318	763	82605	62026	35505	855--	01711	82805	60022	34405	854--	01709			797--
Regensburg	376	776	82406	65026	36603	855--	01808	82503	65022	35303	855--	03712			797--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92704	01707	58353	9----	54711			
Freiburg	252	803	21402	70011	37905	20930	51705	81602	65021	35504	756--	51715			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82607	65022	37702	856--	52810	82705	65022	35503	856--	52711			700--
München-Riem	528	866	72310	65261	38701	785--	53807	82209	65022	37201	857--	54715			797--
Mühldorf	401	875						82703	99712	35002	854--	53814			
Passau	409	893	82507	60022	37002	5567-	52603	82505	60682	35902	874--	52710			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	71302	81032	39003	785--	53709	81203	80022	37402	856--	54616			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93421	04710	08465	9----	63701	93615	00717	08062	9----	62904			791--
Hohenpeißenberg □	977	962						82215	60022	60352	854--	55713			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82510	70022	59358	8062-	59715			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen; Pegelstellenwerte – TnTmZm und ms: Observatorium

Mittwoch, den 15. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCMCH	TdTdapp	18-06 txtx–tgtg	06-09 txtx–tgtg	18-06 7RRTxTn	TnTnTnTgTg	RR	E mm/s
Helgoland	4	015	52525	60031	19007	50530	04725	82528	58102	19107	1552-	04001	28-37	29-41	70006	05904	00015	1
List	27	020	32324	62031	16706	10942	04720	62326	60012	15807	53942	04709	24-36	28-40	70006	05804	97020	1
Husum	3	029	32318	59011	18806	00902	05723	72413	60031	17708	03936	07611	---31	---34	70005	06005	97019	1
Schleswig	44	035	42318	56101	19006	31409	05720	72420	59021	17808	51432	03711	---30	22-38	79706	05705	97024	1
Falshöft	4	043	62426	60012	19007	20946	05720	42542	60011	16707	22432	05723			70006	---05	97---	
Kiel	7	045	62413	6003-	20007	55401	05614	62413	62021	18808	62430	04712			70007	06104	91028	1
Norderney	13	113	32124	58020	20907	20942	05724	62429	58032	20709	25546	03602	26-39	30-47	70007	06105	97012	1
Bremerhaven	7	129	12225	35101	22507	16301	05718	62329	59021	21609	55432	03709	26-33	30-38	70006	06406	97031	1
Cuxhaven	5	131	32317	5902-	21407	00901	05718	62319	62031	20608	31431	03708	---31	---36	70006	06505	97033	1
Kaltenkirchen	30	145	72617	6503-	21707	724--	05715	72719	75022	20808	51431	03609	---30	21-33	79106	05605	91024	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72417	50102	22507	754--	05715	42621	60030	21609	21541	03709			79706	05606	91030	1
Lübeck	13	156	42514	6003-	22008	45500	06704	32319	65031	20209	15532	03818	---31	22-37	79706	05905	94016	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	32323	58100	23106	20931	05717	72424	60021	22708	7243-	03604			7--06	05605	92020	1
Cloppenburg	43	216	22414	5010-	25606	25340	04711	72318	65031	24308	11432	03712		---30	70006	05405	97029	1
Bremen	3	224	12418	57101	24106	10941	04716	52423	61030	23309	11431	03708	---28	---33	70006	05805	97037	1
Soltau	77	235	52415	5010-	25907	55500	04710	32520	65021	24908	15530	04709	18-28	22-33	7--06	05205	92036	1
Lüchow	35	253	82315	4510-	23808	855--	06712	42220	56031	22409	41931	03715		---28	70006	05706	00035	0
Lingen	21	305	52316	59030	26806	26430	04714	72420	62032	25809	11434	03710		---38	70006	05404	97021	1
Münster	64	313	72311	58102	28906	754--	04609	52412	65031	27209	15632	04716		---26	70006	05106	97021	0
Osnabrück	95	317	62516	68012	28006	55440	04713	42416	65021	26908	31440	04711	---28	---35	70006	05304	97037	1
Gütersloh	72	320	72313	40042	29007	764--	04710	12118	48041	27708	11431	04813			70006	-----	91---	
Bad Salzuflen	98	325	82610	3010-	28707	754--	05711	52512	40052	28107	41531	04805		---27	70006	05406	97016	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	52515	56102	26606	25430	05714	22519	57021	25308	11440	03711		---26	79706	05304	97041	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32612	5601-	26807	25740	04717	22616	59030	25609	21941	04711			79706	05504	97032	1
Berlin-Dahlem	51	381	82410	59022	26107	854--	04616	72510	58012	24708	755--	04714			79706	05805	97067	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82412	57102	26107	854--	04716	72412	58012	24908	755--	04712			79706	05906	97---	0
Düsseldorf	41	400	72310	56101	31506	764--	04709	42314	60011	29609	15532	03718			70005	05403	97---	0
Bocholt	25	406	82008	30106	29707	754--	04710	62019	62032	28309	03932	03713			79706	05404	92010	1
Essen	154	410	72510	30101	30606	764--	04707	32510	59011	29208	21431	03812			70005	04804	97010	1
Kahler Asten □	835	427	92614	01454	55201	9----	01710	92618	01454	54701	9----	01708	---28	---32	79751	50551	97000	71800
Kassel	158	438	42006	59011	30005	25640	03617	62007	61022	29208	63930	04805			79704	05303	97034	1
Göttingen	150	444	70000	6202-	29705	3563-	03710	72419	65022	28808	6573-	04709			79105	05403	91021	1
Braunlage	607	452	82507	1510-	28502	862--	02710	82509	62022	27803	853--	02705			79401	01100	94003	70700
Aachen	202	501	72310	58021	31407	754--	04713	32219	60011	31008	11431	03703		---29	70006	05204	00003	1
Nürburg	626	510	82513	65022	33203	872--	02709	72513	69022	32304	752--	02605			70001	01301	97---	79700
Köln	91	513	31604	56110	31801	36400	01708	62134	56022	30708	65530	04709			70001	06152	97010	1
Koblenz	96	515	32302	62020	32806	25540	04610	51605	64011	31909	33530	04707			70005	065--	97039	1
Marienberg	547	526	92311	01454	31702	9----	02713	82309	56104	31503	852--	03201			79602	02001	96012	50200
Gießen	186	532	62005	62032	32305	656--	02708	81803	59022	31506	755--	03708			79704	04802	97026	0
Bad Hersfeld	212	542	82712	58022	31905	755--	03715	72610	59022	31307	755--	03704			7--05	04404	97036	1
Wasserkuppe □	921	544	92418	00494	55850	9----	50612	92516	00494	53800	9----	51703			79751	51351	92012	60897
Trier-Petrisberg	265	609	82010	56102	34205	853--	04611	82008	50102	33806	6542-	04803			70004	03705	97007	1
Deuselbach	479	615	82909	56102	33504	864--	03716	72513	56102	33105	6523-	04701			70003	02402	97022	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92609	00454	56800	9----	00607	92609	02434	56801	9----	01704			79700	50200	97021	60700
Frankfurt-Flugh.	112	637	82108	60022	33605	854--	03709	52005	65012	32607	24330	03709			79704	05302	97044	0
Darmstadt	133	639	82014	78022	33505	755--	02715	41912	55052	33007	45530	03703			70005	05205	97035	1
Würzburg	259	655	82512	60022	33905	854--	02711	62110	60022	32806	53530	03709			70004	04404	00043	1
Bad Kissingen	216	658	81805	59022	33205	854--	03708	52109	65012	32707	35540	03704			70005	05204	00020	1
Coburg	337	671	82304	40102	33104	855--	02709	82502	60022	32404	855--	02707			79204	04203	92036	1
Bamberg	239	675	72506	65022	33605	755--	02712	72304	62022	33405	755--	02801			70005	04704	00017	1
Hof	567	685	82712	30105	32302	862--	01809	72817	50102	31303	753--	01707		---31	79702	01701	97069	1
Weiden	438	688	81803	59022	33802	6547-	01708	82310	60022	33303	734--	01803			79702	02801	97016	1
Berus	363	704	82507	65020	34804	861--	04604	82709	60022	33805	851--	04309			70003	03402	97007	0
Schaumberg-Tholey	569	706	92718	00472	34402	9----	02612	92013	00454	33803	9----	03904			70002			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82105	50102	35004	865--	03610	72209	40102	34404	753--	04905			70003	03103	00000	0
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	6802-	33705	755--	03709	62310	62022	33007	625--	03507			70005	06102	00068	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82715	35102	33502	861--	02708	72519	30102	32603	752--	03605		---26	70001	01901	00059	1
Karlsruhe	114	727	82008	68022	34906	855--	01710	82207	55022	34407	855--	02704			79706	06105	97062	1
Mannheim	97	729	82006	60022	34706	855--	03713	22006	57011	33807	11530	03708			79306	06005	93031	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22506	65012	36302	25500	51704	32208	65012	35005	11540	03807			70002	03700	00---	1
Öhringen	276	742	82703	62022	34804	764--	02705	82707	52022	34206	754--	02709			79704	04004	97016	1
Ansbach	413	755	82708	65022	34803	854--	01703	82705	70022	34204	855--	01705			70003	03402	00026	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82507	70022	35203	855--	01609	82513	68032	34404	855--	01705			70003	03103	00029	1
Nürnberg	318	763	82708	58102	33904	864--	02607	82708	60022	33005	854--	01604			79704	04404	97027	0
Regensburg	376	776	82506	70022	34903	855--	01604	82403	65022	33905	855--	02806			79702	02902	97045	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92302	00457	57654	9----	54607	92503	01454	57353	9----	53704			70154	54454	01035	96601
Freiburg	252	803	10000	65011	36302	15640	01704	10402	70030	34907	11640	03708			70002	05750	97017	1
Freudenstadt □	797	815	32306	6302-	58651	35441	51601	12309	64010	58802	11440	51705			70051	50453	95036	72900
Klippeneck □	973	818	82203	65022	59550	853--	52704	52401	80031	59502	55430	51704			70051	51453	97007	70800
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72908	60022	36000	763--	51507	72810	53022	35102	754--	51803			79700	00650	97013	50297
Ulm	522	838	82210	62022	36002	864--	51605	32207	65012	34804	35630	03707			70002	02402	97034	1
Augsburg	477	852	72608	65012	35703	755--	52608	62903	75022	34804	35630	52806			70002	02602	00035	1
München-Riem	528	866	82311	65227	36202	855--	53706	82409	65022	35704	856--	53400			79701	02251	91024	1
Mühldorf	401	875	82407	58687	35402	864--	51605	82306	62027	34803	855--	01802			79201	03052	95019	1
Passau	409	893	82205	65222	35402	857--	52605	82209	60237	35202	854--	03703			79702	03001	97053	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	13206	70014	59953	15-40	53706	10000	75010	59652	11-40	53605			70055	55361	97014	96100
Konstanz	399	929	80000	75022	37703	6567-	02704	11004	59011	35905	13940	01715			70003	03400	97053	1
Friedrichshafen	401	934	80902	84022	37303	7567-	53701	11102	65011	35506	13940	51711			70002	03202	97067	1
Kempten-Lenzried	705	946	81703	70022	38100	757--	54608	71604	75012	36701	756--	54710			70051	51054	97034	60300
Oberstdorf □	810	948	81802	82022	59051	866--	54710	71801	52012	59201	75730	53807			70055	52058	01025	71400
Zugspitze ■	2960	961	93613	00787	08062	9----	62400	13619	89027	08160	15-40	67400			79667	669--	08000	98101
Hohenpeißenberg □	977	962	82313	80022	60051	3567-	56603	72309	82022	59401	756--	55708			70053	52356	02036	70400
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81602	65022	38051	5567-	55709	71601	70012	37001	756--	54704			70053	50454	01039	70400
Wendelstein □	1833	980	92709	01454	58857	9----	57605	92709	02434	59057	9----	57302			70059	58859	08000	96900
Berchtesgaden	542	997	82302	65712	37300	856--	52708	80000	57717	36801	856--	51603			79750	00751	97004	70500

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

Mittwoch, den 15. März 1967

Station	Höhe	IR	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 899	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 899	06–12 $f_x f_n - f_g f_g$	12–15 $f_x f_n - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wettermeldungen IIiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82628	50616	18306	7647-	04608	82920	54515	18006	774--	04603	29-41	26-39	701--			
List	27	020	72426	57102	15407	3651-	05704	62820	60212	16006	63510	03307	29-43	32-44	700--			
Husum	3	029	82514	60216	17607	6732-	06601	72619	65015	16507	733--	05611	---41	---33	797--			
Schleswig	44	035	82524	58216	17207	6552-	06706	62619	58215	15807	734--	05714	24-41	23-40	798--			
Falshöft	4	043	82726	60032	16106	854--	06606	62730	60012	15208	624--	05709			700--			
Kiel	7	045	82414	59612	17806	874--	06610	82714	58505	14407	772--	05714			791--			
Norderney	13	113	82530	56612	20207	764--	06805	82634	57503	19407	874--	05508	24-48	33-47	797--			
Bremerhaven	7	129	82322	59501	20709	854--	06709	82419	70385	19607	854--	05711	30-38	23-35	797--			
Cuxhaven	5	131	82417	59511	19908	773--	06707	72515	58213	18607	733--	05713	21-37	---35	797--			
Kaltenkirchen	30	145	82719	70505	19508	774--	05813	82917	68515	18307	774--	05714	22-39	---32	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82618	65021	20109	754--	05715	83015	60515	19807	873--	05513	24-33		700--			
Lübeck	13	156	82524	65021	18910	755--	05713	82718	60515	17807	5742-	07711		22-42	700--			
Emden-Walthausen	0	202						72516	65015	20309	734--	05712		---40				
Emden-Hafen	6	203	82424	58501	21508	884--	05813								797--			
Cloppenburg	43	216	82415	65021	23110	785--	04712	82412	62012	22008	774--	05509	---30	---28	700--			
Bremen	3	224	82622	70031	21811	865--	05715	82620	65402	20608	834--	07612	26-37	26-37	700--			
Soltau	77	235	72518	65022	23110	755--	04717	82514	68502	20209	835--	05729	22-34	24-33	700--			
Lüchow	35	253	62524	62031	20911	48531	06714						---33		700--			
Lingen	21	305	82518	68032	24511	785--	04712	82615	67512	23108	734--	07514	---40	---30	700--			
Münster	44	313	62414	75031	25312	11542	04720	72612	65022	23611	735--	04716	---30	---32	700--			
Osnabrück	95	317	72520	80031	24712	11402	04721	82614	70032	23310	735--	04515	23-38	24-38	700--			
Gütersloh	72	320	62320	58041	25313	11402	05724	62525	62012	23313	13638	04720						
Bad Salzuflen	98	325	42613	65012	25212	11501	04727	62711	65022	22912	52502	03722	---34	18-34	700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	62625	62031	23112	21502	05722	72622	65022	21112	745--	05720	26-33	28-36	700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	42518	60030	23112	20942	04822	72714	60032	21413	32632	04715	---25		700--			
Berlin-Dahlem	51	381	52514	68032	22113	40942	04724	52613	68031	20413	42601	03717	---27	---31	700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	52718	65012	21714	25731	03730	52719	65031	20213	32615	03715	---28	21-31	700--			
Düsseldorf	41	400	62322	65031	28112	11602	05715	72720	70032	26412	72508	04617	25-33	22-31	700--			
Bocholt	25	406	72216	70032	26612	31502	03715	82412	60512	25411	835--	05713	---36	---28	700--			
Essen	154	410	52614	68031	27411	21502	04716	72818	68022	25611	735--	03717	---29	---32	700--			
Kahler Asten □	835	427	62618	68024	54304	52341	02712	72617	70032	53107	12432	03723	---32	20-33	700--			
Kassel	158	438	22307	67011	26813	11540	02721	62306	75031	23715	03912	01729		---28	700--			
Göttingen	150	444	12415	70011	26112	15640	03723	62315	75021	23013	21601	04731		---28	700--			
Braunlage	607	452	52510	80012	24706	12531	00719	62412	80031	22108	25542	52520	---29	---32	700--			
Aachen	202	501	32216	70021	29911	21501	04708	72516	70021	27111	52502	03527	---39	---37	700--			
Nürburg	626	510	22718	70012	29708	25501	04813	62517	70030	27109	03902	02721			700--			
Köln	91	513	32913	82011	28513	21642	03718	72912	82032	25814	25611	03727			700--			
Koblenz	96	515	51804	80032	30011	45541	04719	42010	82030	26714	11502	04730			700--			
Marienberg	547	526	52520	68014	28508	42561	04716	52219	75022	25110	32501	02725			700--			
Gießen	186	532	52510	66012	29210	52540	03719	62213	70032	25012	42540	03729			700--			
Bad Hersfeld	212	542	52712	60022	28610	42540	01723								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92616	82434	54901	9----	00812	72421	62034	53803	754--	01718	---28	22-31	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	42510	68022	31611	42501	04715	62315	70030	28512	14636	03829		---26	700--			
Deuselbach	479	615	72715	60022	31008	6244-	04713	22717	67031	28109	14531	03726			700--			
Kl.Feldberg/Ts. □	805	635	42711	64014	57005	32441	01709	32514	70020	55607	11542	01723			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72209	75022	30511	6554-	05719	52612	75031	27413	11536	04730			700--			
Darmstadt	133	639	71714	83032	31110	725--	03715	32217	84022	27913	32530	03730			700--			
Würzburg	259	655	42013	70011	31309	38530	04712	22012	70011	29411	22530	04725			700--			
Bad Kissingen	216	658	71608	68022	30608	785--	03718	62535	73022	27811	635--	03725			700--			
Coburg	337	671	82707	59022	31006	855--	03711	72335	84022	27709	735--	04728			700--			
Bamberg	239	675	72306	62022	31607	755--	02716	72310	82012	29109	755--	04729			700--			
Hof	567	685	82612	62022	29804	864--	01811	32514	82011	26906	15530	02723		---31	700--			
Weiden	438	688	82410	62022	31805	754--	01711	82307	82022	29306	754--	02721			700--			
Berus	363	704	72709	65022	32308	784--	04710	32514	75012	29711	22531	04729			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	71207	58104	32306	784--	04707								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72505	56022	32406	764--	05713	22209	65011	29311	11532	04727			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62516	70032	31112	52601	02815	32512	82022	28413	12731	03725			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62517	65022	30907	52580	02808	32522	85011	27309	11942	02929		22-32	700--			
Karlsruhe	114	727	52208	75012	32510	52580	04717	52530	78012	29811	42530	03727			700--			
Mannheim	97	729	62509	84031	32012	62540	04716	12408	84011	28713	11631	04732			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72607	70022	32508	65550	00717	42809	70022	29511	35650	01724			700--			
Öhringen	276	742	82714	62022	32507	854--	03715	72710	66032	29709	735--	02724			700--			
Ansbach	413	755	72506	75012	32506	755--	02712	72509	75012	30107	4554-	02721			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	72514	68012	32606	755--	02713	72709	70022	29907	755--	01724			700--			
Nürnberg	318	763	72607	65022	31807	754--	02713	72409	82022	29208	735--	03722			700--			
Regensburg	376	776	82704	70022	32406	855--	01713	63233	70012	29608	55540	01723			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92703	01454	56852	9----	52707	92535	00474	55651	9----	52713			700--			
Freiburg	252	803	13303	82030	32511	12600	01719	13005	84010	29913	11930	01623			700--			
Freudenstadt □	797	815	52502	70031	58804	52440	01709	62709	70031	57306	22432	01724			700--			
Klippeneck □	973	818	22703	80021	59205	21400	50712	12004	80020	57707	11440	03728			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	63111	67022	32705	62400	01813	22911	62011	29907	23440	01720			700--			
Ulm	522	838	52507	80022	32208	51400	01716	22730	75011	28811	14540	01525			700--			
Augsburg	477	852	52911	82021	31908	51530	50717	62937	82032	29010	11640	01723			700--			
München-Riem	528	866	42710	80032	32209	24540	01722	32805	90010	29510	31540	01724			700--			
Mühldorf	401	875	62504	64037	31708	56540	01821	42907	84011	28610	44530	01726			797--			
Passau	409	893	82406	62017	33104	5551-	01714	72905	65022	30707	725--	03719			791--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	50000	80051	58900	52440	00708	52704	75031	57801	52441	03712			700--			
Konstanz	399	929	01206	70021	33205	00900	51718	01103	80020	30410	03930	51723			700--			
Friedrichshafen	401	934	01402	81021	32709	00900	54720	12604	83020	30410	14740	53723			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	11805	82021	33006	11600	51717	11203	82030	30205	11940	52720			700--			
Oberstdorf □	810	948	01502	84022	59306	00900	53616								797--			
Zugspitze ■	2960	961	13513	89017	07760	10640	70702	13514	89020	07459	11740	53805			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	22208	89021	58705	21640	52712	32707	85020	57406	23619	52718			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	21801	88011	32607	11640	54821	12506	88020	28910	11740	51726			700--			
Wendelstein □	1833	980	82406	65244	5m455	853--	56804	22609	84021	58852	12240	53713			792--			
Berchtesgaden	542	997	70000	65017	34304	756--	51816	63503	81022	38807	6193-	01725						

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

Mittwoch, den 15. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7BB $T_x T_x$	Mittel vom: $T_5 T_7 T_8$	Summen $S_5 S_5 S_5$	$R_5 R_5$
Helgoland	4	015	43019	75036	19806	48400	02318	62720	70031	20205	62430	03104	26-39	20-27	70207			
List	27	020	32720	65016	17105	38400	03211	12622	80020	17205	15630	02001	32-44	26-34	79708			
Husum	3	029	52813	75036	18506	59400	03320	52612	70038	19105	52430	03106	---33	---26	79109			
Schleswig	44	035	72914	68028	18005	724--	03321	32513	70031	19904	33530	02209	23-40		70108			
Falshöft	4	043	33020	65018	17305	32400	03321	12715	75011	18803	9----	01215			70108			
Kiel	7	045	52913	62026	17906	52400	03315	02738	65021	19204	00930	02213			70509			
Norderney	13	113	22724	70028	21706	18430	03223	02528	68020	21906	00930	03102	33-47	30-36	70208			
Bremerhaven	7	129	12717	75016	21606	18400	04320	02316	80020	22504	00930	03109	25-36		70409			
Cuxhaven	5	131	32814	70038	20406	38431	04318	32512	70031	21305	35430	02109	---35		70109			
Kaltenkirchen	30	145	43010	75016	19105	41400	04309	02911	80010	21104	00930	03219	---38		70409			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	52914	60256	19706	564--	04309	22714	70012	21405	25430	03217	21-31		70410			
Lübeck	13	156	62717	65256	18305	684--	04305	02814	70021	20005	00930	03217	22-42	---30	70210			
Emden-Wolthusen	0	202	32914	65028	23006	32400	03327	02511	65020	23704	00930	01107	---38		70209			
Emden-Hafen	6	203													7--09			
Cloppenburg	43	216	52708	60256	23507	52400	05313	02409	75021	25104	00930	02216	---30		70210			
Bremen	3	224	22915	70018	22006	12440	04314	02713	75010	23705	00930	02217	26-44		70311			
Soltau	77	235						32708	6003-	23304	35430	03216			7--10			
Lüchow	35	253						02708	68011	21405	00930	03123			7--12			
Lingen	21	305	12814	68018	24807	12400	04216	02610	70020	26104	00930	01213	---30		70211			
Münster	64	313	62708	62216	25208	48402	06314	02506	65011	26905	00930	51216	---32		70113			
Osnabrück	95	317	72712	70285	24408	784--	06311	02808	70012	26604	00930	01220	24-41		70112			
Gütersloh	72	320	72513	58216	24908	724--	06316	02710	58011	26704	00930	01118			79513			
Bad Salzuflen	98	325	72808	58216	23906	655--	06308	02910	60012	25806	00930	02217	18-34		79613			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72718	60212	22408	754--	06313	12814	70011	24305	15530	04217	28-37	23-28	79313			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82814	56216	22309	855--	06307	13111	62015	24006	15730	03217			79214			
Berlin-Dahlem	51	381	82613	65032	19212	6772-	04512	32814	80255	20708	35430	05313	---30	---36	70014			
Berlin-Tempelhof	50	384	82516	60031	18912	857--	03514	72816	70035	20308	735--	04213	21-31	24-38	70015			
Düsseldorf	41	400	72811	59256	27509	784--	07311	22904	65025	28405	25630	04208	22-31		79413			
Bocholt	25	406	52811	62256	26308	32502	06308	02305	68021	28005	00930	02116	---28		70112			
Essen	154	410	72913	56216	26408	754--	05305	13407	65015	28105	15530	02114	---32		70112			
Kahler Asten □	835	427	82718	56602	52304	763--	01501	83320	58615	51901	750--	01205	22-39	22-36	79707			
Kassel	158	438	72507	70021	23512	755--	01504	62904	70038	25708	65430	04117	---28		70015			
Göttingen	150	444	82712	70601	23611	854--	03305	73208	60215	24908	755--	04211	---28		79713			
Braunlage	607	452	72715	70611	21807	755--	52505	52814	65025	23703	55530	01108	---33	---37	79709			
Aachen	202	501	82510	54601	28308	854--	06308	72505	60035	28807	755--	05204	---39		79112			
Nürburg	426	510	72509	68022	27707	755--	02500	82717	40105	28504	871--	03000			70010			
Köln	91	513	82810	62586	26810	855--	06308	73014	52015	27609	754--	05208	---26		79715			
Koblenz	96	515	72710	80031	26513	45546	04603								70015			
Marienberg	547	526	72916	70032	25408	6557-	02604	83118	68252	26505	773--	04203		---30	70012			
Gießen	186	532	72509	66022	25011	35542	03611	72911	58022	26109	5552-	05209		---30	70013			
Bad Hersfeld	212	542													7--12			
Wasserkuppe □	921	544	72320	60024	52703	30932	01612	82614	56102	52403	854--	01502	22-31	23-33	70004			
Trier-Petrisberg	265	609	62508	68022	28510	15646	03503	72507	62032	28809	755--	04201			70013			
Deuselbach	479	615	72712	65031	27708	20846	03607	82711	50022	28006	7383-	03501			70010			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72710	66031	54105	16644	01508	83012	20512	53703	851--	03701			70008			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72412	75022	26711	10948	04608	52303	70031	27208	557-8	04204			70013			
Darmstadt	133	639	42218	84032	27210	25656	03609	72112	52032	27309	755--	03400			70013			
Würzburg	259	655	72012	67031	27809	20916	02508	32313	58011	27408	10911	02805			70011			
Bad Kissingen	216	658	72211	70022	26310	3567-	03714	72507	58022	26609	755--	03301			70011			
Coburg	337	671	62307	62012	26208	35532	04515								70009			
Bamberg	239	675	52308	62012	27207	00902	03512	61807	50022	27306	00932	03400			70009			
Hof	567	685	52510	60031	26204	25532	01612	62411	50022	25904	00936	02803	---31		70006			
Weiden	438	688	72406	60032	28005	754--	01712	61702	60022	28004	65430	01805			70007			
Berus	363	704	62713	70031	28709	14506	03503	22711	68011	29007	00931	04400			70011			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--09			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72205	65031	28609	15506	03508	62702	65012	28908	00938	03001			70011			
Neustadt/Weinstr.	161	723	61803	62021	27510	10941	02511	20603	58022	27510	00931	02400			70013			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72518	68031	27307	11644	03507	52724	75012	27306	20941	02803	22-33	22-32	70009			
Karlsruhe	114	727	52207	70031	28709	20936	03712	62205	70022	28607	00936	03701			70012			
Mannheim	97	729	52508	58031	28211	10941	04508	72705	62032	28310	7397-	04400			70013			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42107	65021	28208	10931	01616	42409	65011	29406	00932	02207			70011			
Öhringen	276	742	32304	65031	28408	00902	03615	12609	62010	28407	00932	03801			70010			
Ansbach	413	755	42702	68011	28606	30941	02616								70008			
Weißenburg/Bay.	422	761	32304	70011	28406	10941	02716	42301	64030	29502	45530	51303			70008			
Nürnberg	318	763	62004	58101	27806	55640	03716	61701	50101	28202	00932	01703			70009			
Regensburg	376	776	52502	65022	28506	35540	02714	32202	63020	29103	13542	02500			70009			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92304	00454	54952	9----	52708	92707	00454	54351	9----	52707			70051			
Freiburg	252	803	10000	84010	29110	00901	01511	10602	80020	30107	00931	02105			70014			
Freudenstadt □	797	815	22702	70021	55903	10942	01507	22706	68023	55803	00912	01701			70007			
Klippeneck □	973	818	12202	75010	56604	14401	00706	12202	55020	56404	00931	00802			70007			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22507	62011	29404	14502	00612	72813	62031	29504	00936	01400			70007			
Ulm	522	838	22904	60021	28507	20930	02811	12704	60020	29504	00931	01201			70011			
Augsburg	477	852	62303	65031	28408	60930	01709	23205	65021	28805	00931	01504			70011			
München-Riem	528	866	22607	80020	29207	10944	01610	02306	70021	29404	00930	00803			70011			
Mühldorf	401	875	22201	62021	28606	14640	02508	32303	28031	28503	20941	01806			79710			
Passau	409	893	42903	62012	29206	25540	02716	20402	50010	29002	00931	01708			79107			
Feldberg/Schw. □	1486	908	31809	66011	56950	15382	50709	13010	70010	57150	00932	55302			70001			
Konstanz	399	929	41004	75030	30107	65642	51609								70011			
Friedrichshafen	401	934	32202	82030	30206	34640	51606	13602	55020	30305	15731	51602			70011			
Kempten-Lenzried	705	946	11801	86020	29607	10940	51609	11203	50020	31502	10940	51400			70009			
Oberstdorf □	810	948	11803	86020	56002	10940	51503								70009			
Zugspitze ■	2960	961	13614	89010	07859	10840	73303	13613	59020	08159	10840	72002			79759			
Hohenpeißenberg □	977	962	32708	86020	56403	30940	52607	22213	55020	55902	00931	52703			70007			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	13401	82020	29906	10940	50502	11602	30010	30902	10940	51803			70010			
Wendelstein □	1833	980	32608	89021	56253	30940	54607	22512	59020	55955	20940	55805			70052			
Berchtesgaden	542	997	20000	80011	31203	20940	01607								79209			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Jahrgang 92 Nr. 74

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 15. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	82526	59026	29106	8742+	06705	12523	
15 gestern	10002	72526	59012	28407	755++	06707	12523	
18 gestern	10002	52421	59032	28207	50940	06702	12423	39702
21 gestern	10002	62323	65022	27807	9++++	06704	123++	
00 heute	10002	22328	61022	25807	9++++	06820	123++	
03 heute	10002	02333	59020	23107	9++++	06727	123++	
06 heute	10002	42333	63020	21407	40940	06717	12324	30002
09 heute	10002	82431	61022	21307	8091+	06601	12424	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	82528	96102	28906	3732+	04705	12523	
15 gestern	10007	82523	96606	28006	5732+	05709	12523	12924
18 gestern	10007	82522	96106	28006	8097+	05400	12523	39102
21 gestern	10007	02521	97011	27707	00900	05803	125++	
00 heute	10007	52528	97031	25006	9++++	04727	125++	
03 heute	10007	02426	97021	22907	00900	05721	124++	
06 heute	10007	22532	97021	20207	00940	05727	12523	30004
09 heute	10007	72534	97021	20007	755++	05802	12525	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	82325	97031	29706	865++	05704	12322	
15 gestern	10003	82521	96105	28507	865++	06712	12522	
18 gestern	10003	82521	96105	28207	854++	05703	12522	39103
21 gestern	10003	02220	97011	28207	00900	06400	12222	
00 heute	10003	02224	97020	25907	00900	06723	122+2	
03 heute	10003	02324	97020	23707	00900	06722	123+2	
06 heute	10003	22427	97030	22007	00901	05717	124+2	30002
09 heute	10003	52429	97030	21808	00902	05502	12423	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	82524	97515	26906	4752+	05807	12525	
15 gestern	10004	62524	97012	26207	35529	05707	12525	
18 gestern	10004	82523	97022	26207	6552+	05400	12525	39703
21 gestern	10004	62421	97022	25607	9++++	05806	1++++	
00 heute	10004	32424	97012	22907	9++++	05727	1++++	
03 heute	10004	02427	97020	20407	00900	05725	1++++	
06 heute	10004	52429	97011	18308	50990	04721	12425	30005
09 heute	10004	62431	97032	18108	60970	05802	12426	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	82521	97032	27305	85500	05802	12521	
15 gestern	10009	82624	96025	26006	855++	05713	12621	
18 gestern	10009	82619	96026	25807	855++	06702	12621	39706
21 gestern	10009	72718	98012	25607	9++++	06702	127+1	
00 heute	10009	72516	97022	24506	9++++	06711	125+1	
03 heute	10009	73516	97022	21207	9++++	05733	125+1	
06 heute	10009	62524	97012	19508	655++	06717	12521	30008
09 heute	10009	72527	97032	18307	755++	06712	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	82329	97032	27906	8092+	04811	12325	
15 gestern	10005	82523	96622	26606	8092+	06711	12325	
18 gestern	10005	82526	97022	26907	855++	06101	12524	30003
21 gestern	10005	22518	97021	26407	9++++	06705	125++	
00 heute	10005	42525	98021	24107	9++++	04723	125++	
03 heute	10005	02324	98010	22006	00900	05721	123+4	
06 heute	10005	32333	97031	20207	00905	06718	12325	30003
09 heute	10005	82529	97031	[illegible]	[illegible]	[illegible]	12526	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaJpJp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	72518	98032	26106	00906	03400	12522	
15 gestern	10006	82223	98032	24605	855++	04715	12222	
18 gestern	82524	96105	23805	9++++	04708	12523	39703	
21 gestern	10006	82521	97022	24005	9++++	04302	12523	
00 heute	10006	82522	97022	22806	9++++	05712	12522	
03 heute	10006	82218	97022	20006	9++++	04728	12222	
06 heute	10006	72421	97012	18206	755++	04718	12422	30004
09 heute	10006	72225	97022	16807	755++	05714	12223	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30606	30309	63040	98031	00101	65500	32220	06154	13054	18142	
12 gestern	30605	29612	62834	98022	02603	62502	00221	05855	17944		+)799++
15 gestern	30605	30015	62832	98032	03301	62500	00107	06353	17844		
18 gestern	30605	30018	62737	98022	03050	69500	00303	06453	17844		
21 gestern	30605	29821	62938	97268	06051	69500	42230	06652	17830		
00 heute	40603	29700	22834	97028	08001	29500	00220	06355	17831		+)799++
03 heute	40603	29503	32829	97018	09501	38500	61215	06255	17842		
06 heute	40603	29506	12726	97028	09501	19500	61000	06255	17842		+)799++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	33660	19009	70712	98158	06702	4957+	00817	05852	10721	14347	
12 gestern	33660	01812	80325	98022	01103	6767+	00756	05552	10945		
15 gestern	33660	01715	81130	96686	96103	7752+	00750	05600	11148		
18 gestern	33660	02018	81229	93697	90003	7732+	32761	05600	11248		
21 gestern	33660	02021	92218	97807	85305	794++	00747	05102	12222	11245	
00 heute	43660	02000	22320	98028	84305	29500	00613	05102	12345		
03 heute	43660	02003	22216	98020	81804	28500	00722	05550	12245		
06 heute	43660	02006	42323	98020	79705	49500	00521	05300	12346		+)702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30565	51009	72430	91268	11057	7254+	00003	07062	12549		
12 gestern	30565	51012	82429	97858	10256	6251+	00508	06961	12447		
15 gestern	30565	51015	81814	94868	07855	6247+	00824	06760	12446		
18 gestern	30565	50818	72324	97858	07054	72400	37607	06562	12346		
21 gestern	30565	51021	82724	97858	05454	62402	00305	06661	12634		
00 heute	40565	51000	42712	96858	06055	42400	00105	06261	12723	12222	
03 heute	40565	51003	32714	96858	06455	32400	00305	05358	12724		
06 heute	40565	51006	23520	97268	97454	22400	00010	06558	13423		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30588	19009	82534	97028	98306	3947+	61119	05650	12537	12258	
12 gestern	30589	19212	72638	97028	99205	4947+	61309	05653	12639	12256	+)793++
15 gestern	30589	19315	62737	97262	01004	49401	61218	05803	12749	12256	
18 gestern	30589	19518	72735	97278	03804	794++	61228	06151	12749	12256	
21 gestern	30590	19421	72730	97858	05503	79400	61217	06252	12749		
00 heute	40590	19600	42737	96868	06101	49400	61106	06552			+)795++
03 heute	40590	19903	42744	97868	09303	49400	61332	06100	17742		
06 heute	40590	20006	22636	97268	11204	29500	61119	05956	17742		+)794++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30527	35509	43030	97150	20502	42400	00253	05855	13036		
12 gestern	30527	35512	52832	97151	24502	52400	00241	05855	12946		
15 gestern											
18 gestern	30527	35518	82426	98022	26003	41407	00008	05655	12535		
21 gestern	30527	35521	82325	97152	25904	32407	00400	05353	12435		
00 heute	40527	35500	82130	97852	24504	824++	00814	05301	12236		
03 heute											
06 heute	40527	35506	62335	97028	22805	31470	00810	05151	12348		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30526	19909	82038	96606	11311	7532+	00715	00209	17051	12658	
12 gestern	30527	19912	83016	95636	11508	7722+	00302	05408	13044	17050	17663
15 gestern	30526	19615	82336	97216	10809	6542+	00807	05205	12416	17052	149+8
18 gestern	30527	19818	33030	97256	15508	39400	61347	05504	13034	17252	149+6
21 gestern	30526	20021	23027	98158	26107	29400	61299	05750	13046	149+0	99106
00 heute	40526	20100	22720	98038	29907	25500	51238	05751+	12734	149+9	
03 heute	40526	20103	72926	97801	31306	7841+	00214	05802	12834	199+0	
06 heute	40527	19906	62725	98018	32307	38538	00310	05651	12734	139+0	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30440	41009	60320	98021	30707	61500	00310	06100	10423	13436	
12 gestern	30440	41012	80411	98152	32406	55507	00217	06400	10423	13446	
15 gestern	30440	41015	80916	98022	31509	55507	00808	06001	10823	10245	
18 gestern	30440	41018	80802	98022	29610	31507	00720	05803	10923	10245	
21 gestern	30440	41021	81115	98022	29010	61507	00805	05705	11024	10245	
00 heute	40440	41000	80916	98022	27611	21507	00714	05506	11035	10244	
03 heute	40440	41003	81028	97612	23312	855++	00844	05410	11136		
06 heute	40440	41006	81132	97616	18513	6742+	00747	05112	11448		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30451	15909	21616	98030	34213	25500	00505	00109	11623	13056	
12 gestern	30451	16012	71716	98031	33314	35554	00609	00309	11723	13156	
15 gestern	30452	16015	82209	98022	32214	855++	00611	00309	12222	13145	
18 gestern	30452	16018	72506	98012	31412	754++	00608	00008	100+0	140+5	
21 gestern	30452	16021	33006	98011	32311	35400	00309	05207	100+0	140+5	
00 heute	40453	15900	03603	98011	33111	00900	00308	05207	100+0	11345	
03 heute	40452	15903	00406	98010	32011	00900	00811	05208	100+0	11345	
06 heute	40453	15906	00308	98020	32911	00900	00309	05109	10321	11345	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30350	48009	80527	96616	13615	4742+	00500	05615	10435	149+5	
12 gestern	30350	48012	80431	97616	15816	5742+	00222	05415	10436	13646	
15 gestern	30350	48015	80422	98216	15617	52437	00802	05313	10435	10169	
18 gestern	30350	48018	60432	98026	14717	42438	00610	05414	10435	13669	
21 gestern	30350	48021	50418	98022	15216	38431	00305	05413	10434	10169	
00 heute	40350	48000	50215	98258	15816	58500	00307	05412	10334	10157	
03 heute	40350	48003	53610	98028	15516	58500	00803	05612	10233	10157	
06 heute	40350	48006	53318	97258	14915	58400	00805	05613	13421	10257	

Nachträge u. Berichtigungen

30527	19912	90036	98643	91321	91329
30526	19815	90764	90989		

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 74

Mittwoch, den 15. März 1967

Meldungen vom 14.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
336•8	•34o6	8o8•8	98o22	11•o4	5547+	•o4•o	•5651	1o821	13•44	Meerkatze
3361•	o3•o9	81321	97616	•85o4	854++	73725	o57oo	11334	1•156	Meerkatze
3o61o	35612	72226	93862	•2153	793++	543o5	o6656	12234	12445	Poseidon
3361o	•2512	81729	97616	o3•o6	6732+	62755	o54o3	11747	1•154	Meerkatze
336o8	o2515	82233	956o6	o32o8	6732+	423o2	oo2o4	12248	1++++	Meerkatze
336o5	•2718	82328	98o16	•31•8	8o87+	428o1	oo•o4	12347	1++++	Meerkatze
336•4	•2721	81928	98•22	•1oo7	856++	41721	•o2o3	11946	12345	Meerkatze
33571	o82o6	82621	98o31	193o5	656oo	14718	oooo4	12633	1++++	A.Dohrn
33574	•85o9	82721	98•32	193o6	855++	134oo	oo1o3	12734	1++++	A.Dohrn
33576	•8712	82223	966•6	171•5	863++	12813	o5•o4	12234	1++++	A.Dohrn
33577	•8615	82121	96216	156o6	864++	82615	oo3o5	12134	1++++	A.Dohrn
33579	•8618	82522	96216	146o5	5442+	8281o	•o2•4	12534	1++++	A.Dohrn
33582	•8821	82422	96216	125o5	5542+	12721	oo2o5	12434	1++++	A.Dohrn
3o613	35•o9	62728	98152	•1652	623oo	54114	•6659	12735	12536	Poseidon
3•6o7	36315	52727	97268	o3o52	593oo	541o9	o6356	12735	12534	Poseidon
3•147	578o•	1o5•7	98o1•	14525	314oo	151o4	•o•21	1o5++	Augsburg	
33674	o97•6	43324	98•31	•21o1	+++++	14229	•6153	133+7	Dohrnbank	
4•6o5	49568	82718	98268	o4158	+++++	+++++	•66++	12722	Würzburg	
33637	o67•6	52824	97158	•43o5	514++	14726	o5152	12823	Ansgaritor	
33648	o89o8	699•2	98o22	o6oo3	+++++	•o211	•6o++	149+o	Esse	
3o587	•81o9	82537	97•22	•63o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Seydisfjord	
3•632	235•9	8343o	97•28	813o2	+++++	o14oo	o6o++	135+8	Jupiter	
3•628	24o69	82521	985•2	78••6	+++++	+++++	o52++	125•3	Germania	
33612	•4169	811o9	98737	•11o3	+++++	+++++	o55++	+++++	Frisia	
33671	13869	43•24	97•21	o18o2	+++++	+++++	o55++	+++++	Wuppertal	
3o585	295o9	42924	98o21	o65o1	+++++	24+++	o64++	+++++	Augsburg	
3o629	242o9	83424	98o22	82•o4	+++++	oo225	o58++	13424	Gelsenkirchen	
33641	•72•9	799•7	98•22	o67o4	42315	14224	o5351	149+9	Ansgaritor	
33649	•8569	69915	98o12	o68•5	+++++	+++++	•55++	+++++	Venus	
3•645	27•o9	8o418	97•22	884o4	+++++	oo7o8	o52++	1•4+5	G.Dahrendorf	
33564	o25o9	8243o	97o32	192o7	8o97o	74722	•o4++	12433	Alemannia	
3•624	51369	899o7	96757	•o56•	+++++	+++++	o72++	+++++	Saarbrücken	
3o6•7	251•9	73o3•	96258	945o3	+++++	25229	+++++	+++++	Kormoran	
3o59•	o2o69	82518	976o2	115o8	•o2++	+++++	+++++	+++++	Regulus	
3o632	25269	73315	98•22	858o2	+++++	+++++	o62++	+++++	Braunschweig	
3o617	5o7•9	82118	97o27	oo957	+++++	oo2++	o68++	+++++	Grönland	
3o623	4o511	729•5	97o28	988o3	+++++	+++++	o63++	+++++	H.Homann	
3o61•	5•o11	82318	98o28	•3o56	823++	o14•o	o64++	123o3	Minden	
33648	o8912	899o2	98o22	o6oo4	+++++	oo4oo	o58++	149+4	Essen	
3o632	23512	83o3•	98•22	839•2	+++++	•1226	o58++	13o+8	Jupiter	
3o62o	5o812	61918	98•18	oo857	+++++	+++++	o65++	+++++	H.Böckler	
3o648	27•12	8o715	961•4	88oo4	+++++	oo4oo	o54o2	1o735	Katfisch	
3o622	5o612	72221	98•22	98956	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Kern	
3o588	35912	52927	98•11	o8352	+++++	242o5	o63++	+++++	Marburg	
33648	o8312	89913	97o32	o69o5	+++++	+++++	o52++	+++++	Venus	
3•635	26o11	83524	97o22	878o1	+++++	+++++	o64++	+++++	Hof	
33567	o2o12	72737	97o32	179o8	oo9o6	74213	oo4++	12734	Alemannia	
3o618	5o712	51824	97o22	o2156	+++++	oo212	o68++	+++++	Grönland	
3o592	27112	7273o	961o8	o48oo	+++++	+++++	o65++	+++++	Bielefeld	
3o6•o	49•11	82318	98o32	•6256	+++++	+++++	o65++	12322	Würzburg	
3o625	4o512	635o9	98•22	•1354	+++++	+++++	•5•++	+++++	Saturn	
3o583	41712	72537	97•28	o8955	+++++	+++++	•68++	+++++	Bremerhaven	
3•397	21712	41311	98•11	29517	31496	557•5	•o314	11333	Remscheid	
33619	•4512	81521	97837	o49o2	+++++	+++++	o56++	+++++	Frisia	
3•584	35712	82433	961•4	•7253	+++++	+++++	o69++	+++++	C.Wiederkehr	
3										

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
3o361	33512	313o9	98•21	26518	213•1	25216	•++16	11321	Ginnheim	
3o628	24•12	72727	98818	82•o3	+++++	+++++	•58++	127o5	Germania	
3o362	o6812	51o52	96o21	23816	•o9•4	24712	•++++	11•+8	Hammonia	
33646	o7812	899o7	98•22	•59•4	2231+	148•8	•5551	149+•	Ansgaritor	
3•6•6	23712	82844	95838	972•3	+++++	25227	+++++	+++++	Kormoran	
3•592	12212	82421	97•28	oo3•7	+++++	+++++	•53++	+++++	Vikingbank	
3•443	14612	11413	98o2•	33513	•o8•1	162•5	•5111	114+3	Erlangen	
3•62o	5o611	82224	97•22	•o16•	+++++	322•3	•7•++	+++++	Berlin	
3o444	17312	61313	97•22	32512	684++	56725	o54o9	11322	Bremerhaven	
3•593	•2312	8243•	97812	o82o9	+++++	74733	oo4++	+++++	Regulus	
3•617	5•712	61824	98•27	•1•o7	+++++	+++++	•65++	+++++	H.Meins	
3•268	498•9	424•5	98258	12722	42+oo	567•8	•5219	12421	Elsfleth	
3o264	5•612	524o7	98152	14•22	424•1	56313	o5218	12421	Elsfleth	
33651	o8315	81313	98•32	•28•4	6331+	14731	o5652	11321	Ansgaritor	
33571	•o915	72537	97o32	162•7	7•97•	74717	•o2++	12534	Alemannia	
3•625	51•15	8163•	97•28	o1•57	+++++	8221•	o69++	11635	Freiburg	
3•638	49215	8232•	97262	•5655	+++++	•1218	•59++	12435	Spitzbergen	
3•583	42715	72837	961•8	1oo54	+++++	+++++	o77++	+++++	Bremerhaven	
3o61•	49315	82318	97o28	o5254	+++++	•o22•	o58++	12343	Tübingen	
3o632	23515	53•24	98o18	859o4	+++++	o122•	o55++	13•+8	Jupiter	
3o594	48o17	82318	98268	o8o53	+++++	+++++	o59++	12322	Würzburg	
3o621	5o817	82113	97727	o2656	+++++	+++++	o62++	+++++	Erlangen	
33649	o8518	81818	97o22	986o5	+++++	+++++	o54++	+++++	Venus	
3o583	24718	63224	98268	o92•2	+++++	+++++	o54++	+++++	Teutonia	
3o439	19818	812•9	98o22	29513	35429	56715	o531•	11241	Bremerhaven	
3o629	24218	8293o	96868	895o4	+++++	•o215	o6•++	12926	Gelsenkirchen	
3o622	5o518	82124	97868	o2857	+++++	+++++	o61++	+++++	Düsseldorf	
33648	o8918	81313	97515	988o4	+++++	•o734	o58++	113+2	Essen	
33579	o5418	821•9	97•22	148o7	+++++	442•6	•o4++	12134	Rendsburg	
3•634	23518	63224	98•22	863o4	+++++	+++++	•57++	+++++	H.Ahlers	
3•592	29418	7273•	97o28	o645•	+++++	+++++	o67++	+++++	Bielefeld	
3o631	22718	62727	98o22	87••5	+++++	+++++	•54++	127o5	Germania	
3•591	1o818	8263•	98o22	••5•7	+++++	+++++	•52++	+++++	Hagen	
3•587	33918	82833	97868	11551	+++++	252•8	o63++	+++++	Marburg	
3•6•5	21418	73•33	97258	•12•4	+++++	25214	+++++	+++++	Kormoran	
3•61•	49318	82618	97•28	o6254	+++++	•o21•	o58++	12643	Tübingen	
3o364	31918	4•713	98o31	25o15	784++	257•5	o++14	1o722	Ginnheim	
3o625	4o518	634o9	99o22	•2153	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn	
33655	o9o18	81318	98o22	3232+	1474•	+++++	o56++	11322	Ansgaritor	
33575	•o118	7233o	97o22	125o7	7o97•	74737	•o3++	12335	Alemannia	
3•255	52518	517o5	98o21	13522	2243+	56716	o5118	117+•	Elsfleth	
3o582	43618	82821	97•28	o9553	+++++	+++++	o66++	+++++	Bremerhaven	
3o476	43318	118o9	98•oo	315o3	117++	26715	o54o6	118+1	Wolfsburg	
3•39•	22718	8•8o3	97o22	27216	854++	557o8	•o213	1o822	Remscheid	
3363•	o5718	82413	978o6	952•6	oo2++	+++++	+++++	+++++	Frisia	
3o448	15•18	814•2	97•32	31213	882++	565•2	•o311	114+•	Minden	
3•61o	49318	82613	97o28	•7254	+++++	•o21•	o58++	12632	Tübingen	
3o584	23o18	62733	98252	•82•4	+++++	+++++	o57++	+++++	Regensburg	
3366•	•9621	81624	976•2	938•3	9++++	1475o	•55o2	11623	Ansgaritor	
3•6•3	2•621	3263•	98•11	•31o3	+++++	24219	+++++	+++++	Kormoran	
3o366	31221	8•613	98o32	25o16	884++	252•6	o++14	1•622	Ginnheim	
3•619	17•21	82752	97258	928o3	+++++	+++++	•61++	+++++	Falkland	
3•588	46821	52313	98•28	o7352	+++++	+++++	o56++	12321	Würzburg	
3o436	21521	o99o1	97•oo	31512	oo9oo	5722•	o53o9	1oooo	Bremerhaven	
3o25o	53321	699o2	98•32	13622	4247+	563o1	o5118	199+o	Elsfleth	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	•3oo9	8252o	96616	164•7	3572+	•o6o5	oo3o4	12534
33575	o3•12	82518	97o26	162o7	3751+	•o7o2	•o5o3	12534
33575	o3o15	82618	97o22	156o7	2457+	oo7•6	•o4o3	12634
33575	o3•18	62418	97o22	145o7	4457+	•o711	oo4o3	12434
33575	•3•21	22324	98o11	126o7	245oo	oo719	oo4o3	12434
43575	o3•oo	42324	97o3•	o9557	2751o	oo731	•o4o3	12435
43575	•3oo3	8233o	97o22	o48o7	3751+	oo747	•o3•3	12346
43575	o3••6	82437	97•22	•27o7	5752+	•o621	•o4•4	12447

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

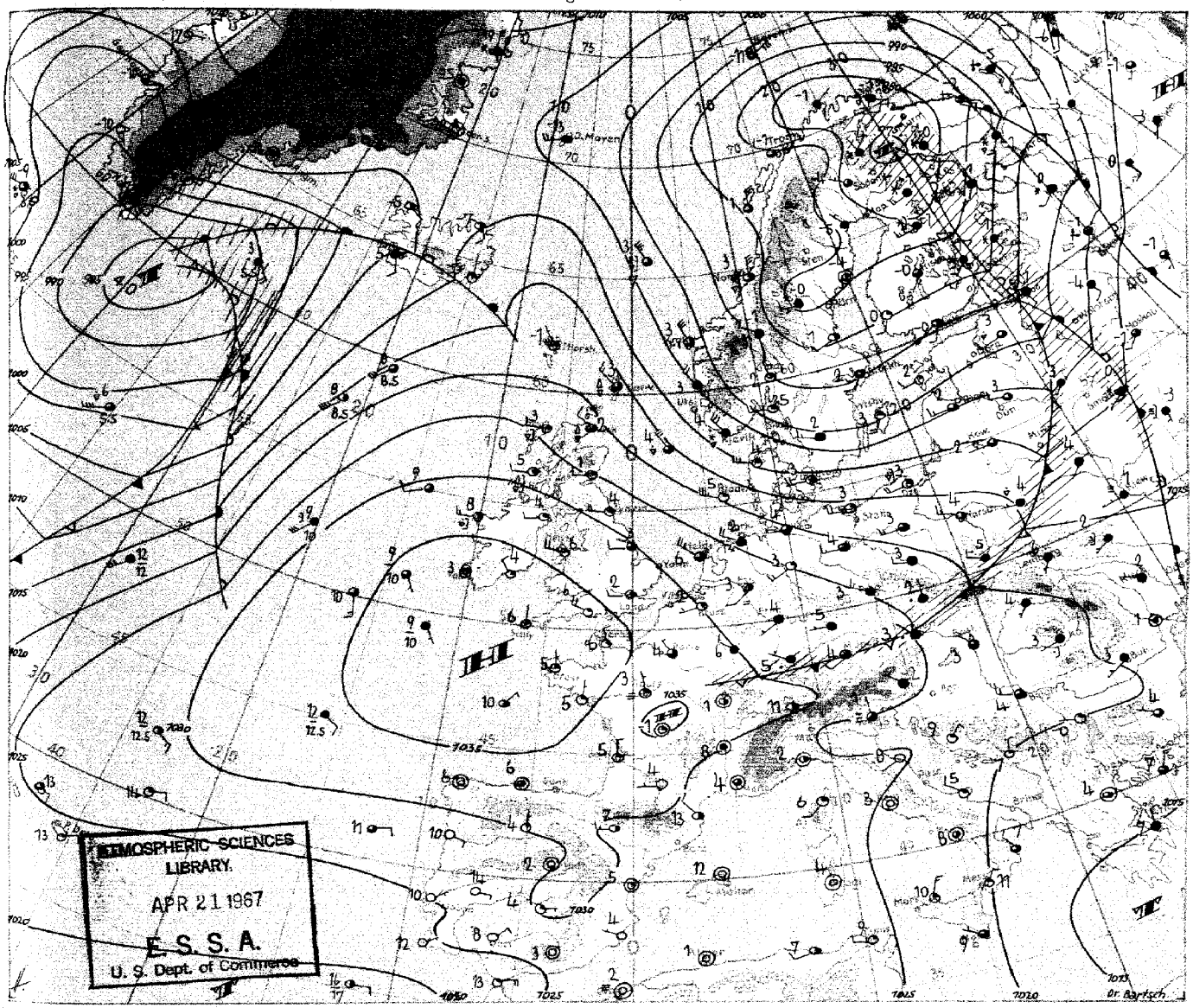
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

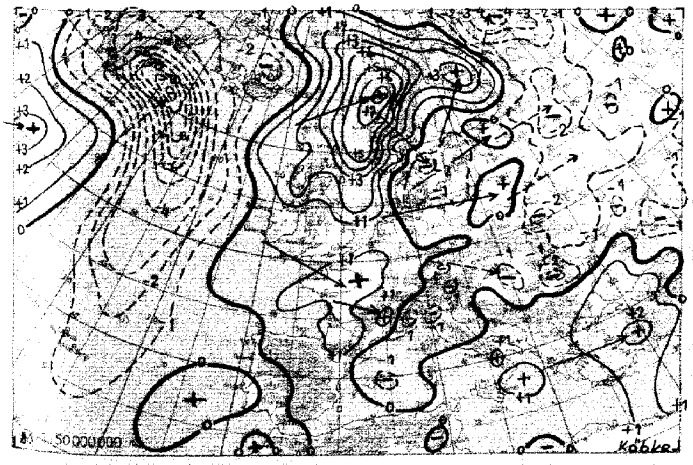
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 16. März 1967 | Nummer: 75

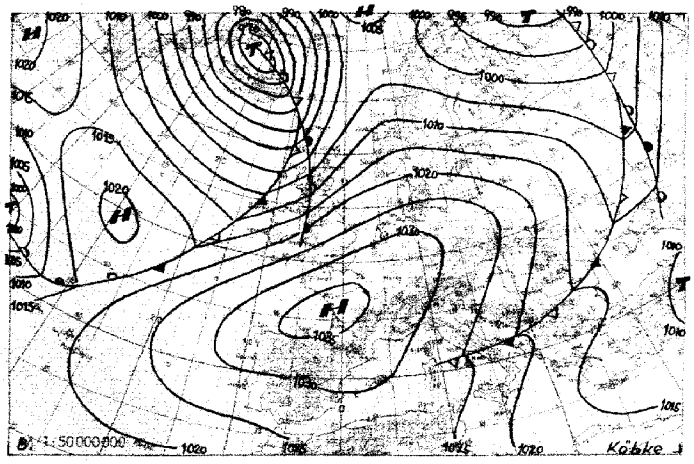
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Freitag den 17. März 67, 6 Uhr

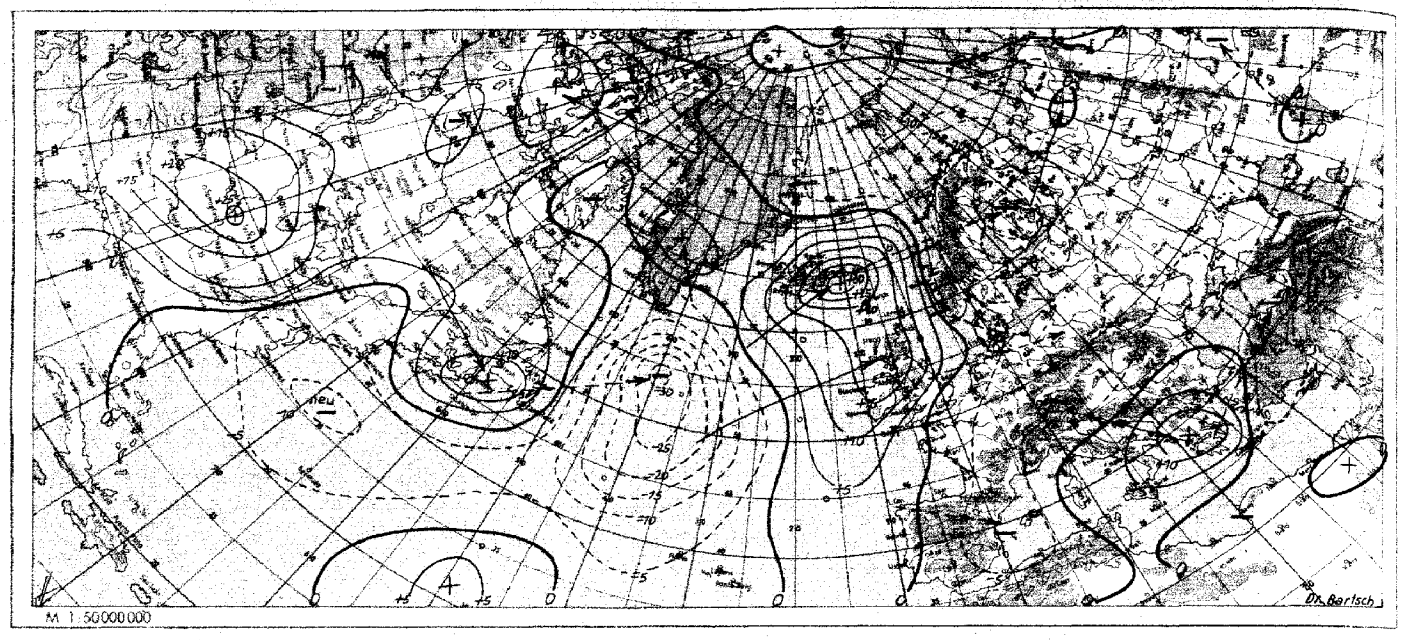


M 1 : 50 000 000 Köbke

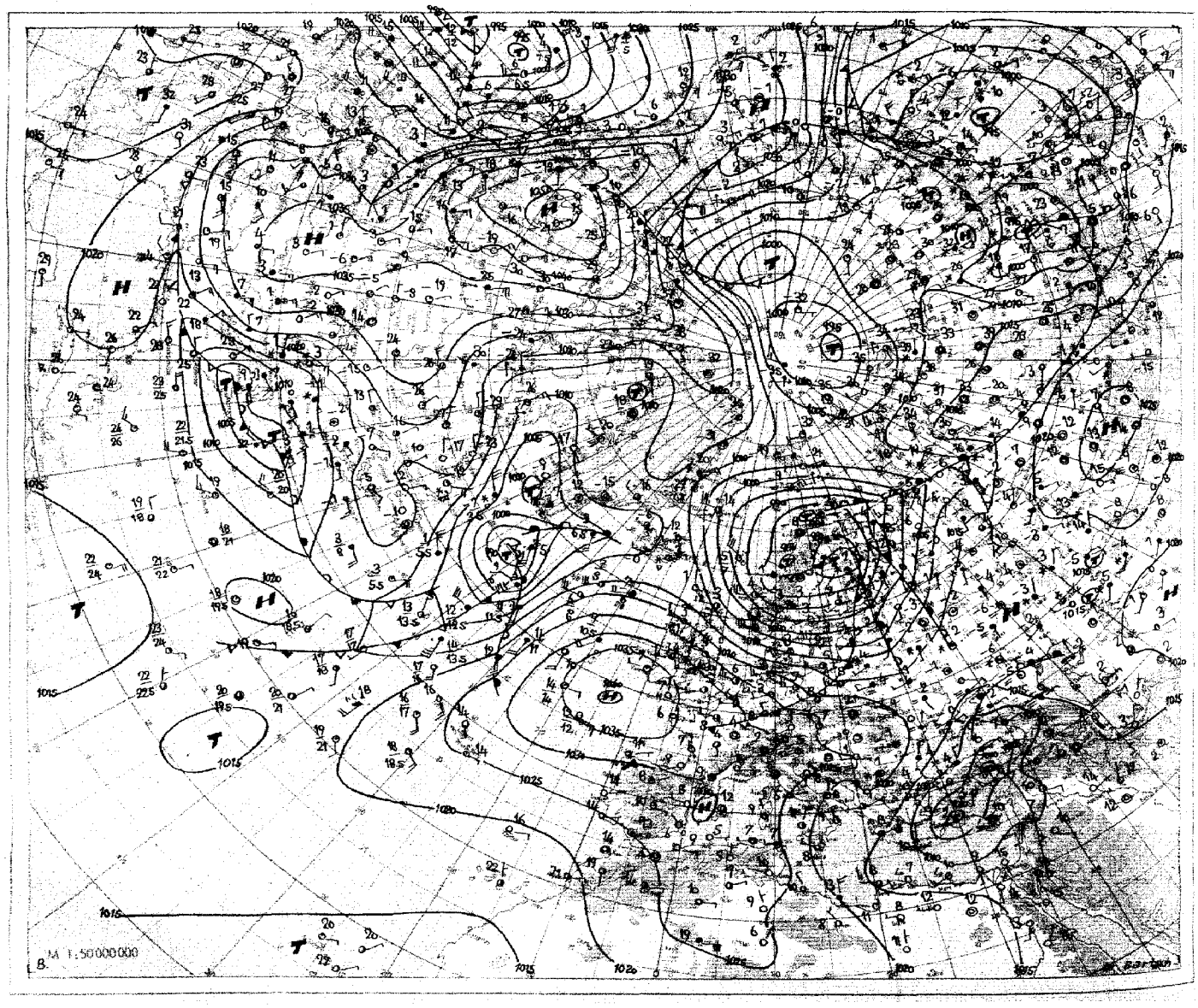
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

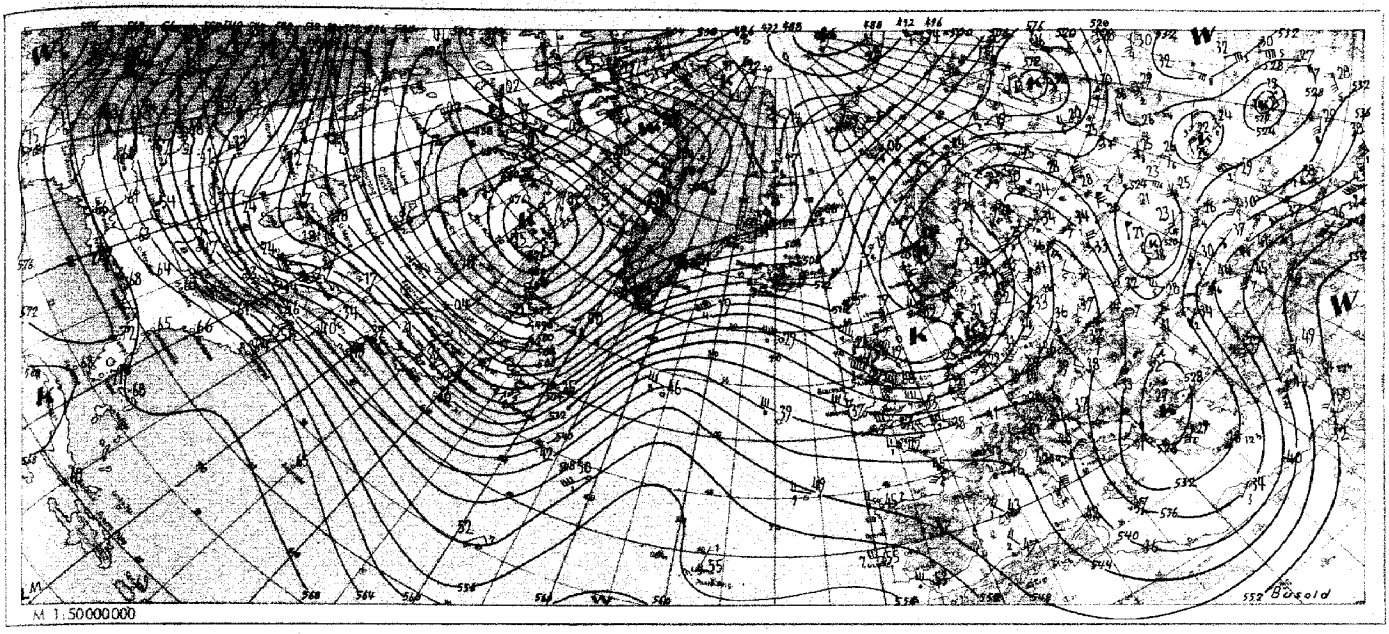


Wetterlage heute 0 Uhr

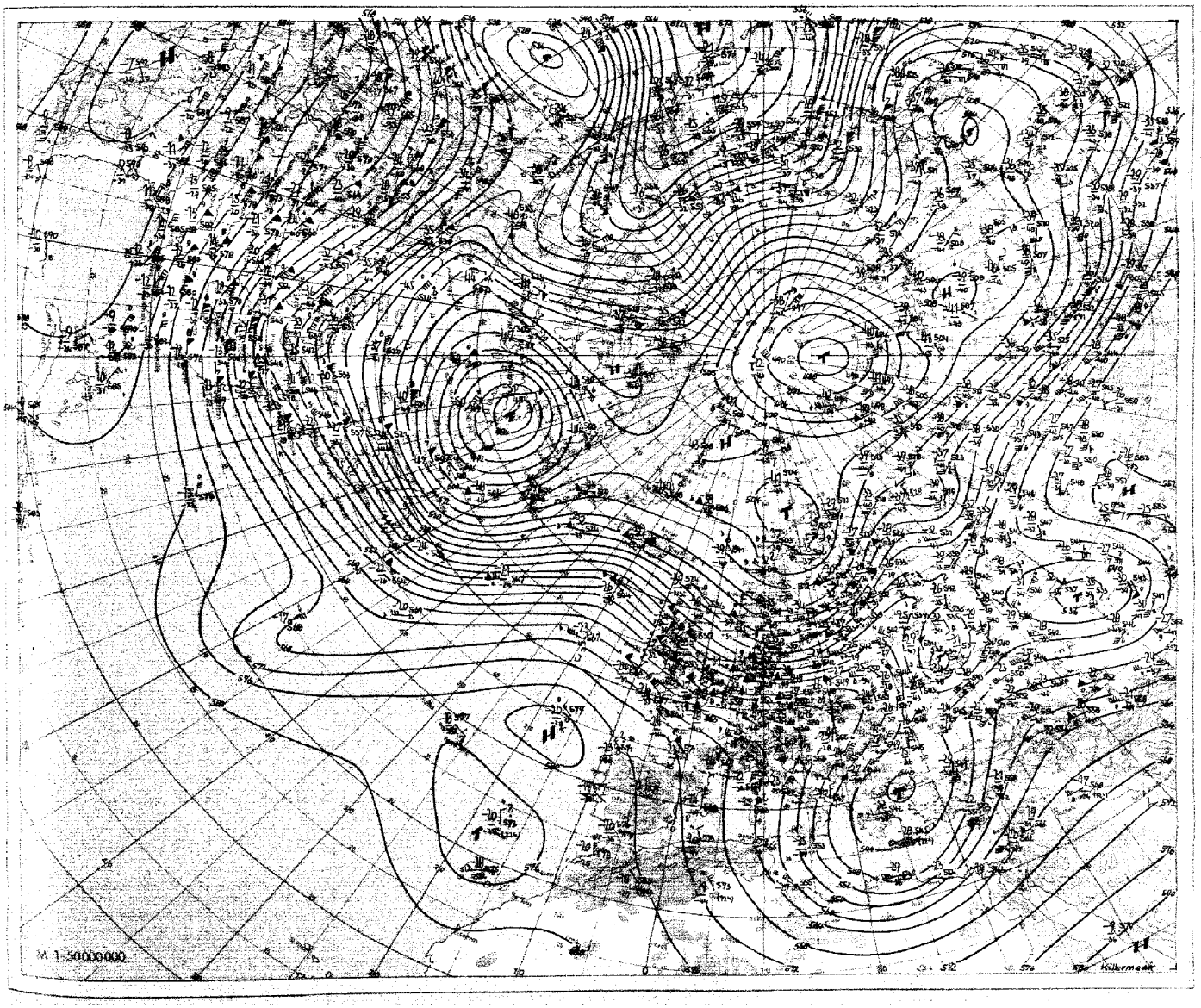


16 März 1967

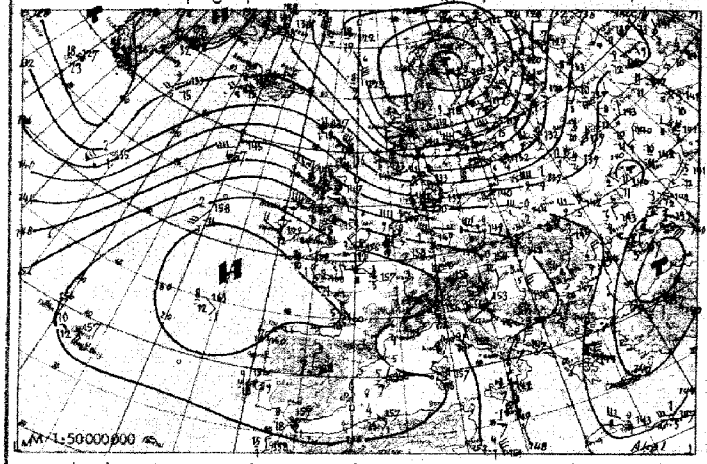
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



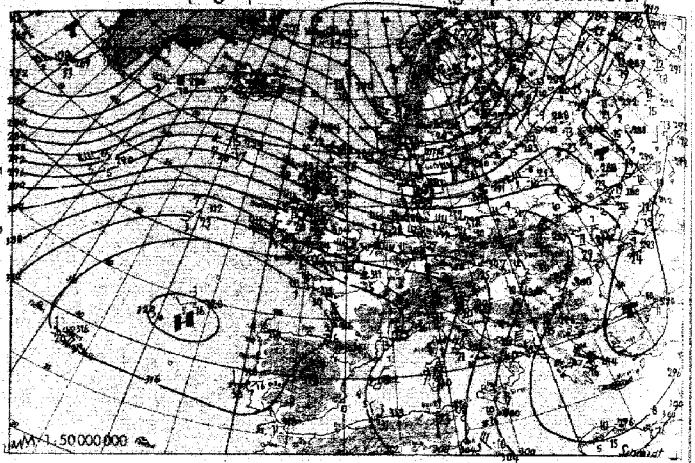
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



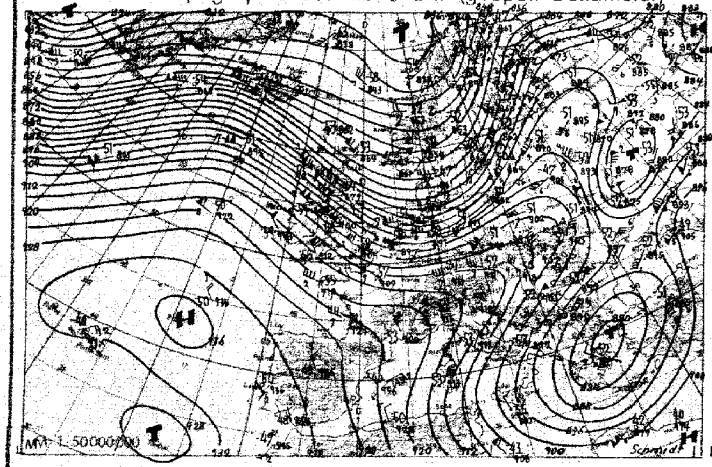
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



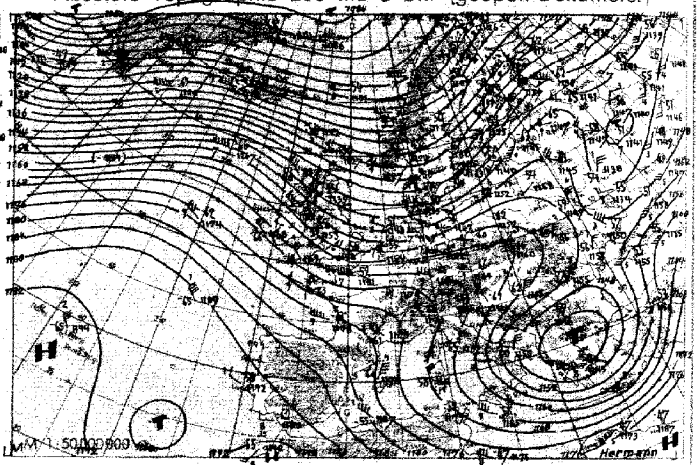
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



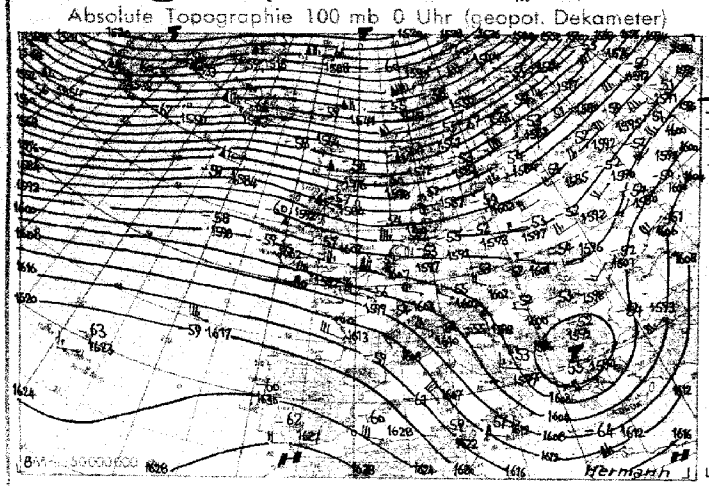
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



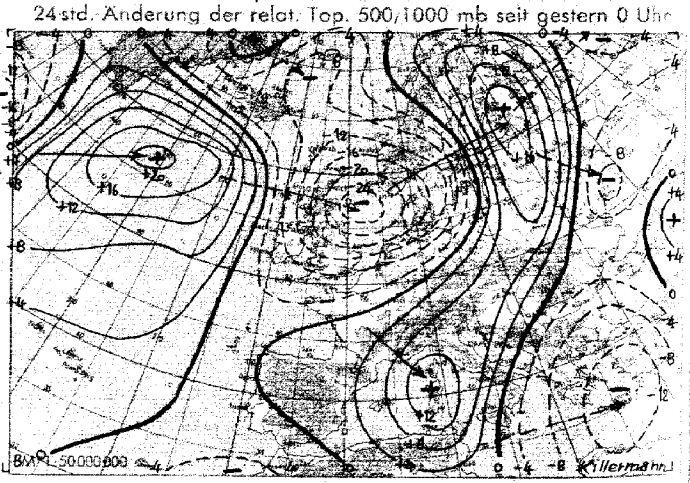
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 16. März 1967

Durch die anhaltende Kaltluftadvektion aus dem kanadischen Kältepol an der Ostflanke des amerikanischen Hochdruckgebietes nach Süden bis Neufundland konnte die hier gelegene Wellenstörung rasch an Energie gewinnen. Sie erreichte inzwischen das Seegebiet südlich von Grönland. In ihren Strömungsbereich wurden die Ausläufer eines in der Nähe des D-Schiffes (44N/41W) liegenden Tiefs einbezogen. Aus dieser Entwicklung resultierte ein verstärkter Luftdruckfall über dem mittleren Atlantik, wobei das antizyklonale Druckgebilde über dem östlichen Atlantik von Westen her abgebaut wurde.

Diese Vorgänge führten in der freien Atmosphäre zur Ausbildung einer neuen Trogachse über dem Westatlantik, während der nach Island gerichtete korrespondierende Warmluftstrom zur Verstärkung des bereits gestern erwähnten Höhenhochkeils über dem mittleren Atlantik beitrug.

Bei großräumigem Luftdruckanstieg über dem Nordmeerraum wurde das gestern noch in der Nähe des M-Schiffes (66N/02E) liegende Tief bis zum Nordkap abgedrängt. Im Rückseitenbereich dieses Tiefs sank die troposphärische Mitteltemperatur bei anhaltender Kaltluftzufuhr aus Norden stark ab und erreichte im Nordseeraum mit einer Abkühlung von 15 Grad den höchsten Betrag. Die vordere Abgrenzung dieser Kaltluft ist nach Überquerung der westlichen Teile Mitteleuropas bis in das Donaugebiet zu verfolgen. Im Grenzbereich mit der vorgelagerten milderen Maritimluft kam es heute nacht zu schauerartigen Regenfällen, deren Ergiebigkeit im Norden Deutschlands bei 1 bis 4 l/qm lag, während im Süden nur wenige Zehntel gemessen wurden. Die Temperaturen lagen gestern in Deutschland meist bei 10 Grad, im Rhein-Main-Gebiet sowie im Raum Berlin stiegen die Temperaturen bei zeitweiliger Aufheiterung bis auf 15 Grad an. Die nächtlichen Tiefstwerte lagen allgemein einige Grad über dem Gefrierpunkt. Lediglich in einzelnen Alpentälern trat leichter Frost auf.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das steuernde Hoch über der Biskaya bleibt in den nächsten Tagen erhalten. In der Frontalzone auf seiner Nordostflanke gelangen nach kurzem Zwischenhocheinfluß erneut atlantische Störungsausläufer nach Mitteleuropa. Die Zufuhr polar-maritimer Luftmassen wird dabei nur kurzfristig unterbrochen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 16. März 1967 — Nr. 75

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ aPP	18-00 $f_x f_x - f_n f_n$	00-03 $f_x f_x - f_n f_n$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						22829	80012	16205	59400	03503			
Husum	3	029						02814	88020	17605	01900	03510		---32	
Schleswig	44	035	12715	70018	18304	19500	01506	12814	70020	17403	15500	01709	---28	---36	737--
Falshöft	4	043	02722	70020	17804	00900	02810	82820	78015	17004	9----	03708			700--
Kiel	7	045						42712	80202	17204	45400	03710			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	02414	80020	21904	00900	02706	22615	80030	21004	22500	02709			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	42714	70031	20703	43500	01707	12614	70012	19703	15500	01710			700--
Lübeck	13	156						02514	78021	17904	01900	02709		---28	
Emden-Wolthusen	0	202	32611	65020	23504	00902	01802	22915	65020	22705	25500	01508		---30	700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	32714	80030	22804	00901	01709	32813	80011	22004	25501	02708			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72406	62031	26505	756--	01804	22415	60012	24005	55500	02505			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	02511	65021	25803	00900	01809	32513	78011	25304	35700	02805			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	02612	65020	24003	00900	01803	32612	65021	23204	00901	01708			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	42707	78028	21905	48500	01111	72616	75021	20904	756--	01810	---36		737--
Berlin-Tempelhof	50	384	22914	75026	21505	21400	01111	42615	75011	20604	15502	01709	24-38		737--
Düsseldorf	41	400	12505	65036	28403	16400	02500	52615	65032	28004	3377-	02804			732--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	12705	62026	27604	15700	02504	62715	60031	27404	25750	02704			731--
Kahler Asten □	835	427	03012	65026	51352	00900	52801	72913	65031	50851	755--	52757	32-36		702--
Kassel	158	438	02705	70018	26305	00900	52104	72503	70031	26104	55502	52803			734--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	12502	56108	29105	10940	04301	72705	54101	28705	756--	04804			791--
Nürburg	426	510													
Köln	91	513	52604	65026	28105	55700	03103	62704	65012	27205	55740	03708			797--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72907	57102	27101	754--	03801			
Gießen	186	532	83207	68038	26907	8092-	02207	52905	68012	26705	00905	03804	---30		737--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						53214	52022	50851	856--	53808			
Trier-Petrisberg	265	609	73204	62026	28707	784--	06803	82904	58102	28405	834--	05704			794--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93212	00012	52901	9----	01503	43110	00456	52150	9----	53706	---27		702--
Frankfurt-Flugh.	112	637	53308	65036	27208	556--	04400	83502	65022	27306	856--	01000			793--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82715	68601	27008	835--	03504	83011	75025	26906	835--	01803			797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82610	57212	25004	8092-	03608								791--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62705	62031	28607	65700	04704	82801	58025	28406	835--	05805			700--
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22206	65031	28904	10941	01707	72208	62030	28104	5567-	01509			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82707	62022	25706	855--	02710			
Nürnberg	318	763	62201	50401	26903	30932	51711	82805	58212	25607	5567-	03707			700--
Regensburg	376	776	22902	56101	27802	00902	01813	52302	57401	25403	5527-	02712			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92502	00704	52151	9----	51710			
Freiburg	252	803	01206	75010	30204	00900	00503	11602	70030	29504	15501	03807			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	22805	65021	28504	00901	01503	72805	65031	28004	7197-	01708			700--
München-Riem	528	866	02408	70021	29203	00900	51606	52209	70010	28303	35501	52807			700--
Mühldorf	401	875						42407	75021	27002	45500	53510			
Passau	409	893	00401	60020	28500	00900	00710	82701	60031	27500	857--	01709			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00202	60020	30602	00900	51602	00102	58020	30301	00900	51705			700--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	33620	69030	06562	10742	70613	33624	59020	04361	10742	70521			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						22513	61020	54601	20940	53710			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						92719	02472	54154	9----	54510		24-32	
Berchtesgaden	542	997													

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

Donnerstag, den 16. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $T_xT_x-T_gT_g$	06-09 $T_xT_x-T_gT_g$	18-06 $7RRT_nT_n$	$T_mT_mT_eT_gT_g$	RR ...	Essss'
Helgoland	4	015	83320	56616	18403	774--	01511	63122	70258	19405	52441	01310	27-4o	3o-46	793o3	o6oo2	o2o27	1
List	27	020	52826	80038	15505	59400	00507	53128	75028	15605	42451	01211	3o-42	32-51	797o2	o59o2	97o13	o
Husum	3	029	52817	70251	16805	59400	03608	52913	75253	17704	59430	02309	---32	---34	797o4	o6oo2	91o16	1
Schleswig	44	035	62614	66031	16404	69433	01711	62919	70253	15905	69430	01307	---31	22-35	797o3	o52o2	o1o1o	1
Falshöft	4	043	12722	70028	15903	19400	02711	53025	70013	16005	53430	03301			791o2	---o1	o1---	
Kiel	7	045	32713	6201-	16403	35400	01708	62914	70033	17105	63430	02207			791o3	o54oo	o5o13	1
Norderney	13	113	72829	65258	20604	794--	02504	35033	60271	21905	39430	53313	41-57		7o2o2	o67o1	o3o25	1
Bremerhaven	7	129	72516	70250	19705	734--	01713	62823	75258	21006	53450	01311			797o4	o55o2	o4o2o	1
Cuxhaven	5	131	72715	6003-	18705	785--	01710	52915	70302	19904	53530	02312			7ooo5	o6oo4	o1o25	1
Kaltenkirchen	30	145	52912	8002-	18404	51401	01709	22939	80015	18904	22530	02304			791o3	o56o2	o4o22	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72710	65038	19004	68402	01607	52914	65253	19004	52432	03400			797o2	o62o1	o4o27	1
Lübeck	13	156	32614	7003-	17704	35400	01602	42612	80029	18103	43432	01304	---28	---34	7ooo3	o63o1	o2o26	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82818	56179	22902	7936-	51302	42916	65039	23606	42430	01207			7--o2	o54o1	o2o24	1
Cloppenburg	43	216	42411	65011	23103	48401	01607	32812	70279	24004	39450	01311			7ooo3	o56o2	o2o19	1
Bremen	3	224	72713	70801	21304	785--	01707	22815	80012	22204	22432	01209			797o3	o63o2	o3o29	1
Soltau	77	235	62512	6803-	21302	68400	00709	72912	60235	21502	734--	01302			7ooo2	o6oo1	o3o33	1
Lüchow	35	253	22512	6502-	19302	25600	01603	72515	75021	18905	735--	02703			795o2	o75o1	95o49	1
Lingen	21	305	12711	63011	24503	15540	01504	63112	80251	25406	53433	01209			7ooo3	o6oo1	o2o34	1
Münster	64	313	22404	60031	26102	25600	00400	22812	62020	25506	11432	01305			7ooo2	o68oo	o1o56	1
Osnabrück	95	317	42612	66021	24803	25540	01705	73012	70273	25505	794--	02307			7ooo3	o64o?	o1o43	1
Gütersloh	72	320	42510	63031	25403	31530	01301	62709	63031	25706	62430	02003			7ooo2	-----	95---	
Bad Salzuflen	98	325	72506	6003-	24803	654--	01601	72912	55022	25305	625--	01205			7ooo3	o75o1	96o46	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	32614	59030	22703	35500	01705	72817	70271	22903	22472	02302		27-44	7ooo2	o73oo	93o56	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	12710	6201-	22703	15600	01707	72920	56852	22601	732-1	03702			791o3	o8oo1	93o62	1
Berlin-Dahlem	51	381	72713	65021	20704	78231	01602	72912	67021	19705	53532	03809		---29	797o3	o96o1	97o45	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72715	65031	20104	68508	01805	72715	70032	19405	73531	03706			797o3	o95o2	97---	o
Düsseldorf	41	400	42608	58102	28303	25731	01303	52812	60031	29506	23532	02212			792o2	o755o	96---	1
Bocholt	25	406	22203	6002-	27402	20941	01202	52811	62031	28406	31542	02210			791o2	o725o	o1o51	1
Essen	154	410	52908	56101	27803	20942	01303	63110	58022	28504	43531	01208			791o3	o72oo	o1o55	1
Kahler Asten □	835	427	83014	62027	50452	752--	52604	73115	68022	50952	722--	53307	---27	---32	7o252	o2254	o2o54	71497
Kassel	158	438	62503	60031	25604	68500	51504	73013	60251	25306	735--	51603			794o3	o86o1	94o8o	1
Göttingen	150	444	72907	6002-	24704	755--	00506	82912	65502	24705	735--	03301			797o2	o8653	97o61	1
Braunlage	607	452	72710	8002-	23800	755--	52710	82711	60878	23100	855--	52707			7o15o	o4452	o1o44	3
Aachen	202	501	72705	65011	29604	25742	00308	72703	60031	30705	725--	01212			791o4	o82o2	92o6o	1
Nürburg	626	510	73205	68022	29301	1537-	51310	62911	70032	30101	654--	52207			792o1	o53oo	92---	o
Köln	91	513	72706	56102	27805	3577-	02206	63011	58032	28906	635--	01210			797o3	o82o1	97o66	o
Koblenz	96	515	73206	66026	28206	3557-	02303	53606	65022	29507	52530	01213			792o6	1o?--	92o52	1
Marienberg	547	526	83112	20102	27101	761--	01400	73118	65012	28201	733--	51309			792o1	o565o	92o54	1
Gießen	186	532	83406	70022	26904	4552-	01301	72912	66022	27105	725--	51203			797o4	o82o3	97o55	o
Bad Hersfeld	212	542	62704	59022	26603	65540	50701	52710	60032	26306	52530	01500			7--o3	o84o2	92o51	1
Wasserkuppe □	921	544	82910	30712	50552	854--	53604	72812	70287	50552	753--	53400		---28	7o152	o1752	o1o18	6o697
Trier-Petrisberg	265	609	83406	62022	29506	755--	02309	33211	70032	30806	32530	51213			794o5	o86o4	94o45	1
Deuselbach	479	615	83110	60022	28404	6542-	03304	23315	64031	29603	22430	53210			7o1o4	o65o3	o1o55	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83012	50106	51851	862--	51400	72318	64284	52451	752--	51306		---26	7o251	o3651	o2o5o	591oo
Frankfurt-Flugh.	112	637	82507	65022	27804	15577	01204	63008	62032	28607	13531	03209			793o4	o87o2	93o61	1
Darmstadt	133	639	82605	80026	27705	3567-	01102	73110	75012	28407	23572	01308			797o5	o88o3	97o52	o
Würzburg	259	655	82511	75026	27605	856--	51305	73122	75022	27605	3557-	01400		22-27	797o5	o77o4	97o42	o
Bad Kissingen	216	658	82101	68022	27104	7097-	51201	52938	75022	26906	32571	03400			792o4	o8oo3	92o24	1
Coburg	337	671	82702	70026	26402	1557-	53400	62710	75012	25905	52531	51400			792o2	o64o1	92o18	1
Bamberg	239	675	72305	65022	26205	3557-	51400	63210	68012	26306	63530	51203			7ooo3	o62o1	oooo7	1
Hof	567	685	82906	80026	25201	2572-	55605	32916	86011	25002	32531	52400		---27	7o1o1	o3751	o1o34	1
Weiden	438	688	83005	70026	25703	854--	01303	72939	80012	25504	3352-	52000			791o3	o38o2	91oo2	1
Berus	363	704	83408	5820-	28705	4557-	05302	13410	65011	30405	11440	03216			792o5	o71o4	92o43	1
Schaumberg-Tholey	569	706	71516	56102	29203	754--	02400	32017	70011	30003	22440	51306			7ooo3			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82905	56258	28506	685--	04301	23007	59012	29805	11441	01212			793o5	o75o4	93o38	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82903	5602-	27806	756--	03304	62132	80012	28407	22672	52205			791o6	o95o5	91o74	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82709	8160-	27803	855--	51500	62919	75015	28303	12572	51305		---3o	791o3	o56o2	91o68	1
Karlsruhe	114	727	82203	56106	26406	5557-	05303	72033	50105	29506	3557-	04211			796o6	o78o4	96o39	1
Mannheim	97	729	83403	67022	28406	5567-	01304	63408	58012	29207	11542	01208			7ooo6	o96o6	ooo72	o
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83206	56616	28205	854--	03303	82803	56515	29702	874--	01209			795o3	o58o2	95---	1
Öhringen	276	742	82706	56616	27505	874--	04307	82906	59025	28205	3547-	03207			792o5	o67o2	92o3o	1
Ansbach	413	755	83005	65026	27304	4552-	01204	82707	70022	27405	2552-	53203			791o4	o45o1	91o12	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82908	56616	27104	854--	03500	82737	70027	27703	3562-	03104			795o2	o515o	95o1o	1
Nürnberg	318	763	82704	66026	26305	856--	51304	82808	65022	26406	2552-	51003			797o1	o415o	97o11	1
Regensburg	376	776	82704	40616	26203	773--	02502	83003	70025	25704	5552-	51503			792o1	o3853	92o18	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	93008	00714	51351	9----	51709	93207	01707	50654	9----	55805			7o152	51953	o1ooo	966o2
Freiburg	252	803	70303	66031	29403	756--	01501	80030	60015	29407	6557-	04304			7ooo3	o74oo	oo1o2	1
Freudenstadt □	797	815	82506	6521-	54202	863--	02505	82938	25595	54102	872--	01301			793o2	o245o	93o91	722oo
Klippeneck □	973	818	82512	70032	54202	754--	00705	92508	01515	54301	9----	01303			7ooo1	o3452	ooo91	591oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92907	00682	28501	9----	01500	93110	05735	29851	9----	51207			7o2o1	o35oo	o2o44	591oo
Ulm	522	838	82410	5902-	27503	864--	01502	83403	26505	28503	872--	02209			7ooo1	o525o	ooo83	1
Augsburg	477	852	82707	60611	26704	654--	02711	83010	25715	28502	872--	03314			791o3	o53o1	91o72	1
München-Riem	528	866	72309	65020	27104	6563-	51710	83214	30595	27703	6732-	02304			7ooo3	o5251	ooo95	1
Mühldorf	401	875	82507	64211	25604	755--	01710	83212	20595	25602	773--	01307			797o2	o5o5o	97o5o	1
Passau	409	893	80000	60616	26201	8092-	01710	83107	25685	25002	873--	01500			7965o	o3852	o1o19	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	72616	05414	55152	72-4-	53704	93115	05877	55252	9----	52301			7oo52	5o6?5	oo1o3	76ooo
Konstanz	399	929	70000	30101	30201	756--	01000	82937	28512	29705	6557-	03203			7oooo	o5153	ooo85	o
Friedrichshafen	401	934	70102	60021	30002	756--	00000	53437	28022	29305	6572-	01703			7ooo1	o5952	ooo93	1
Kempten-Lenzried	705	946	71604	70031	30500	757--	53705	82705	65212	28304	5562-	51708			7oo5o	o2852	ooo76	3
Oberstdorf □	810	948	51801	84031	53453	45638	54708	82131	80782	54301	865--	53502			7oo54	oo757	ooo71	7o7oo
Zugspitze ■	2960	961	62726	89022	02662	4077?2	67714	92725	00717	02462	9----	62702			7oo62	59o--	97o99	95?oo
Hohenpeißenberg □	977	962	72314	70021	54001	785--	52706	82519	25737	53702	3752-	51606			7oooo	o2452	ooo76	6o?oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	61401	80022	30451	15842	54704	71631	70032	27602	5573-	53716			7oo51	o3153	ooo76	391oo
Wendelstein □	1833	980	92714	01454	53754	9----	54704	92616	01719	52555	9----	55712	24-32		7oo55	54955	ooo44	969oo
Berchtesgaden	542	997	72301	70011	28400	756--	51810	72333	75032	24606	4571-	51721			7oo52	o2253	92o22	591oo

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

Donnerstag, den 16. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ese	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ ese	06–12 $f_x f_n - f_g f_g$	12–18 $f_x f_n - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenzuggeschwindigkeiten iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	53222	75018	21606	52400	01222	13420	80020	22906	12410	01213	30–46	24–41	701--			
List	27	020	63030	70038	18705	49441	02221	15125	82011	20406	12510	01217	32–51	29–40	701--			
Husum	3	029	43120	75258	19306	42400	02216	23115	81018	21106	29410	01318	20–36	22–44	791--			
Schleswig	44	035	73023	75256	18406	794--	02214	53024	80022	19807	59510	01214	26–39	28–44	701--			
Falshöft	4	043	33028	75018	17007	32400	04210	23040	75015	19107	21410	04211			797--			
Kiel	7	045	62915	70251	17907	62480	01208	53015	80025	19607	52410	52217		---36	793--			
Norderney	13	113	13035	65018	23706	19400	01218	33032	85271	25105	33510	02214	30–50	34–47	794--			
Bremerhaven	7	129	32933	75258	22506	33460	02215	53025	70275	23906	69410	02214	33–46	32–43	735--			
Cuxhaven	5	131	62924	70028	21404	68500	01215	33022	70015	22606	29453	02112	25–40	22–33	795--			
Kaltenkirchen	30	145	33213	82038	19905	32500	02210	73320	85885	21305	725--	01215	---42	21–37	701--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	53136	58278	20102	39403	00211	73223	60801	21505	79413	02214	24–40	24–34	703--			
Lübeck	13	156	72819	75039	18307	784--	51202	32920	80033	19008	39413	51207	21–40	26–42	701--			
Emden-Wolthusen	0	202						53018	75022	23907	53410	01207		---42				
Emden-Hafen	6	203	53221	65279	25205	53300	00216								795--			
Cloppenburg	43	216	62710	75019	25006	59443	01109	22909	80279	26404	29450	01213	---39	---26	702--			
Bremen	3	224	53018	75278	23404	59403	01212	43222	75151	24307	49410	01209	28–50	26–39	701--			
Soltau	77	235	52916	70036	21507	48501	51002	43114	70258	23805	42511	02223	24–34	22–40	701--			
Löchow	35	253	72714	70808	19906	785-1	03310						---28		795--			
Lingen	21	305	43116	81016	26308	42500	51210	43218	81155	27109	49510	54008	---34	---37	791--			
Münster	64	313	63115	80038	27108	69500	51207	63117	75163	27209	69513	03203	---28	---30	797--			
Osnabrück	95	317	63210	80268	26705	58460	01212	63315	82263	27004	4956-	01303	---45	---34	701--			
Gütersloh	72	320	73018	56878	26905	793--	01212	63012	64278	25607	69413	01603						
Bad Salzuflen	98	325	73315	60879	25907	624--	51207	83511	60878	25805	724--	03208	---39	---39	795--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72833	65878	23307	794--	01205	42821	70258	24405	33513	02210	33–44	24–45	796--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83214	68808	23305	884--	01109	63020	65253	23805	63510	01105		26–28	702--			
Berlin-Dahlem	51	381	73216	63951	19503	69363	02503	42914	75033	19206	49540	01502	---38	---34	793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	83219	56878	18506	5946-	04709	62918	70018	18706	52560	01002	21–38	24–43	701--			
Düsseldorf	41	400	62915	70021	30008	5263-	00106	72810	70808	30007	796--	02601		---28	700--			
Bocholt	25	406	62814	80021	29308	62500	50210	52910	80012	29009	59510	03803		---26	700--			
Essen	154	410	73211	62022	28906	725--	00104	53214	85013	28807	53550	51400		---26	700--			
Kahler Asten □	835	427	73016	68858	51850	622-2	54304	73110	60858	51850	723--	52202	---34	22–39	797--			
Kassel	158	438	63208	70238	26802	68500	51012	43111	75018	25305	43610	51603	---52	---27	701--			
Göttingen	150	444	23107	70278	25504	22501	02207	73210	65038	25507	794-3	51202	---34	---34	701--			
Braunlage	607	452	62915	80278	23400	62500	52304	63112	80278	24651	53452	52208	24–43	---36	702--			
Aachen	202	501	53009	68021	31407	52530	50108	53107	65255	31006	5356-	02804		---29	700--			
Nürburg	626	510	52911	75012	30503	52500	53209	42911	80268	30303	43510	51502			700--			
Köln	91	513	73015	62258	29607	52504	51207	63013	60868	29808	62510	01706	---26	---33	797--			
Koblenz	96	515	53612	68012	29709	42501	51003	53614	75022	29209	53512	51704			700--			
Marienberg	547	526	72920	68272	27804	73402	51204	72723	60851	27904	734--	03400	23–32	25–36	797--			
Gießen	186	532	63216	70012	27707	52501	52107	72916	62818	28203	795--	02202	---37	---40	700--			
Bad Hersfeld	212	542	62712	70028	26207	62500	52000								797--			
Wasserkuppe □	921	544	72914	75267	51150	724--	54304	92810	08418	51252	9----	53307	---33	23–43	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	33208	70021	30808	32500	52103	33211	81010	30508	33410	52803	---27	---28	700--			
Deuselbach	479	615	33217	68031	29705	32500	52105	73215	80022	29605	725--	52801			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	53016	65024	54102	52500	51212	73116	59852	53501	734--	52802	18–32	---32	700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	43111	75022	29208	41600	52207	73311	80031	28609	63512	53606	---24		700--			
Darmstadt	133	639	53118	84031	28609	52600	54004	63215	84031	29010	63640	53505	20–30	20–29	700--			
Würzburg	259	655	63226	80022	26908	64500	50504	53120	80012	27207	32512	53303	26–35	26–32	700--			
Bad Kissingen	216	658	42914	81022	26908	42600	54201	42510	80238	28404	32512	51012			700--			
Coburg	357	671	52710	80012	25207	52500	54704	43016	80018	25802	29432	03308		---33	700--			
Bamberg	239	675	52318	75022	25907	52500	53803	63612	65502	27604	63410	51313	---25	22–32	700--			
Hof	567	685	62916	86031	23505	53503	56607	23214	89013	23501	11933	52109	---34	25–44	700--			
Weiden	438	688	52816	80022	24506	52500	53705	83216	30562	25902	834--	51315		22–37	700--			
Berus	363	704	23612	70021	30707	22500	51006	33213	80020	30208	32510	53504			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	22020	80011	30405	21400	53210						---31		700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	23011	68012	30307	22400	50108	72908	70031	29908	72510	52502			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	32705	70020	28811	32500	56207	53216	80500	29110	53510	55607			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42921	81026	28306	42500	54007	52919	83140	27806	53610	55504	24–37	23–35	797--			
Karlsruhe	114	727	53408	80026	29309	52500	50000	62910	80022	28910	62540	54604			701--			
Mannheim	97	729	32912	80012	29510	32500	52104	43112	81020	28811	32550	54507			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	53113	62026	29206	52500	00203	53014	70801	28208	49550	52507			702--			
Öhringen	276	742	42914	65016	27808	42500	52400	62916	68032	27908	62610	54400			791--			
Ansbach	413	755	53210	75012	27506	52500	53303	63210	75032	27206	53511	55701		---25	700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52718	80017	27106	32571	51400	53116	80031	26707	32541	55803	---26	---30	737--			
Nürnberg	318	763	53016	75022	26307	52500	53000	63021	80031	25706	59512	54603		23–29	700--			
Regensburg	376	776	83009	75026	25906	6552-	51005	43211	80021	25407	42510	53602		---28	795--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82706	06417	50654	66-7-	54400	73209	85268	50353	722--	54604			702--			
Freiburg	252	803	51504	70018	31107	53500	03116	53402	80022	29810	53610	51808			702--			
Freudenstadt □	797	815	53111	70037	55403	52400	51213	52910	72031	55704	53410	53300		---26	702--			
Klippeneck □	973	818	92907	01708	55051	9----	51212	32914	80017	55102	32510	53804			702--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73114	40107	29401	721--	51000	73212	81032	28503	42412	54500		21–29	702--			
Ulm	522	838	72507	70017	29103	5647-	01305	73609	75032	28106	42411	51803			702--			
Augsburg	477	852	83006	62217	29003	855--	01104	72708	62031	27605	724--	02507			702--			
München-Riem	528	866	82710	56617	28902	873--	01009	72316	62857	29803	734--	03400			704--			
Mühldorf	401	875	82508	58217	27403	863--	01207	82412	60805	25902	6332-	01804			705--			
Passau	409	893	82508	65027	26303	4842-	01103	72218	85252	24904	49428	01810		---27	703--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93521	00708	55554	9----	54105	53418	01418	55853	53-30	53203	---22	25-30	702--			
Konstanz	399	929	83607	80818	30803	6847-	01307	61010	75028	29906	62510	03804			701--			
Friedrichshafen	401	934	80108	56618	31103	8072-	01214	51514	82215	30904	534--	01801			701--			
Kempten-Lenzried	705	946	83105	40736	31200	873--	51315	71607	85227	31600	734--	51003			705--			
Oberstdorf □	810	948	83602	20696	54603	873--	00705								796--			
Zugspitze ■	2960	961	93426	00737	02062	9----	62704	93518	01737	01666	9----	55702	28–34	24–30	702--			
Hohenpeißenberg □	977	962	93308	01737	54552	9----	52314	81907	75227	54451	834--	53502	21–26		704--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	90212	06758	29100	9----	51307	82306	12737	31400	7722-	03120	---27		705--			
Wendelstein □	1833	980	93622	01737	52457	9----	57704	93015	00717	53758	9----	53311	23–38	---30	712--			
Berchtesgaden	542	997	83603	12736	29901	8032-	00336	82306	15717	31001	8142-	01212	703--					

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm and ese: Observatorium

Donnerstag, den 16. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	13–18 $t_1t_2-t_3t_4$	18–21 $t_1t_2-t_3t_4$	06–18 7RR T_xT_x	Mittel $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	R_sR_s
Helgoland	4	015	03222	80020	24805	00900	00219	03515	80020	25905	03930	01211	25–41	22–3o	7o1o6			
List	27	020	53128	80038	22304	59500	00218	53229	52031	23904	59530	53216	33–5o	32–46	7o1o6			
Husum	3	029	33016	81016	22605	32400	01117	13214	81010	24105	12430	01313	22–46	---3o	792o7			
Schleswig	44	035	33018	80011	22203	39560	50223	13015	70030	23502	15530	53114	29–44		7o1o7			
Falshöft	4	043	13130	70018	21004	11400	02229	13120	75020	23103	9----	0122[illegible]			797o7			
Kiel	7	045	42915	80038	21605	45400	51220	22915	75030	23705	25430	51221	---36		794o8			
Norderney	13	113	33025	68156	26306	32500	03212	23025	68020	27505	22530	02212	34–47	28–32	7o1o7			
Bremerhaven	7	129	63024	70038	25306	48431	01214	03025	50011	25505	03930	02112	32–43	27–35	796o6			
Cuxhaven	5	131	33020	70028	24605	22461	02320	03021	78010	25504	03930	01209	25–38	24–32	795o7			
Kaltenkirchen	30	145	43211	80018	22904	42508	00215	13135	84013	24403	12530	01216	21–37	---39	7o2o7			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	43014	65038	23604	43403	01321	43112	70039	24603	45630	01210	24–34	---31	7o4o8			
Lübeck	13	156	2311/	75028	21405	29400	51223	02912	75251	23304	03930	53219	26–42	---29	7o2o8			
Emden-Wolthusen	0	202	53015	70028	27106	53400	01212	53113	60021	28305	55530	02212	---42		7o2o8			
Emden-Hafen	6	203													7—o8			
Cloppenburg	43	216	63212	75259	27703	69400	00212	6290/	70031	28804	634--	02212	---3o		7o4o9			
Bremen	3	224	23113	75251	26304	29400	01220	53112	65800	27103	52430	01208	26–39		7o1o9			
Soltau	77	235						02705	7001-	26502	03930	03209			7--o7			
Lüchow	35	253						02705	7002-	23602	03930	01228			7--o8			
Lingen	21	305	13408	80018	28906	11500	51217	02705	60020	29803	03930	01209	---37		791o9			
Münster	64	313	23109	75018	28906	22500	50314	02805	70020	30304	03930	03213	---3o		797o9			
Osnabrück	95	317	13212	82018	28405	12500	50214	12905	80011	29903	15530	53215	---34		7o1o8			
Gütersloh	72	320	12909	82018	28305	12531	50316	6280/	74031	30002	655--	53216			795o9			
Bad Salzuflen	98	325	43105	75028	27504	32560	01207	52905	65030	29004	55530	03214	---39		7o3o8			
Hannover-Langenhgn.	55	338	63008	70278	25903	69400	02215	42812	65035	27402	40930	01214	24–45		7o2o8			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52315	65258	25303	49401	01214	22912	70021	26602	20930	01212	26–28		7o3o6			
Berlin-Dahlem	51	381	32811	80018	20504	22503	01212	12911	80020	22503	15630	53220	---36		7o1o7			
Berlin-Tempelhof	50	384	42913	70018	20004	34561	01212	13014	80031	22003	14630	53220	24–43	---3o	7o2o7			
Düsseldorf	41	400	63008	65156	31105	59543	03311	52805	70035	32104	55530	02010	---28		7o2o9			
Bocholt	25	406	32912	80028	3030/	32500	01313	0270/	65020	31604	03930	03112	---26		7971o			
Essen	154	410	23111	57018	30205	12540	01312	63105	26101	31504	5554-	02212	---26		797o7			
Kahler Asten □	835	427	63116	75018	52451	543-3	54209	7331/	70022	53451	734--	53212	22–39	---32	794o2			
Kassel	158	438	7310/	72808	27503	785--	01309	12905	70013	28803	11530	01112	---44		7o2o7			
Göttingen	150	444	53208	70018	27403	58500	50216	73105	60268	28503	735--	03110	---34		7o2o7			
Braunlage	607	452	52912	80028	25650	45432	54211	63114	80268	27251	65530	53213	---36	---36	7o3o1			
Aachen	202	501	73009	62258	32105	785--	01309	42705	60038	33303	45430	02111	---29		793o8			
Nürburg	626	510	62911	68018	31501	632--	00306	63215	62268	32101	672--	03106			797o5			
Köln	91	513	63112	60808	30706	42572	03216	72904	65038	31604	735--	03209	---33		7o1o9			
Koblenz	96	515	33206	70258	30706	33500	03314								7o11o			
Marienberg	547	526	73114	70268	29302	784--	50307	83215	50102	30501	852--	03109	25–36	---28	791o4			
Gießen	186	532	72915	60828	28005	774--	00501	02507	70013	29803	03930	01216	---43		791o8			
Bad Hersfeld	212	542													7—o8			
Wasserkuppe □	921	544	63218	80288	51753	68---	54005	93105	00458	52752	9----	52210	23–43	---3o	7o1oo			
Trier-Petrisberg	265	609	43307	70250	31706	39560	51309	23207	60010	33504	11430	03215	---29		797o9			
Deuselbach	479	615	73218	80032	30504	5353-	51307	73213	65252	32702	43432	03215			7ooo6			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73214	60268	53850	753--	52306	93313	00478	54551	9----	51110	17–32	---28	795o3			
Frankfurt-Flugh.	112	637	43107	68038	29506	48502	51308	52408	65030	30905	53630	01114			7971o			
Darmstadt	138	639	43314	80031	29706	45600	51213	42007	75030	31104	45530	01213	21–3o		7oo1o			
Würzburg	259	655	33210	75028	29205	23531	52217	32919	75020	30105	35630	53008	26–4o		797o9			
Bad Kissingen	216	658	32202	70238	29202	35500	01107	02403	69205	30302	03930	01109			7o2o9			
Coburg	337	671	43008	75028	27802	48500	51209						---33		792o8			
Bamberg	239	675	63205	68028	28802	68400	00209	0320/	70013	29603	03930	01208	22–32		797o8			
Hof	567	685	62910	86028	26600	58401	53308	32905	86013	27950	35530	53212	25–44	---35	794o5			
Weiden	438	688	23010	80018	27402	15540	53304	8270/	65221	28601	5542-	52109	22–37		797o7			
Berus	363	704	33413	70028	31206	32500	52307	53210	70018	33004	35540	01213			7ooo9			
Schaumberg-Tholey	569	706													7—o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72809	66162	30707	72500	52305	6290/	65032	32804	65540	53217			7ooo9			
Neustadt/Weinstr.	161	723	53205	75018	29208	32660	54309	73605	75505	31205	795--	02217			79713			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42919	81268	29204	22560	53109	73215	75575	31302	795--	01113	23–35	---28	797o8			
Karlsruhe	114	727	52905	75031	30208	42560	03312	70000	70258	32105	6355-	02217			7o111			
Mannheim	97	729	63108	70038	30008	68500	50311	7310/	62035	31905	5553-	02117			79711			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73215	65028	29606	725--	54211	83314	60531	32403	832--	01219			7o2o8			
Öhringen	276	742	23210	65152	29405	23500	53311	32708	65020	30903	14532	53213			791o9			
Ansbach	413	755	62705	62268	29902	58501	00217								797o7			
Weißenburg/Bay.	422	761	60705	80268	29801	48571	51319	32503	75011	30700	33970	51107			792o8			
Nürnberg	318	763	63007	70038	28703	68400	51322	83003	60038	29602	855--	03207	24–29		797o8			
Regensburg	376	776	53208	80028	28502	55500	52220	03105	70011	29401	03930	52007	22–41		795o8			
Gr. Falkenstein □	1307	791	23215	75018	50757	25100	58206	82705	04460	51656	85---	55210			7o251			
Freiburg	252	803	53406	80012	30908	54600	53308	52032	75011	32806	54630	03216			7o21o			
Freudenstadt □	797	815	42911	75262	56402	42460	54206	72907	62852	56701	734--	54111	---28		7o3o5			
Klippeneck □	973	818	43110	80027	55601	34560	54309	42910	70021	56251	25531	53208	---3o		7o2o3			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73314	82032	29502	79500	55305	83313	50738	31500	874--	51212	21–29		7o2o4			
Ulm	522	838	43408	70012	30202	38402	51312	73605	57858	31701	774--	03209			7o2o7			
Augsburg	477	852	43311	70021	28605	49500	54308	22505	62261	31001	25510	51214	2o–28		7o2o6			
München-Riem	528	866	62409	40108	29401	633--	00500	82404	25109	31300	857--	51015		18–28	7o6o5			
Mühldorf	401	875	83506	07869	28602	692--	01316	12805	65025	29601	15432	51008			7o5o4			
Passau	409	893	32906	80298	27301	14562	52317	12711	70020	28100	13930	52207	23–3o		7o4o4			
Feldberg/Schw. □	1486	908	73518	80854	56454	734--	56306	83415	80368	57354	833--	53209	25–33	22–27	7o652			
Konstanz	399	929	50404	75018	30705	53500	00307								7o2o6			
Friedrichshafen	401	934	73607	65806	30905	794--	01303	53602	68031	32404	55730	51211			7o2o5			
Kempten-Lenzried	705	946	72005	60267	31950	784--	51203	25305	60268	33051	23410	52208			713o4			
Oberstdorf □	810	948	81802	06747	55151	872--	51707								7o8o3			
Zugspitze ■	2960	961	93624	00737	01066	9----	66705	93524	00737	01066	9----	65400	24–3o	24–3o	71761			
Hohenpeißenberg □	977	962	92516	02228	54352	9----	52500	92912	01737	55652	9----	52213			7o7o2			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	40657	31100	751--	50502	80090	25058	31500	852--	51002			716o7			
Wendelstein □	1833	980	93118	00737	53557	9----	57501	93525	00737	53758	9----	53101	---33	32–52	73454			
Berchtesgaden	542	997	82309	20737	39001	6052-	00512								7o7o8			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 16. März 1967 — Nummer: 75

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512			1506		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o39	o8		2o42	o8	2625	2o41	o6	2718	2o51	o5	3o18	2o46	o6	3111	3o43	o8	272o	2o45	o2	2717
100	1599	o8		16o1	o5	2729	16oo	o7	2829	16o8	o6	3215	16o4	o4	3416	16o4	o6	2628	16oo	o62o	3122
150	134o	o7		1343	o7	2645	1344	1o	2729	1351	o8	3121	1349	11	3524	1347	1o	2439	1344	o922	3325
200	116o	13	2456	1164	13	2555	1167	1625	2737	1173	19	3113	1172	2o	o12o	1159	18	2452	1169	2o29	3222
300	9o7	o1o5	2468	91o	ooo4	2468	915	o1o9	2638	921	o1o9	271o	92o	ooo6	o21o	916	ooo4	2555	917	oo13	3224
400	713	8589	2564	716	8589	2465	721	8596	2544	727	8493	2813	725	849o	3625	723	8691	2441	723	849o	3221
500	554	7479	2565	557	7579	266o	561	739o	2642	567	7284	3214	565	7178	o12o	564	7482	265o	562	7286	3220
700	3oo	5858	2659	3o3	5866	2655	3o6	5768	2748	312	5781	3513	311	5962	o323	31o	5864	274o	3o7	5664	3237
850	147	o151	2751	149	oo51	2738	152	o257	2747	159	5o59	29o5	159	5354	2922	156	o254	2745	153	5o52	2932
1000	o14	o7o6	253o	o18	o7o6	2535	o19	1oo4	2528	o27			o28			o24	1oo4	2o12	o21	o6o2	252o

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			oo3	81	2237
	o2o	o7																	oo4	85	2234
	o3o	o5														o23	o9		oo5	89	213o
	o43	o4								o15	o2	212o				o3o	o6	253o	oo6	92	2127
	o6o	o8								o2o	o5	23o2				o35	o5		oo7	94	2225
	o7o	o6					o2o	o7	2436	o24	o3					o4o	o7		oo8	97	2223
	o83	o3					o3o	o5	2527	o3o	o5	2421				o45	o6		oo9	98	
	1o8	o5					o35	o7		o38	o3	25o7				o53	o9		o1o	98	2223
	172		2552				o38	o4		o61		273o				o6o	o6		o15	99	
	213	15					o46	o8		o7o	o5	3121				o7o	o6	252o	o2o	o3	232o
	232	1519					o56	o8		o81	o4	3227	o3o	o6	28o4	o86	o5		o3o	o3	2316
	25o	1115	2478				o63	o6		o91	o7		o35	o8		111	o5		o51	o116	
	427	8o86		o37	o5	2622	o7o	o7	2726	11o	o5		o4o	o5		128	1o		o65	o419	
	53o	7177		o44	o8		o8o	o4		12o		3135	o63		322o	137	o8		o7o	o418	3o19
	55o	6972		o7o	o6	2721	o96	o7		129	o9		o7o	o5	3217	156	11		o78	o318	
	593	6569		171	11		117	o6		157	o7		o79	o7		177	o9		115	o418	
	6oo		2664	194	11		17o	11		184		333o	112	o8		2o1	1321		157	o921	
	613	6466		213	1619		25o	1118	2735	228	15		172	11		239	1216		197	213o	
	64o	6265		25o	1o13	2472	354	91oo		25o	1o18	2712	219	18		25o	1o14	2567	25o	1o21	3222
	65o	6262		356	9o95		461	779o		522	7o8o		25o	1o15	o116	373	8996		465	7584	
	68o	5961		6oo		2655	587	6483		531	7176	3523	334		o21o	45o	8o85		6oo		3233
	791	5252		637	6175		6oo		2744	598	6467		519	6979		596	6585		614	6181	
	8oo		2656	664	6171		631	6o76		6oo		362o	6oo		o121	6oo		265o	648	6o63	
	8o9	5252		754	546o		732	5566		614	6672		622	6472		647	6o77		788	5o72	
	862	o252		781	5457		758	5362		662	6o78		657	6264		749	546o		8oo		3o34
	9oo	o4o4		8oo		265o	781	536o		754	5476		733	5771		8oo		2742	816	5353	
	9o6		2747	873	o1o1		8oo		2747	8oo		32o8	792	5558		832	o155		874	o151	
	928	o5o5		9oo	o1o1		9o7	o653		863	5353		8oo		3115	881	o354		9o6	o3o3	
	947	o6o6		915		2742	918		2647	892		2613	842	5455		9o6		2537	918		2729
	982	o8o7		977	o6o6		94o	o4oo		9oo	5151		927		2614	9o8	o2o1		953	o3o3	
	o12	o7o5	2522	o21	o9o5	2522	o17	12o4	2524	995	o7o1	24o4	97o	o552	281o	o1o	11o4	2512	o2o	o7o4	2412

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	44o	441	441	443	442	439	445
100/200	439	437	433	435	432	435	431
200/500	6o6	6o7	6o6	6o6	6o7	6o5	6o7
500/1000	54o	539	542	54o	537	54o	541

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600			1600					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o35	o3		2o46	o5	2855	2o42	o5		2o46	o6		2o47	o6	3o17	2o43	o4	3o2o			
100	1591	o2		1599	o4	2837	1597	o2	2832	16o3	o4	293o	16o2	o5	312o	1598	o3	293o			
150	1327	o1		1335	oo	284o	1335	o2	2742	1344	o6	2936	1343	o7	2928	1338	o4	2748			
200	114o	o2	2745	1148	o1	285o	1149	o4	2755	1163	o9	2836	1164	15	2933	1154	o5	2752			
300	877	o1	2767	886	o6o8	2772	891	o813	2676	911	o213	2658	911	o1o4	2733	897	o812	267o			
400	689	95oo	2793	698	9397	278o	7o3	9296	2778	719	89o9	2836	718	8791	2937	7o9	9299	2771			
500	536	8592	277o	544	8185	2763	548	7985	2775	561	7799	2935	561	7588	2929	553	7883	2761			
700	294	6678	2848	298	6674	2937	299	6577	2837	3o9	6o62	2829	3o8	5978	292o	3o3	6278	2838			
850	144	5657	2938	149	556o	2936	149	5561	2938	156	oo54	2921	155	5o55	2823	153	5558	2928			
1000	o15	o4o1	2725	o19	o4oo	2728	o19	o3o1	2716	o24			o23			o22	o4o1	27o7			

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o26	o4													
							o3o	o6													
	o16	o7					o36	o6								o23	o7				
	o2o	o9					o45	o7								o3o	o5	2o33			
	o22	11					o59	o2								o4o	o8				
	o27	o4					o7o	o5	2828							o57	o6				
	o3o	o8					o84	o3		o2o	o4					o7o	o5	283o			
	o64	o6					o9o	o4		o23	o8					o88	o3				
	o7o	o5					116	99		o3o	o5					116	o4				
	o72	o3					129	o3		o37	o3					128	o3				
	o94	o5		o25	o6	284o	183	o4		o44	o7					172	o5				
	11o	oo		o3o	o6	2828	237	o4		o6o	o4					184	o4				
	116	o3		o47	o6		25o	o7	2759	o7o	o5					232	o4				
	135	98		o7o	o1	2831	253	o712		o92	o6					25o	o813	2678			
	232	o1		o78	o2		3o1	o813		113	o7	2918	o25	o4	2815	267	1o14				
	25o	o1	2753	1o8	o4		358	97o2		128	o4	2933	o3o	o4	2815	282	o812				
	35o	o2o7		127	oo		368	97o2		139	o7	2928	o7o	o3	2918	292	o914				
	438	9198		163	oo		544	7481		165	o5	2958	122	o3		539	7475				
	48o	8692		191	o2		554	7481		178	11		166	o8		6oo		2858			
	513	8492		221	o1		578	7181		212	17		212	17		614	6872				
	53o	8492		25o	o3o6	276o	6oo		2758	225	14		25o	o913	2746	639	6573				
	59o	7884		317	o7o9		6o6	7183		238	15		51o	7488		672	6479				
	6oo		2851	35o	ooo3		654	6683		25o	1221	2756	536	7283		7o7	6178				
	63o	748o		455	8589		684	6679		325	97o9		57o	6892		741	6174				
	75o	6374		522	7983		728	6275		334	98o8		6oo		293o	774	597o				
	8oo		2846	581	7685		747	6273		6oo		2941	681	5981		8oo		2832			
	813	5864		6oo		2849	8oo		2835	68o	5978		712	5875		8o9	586o				
	859	5666		772	617o		816	5571		69o	6o63		781	5369		88o	5256				
	879	5555		8oo		2932	875	5457		72o	596o		8oo		2821	9o3		3o23			
	9o5		2943	915		294o	916		3o35	8oo		2715	87o	o152		916	oo57				
	9o8	5254		925	5o52		957	o354		87o	5151		921		2616	981	o452				
	938		2845	988	o4oo		983	o35o		888		2926	936	o652		99o	o4oo				
	o12	o4o1	2711	o24	o4o1	2611	o17	o3o2	261o	991	o7o2	251o	964	o151	24o6	oo3	o4o2	27o4			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100	444	447	445	443	445	445	
100/200	451	451	448	44o	438	444	
200/500	6o4	6o4	6o1	6o2	6o3	6o1	
500/1000	521	525	529	537	538	531	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Schleswig	1512	1o23	2478				
Emden	1512	1o26	2472				
Essen	1512	1o2o	2568				
Schleswig	1518	o655	26111				
Emden	1518	o94o	269o				
Hannover	1518	o82o	2554				
Berlin	1518	o59o	2562				
Essen	1518	o894	2580				
Schleswig	16oo	o73o	271oo				
Emden	16oo	o785	278o				
Hannover	16oo	o84o	2686				
Berlin	16oo	1o55	2793				
Essen	16oo	o68o	2772				
Essen	16oo	1o1o	2678				
Stuttgart	16oo	o965	2662				
Stuttgart	16oo	1o93	27o3				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	14.1	9.o	26.1	22.8	24.3	24.3		
Gipfelpunkt ddff	2835	2594	2626	2725	2421	2527		
23.7 km			2726		2427	2629		
20.7			2826	273o	2727	2736		
18.3			2929	2732	2922	283o		
15.9			2828	2729	2934	283o		
13.5	2835		273o	2733	3133	2838		
12.0	2837		2737	2759	3o24	2755		
10.5	2542		2734	2755	2329	2574		
9.0	2551	2594	2636	2681	2724	2582		
7.2	2733	76o5	263o	2782	2829	2678		
5.4	2739	76o1	284o	2775	3o27	2868		
4.2	2855	2661	284o	2876	3139	2763		
3.0	2851	2747	274o	2942	2939	2757		
2.1	2756	2942	2636	2937	2837	2740		
1.5	275o	2936	2742	2935	2941	2746		
0.9	2747	2937	2645	2934	2943	2746		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	25.3	28.0	26.4	25.5	23.1	19.8		
Gipfelpunkt ddff	2518	2824	2211	2312	3oo5	3217		
23.7 km	2618		27o7	2914				
20.7	2821		2912	2422	3109			
18.3	2928	2824	322o	262o	3317	3121		
15.9	2926	2829	323o	3622	353o	312o		
13.5	3o31	2735	363o	3o31	o13o	3127		
12.0	2821	2743	3628	2932	o24o	3129		
10.5	2626	2672	o221	2831	o336	2721		
9.0	2624	2586	o118	2732	o339	2617		
7.2	272o	2807	o119	253o	o24o	3o19		
5.4	2924	2851	3515	2917	o223	3418		
4.2	3o3o	2857	o126	2927	o229	3518		
3.0	2932	2846	3622	3o3o	o211	331o		
2.1	273o	274o	2513	2917	3512	3o11		
1.5	283o	2833	2922	2817	3113	26o8		
0.9	2631	2933	2114	2317	2014	26o4		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	15o6	1512	1518	16oo				
Gipfelpunkt km	23.7	18.0	18.2	1o.[illegible]				
Gipfelpunkt ddff	2018	2732	2825	2798				
23.7 km	2618							
20.7	2817							
18.3	2323	2732						
15.9	3122	3o2o	282o					
13.5	3328	2718	2737					
12.0	3322	2622	2643					
10.5	3323	2531	2556	2798				
9.0	3328	265o	2552	2792				
7.2	3329	2632	2558	277o				
5.4	3229	293o	2055	2768				
4.2	3236	2628	2752	2852				
3.0	3141	2534	2851	2937				
2.1	3o35	2538	2746	2937				
1.5	283o	2930	2643	2938				
0.9	2732	2730	264o	2922				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Freitag, den 17. März 1967 — Nummer: 76

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1612			16o6			YYGG
m/s	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o37 o4			2o35 o5		2324	2o42 o5		3o21	2o43 o4			2o40 o6		3115	2o42 o7		3o23	2o42 o1		2925	50
100	1392 o6			1588 o5		2818	1594 o4		2932	1598 o3		3o36	16o2 o3		3126	1599 o4		2931	1595 o114		2927	100
150	1329 oo		3o46	1328 o4		3240	1333 o1		3o37	1338 o4		3135	1341 o2		3132	1339 o4		3343	1331 o115		2930	150
200	1141 o1		3245	1141 o1		3241	1146 o1		3146	1152 o4		3351	1156 o4		3o44	1154 o2		3142	1142 9918		2937	200
300	876 98		3473	879 ooo9		3384	881 991o		3363	893 o2o9		3266	895 o4		2964	892 o1o8		84o4	877 o114		2758	300
400	686 97		3238	694 9100		3395	69o 96o6		325o	7o4 9599		3171	7o6 9295		2956	7o1 9o28		8411	688 95o9		2755	400
500	535 8796		3131	541 8794		3243	539 8897		3334	55o 8187		2949	551 8o82		2853	545 829o		3371	535 869o		2746	500
700	293 6783		3242	298 6773		3232	297 6775		3138	3o4 6576		3136	3o3 6364		2839	3o2 6771		3146	294 6778		2938	700
850	144 556o		3142	149 5757		3235	148 5758		3o38	154 5463		3228	153 5657		3328	153 5757		3o32	146 5782		2935	850
1000	o14 o5o1		3o23	o2o o5o7		3o18	o19 o5o1		2822	o24			o23			o23 o651		3o13	o16 o35o		2715	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o19 o3												Markante Punkte
										o2o o4												
										o24 o5												
										o3o o3									oo8 oo		2646	
										o43 o6									o1o o1		2543	
										o6o		2816							o18 o6			
							o2o o6		292o	o64 o2									o2o o5		2629	
							o26 o8			o69		2825	o27 o5		32o3				o23 o3			
							o3o o7		292o	o7o o4		2823	o3o o6		32o3				o3o o5		2726	
							o36 o5			o73 o2		2816	o38 o6						o33 o6			
							o39 o7			o81 o4		2836	o4o o5			o29 o3			o56 o3			
				o27 1o		2733	o7o o1		3o18	o92 o1		2926	o44 o7			o3o o4		2815	o6o o518			
				o3o o7		2822	o76 o1			1o5 o4			o7o o4		312o	o37 o8			o65 o114			
	o22 1o			o4o o6			o85 o3			113 o2		3o42	o9o		3128	o42 o5			o7o o114		2923	
	o3o o8			o47 o6			o94 o2			129 o5			1o8 o2			o55 o8			o82 o317			
	o43 o2			o57 o1			136 o3			142 o3		3123	12o o5			o7o o4		3o22	1o5 o216			
	o7o o4			o7o o2		2928	142 o1			18o o1			248 o6			o77 o6			115 o114			
	o78 o1			o82 o2			25o 99		325o	214 o4		3o48	25o o6		3o54	11o o6			128 o417			
	116 oo			o92 o5			285 991o			245 o714			27o o3			127 o3			25o oo13		2844	
	118		313o	222 o1			387 97o7			25o o714		3151	29o o3			168 o5			35o o114			
	139 o2			24o o514			435 94o3			478 8389			3o9 o81o			25o o411		3377	418 9408			
	25o 99		3353	25o o413		3369	473 8998			48o 8488			357		2974	268 o411			474 8892			
	42o 97o4			33o 99o8			56o 8192			6oo		2844	465 8386			322 99o6			516 8489			
	6oo		3130	418 91oo			6oo		3236	64o		3133	475 8385			471 8292			539 8395			
	729 657o			46o 8896			735 657o			66o 6985			6oo		3o31	581 7981			58o 7986			
	772 6166			482 8996			79o 6o66			8oo		3227	646		2747	6oo		3156	6oo		294o	
	8oo		3145	6oo		3234	8oo		3138	82o 5667			734 6o61			658 7177			835 5666			
	842 5567			8oo		324o	812 5961			857 5362			755 6o6o		2829	684 6971			856 5761			
	849 5656			838 5757			835 576o			862 5555			8oo 5758		3131	723 6571			868 5656			
	891 5353			877 5657			88o 5555			889		3221	825 5759			8oo		3o33	912		2932	
	9oo 5252			916		3141	915		2933	89o 5353			916 5152			826 5959			945 5o51			
	9o5		3o38	955 o15o			943 5o51			97o o452			92o		3114	9o3		3o25	964 oooo			
	o12 o6o1		3o2o	o25 o7o2		3o18	o18 o6o1		2821	991 o5o1		3115	964 o15o		28o9	o1o o75o		3o12	o14 o45o		2615	
50/100	445			447			448			447			444			443			449			50/100
100/200	451			447			448			446			446			445			451			100/200
200/500	6o6			6oo			6o7			6o2			6o5			6o9			6o5			200/500
500/1000	521			521			52o			526			528			522			521			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	17oo			17oo			17oo			17oo			17oo			17oo			1612			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o41 o5			2o38 o3		2925	2o46 o1			2o47 o3						2o49 o2		3114	2o41 o1		2918	50
100	1595 o5			1594 o8		3326	1597 o3			16o1 o5		3328	1599 o2		3428	16o3 o6		3224	1594 o3		3o32	100
150	1335 o4			1336 o6		344o	1339 o4			1342 o5		3533	1338 o6		293o	1344 o6		3341	1332 o2		3127	150
200	1152 1o		3477	1156 15		347o	1154 o6		3554	1157 o4		3532	1151 oo		3143	1162 1o		3563	1143 99		3o34	200
300	898 o212		3595	9o3 o1o8		3483	896 o212		8513	9o1 o311		86o8	888 oo14		8617	9o9 o21d		3584	876 98		3140	300
400	7o6 8799		3579	7o9 8695		347o	7o4 8998		3595	71o 9o99		3694	698 93o4		3592	716 8796		3573	686 99o1		3o37	400
500	548 7792		3566	551 7686		3455	548 7794		3581	553 7888		3583	545 8492		3462	558 7587		3457	537 8891		3o35	500
700	298 6282		3343	3o1 6376		3338	3oo 6874		335o	3o6 6767		3124	3o2 6872		3238	3o5 6281		3543	295 6774		2933	700
850	149 5672		3333	152 5959		3329	151 5663		3334	156 5557		3324	153 5759		323o	155 5661		3221	145 5657		2928	850
1000	o19 o252		3226	o23 o4o1		3119	o22 o2oo		2922	o27			o24			o28 o3o2		3oo8	o15 o552		2821	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																			o34 o7			Markante Punkte
																			o42 o4			
										o13 o7									o48 o6			
										o2o o4									o58 o3			
	o24 o6									o22 o4									o7o o3		3o2o	
	o3o o4									o25 o5						o16 o7			o76 o3			
	o36 o4									o3o o4						o2o o6		2819	o8o o1			
	o43 o1									o45 o5						o3o o5		3119	o95 o4			
	o53 o6									o53 o2						o44 o4			1o5 o2			
	o64 oo			o2o o5		2925				o6o o4						o67 98			114 o3			
	o7o o2			o25 o5						o7o o1						o7o o5		3224	147 o3			
	o76 o2			o8o o3		2922				o92 o7		3316	o94 o3		3426	o95 o7			162 99			
	o8o o5			o7o o2		3225	o2o o5			1o5 o4			124		334o	114 o4			187 98			
	o92 o6			o76 o5			o25 o5			117 o7			189 99			172 o5			214 97			
	157 o3			133 o5			o3o o3			132 o3		3422	222 o3			19o 11			226 98			
	198		3477	166 o7			o7o o2			25o 1o19		8514	232 o1			215 1522			25o 98		3o38	
	21o o8			216 1723			o8o o3			334 95o3			25o o3		3688	238 132o			272 98			
	22o 12			25o 1117		348o	o93 o2			388 92oo			255 o417			25o 1118		85o4	284 99			
	244 1322			327 95o3			125 o8			455 8194			267 o215			462 7838			327 oo			
	25o 1121		3493	354 93oo			174 o2			519 7685			314 oo14		862o	559 6982			35o 97			
	459 8o93			47o 7886			22o o8			57o 7382			378 93o5			585 6881			365 97			
	485 7994			53o 7485			234 o7			6oo		345o	416 93o3			6oo		3556	39o o1o3			
	533 7391			6oo		3455	25o 1o19		85o6	62o 7175			524 8389			627 6578			427 98o1			
	6oo		3455	6o3 688o			354 93o3			636 7213			54o 8385			678 628o			59o 7782			
	73o 6483			626 6880			6oo		3456	72o 6565			6oo		3244	729 6179			6oo		3o4o	
	774 6279			724 6175			645 6883			76o 6262			631 7375			756 6176			725 6472			
	8oo		3432	745 6375			68o 7o75			8oo		3223	742 6567		3224	8oo		3227	783 6262			
	887 5369			761 6372			758 6373			89o		3322	798 6o62			8o5 5768			8oo		2928	
	91o		3233	8oo		333o	8oo		3338	891 5254			8oa		3226	9o6		3217	815 5858			
	926 5356			824 5964			918		3236	9o2 5254			818 6o6o			912 5262			911		2927	
	971 o154			921		3222	923 5256			937 oo51			921		2917	929 5252			922 5o54			
	99o o252			922 5353			979 o1oo			952 oo51			942 o153			956 oooo			938 5o55			
	o19 o152		3212	o29 o4o2		3oo7	o21 o2oo		2815	994 o3o1		291o	965 5o51		24o7	o13 o4o2		2906	o13 o651		2818	
50/100	446			444			449			446						446			447			50/100
100/200	443			438			443			444			448			441			451			100/200
200/500	6o4			6o5			6o6			6o4			6o6			6o4			6o6			200/500
500/1000	529			528			526			526			521			532			522			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Emden	16o6	o64o	3o64	Essen	1618	o815	3415
Hannover	16o6	o72o	2966	Stuttgart	1618	o82o	3411
Berlin	16o6	o78o	2669	München	1618	1o1o	3484
Essen	16o6	o69o	3o88	Schleswig	17oo	o92o	3516
Stuttgart	16o6	1o1o	2965	Emden	17oo	o933	3493
München	16o6	1ooo	2772	Hannover	17oo	o81o	3514
Schleswig	1612	o876	3473	Berlin	17oo	o82o	3598
Emden	1612	o75o	3398	Essen	17oo	1ooo	3516
Hannover	1612	o8oo	3364	Stuttgart	17oo	1o17	3514
Essen	1612	o789	3413o	München	17oo	o859	3612
Stuttgart	1612	o928	3374				
Stuttgart	1612	1o55	3o7o				
München	1612	o788	2974				
Schleswig	1618	o8oo	35134				
Emden	1618	o77o	3511o				
Hannover	1618	o81o	3411o				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt km	14,1	9,6	17,1	21,9	24,9	8,1		
ddff	3233	85o5	2937	2918	2814	8416		
23.7 km					2813			
20.7				3o2o	292o			
18.3				312o	2833			
15.9			293o	323o	2934			
13.5	314o		2942	3436	3135			
12.0	3o42		2443	3449	3o52			
10.5	2945		315o	349o	2945			
9.0	2948	85o9	3155	84o7	2951			
7.2	3o42	8524	3o56	85o5	2966	84o3		
5.4	3o54	3586	294o	3476	3o52	3467		
4.2	2944	3344	2937	3355	3o46	3336		
3.0	2941	3336	2942	3331	3o36	3139		
2.1	3o4o	3241	2841	334o	3o37	3137		
1.5	3o42	3346	284o	3242	2938	314o		
0.9	2941	3241	284o	3234	2937	3139		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt km	24,o	23,4	15,9	19,2	2o,1	24,3		
ddff	3o21	3115	3o29	2924	3o2o	321o		
23.7 km	3o21					321o		
20.7	3o26	3115				3212		
18.3	3o28	3222		3129	3o16	3218		
15.9	3129	3236	3o29	3129	2929	3o25		
13.5	3o55	3441	3o31	3228	3o3o	3125		
12.0	3o49	3443	2945	3355	294o	3438		
10.5	3153	3476	296o	3474	2766	3384		
9.0	3o67	84o8	2959	3498	2763	3366		
7.2	3o87	85o4	2958	85o8	3o52	3467		
5.4	3o61	3574	2948	3371	2947	3438		
4.2	3o48	3347	4248	324o	2726	3339		
3.0	2937	3235	2835	3226	2833	3135		
2.1	2938	3229	283o	3o28	2723	3133		
1.5	3o34	3224	2923	3222	2725	3129		
0.9	2926	3222	3o16	322o	252o	2716		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	16o6	1612	1618	17oo				
Gipfelpunkt km	2o,4	24,9	21,o	22,8				
ddff	2931	2625	2918	2933				
23.7 km		2627						
20.7		2915	2918	2929				
18.3	2927	3o2o	3o25	3o21				
15.9	2936	3o32	323o	3227				
13.5	2933	3128	3231	325o				
12.0	2835	3o33	3344	324o				
10.5	285o	3o36	3456	3563				
9.0	286o	314o	3458	3581				
7.2	256o	3o36	3332	3576				
5.4	2644	3o35	313o	3533				
4.2	295o	3o4o	3235	3522				
3.0	2942	2935	3143	343o				
2.1	2933	293o	3143	323o				
1.5	2936	2928	3142	3233				
0.9	2928	2927	3145	2922				

Fortsetzung der Auflage mark. Punkte

Station	Berlin							
YYGG	1612							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	o25	p6	2925					
	o29	p4						
	o3o	p4	2827					

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 75

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 16. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82629	57636	20907	8742+	06804	12635	
15	gestern	10002	53021	65018	21006	55400	05301	13024	
18	gestern	10002	42922	74028	23006	00901	04220	12924	30551
21	gestern	10002	02834	76020	23006	00900	03400	128++	
00	heute	10002	02932	76020	22706	00900	03803	129++	
03	heute	10002	02932	76020	22405	00900	02703	129++	
06	heute	10002	33328	76028	22005	33400	02604	13326	39251
09	heute	10002	23133	72828	23606	29500	03316	13136	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	32634	96616	19006	5732+	05710	12525	
15	gestern	10007	32725	96606	18706	3732+	05703	12736	
18	gestern	10007	62724	97026	21306	5742+	04326	12725	39602
21	gestern	10007	02730	98010	22106	00900	03008	127++	
00	heute	10007	02929	98020	21106	00900	03710	129++	
03	heute	10007	02928	98020	20705	00900	03704	129++	
06	heute	10007	62934	97611	19703	5732+	02708	12937	39153
09	heute	10007	42332	97878	21105	42500	03312	12937	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	82628	96516	20308	6742+	06515	12623	
15	gestern	10003	72725	96606	19507	6732+	06608	12724	
18	gestern	10003	42824	97026	22006	42400	04125	12825	39600
21	gestern	10003	02726	98020	22506	00900	04005	127+4	
00	heute	10003	32924	98020	22006	+++++	03705	12924	
03	heute	10003	22924	98020	21206	+++++	04708	12924	
06	heute	10003	82827	98606	20506	6742+	04707	128++	39700
09	heute	10003	53028	97016	21806	21406	02213	13026	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82630	97026	17707	8097+	05604	12637	
15	gestern	10004	62923	97018	18107	6097+	03304	12936	
18	gestern	10004	22926	98011	19906	20940	03218	12937	39501
21	gestern	10004	52731	98031	20306	9++++	02104	1++++	
00	heute	10004	22830	98011	19606	9++++	02807	1++++	
03	heute	10004	32930	98030	19006	9++++	04706	1++++	
06	heute	10004	73135	97687	18405	5742+	02506	13138	30151
09	heute	10004	53132	98017	20105	4554+	01317	13139	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82527	97212	17307	655++	06710	12521	
15	gestern	10009	82624	97616	16106	6752+	06712	12621	
18	gestern		62720	98256	17905	695++	04318	12721	30302
21	gestern	10009	02520	98016	18704	00900	03208	12521	
00	heute	10009	32520	98031	18005	9++++	05707	125+1	
03	heute	10009	02520	98030	17805	00900	04702	125+1	
06	heute	10009	62520	98037	16004	4352+	03718	12521	39700
09	heute	10009	42813	98016	16504	33520	03305	12821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72532	97612	18907	8092+	06714	12525	
15	gestern	10005	82525	97026	18007	85400	05709	12525	
18	gestern	10005	52724	98018	20206	51400	04322	12724	39201
21	gestern	10005	32725	98021	21106	9++++	04209	127+4	
00	heute	10005	32725	98020	20206	9++++	04709	127+5	
03	heute	10005	22727	98020	19306	9++++	03709	127++	
06	heute	10005	42729	98250	18305	45500	04710	12725	39750
09	heute	10005	63228	98258	19904	65500	03316	13226	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	82525	97612	15807	6752+	06710	12525	
15	gestern	10006	82526	96616	14105	6752+	05717	12524	
18	gestern	10006	72724	97018	15005	22506	03309	12724	30203
21	gestern	10006	02723	98011	16005	00900	02219	127+4	
00	heute	10006	02526	98020	15905	00900	02710	125+4	
03	heute	10006	02724	98010	15104	00900	02708	127+3	
06	heute	10006	72728	98037	14104	32506	01710	12723	39400
09	heute	10006	52728	98012	14404	33506	01303	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09	gestern	40603	29809	82513	97032	09601	6947+	71301	06352	17740			
12	gestern	40606	30212	72717	96857	09201	79400	62504	06600	12757			
15	gestern	40607	30515	72425	98268	09202	69403	73500	06052	12742			
18	gestern	40610	31218	52426	98028	08603	33402	72506	05953	12547	12934		+)737++
21	gestern	40612	31721	72320	98032	06702	22404	73619	05854	12547	12954		
00	heute	50615	32300	81714	97032	14703	3551+	73720	05753	11822	12656		+)700++
03	heute	50617	32603	80919	96687	59102	5732+	72756	05801	10923	12656		
06	heute	50619	32706	81120	97607	89403	3742+	71797	05503	11034	12656		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09	gestern	43660	02009	62121	98158	78404	59560	00713	05551	12147			
12	gestern	43660	02012	02010	88028	77805	49560	00606	05400	12022	12357		
15	gestern	43660	02015	63414	98158	78004	59560	00302	05401	13422	12358		
18	gestern	43660	02018	43204	98158	79004	39463	00210	05400	100+0	12358		+)795++
21	gestern	43660	02121	73526	97800	84904	794++	00259	05550	13534	14958		
00	heute	53660	02100	23431	98028	92105	29500	00272	05452	13459			
03	heute	53660	02103	33032	98278	97903	39500	00258	05850	13058			
06	heute	53660	02106	63234	97268	02403	59563	00245	05852	18250			

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	40565	51009	43212	97021	07953	52400	00105	06357	13233		
12	gestern	40565	51012	53306	97151	07453	42460	00705	06461	13233	149+5	
15	gestern	40565	51015	43007	97152	06054	42400	00715	06661	13122	149+4	
18	gestern	40565	51018	63124	96858	04354	62400	00717	06653	13123	149+4	
21	gestern	40565	51021	63126	97158	04556	62400	00202	06960	13024	149+0	
00	heute	50565	51000	83027	96858	05157	824++	00005	07159	13024		
03	heute											
06	heute	50565	51006	72632	97858	05859	72400	00802	07564	12737		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss	
09	gestern	40590	20509	52627	97158	12603	59500	22114	06051	17740			
12	gestern	40590	19812	62627	98268	14006	59540	61314	05601	12649			
15	gestern	40590	19515	72220	98268	14505	59540	22005	05801	12234	12648		
18	gestern	40590	19218	82636	97258	15806	49405	61313	05651	12648			+)701++
21	gestern	40590	15921	62625	97252	17807	59408	22120	05400	12648			
00	heute	50590	18700	52422	98028	18307	59400	51305	05402	12546			+)701++
03	heute	50589	18903	32422	98018	16708	37400	61716	05104	12446			
06	heute	50589	19106	72029	98028	15208	79400	51615	05104	12021	12446		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	40527	35509	62134	98022	21706	21531	00610	00150	12249		
12	gestern	40527	35512	21926	98012	20907	24500	00808	00203	12047		
15	gestern	40527	35515	71817	97021	19408	58531	00815	00404	12446		
18	gestern	40527	35518	71627	98258	14208	785++	00751	00404	11723	12445	
21	gestern	40527	35521	81435	96616	07707	6742+	00766	00206	11536	12443	
00	heute	50527	35500	81842	96616	99009	6742+	00886	00608	11848		
03	heute	50527	35503	82130	96616	98908	5742+	00502	00506	12123	11848	
06	heute	50527	35506	52640	97806	99606	52400	00307	00101	12624	11845	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	40525	19909	72824	97032	34101	58531	00318	05701	12845	13058	
12	gestern	40525	20012	72020	98012	34908	24438	00108	05101	12644	13058	
15	gestern	40525	19815	62421	98012	34408	68500	00805	05401	12444	149+6	
18	gestern	40526	19818	72518	98031	34508	755++	00301	05401	12544	13057	
21	gestern	40525	19721	52418	98012	35108	555++	00106	05401	12444	13046	
00	heute	50526	19600	82019	98032	34009	856++	00811	05302	12133	13046	
03	heute	50525	19803	82025	97022	31509	856++	51825	05303	12044	13046	
06	heute	50524	19906	81930	97212	28409	856++	51731	05204	11346	12257	13044

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	40440	41109	81228	97616	15015	6742+	00736	00113	+++++		
12	gestern	40440	41012	81434	97616	13016	6742+	00720	00413	11249		
15	gestern	40440	41015	81429	96616	11014	6742+	00720	00114	11359		
18	gestern	40440	41018	81728	96616	08316	6742+	00525	00413	11559		
21	gestern	40440	41021	61818	98016	09915	23470	00215	00214	11659		
00	heute	50440	41000	73310	98021	13113	62502	00232	05111	13225	18539	
03	heute	50440	41003	83615	98022	14913	825++	00219	05109	13634	11935	
06	heute	50440	41006	63410	98021	16313	62500	00114	05209	13634	11933	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	40453	15909	70511	98011	34912	655+1	00320	00110	10522	11345	
12	gestern	40453	15912	70613	98021	35514	785++	00106	00410	10622	11345	
15	gestern	40452	16015	30715	97021	34814	38500	00807	00410	10722	11345	
18	gestern	40452	16018	30715	97031	34313	25530	00603	00109	10723	11344	
21	gestern	40452	16221	70812	97021	35512	755++	00315	05108	10822	13054	
00	heute	50451	16200	71115	98021	35712	755++	00104	00008	11112	13054	
03	heute	50451	16303	81115	98022	34812	855++	00711	05108	11133	149+4	
06	heute	50451	16406	81017	98022	34712	856++	00601	05109	11033	149+4	

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	40350	48009	23409	98021	15116	28400	00302	05412	100+0	10247	
12	gestern	40350	48012	63426	98252	16316	68400	00112	05810	13432	10157	
15	gestern	40350	48015	33520	98012	16717	38430	00203	05611	13532	10157	
18	gestern	40350	49018	23519	98021	16116	21500	00605	05411	13533	10157	
21	gestern	40350	48021	43517	98030	17316	44500	00312	05410	13522	10157	
00	heute	50350	48000	53512	98021	19516	55600	00222	05509	13522	10156	
03	heute	50350	48003	80308	98031	19315	856++	00602	05609	100+0	10155	
06	heute	50350	48006	53504	98031	18615	55600	00808	05809	100+0	10155	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 75

Donnerstag, den 16. März 1967

Meldungen vom 15.3.1967

99LLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40591	40106	22606	98158	07951	22400	54808	06158	12620	12643	Poseidon
40589	40409	32519	98268	07951	39300	53500	06156	12522	12433	Poseidon
40585	43318	80904	98028	02751	2241+	64734	05856	109+0	12145	Poseidon
40585	44621	90426	92752	98352	9++++	64744	05955	10433	12446	Poseidon
43601	02606	82833	96616	95005	0742+	51330	05301	12849	149+5	Meerkatze
43592	02509	12633	98016	98306	41233	00054	17650	12844	+++++	Meerkatze
43597	02512	72638	87276	01003	89363	42227	91150	05651	17652	Meerkatze
43597	02515	52540	98278	00005	39463	00810	91150	05253	17553	Meerkatze
43594	02518	82636	97878	01705	79363	42317	91248	05252	17653	Meerkatze
43592	02721	27842	99018	02206	10962	42205	05151	17852	12645	Meerkatze
43581	10206	81929	97022	04206	5742+	42723	00305	11934	+++++	A.Dohrn
43582	10309	82336	98022	01207	5151+	11730	00405	12337	+++++	A.Dohrn
43580	10012	42635	98018	01806	40908	52306	00304	12647	+++++	A.Dohrn
43580	10015	02728	99011	04806	00900	00230	00201	12746	+++++	A.Dohrn
43580	09918	72734	98031	04805	40958	61400	00002	12747	+++++	A,Dohrn
43580	09721	02633	98011	05804	00900	61310	05101	12647	+++++	A.Dohrn
40246	54200	69903	96155	14423	623++	56208	05117	199+0	Elsfleth	
40481	40900	11809	98020	30005	116++	26709	05604	118+1	Wolfsburg	
40150	54100	00000	98020	15024	+++++	15204	05117	1++++	Augsburg	
43678	12006	81124	98022	84301	884++	14721	05152	11123	Ansgaritor	
43684	11306	80913	98022	85101	+++++	00725	05902	109+2	Dohrnbank	
40583	42508	52713	98032	06100	+++++	+++++	055++	12721	Würzburg	
43552	06809	62430	97012	13007	+++++	447++	002++	12435	Rendsburg	
40588	19109	42937	98011	14003	+++++	24+++	061++	+++++	Augsburg	
40629	24209	52737	98028	02502	+++++	00425	062++	17720	Gelsenkirchen	
40590	04009	62744	97018	04203	52503	73710	058++	17752	Alemannia	
43664	09709	62209	99015	82004	53691	54705	05502	122+2	K.Leonhardt	
40632	23509	83037	98022	01101	+++++	01400	062++	230+9	Jupiter	
40635	16569	59903	98022	96104	+++++	+++++	058++	+++++	H.Ahlers	
43656	09069	42805	98021	82105	+++++	+++++	053++	+++++	Frisia	
40584	10609	52940	96278	10809	37466	62216	+++++	+++++	Poseidon	
40655	30009	80524	97868	04154	+++++	00225	068++	105+6	G.Dahrendorf	
40598	16109	62933	98031	11305	+++++	25228	+++++	+++++	Kormoran	
40632	25269	42530	98012	03200	+++++	+++++	066++	+++++	Braunschweig	
40621	50869	89907	95742	08559	+++++	+++++	067++	+++++	Saarbrücken	
40613	11969	75752	98278	02103	+++++	+++++	063++	+++++	Falkland	
43683	13009	81015	97702	84051	1252+	15703	06154	11021	Ansgaritor	
40610	49312	81102	96727	08254	+++++	00201	058++	11120	Tübingen	
40605	07310	52048	96832	99702	+++++	+++++	60+++	+++++	Regulus	
40625	51011	82309	95707	08558	823++	01220	064++	12302	Minden	
40625	50812	83109	97028	08558	+++++	+++++	068++	+++++	E.Ollenhauer	
40620	50812	83409	98022	07258	+++++	+++++	067++	+++++	H.Böckler	
40621	50812	89909	97027	07559	+++++	+++++	068++	+++++	Saarbrücken	
40586	25912	82530	98022	14504	+++++	24703	054++	+++++	Marburg	
40591	35012	72618	97028	10001	+++++	+++++	062++	+++++	Bielefeld	
40622	50612	83209	97022	07158	+++++	+++++	063++	+++++	H.Kern	
40632	23512	52733	98012	03803	+++++	01227	059++	127+9	Jupiter	
40583	40211	82513	98022	09201	+++++	+++++	053++	12521	Würzburg	
40588	25812	72330	97022	13104	+++++	+++++	054++	+++++	C.Wiederkenr	
40655	31512	80430	97022	04001	+++++	00400	06854	10436	Katfisch	
40629	24212	42530	98021	05002	+++++	00225	062++	12528	Gelsenkirchen	
40623	40511	03537	96737	04503	+++++	+++++	057++	+++++	H.Homann	
40620	50611	83209	97022	08755	+++++	32231	070++	+++++	Berlin	
40628	51612	89905	97722	07859	+++++	+++++	068++	+++++	Erlangen	
40628	51712	99905	93454	09058	+++++	00400	066++	+++++	Cuxhaven	
40631	22512	73030	98022	04504	+++++	+++++	056++	13004	Germania	
40632	25512	52733	98012	05002	+++++	00210	064++	+++++	Württemberg	
43648	08312	72524	98012	84006	+++++	+++++	052++	+++++	Venus	
40604	11012	82748	98032	04705	+++++	+++++	060++	+++++	Falkland	

99LLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
40583	02012	42724	98018	08205	+++++	+++++	053++	+++++	Vikingbank	
40441	15612	40209	98012	34313	454++	56209	00109	10221	Blumenthal	
40372	27512	80915	98022	27017	883++	24207	0++15	10923	Ginnheim	
40592	04412	72944	96868	05403	79500	73212	058++	17954	Alemannia	
40434	11712	70211	98022	32213	753++	56202	00219	102+2	Vegesack	
40226	57612	33609	98018	16522	32500	56217	05417	13621	Elsfleth	
40624	51012	83413	94702	08959	+++++	00208	079++	+++++	Grönland	
43689	14212	79905	98022	83500	2244+	15605	05757	149+0	Ansgaritor	
40231	56809	63405	98021	14822	624++	56400	05317	13420	Elsfleth	
40370	27512	50909	98012	27017	4549+	65205	00315	10922	Remscheid	
40491	35612	71721	97032	25810	5573+	26714	00206	117+3	Wolfsburg	
40491	06912	72713	96012	33510	747++	54215	00108	12721	C.Apikuritz	
40584	11212	52840	96278	13807	3946+	62230	+++++	+++++	Poseidon	
40622	36012	82037	97022	03500	+++++	+++++	053++	+++++	Saturn	
40596	15112	32633	97278	13105	+++++	25218	+++++	+++++	Kormoran	
40338	07612	50302	97051	22119	00801	848++	00115	103++	Praunheim	
40626	50612	83009	97704	08007	+++++	+++++	062++	+++++	H.Meins	
40625	51012	83412	96727	08560	+++++	72705	073++	13431	Freiburg	
40598	48612	79905	98022	07152	+++++	+++++	062++	+++++	Bremerhaven	
43545	07212	82433	96104	17007	+++++	44240	002++	12446	Rendsburg	
43685	11515	30711	98011	81902	+++++	00706	05751	107+2	Dohrnbank	
40582	11715	82740	96908	16304	873++	62225	+++++	+++++	Poseidon	
40344	08615	60609	98022	20817	00902	84713	00014	106++	Praunheim	
43694	15615	60609	98022	82651	684++	15709	06056	10621	Ansgaritor	
40610	49315	51102	98018	06353	+++++	00719	056++	11120	Tübingen	
40632	22515	52722	97877	07202	+++++	01235	059++	127+9	Jupiter	
40638	14016	80407	96104	05001	+++++	+++++	062++	+++++	H.Ahlers	
43655	08715	62509	98158	80904	42491	54703	05400	125+2	K.Leonhardt	
40589	37018	82209	96107	07800	+++++	+++++	061++	+++++	Bielefeld	
40583	39017	82513	98032	09102	+++++	+++++	051++	12521	Würzburg	
40586	14318	72930	98022	17808	+++++	+++++	050++	+++++	Teutonia	
40427	17718	60309	98012	32014	654++	56710	00210	10921	Blumenthal	
43648	08918	82230	97028	78704	+++++	00720	057++	122+8	Essen	
43648	08418	82024	97278	79105	+++++	+++++	055++	+++++	Venus	
40420	29518	81218	98002	26015	8++++	66730	05112	11222	Bremerhaven	
40594	12818	72830	98031	17206	+++++	25220	+++++	+++++	Kormoran	
40627	13318	42518	98021	10004	+++++	+++++	057++	12503	Germania	
40582	12218	62830	96032	18505	42491	63222	+++++	+++++	Poseidon	
40610	49318	41102	98018	04853	+++++	00715	056++	11120	Tübingen	
43698	16918	50907	97152	82651	39311	15400	05759	10921	Ansgaritor	
40222	58515	33609	98020	18124	01490	56216	05414	13621	Elsfleth	
40378	26518	71213	98031	26515	783++	14400	0++14	11222	Ginnheim	
40215	59518	23609	98020	16824	21400	56713	00115	136+1	Elsfleth	
40310	40518	81918	98022	14521	853++	15705	05117	11922	Spreestein	
40496	32418	81724	98022	22010	855++	26722	05109	117+3	Wolfsburg	
40610	09821	52840	96812	13302	+++++	72241	062++	+++++	Regulus	
43688	13021	30218	98021	82002	+++++	00400	05752	102+3	Dohrnbank	
40616	50521	81605	98032	02955	+++++	+++++	059++	+++++	Bremerhaven	
40366	29518	71109	98032	23517	754++	65715	05014	11122	Remscheid	
40610	49321	51102	98028	04853	+++++	00512	056++	11120	Tübingen	
40381	25921	10915	98011	27115	14500	34306	0++12	10923	Ginnheim	
43647	07521	62809	98278	79604	594++	54208	05601	128+2	K.Leonhardt	
40593	11621	72424	98022	18906	+++++	25217	+++++	+++++	Kormoran	
40600	07521	02730	98278	11705	+++++	+++++	060++	+++++	Falkland	
40582	13021	82630	96272	19508	9++++	63210+	+++++	+++++	Poseidon	
43703	18321	50513	98022	82151	9++++	15705	06053	10521	Ansgaritor	
40357	08521	30521	98022	23815	00902	84218	05312	105++	Praunheim	
40583	36882	82218	98022	07003	+++++	+++++	051++	12222	Würzburg	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	62930	97812	08506	09500	00358	00001	12946
43575	03012	52930	97158	10706	49502	00222	00151	12946
43575	03015	52930	97022	10406	49560	00803	00151	12946
43575	03018	42937	97028	11005	49500	00306	05053	12947
43575	03021	42937	97258	11904	49500	00209	05252	12947
53575	03000	72937	97258	11404	79509	00805	05251	12947
53575	03003	22933	98258	12904	29500	00315	05251	12947
53575	03006	73230	97818	15804	79500	00229	05252	13246

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

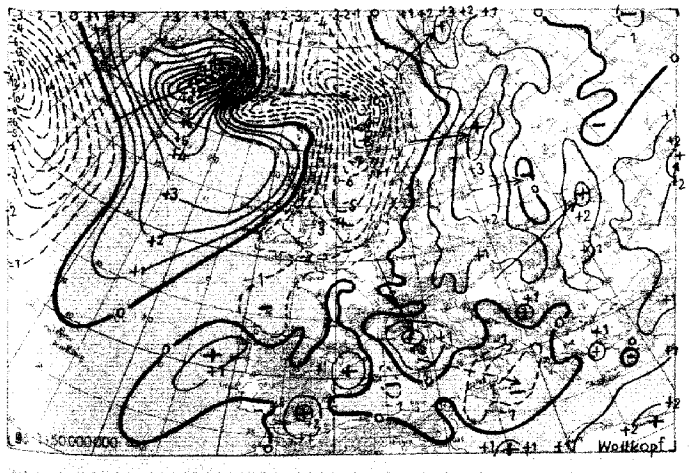
Jahrgang: 92 Freitag, den 17. März 1967 Nummer: 76

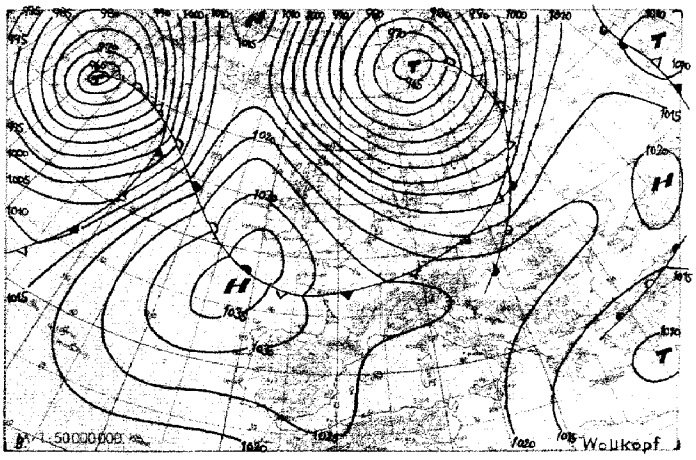
Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 21 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

1 : 30 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 18. März 67, 6 Uhr

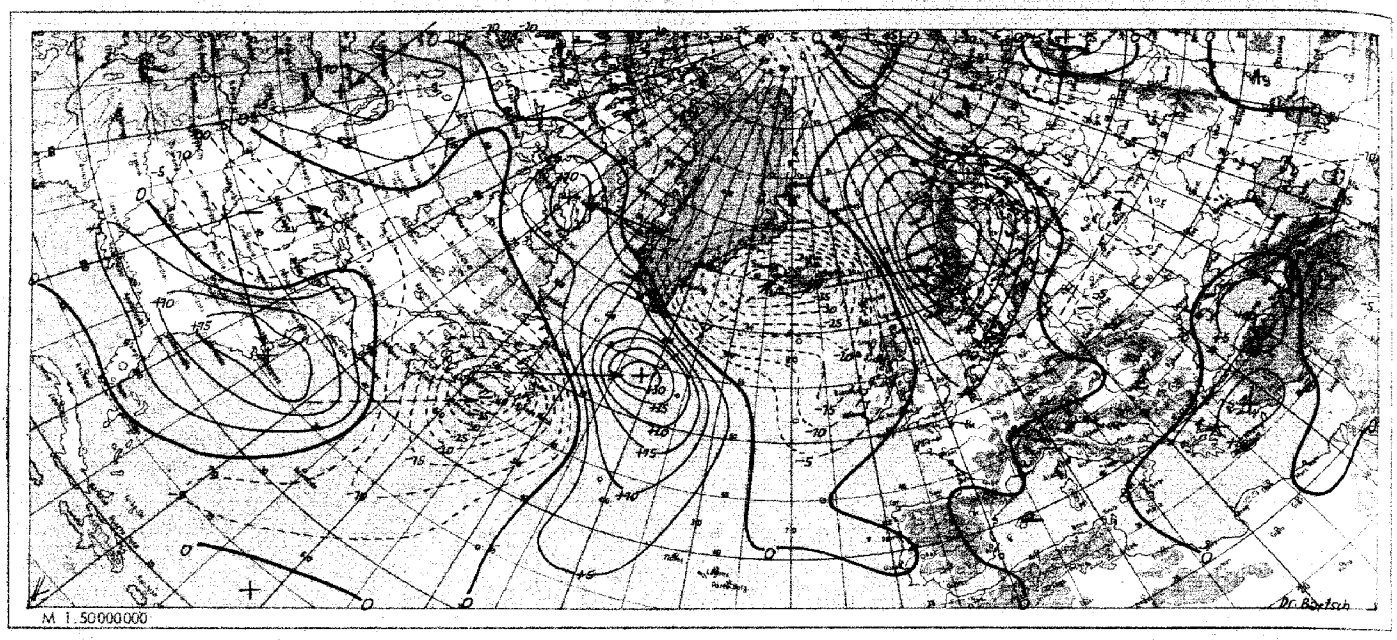




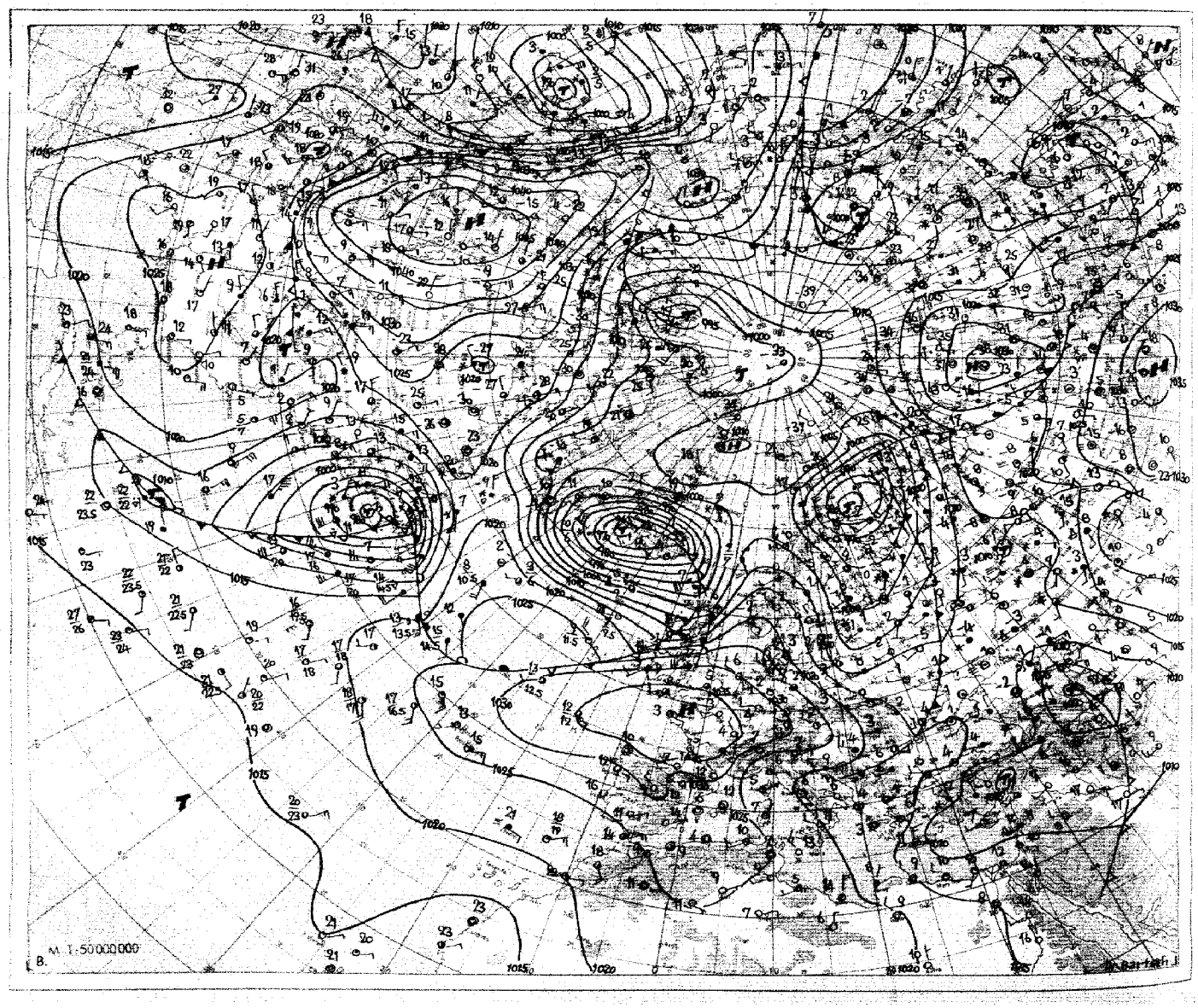
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

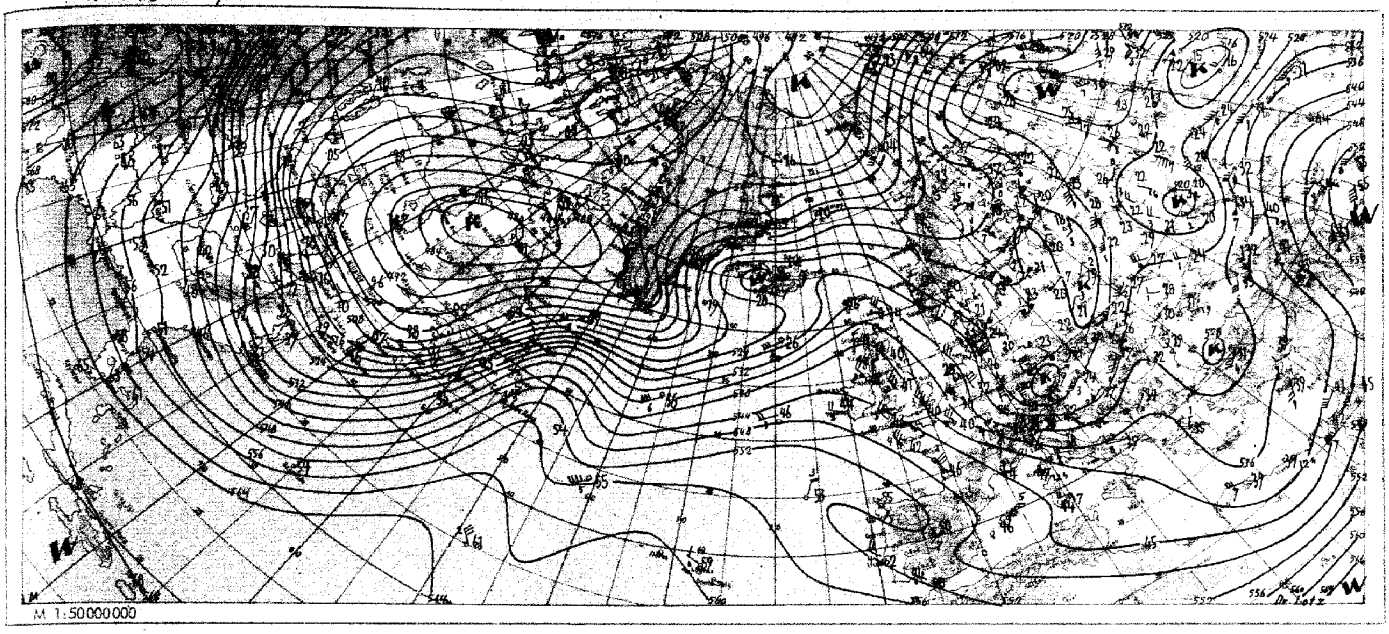


Wetterlage heute 0 Uhr

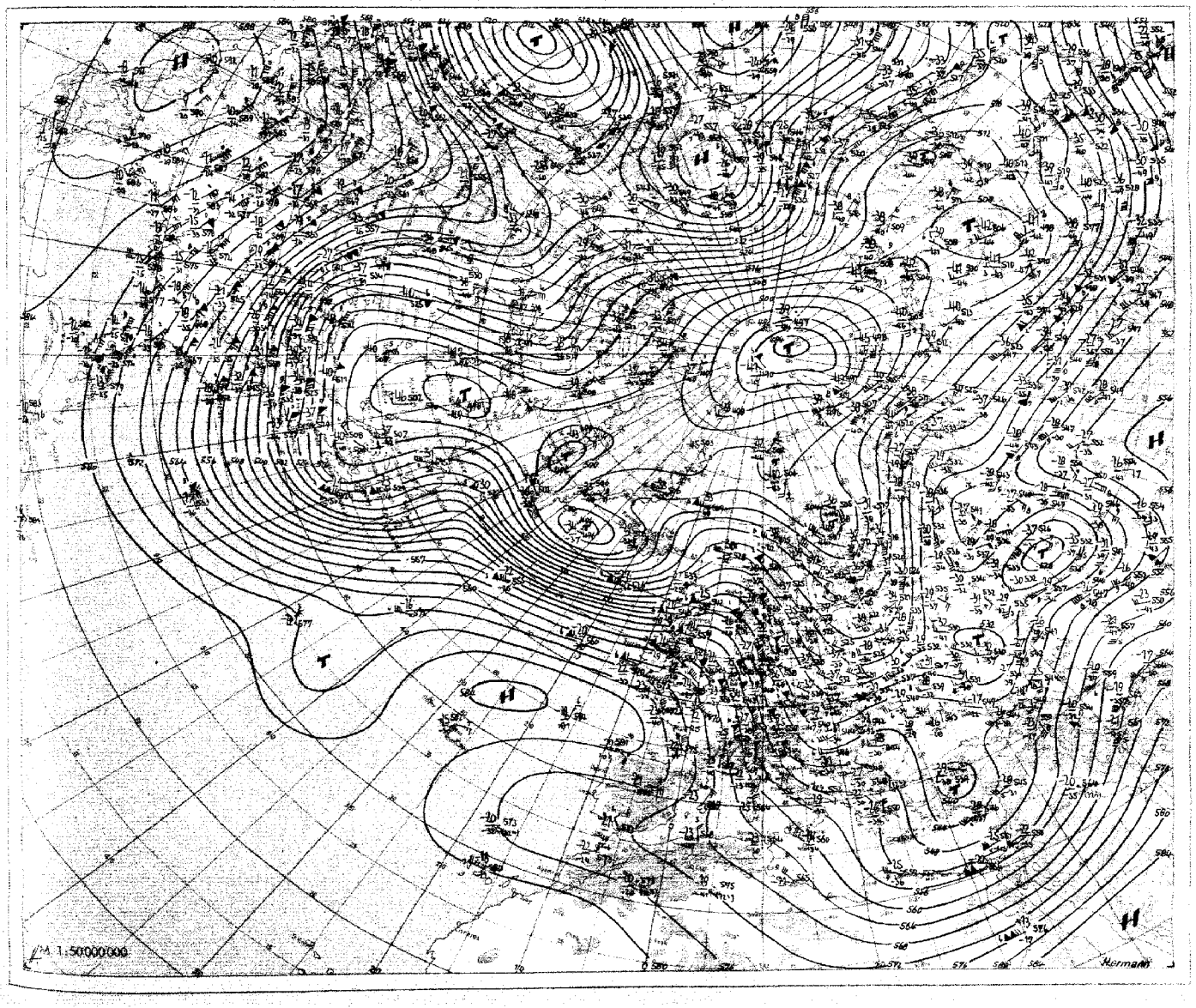


17. März 1967

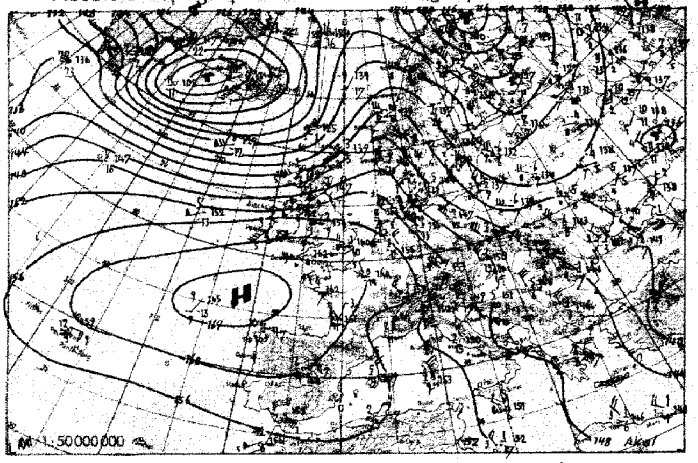
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



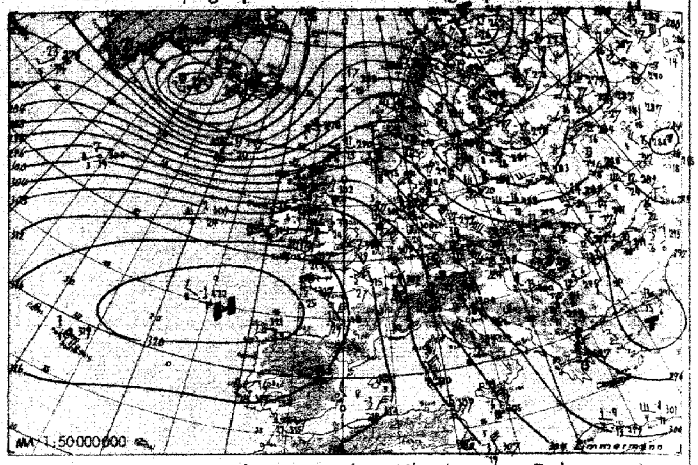
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



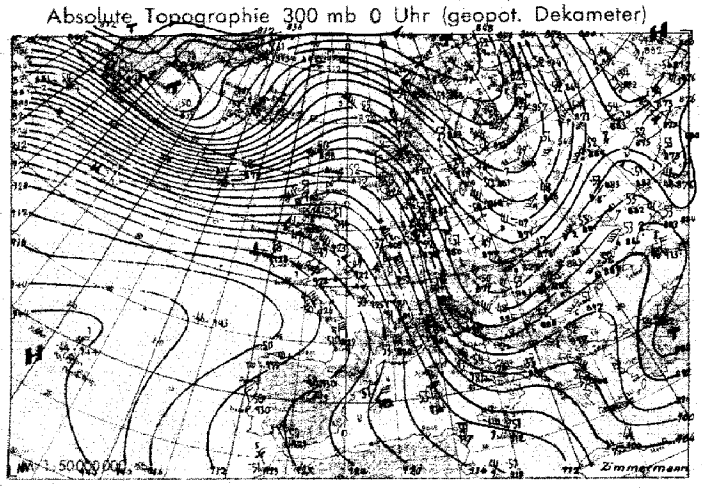
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



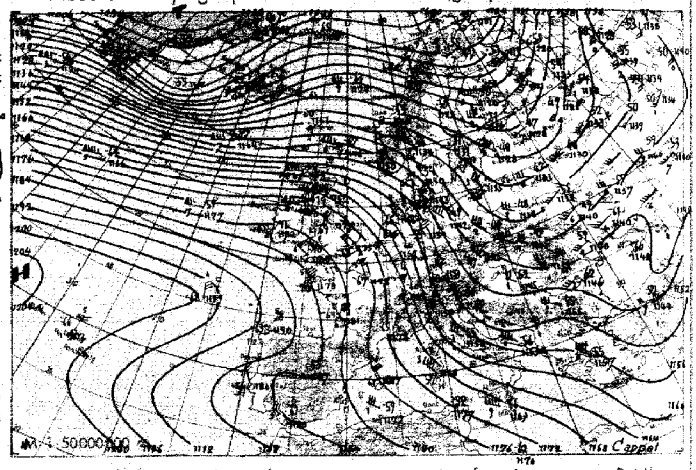
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



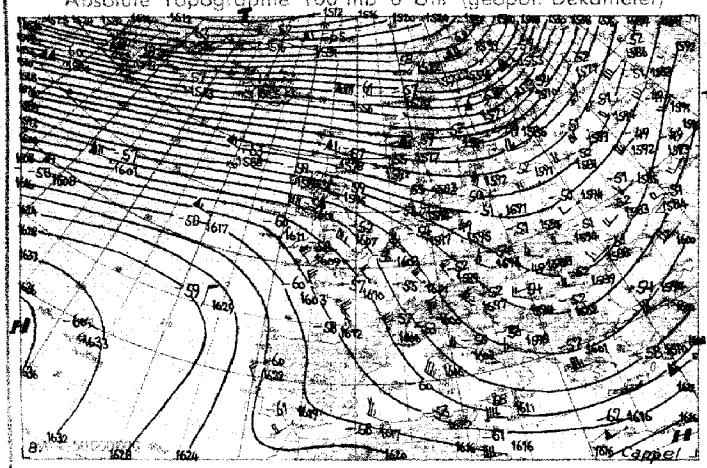
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



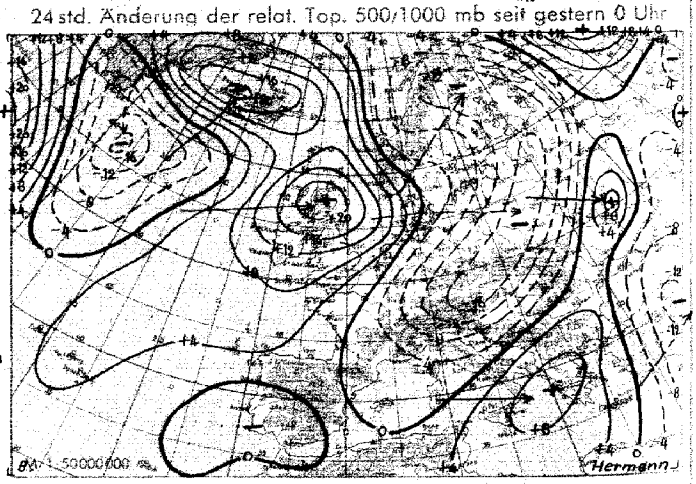
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 17. März 1967

Das fennoskandische Tiefdruckgebiet verlagerte sich zur Barentssee und füllte sich dabei um etwa 5 mb auf. Der zugehörige Kaltfrontausläufer, der gestern Mitteleuropa überquert hatte, zog nach Ost- und Südosteuropa ab. Der nachfolgende Höhentrog, in dessen Bereich im 500-mb-Niveau Temperaturen bis zu -38 Grad gemessen wurden, erreichte in der vergangenen Nacht die Linie Leningrad-Budapest. Die maritimen Polarluftmassen, die auf der Rückseite der Kaltfront nach Mitteleuropa einströmten, bestimmten in den letzten 24 Stunden das Wetter in Deutschland. Bei frischen bis starken West- bis Nordwestwinden und aufgelockerter Bewölkung traten vielerorts Regen-, Schnee- und Graupelschauer auf, die verbreitet mit Gewittern verbunden waren. Die Ergiebigkeit dieser Niederschläge war im allgemeinen gering. Nur vereinzelt wurden 4 bis 5 mm gemessen. Lediglich im südlichen Teil Deutschlands brachte die abziehende Kaltfront länger anhaltende und zum Teil ergiebige Regen- und Schneefälle, die durch Stauerscheinungen am Gebirge verstärkt wurden (Grünsch-Partenkirchen 22 mm, Wendelstein 40 mm). Südlich von Memmingen kam es zur Ausbildung einer geschlossenen Schneedecke. Die Tagesmitteltemperaturen lagen gestern in Deutschland um mehrere Grad – im Berliner Raum sogar um 8 Grad – niedriger als am Tage zuvor. In der vergangenen Nacht traten besonders im südlichen Mitteldeutschland und in Süddeutschland leichte Nachtfröste auf. In der freien Atmosphäre setzte über Deutschland bereits wieder von Nordwesten her Erwärmung ein. Das troposphärische Kältehoch, das gestern über der Nordsee lag, zog rasch über Mitteleuropa hinweg ostsüdostwärts und erstreckte sich heute nacht mit seinem Schwerpunkt von Westrußland bis zu den Ostalpen.

Während sich das Hoch südwestlich der Britischen Inseln bei gleichbleibender Intensität mit seinem Kern nur wenig nach Südosten zur Biskaya verlagerte, schwenkte der nach Norden gerichtete Keil rasch ostwärts nach Skandinavien. Auch der ostatlantische Höhenhochkeil wanderte schnell nach Osten und erreichte die Britischen Inseln und das Nordmeer. – Über dem Nordatlantik hielt die lebhafte Westdrift an, in der die Zyklone, die am Donnerstag früh südostwärts der Südspitze Grönlands lag, nach Island zog. Sie vertiefte sich dabei um 20 mb und entwickelte sich zu einem sehr kräftigen Sturmtief. Eine weitere starke Zyklone zieht gegenwärtig über Neufundland nordostwärts hinweg.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des steuernden Hochdruckgebietes zeigt auch in den nächsten Tagen keine wesentliche Lageänderung. Mit der Verlagerung der Nordmeerzyklone in ostsüdöstlicher Richtung verstärkt sich die Zufuhr polar-maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa. Dabei wird das Wetter überwiegend zyklonal beeinflußt sein.

Dr. Barisch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 95 — Freitag, den 17. März 1967 — Nr. 76

Station	Höhe	Fl	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						11315	80/9-	24404	15610	03804		25-32	
Husum	3	029						33009	82011	25303	35510	01500			
Schleswig	44	035	03013	75018	25101	00900	52216	02805	70020	25000	01910	52302			794--
Falshöft	4	043	03120	75020	25003	00900	01219	03015	75020	25003	01910	01400			700--
Kiel	7	045						22509	70/2-	25101	25510	51103			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	33118	80030	27304	32400	02208	32713	81031	27205	32410	01801	27-35	22-28	700--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	43110	65039	25603	45500	01210	33005	65010	25901	35510	51003	---31		701--
Lübeck	13	156						02810	70/2-	24702	01910	51102			
Emden-Wolthusen	0	202	33007	60021	28605	45500	02105	22906	60010	28603	25510	01802			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	12909	80258	27602	11500	01107	32607	80031	27802	32510	01400			794--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	32704	70011	30902	35400	01205	02403	68010	31001	01910	01000			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	32609	63031	30702	35400	01107	02404	65100	30050	01910	51507			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	32711	65038	28202	35500	01208	12810	60020	28401	15510	01102			792--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	62809	70031	24102	65600	51215	52807	70022	24402	55610	51103			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	62915	75031	23302	65500	51212	62914	65022	23902	65510	51206	---30		700--
Düsseldorf	41	400	73005	70028	32704	754--	03306	52409	56101	32502	45311	01703			792--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72806	40101	32204	755--	02107	72706	15102	31903	754--	02803			700--
Kahler Asten □	835	427	83217	65042	53752	762--	53106	73110	62022	53552	751--	53801			700--
Kassel	158	438	63106	70038	29604	65500	51209	73103	70032	29703	755--	51201			796--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	32707	50108	33303	36400	02400	02705	30100	33002	01910	01805			795--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	73206	65028	31705	754--	02201	72909	60022	31903	754--	02202			793--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						73205	40102	31450	751--	51202			
Gießen	186	532	02906	70020	30802	00900	00209	42504	70030	31101	45510	51102			701--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93007	00454	53153	9----	53104			
Trier-Petrisberg	265	609	32609	60030	33803	35400	01101	52304	98030	33702	55410	01803			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93209	00458	54751	9----	51202	93007	00454	55051	9----	51203			792--
Frankfurt-Flugh.	112	637	12704	65011	32604	11500	01210	22309	65025	31903	25710	01702			700--
Darmstadt	139	639													
Würzburg	259	655	03008	75020	31202	00900	51308	03110	74020	31401	01910	51301			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	53206	60028	28750	55500	53207								792--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	32705	62021	33802	35540	01106	40000	97109	33602	45510	01703			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82707	60028	33002	855--	01105	72505	98025	32902	755--	03701			701--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						42705	75030	31450	40970	51205			
Nürnberg	318	763	12906	62028	30002	15500	51303	63007	65011	30302	65610	51303			794--
Regensburg	376	776	23005	70021	30001	25500	51306	73009	65031	30001	755--	51400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						72710	09955	51656	72-10	55201			
Freiburg	252	803	40000	80021	33505	456--	01105	62302	75021	33404	656--	53801			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stetten	734	836													
Ulm	522	838													797--
Augsburg	477	852	22706	59018	31500	25700	51203	32809	59031	32050	35510	51204			702--
München-Riem	528	866	72809	55209	31700	756--	51204	82911	98029	31700	854--	51400			
Mühldorf	401	875						42604	68017	30151	45510	52400			700--
Passau	409	893	72706	70031	28600	756--	52207	52912	70022	29601	55710	52803			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	83004	65211	32803	764--	51203	80205	68022	33202	755--	01003			797--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93626	00737	01066	9----	66400	93624	00737	00867	9----	57703			
Hohenpeißenberg □	977	962						93214	03717	55553	9----	53400	26-32	26-32	717--
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93518	00717	53459	9----	59702			
Berchtesgaden	542	997												---31	

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

Freitag, den 17. März 1987

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	00-06 fxfx – fgfg	06-09 fxfx – fgfg	18-06 7RR TxTn 12	TmTmTmTgTg	RR sss 24	E sss's'
Helgoland	4	015	72611	70031	25105	11448	02711	82315	65022	22305	8392-	02728			70002	04802	01075	1
List	27	020	62617	80011	23104	15642	02713	82015	75212	20205	5567-	02730	25–32		70004	04702	01079	0
Husum	3	029	72606	75031	24704	52406	03806	82310	70032	22505	5552-	04722			70003	04500	92072	1
Schleswig	44	035	42507	70011	24702	25501	00703	82207	65022	23004	8397-	02717			79450	03351	01071	1
Falshöft	4	043	22509	70030	25050	00901	52400	82314	70031	23104	8391-	02719			70050	---52	97---	
Kiel	7	045	52603	70031	25201	55502	51301	82407	70022	23305	21522	02819			70050	03855	94066	3
Norderney	13	113	62011	58022	25805	00902	03717	62017	60022	22305	5552-	03835			70005	05503	01077	1
Bremerhaven	7	129	61908	62031	26601	00901	00706	82019	60022	24803	1142-	02818	22–28		70001	04800	96052	1
Cuxhaven	5	131	62506	70031	26304	32402	01704	82211	60032	24204	3552-	02721			70004	04402	95080	4
Kaltenkirchen	30	145	42807	6503-	25601	42500	00805	82607	63032	24604	1152-	03709			79301	04252	02058	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62606	60031	26001	65540	50301	62613	59022	24704	1552-	02813			70100	04052	05041	1
Lübeck	13	156	22707	70021	24701	11402	00000	72405	65031	23805	33436	03809			79701	03852	02069	3
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	42309	58100	27203	20932	02714	82216	60022	24505	7397-	03727			7--02	04551	95078	1
Cloppenburg	43	216	72006	58101	28600	16242	50805	62207	60032	27004	1571-	03816			70000	03651	04048	1
Bremen	3	224	32506	68031	27701	11541	50701	52511	65022	25904	3567-	02718			79401	04451	02059	1
Soltau	77	235	22606	5010-	28100	15501	50400	72610	65032	27104	53532	02808			79150	03051	03047	3
Lüchow	35	253	62508	5902-	25601	58402	50302	62507	68012	25905	41532	01004			79101	03551	02047	1
Lingen	21	305	72309	4510-	29201	00906	01609	82510	63032	27205	1577-	02819			70001	04451	91070	1
Münster	64	313	92303	06471	30301	9----	01707	52208	33104	29003	35732	02712			70001	04551	97095	1
Osnabrück	95	317	52305	50101	29701	56100	00603	72405	55102	28404	3567-	02712			70001	04252	01041	1
Gütersloh	72	320	82509	04461	29601	861--	01702	72206	20044	28904	25338	03709			70051	-----	95---	
Bad Salzuflen	98	325	82605	1210-	30001	863--	01000	82505	50102	29103	754--	01708			70001	04851	03042	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	42608	56101	28500	25331	00201	72613	62032	27704	753--	03707			79200	02652	02046	3
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52708	6002-	28401	35601	00302	62709	59032	28004	63530	02802			70000	02851	03044	1
Berlin-Dahlem	51	381	22806	68031	25401	25500	51310	63013	75031	25805	65631	52205		---27	70001	04152	01048	3
Berlin-Tempelhof	50	384	13011	65031	24901	18400	51210	63117	70030	25104	62531	52003		---27	70001	04051	02---	1
Düsseldorf	41	400	72005	40101	32002	20946	01805	62110	40102	30505	13932	03714			79200	04752	02---	1
Bocholt	25	406	71703	2210-	30901	40932	00802	81906	56102	29504	33937	01714			70001	04951	97089	3
Essen	154	410	72205	08461	31401	26232	01707	62108	18104	29804	23732	02713			70001	04450	97041	1
Kahler Asten ☐	835	427	93014	01412	53352	9----	52501	82715	62284	53152	752--	52804			70052	50853	94029	61300
Kassel	158	438	62502	70012	29703	65500	51400	72106	72022	29604	755--	51400			79603	03401	02051	1
Göttingen	150	444	72804	70027	29602	754--	00206	72716	70012	29304	734--	03803			70201	03052	04046	69797
Braunlage	607	452	72706	8002-	28551	754--	54304	72708	70227	28451	754--	53400			70152	00054	04038	90404
Aachen	202	501	72007	15101	32502	764--	01704	72211	35101	30705	03932	02714			79502	04151	01042	
Nürburg	626	510	22707	72020	33551	25301	52400	72309	65031	32301	03932	52305			70052	01452	97---	3
Köln	91	513	52701	20102	31802	35502	02703	62106	60022	30705	23944	01609			79302	04651	01034	1
Koblenz	96	515	50000	60026	31804	45541	02400	72303	65022	31606	33938	01803			79604	066--	02054	1
Marienberg	547	526	83013	15102	31400	861--	51500	82812	60032	31101	51257	51901			70050	01152	91023	1
Gießen	186	532	32705	56100	31201	35540	51201	72706	58030	31103	755--	03201			70101	03951	01067	1
Bad Hersfeld	212	542	72707	60021	31001	755--	51400	42605	60031	30604	22542	51400			7--51	02352	02053	1
Wasserkuppe ☐	921	544	92806	00454	53154	9----	54500	92707	00494	53253	9----	53201			79754	52254	01026	90701
Trier-Petrisberg	265	609	32002	50101	33801	20941	00500	72133	40100	33003	13942	02805			70001	05251	97074	1
Deuselbach	479	615	72705	40102	32601	6623-	01502	72737	57102	32502	25438	01001			79201	03451	92063	1
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	93009	01454	54852	9----	52203	73005	00284	55151	651-1	51400			79252	50252	01034	59197
Frankfurt-Flugh.	112	637	42003	50108	32401	25601	01204	72308	59031	32105	55632	01501			79701	05853	97069	1
Darmstadt	133	639	22006	80016	32202	25500	00400	72637	80030	31306	3344-	01102			79702	05451	970063	1
Würzburg	259	655	33210	60030	32001	21441	00304	42737	60021	31603	42431	01801			70000	05651	97048	3
Bad Kissingen	216	658	32505	66030	31501	15601	51304	22537	72020	31703	15640	51104			70151	03952	03063	3
Coburg	337	671	43006	75030	30950	36501	52205	33005	68020	30403	38431	51400			79250	01251	94053	59191
Bamberg	239	675	22705	60020	30851	25500	52203	32910	60030	31103	22530	51208			79751	04453	97051	1
Hof	567	685	72906	65858	29451	784--	52303	62805	75028	29301	53531	54204			70152	00853	02055	90101
Weiden	438	688	72303	67032	29750	754--	53305	63010	70019	30601	63430	52111			79750	02652	97044	99797
Berus	363	704	72907	57101	33501	20948	01703	62536	40102	33203	13948	01102			79701	05151	97081	1
Schaumberg-Tholey	549	706	41808	30102	33200	45500	00603	71639	58104	32901	3344-	51400			70050			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62503	40108	33301	25506	01603	62504	22101	33104	13946	02102			79700	05853	97058	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	32906	6502-	32003	10941	01303	22910	62020	31907	13942	01001			79302	06901	93064	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22715	0846-	32051	10941	51501	42513	65034	31901	11442	03103			79251	03452	92060	3
Karlsruhe	114	727	12207	65010	32802	00901	01702	12207	62020	32706	03931	02302			79202	06550	01049	1
Mannheim	97	729	23202	56101	32702	10941	01302	52707	56030	32806	12531	01203			79602	06701	96067	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52606	58038	33102	35562	50201	72307	60031	33303	735--	53205			70201	04250	04---	1
Öhringen	276	742	82504	1860-	32501	864--	01304	72608	50105	33003	734--	01207			79701	05252	91060	1
Ansbach	413	755	00000	56100	32251	00900	52204	62736	65021	32102	62430	03105			70051	03253	97046	3
Weißenburg/Bay.	422	761	42303	65030	32251	45540	52205	62710	70021	32302	63530	03107			70051	02652	92036	3
Nürnberg	318	763	32804	58101	30900	15740	52204	52939	60011	31303	51440	03207			79451	04052	94041	3
Regensburg	376	776	53207	65261	30301	55500	51203	73010	65031	31502	734--	51213			79700	03251	95028	1
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	82710	09418	52257	86---	57207	62710	50717	53155	850--	57209			79157	54057	03000	96600
Freiburg	252	803	71503	75031	34103	756--	51305	70000	75022	34106	72630	03104			70002	06151	02032	0
Freudenstadt ☐	797	815	72704	6085-	56351	783--	52400	62536	62858	57100	63330	51204			79551	02353	03045	91401
Klippeneck ☐	973	818	92705	0245-	56652	9----	53203	72435	55707	57152	872--	52205			79452	00254	03035	70101
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92810	01477	32851	9----	51201	72711	00287	33551	732--	51208			79351	01251	02019	70101
Ulm	522	838	72506	56717	32700	774--	51205	72705	65237	33302	734--	00211			79550	02752	03030	59797
Augsburg	477	852	32907	56101	33151	35500	52209	53010	58261	32802	41431	53104			79751	02753	02019	59797
München-Riem	528	866	13011	60018	32050	15500	52103	63112	58100	32602	52432	51211			70250	01454	08000	70303
Mühldorf	401	875	62805	60037	30550	66400	51305	33005	59031	31202	31330	51110			79551	02253	06002	70101
Passau	409	893	62708	60276	29600	65500	52310	62910	63551	30601	53472	51212			79700	01651	04002	3
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	93413	00496	56956	9----	56303	73111	05417	57855	72---	55208	24–32		70356	53456	08011	96103
Konstanz	399	929	63004	70032	53903	655--	51203	22937	70031	34205	22550	51010			70002	03700	02021	1
Friedrichshafen	401	934	52802	62012	53403	4553-	50203	32639	70013	34305	33541	51212			79702	03351	02011	1
Kempten-Lenzried	705	946	73002	25658	33751	783--	51202	72303	68013	34501	6343-	52212			70451	00254	17000	91205
Oberstdorf ☐	810	948	83002	40707	56251	774--	52303	81202	18727	57251	874--	52213			71351	501--	21000	93623
Zugspitze ■	2960	961	93622	00737	01067	9----	67202	93522	00737	02466	9----	65113		---30	72867	645--	45003	98530
Hohenpeißenberg ☐	977	962	93208	01787	56053	9----	54305	92610	01268	57052	9----	52212			70253	51153	08000	81103
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83102	16737	32551	872--	52305	60000	25737	33850	872--	52213			70651	50351	22003	72411
Wendelstein ☐	1833	980	93316	00717	54060	9----	60305	93220	00717	54859	9----	59309		22–32	71360	56960	46000	97210
Berchtesgaden	542	997	83603	50807	31600	1642-	53307	82001	15735	33000	8052-	53213			70350	00651	10011	70403

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

Freitag, den 17. März 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	$f_xf_x-f_gf_g$	$f_xf_x-f_gf_g$	7RR--	iiiGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	82426	60216	16806	3742-	03755	82622	20515	12806	874--	04740	-37	27-37	791--			
List	27	020	82227	60616	14105	774--	04750	82527	56505	09906	773--	04743	32-42	28-39	701--			
Husum	3	029	82115	70616	16805	855--	03657	82512	50535	11705	772--	04751	---27	---35	701--			
Schleswig	44	035	82012	65606	16704	755--	02752	82317	55515	11805	854--	03749	---25	---35	793--			
Falshöft	4	043	82322	60606	18604	2742-	02745	82524	57515	11805	854--	04768			797--			
Kiel	7	045	82111	60612	18104	3742-	02752	82315	58515	12605	854--	04755		---30	793--			
Norderney	13	113	82323	56102	17907	4557-	04744	82330	58605	14506	753--	04734	24-38	33-43	700--			
Bremerhaven	7	129	82017	62602	19006	3567-	02758	82322	50285	15306	873--	05737		25-32	797--			
Cuxhaven	5	131	82115	60602	18506	4552-	02757	82415	50285	14506	773--	04740		---28	797--			
Kaltenkirchen	30	145	82314	65612	20204	5742-	02744	82413	65515	14305	6742-	04759		---29	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82114	58612	19905	4552-	02748	82415	55515	14905	6552-	03750			791--			
Lübeck	13	156	82212	62616	20105	5742-	03737	82318	60515	14005	5742-	04761	---26	---31	792--			
Emden-Wolthusen	0	202						82520	45516	16006	773--	05730						
Emden-Hafen	6	203	82320	60026	19007	4577-	04755							22-42	797--			
Cloppenburg	43	216	82214	60612	22306	8092-	02745	82417	50585	18106	774--	04641		---30	797--			
Bremen	3	224	82216	65022	21306	1567-	02746	82522	50512	15707	855--	04746		---33	700--			
Soltau	77	235	82110	65602	23605	4552-	01734	82316	57505	17606	4552-	03760		---26	797--			
Lüchow	36	253	82015	70022	22106	4552-	01838								700--			
Lingen	21	305	82315	60022	22707	4577-	02745	82517	45595	19108	755--	04735	---26	---30	700--			
Münster	64	313	82309	30054	24607	757--	03743	82512	60212	20508	755--	04740		---28	700--			
Osnabrück	95	317	82212	60022	23907	755--	02744	82515	64215	19507	774--	04744		---35	700--			
Gütersloh	72	320	82114	56024	24407	3577-	02744	82415	56505	20606	855--	03737						
Bad Salzuflen	98	325	82309	58032	25206	754--	01737	82615	50515	20308	5542-	02748		---26	700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82214	56612	24005	5552-	03737	82520	59515	19607	5551-	03752			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82512	62022	24705	3552-	01731	72312	59505	19206	3557-	02755			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72710	75031	23607	45606	52721	82612	68512	20406	1562-	51832	---27		700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72912	75031	23506	54506	53816	82616	68602	20406	1452-	52731	---27		700--			
Düsseldorf	41	400	82214	60022	27108	5562-	03733	82518	70502	23509	855--	02736		---28	700--			
Bocholt	25	406	82212	56022	25307	6572-	04741	82215	55505	22008	735--	04733		---30	700--			
Essen	154	410	82409	56011	26307	8092-	02732	82613	62215	22705	855--	03735		---28	700--			
Kahler Asten □	835	427	82614	68764	52000	5542-	51718	72517	75227	48701	733--	51743		20-36	797--			
Kassel	158	438	82107	70032	26707	2562-	50827	82037	68605	23106	4562-	02736			700--			
Göttingen	150	444	82110	75032	26206	1552-	00729	82116	68605	21806	3552-	02744			700--			
Braunlage	607	452	82608	60037	25901	5547-	52819	82307	50717	21800	853--	03739			794--			
Aachen	202	501	82218	58021	27408	1557-	03730	72517	68012	24509	3253-	03725	---29	---40	700--			
Nürburg	626	510	82312	60032	29404	8092-	01718	82520	62022	25604	3747-	01735		20-32	700--			
Köln	91	513	82308	60022	27309	5552-	03731	72514	65016	23410	736--	01739			700--			
Koblenz	96	515	82010	70032	29008	4557-	02724	72007	68022	25709	4557-	02733			700--			
Marienberg	547	526	82212	70032	28503	854--	51818	72320	60252	23905	734--	02738		22-28	700--			
Gießen	186	532	82206	70031	29006	755--	00718	82510	68022	24408	4542-	01743			700--			
Bad Hersfeld	212	542	82709	62032	28406	4557-	51820								700--			
Wasserkuppe □	921	544	82612	40284	52352	761--	53813	82217	56712	50151	851--	52728			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	82311	58031	30407	1542	03720	82314	65032	27408	7547-	02728			700--			
Deuselbach	479	615	72715	60022	29406	2257-	02821	72716	61012	27006	6242-	02723			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82509	68034	54202	3547-	52720	82515	65027	52003	4542-	51728			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72613	65021	29506	25702	51821	82315	60252	26009	1477-	02737			700--			
Darmstadt	133	639	82313	84032	29608	3687-	51820	82415	83032	25509	4567-	03740		23-31				
Würzburg	259	655	82716	80021	29706	2147-	51715	82510	75212	27106	2547-	51725			700--			
Bad Kissingen	216	658	82608	80031	29106	2257-	51821	82310	70022	25006	5552-	51730			700--			
Coburg	337	671	72710	70031	28206	58506	52816	82708	62502	25205	4552-	51720			700--			
Bamberg	239	675	62912	70030	28807	68500	53819	82910	70022	26307	2252-	52724			700--			
Hof	567	685	62712	81028	27204	52501	52812	82716	75022	24903	1552-	52724			791--			
Weiden	438	688	72710	75268	29003	725--	52811	82612	75022	25405	3252-	53722			797--			
Berus	363	704	72513	62022	31006	22408	03816	82722	68022	27808	3257-	01728			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	81819	35104	31304	3247-	02808								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72307	60031	31007	32608	02715	72413	59022	28008	6264-	01728			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72910	75021	29610	22608	53720	82510	65022	25709	4272-	01729			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82715	80034	29106	32647	52813	72724	65012	26406	2267-	03829		24-37	700--			
Karlsruhe	114	727	72210	65032	30809	11536	01817	82314	70022	27310	4357-	01735			700--			
Mannheim	97	729	72007	65031	30409	15546	52823	82210	65032	27510	6552-	01728			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72708	70031	30906	42446	52717	62711	81022	28107	1467-	54724			700--			
Öhringen	276	742	72713	62036	30506	52508	51820	82512	64512	27907	4752-	53727			797--			
Ansbach	413	755	72706	70021	30205	785--	52813	82708	68022	27306	8392-	52725			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52715	80011	30005	52500	52816	82716	70022	27406	1552-	53723			700--			
Nürnberg	318	763	72711	75031	28707	62502	51716	82712	70012	26607	1152-	51720			700--			
Regensburg	376	776	62808	75032	29605	68500	53813	83006	80022	27205	2252-	52723			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82710	01857	53254	82---	54801	82708	59855	51654	62037	54718			796--			
Freiburg	252	803	62106	80032	31909	22608	51819	82106	80032	28810	1461-	51729			700--			
Freudenstadt □	797	815	72508	72038	56903	32449	54811	82508	75032	54903	14427	54724			797--			
Klippeneck □	973	818	52713	70037	57102	42402	55809	82709	75032	55703	11527	55719			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62617	80017	30902	52402	52815	82912	78032	28304	1142-	54719			794--			
Ulm	522	838	72511	75027	30905	725--	51515	83005	75032	28005	1152-	53725			791--			
Augsburg	477	852	62712	70268	31204	625--	51812	83112	75022	28006	4551-	53724			795--			
München-Riem	528	866	72812	30858	32301	892--	50605	82712	62025	28505	7352-	51727			793--			
Mühldorf	401	875	52710	75261	30005	52360	51806	82437	70258	27605	5241-	01724			797--			
Passau	409	893	62906	65262	30201	39472	51805	72910	75268	27104	39516	52723			701--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72909	80017	57155	42248	56807	82715	60032	55852	1141-	55814			797--			
Konstanz	399	929	32407	80031	32407	32541	53617	82410	61031	29309	24517	53723			700--			
Friedrichshafen	401	934	52607	75038	32108	38545	53616	72407	50031	29509	33576	53723			797--			
Kempten-Lenzried	705	946	52508	75028	33202	48461	54807	72106	70022	30304	1567-	53723			794--			
Oberstdorf □	810	948	51202	60227	57602	58600	52806								702--			
Zugspitze ■	2960	961	43320	80417	02366	35-04	68801	83622	84384	02065	73527	75503	24-30	23-28	710--			
Hohenpeißenberg □	977	962	62515	70018	56651	62501	52606	72515	75022	54800	30948	52721			792--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73504	70227	31903	785--	51806	72902	75032	28805	24646	04721			795--			
Wendelstein □	1833	980	92714	00757	54958	9----	58102	92719	00787	53757	9----	57811	22-32	23-37	710--			
Berchtesgaden	542	997	82304	58708	31702	865--	55607	81802	50717	29803	855--	52717			701--			

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

Freitag, den 17. März 1987

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	15–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom 12. – 16.3. $T_d T_d T_d$	Summe $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	82821	58106	10906	6547-	04719	82821	58102	08406	854--	03825	27-37	21-27	7o1o6	o55	216	o6
List	27	020	82722	62036	07606	5742-	04721	52723	70012	05606	41938	04721	22-41	24-33	7o3o5	o53	182	o5
Husum	3	029	72717	56016	09206	753--	05625	82712	53022	05706	8191-	04825	---36	---26	7o3o6	o54	167	o6
Schleswig	44	035	8261'	56106	08606	853--	05731	82715	60022	05705	8191-	03719	21-39	---27	7o3o6	o46	146	o9
Falshöft	4	043	82726	60026	08696	6742-	04732	62722	65012	06506	9----	05721			7o3o6			o5
Kiel	7	045	82516	58216	09006	853--	06736	82715	60022	05806	4551-	05722	---3o	---26	7o4o6	o49	158	17
Norderney	13	113	82527	57216	12307	5842-	05722	82527	58102	10207	6557-	05821	33-46	29-34	7o1o7	o59	2o1	o6
Bremerhaven	7	129	82322	57216	12806	853--	05725	82418	65025	10107	5557-	03727	25-32	22-28	7o3o7	o53	133	o9
Cuxhaven	5	131	82516	57216	11607	773--	05729	82615	52022	09907	3557-	04727	---33	---28	7o2o7	o53	173	14
Kaltenkirchen	30	145	82819	60216	11006	773--	05733	62814	75012	09006	655--	05720	---3o	---29	7o4o6	o47	132	19
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82619	57216	11306	773--	05736	82714	65212	08606	853--	05727			7o3o6	o49	12o	11
Lübeck	13	156	82517	58516	10305	774--	05737	82718	65025	09707	754--	05716	---33	---33	7o2o5	o5o	15o	1o
Emden-Wolthusen	0	202	82515	50606	14307	754--	05717	82714	58025	11507	856--	05828	24-42		7o1o8			
Emden-Hafen	6	203													7--o7	o48	175	o4
Cloppenburg	43	216	82314	56206	15506	774--	05727	82513	58105	13007	754--	05725	---3o		7o2o7	o44	151	12
Bremen	3	224	82618	50616	13906	872--	05728	82716	60025	10907	854--	05730	22-33	21-3o	7o1o8	o49	153	1o
Soltau	77	235						82514	5521-	10606	854--	05733		---26	7--o6	o41	151	13
Lüchow	35	253						82515	50615	09706	873--	05732			7--o6	o47	158	o2
Lingen	21	305						82513	58215	13807	854--	05732			7--o8	o49	2o6	13
Münster	64	313	82412	30616	18306	773--	05722	82613	30515	13307	773--	05730	---28	---27	7o1o8	o52	258	13
Osnabrück	95	317	82517	50586	17306	773--	05722	82616	55515	14906	773--	05724	---36	---33	7o2o8	o49	18o	12
Gütersloh	72	320	82417	20616	18106	872--	06725	82520	25585	14607	872--	05835			7o1o8			11
Bad Salzuflen	98	325	82611	30616	17706	774--	04727	82712	25515	14806	773--	05728	---32	---27	7o1o8	o51	137	12
Hannover-Langenhgn.	55	338	82621	50616	15806	853--	05729	82615	55595	12606	872--	05734	---27	21-3o	794o8	o46	196	o6
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82612	50616	16106	6542-	04733	82712	56102	12906	854--	05729			7o1o7	o48	177	1o
Berlin-Dahlem	51	381	82112	60616	16004	6732-	02845	82310	59615	11704	5732-	04743			7o1o7	o56	179	o6
Berlin-Tempelhof	50	384	82116	58616	15903	6732-	02744	82413	56585	11305	4732-	03746			7o1o6	o56		o6
Düsseldorf	41	400	82514	58582	21107	754--	05725	82617	59215	18307	873--	05728	---29	---26	791o9	o57		13
Bocholt	25	406	82214	15536	19406	773--	06726	82214	50105	16307	773--	05730	---3o	---3o	7o1o8	o56	243	14
Essen	154	410	82511	20516	20306	853--	04725	82711	57105	17305	773--	05729	---28		797o9	o53	196	16
Kahler Asten □	835	427	82720	50717	46201	851--	00727	92722	01617	43901	9----	01727	25-49	24-44	793o2	5o3	141	26
Kassel	158	438	82204	68216	19607	756--	02735	82310	60615	16806	2752-	03728		---25	797o8	o52	227	15
Göttingen	150	444	82308	60616	18407	6552-	02732	82408	57505	15106	854--	04733			797o7	o47	16o	o7
Braunlage	607	452	82510	56687	16501	754--	01748	82613	57587	13802	854--	01723	---31	---31	7o3o1	oo9	124	23
Aachen	202	501	82520	58612	21907	855--	03727	82415	58615	19406	873--	03725	23-45	---37	7971o	o54	218	15
Nürburg	626	510	82512	60032	23004	8097-	00622	82712	56512	20303	872--	02828			7ooo5	o2o		16
Köln	91	513	82709	60606	21108	755--	03723	82611	65215	19207	854--	03730			7971o	o61	226	13
Koblenz	96	515	82509	70032	22509	5557-	02731								7oo1o	o72	232	13
Marienberg	547	526	82716	62258	21304	884--	00727	82720	25518	18603	871--	03728	23-31	---28	797o5	o24	167	o9
Gießen	186	532	82512	66032	21108	5551-	01732	82711	62508	19806	855--	03724	---32		7ooo8	o51	227	15
Bad Hersfeld	212	542														o45	213	21
Wasserkuppe □	921	544	82426	60037	47600	754--	51632	82526	15262	44900	851--	51731	28-42	28-43	795oo	5o9	121	16
Trier-Petrisberg	265	609	82416	62022	24808	5557-	02625	82512	57582	21807	873--	02729	---35	---29	7ooo9	o53	198	18
Deuselbach	479	615	82720	60022	24105	7443-	02630	82719	60022	20805	7542-	01730	---32		7ooo6	o36	214	24
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82714	62037	49702	5547-	50627	82716	40612	46701	850--	01733	17-32	17-29	797o3	oo7	182	16
Frankfurt-Flugh.	112	637	82311	62028	22809	856--	02631	82315	65515	19808	856--	02730	---27		7971o	o66	271	14
Darmstadt	133	639	72318	83022	23109	756--	00624	82219	86502	20508	755--	01726	24-31	26-32	7oo1o	o62	242	14
Würzburg	259	655	72508	68026	23507	755--	52633	82521	68252	20307	755--	01731		25-3o	797o7	o55	193	13
Bad Kissingen	216	658	72207	65026	22307	755--	00734	82411	65022	19307	755--	01730			797o7	o49	166	2o
Coburg	337	671	82307	64216	22204	5552-	00740								797o6	o38	163	18
Bamberg	239	675	71808	65212	23105	4567-	01733	82305	70605	20207	855--	02727			797o7	o46	164	17
Hof	567	685	82114	60712	21801	2557-	51633	82514	58517	18802	855--	03625		---29	792o4	o17	224	16
Weiden	438	688	82410	75216	24203	1552-	51724	82110	75022	20803	755--	01732			797o5	o29	129	17
Berus	363	704	72317	65022	25207	7097-	00727	82518	65022	22707	8197-	01724			7ooo8	o46	228	18
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o5			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72310	65032	25207	757--	01728	82215	60022	22707	857--	01825		---29	7ooo9	o5o	148	24
Neustadt/Weinstr.	161	723	72715	65022	23409	1577-	00732	82718	58022	21109	8197-	54823	---3o	---42	7oo11	o67	279	27
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72732	70022	22305	4867-	51837	82743	40032	19305	3557-	52729	32-45	43-55	7ooo7	o31	235	13
Karlsruhe	114	727	72210	70022	24509	6567-	01728	82210	69022	22509	6567-	01720			7oo1o	o65	244	21
Mannheim	97	729	82212	68022	24210	6557-	01632	42715	70012	22009	45510	01723			7oo1o	o69	268	o9
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72109	70012	25007	5572-	52731	72411	70022	22706	3571-	51323			7ooo8	o43		13
Öhringen	276	742	72314	64026	24207	755--	00733	82512	62022	22006	655--	01723			797o8	o49	184	19
Ansbach	413	755	72008	65606	24404	5557-	00731								797o7	o35	172	23
Weißenburg/Bay.	422	761	82014	70216	25304	5567-	52724	32308	68011	22804	35630	53721			797o6	o35	155	11
Nürnberg	318	763	82108	57026	23905	6552-	00730	82206	65602	21105	856--	01725			797o7	o4o	172	16
Regensburg	376	776	83009	70212	25205	1652-	52719	82406	70022	23604	8192-	51727			797o7	o33	176	12
Gr. Falkenstein □	1307	791	82710	15858	50454	5207-	55712	92310	01718	48454	9----	54712			7o253	534	o68	31
Freiburg	252	803	62110	75012	26909	40942	51719	62112	75022	25809	61972	51711			7oo11	o64	225	o9
Freudenstadt □	797	815	72507	70022	53003	55538	52721	72512	70022	51003	45438	52724		---28	797o4	o11	244	58
Klippeneck □	973	818	82410	70032	54002	6552-	54717	72215	60022	52302	754--	52719			797o5	oo4	195	18
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72214	81012	26103	6557-	53724	72517	60022	22803	755--	53728		---27	794o4	o16	148	14
Ulm	522	838	72507	75012	26405	756--	52719	72611	75022	23405	755--	52828			791o7	o33	239	12
Augsburg	477	852	82808	70022	26804	4552-	51716	72209	70022	23405	756--	52731			795o7	o37	196	1o
München-Riem	528	866	82616	60618	27204	5552-	51712	82312	65027	24704	4551-	51727			7o1o5	o31	17o	16
Mühldorf	401	875	82508	60808	26104	5242-	50715	82308	60508	23603	5742-	01825			794o5	o3o	123	29
Passau	409	893	82707	65218	25903	5552-	52713	62708	60588	24303	855--	51717			7o1o5	o28	127	13
Feldberg/Schw. □	1486	908	72424	80367	53953	15478	54721	82532	60383	52553	1547-	54816	24-35	33-43	79752	533	189	33
Konstanz	399	929	82405	75032	28208	4562-	54713								7ooo9	o46	241	o8
Friedrichshafen	401	934	82306	80032	28307	6552-	50614	61809	80022	26206	55777	51822			7971o	o46	232	1o
Kempten-Lenzried	705	946	82107	62022	29402	866--	53712	72107	62012	27302	756--	53721			795o4	o14	142	19
Oberstdorf □	810	948	81203	56032	55102	865--	53605								7o2o5	oo4	1o9	44
Zugspitze ■	2960	961	93422	01714	01265	9----	65707	93530	00737	00561	9----	61508	23-28	3o-38	71164	629	144	56
Hohenpeißenberg □	977	962	82219	70022	53451	1157-	53714	72218	82782	51351	756--	53721		23-27	792o1	oo1	17o	22
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82001	60152	29302	6762-	51504	71205	65702	25902	4577-	53823			7o4o5	o13	18o	27
Wendelstein □	1833	980	92722	00717	52857	9----	57809	62427	70717	51357	852--	53815		3o-42	71457	562	o59	57
Berchtesgaden	542	997	80501	60717	28902	865--	52710								7o1o3	o12	o69	37

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 76

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 17. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10002	43129	72028	25105	13401	03215	13136		
15	gestern	10002	23026	74028	26806	23400	03117	13035		
18	gestern	10002	33128	74028	28206	32400	03214	13135	39451	
21	gestern	10002	03125	74020	28905	00900	03107	131++		
00	heute	10002	53220	72020	30005	9++++	03211	132++		
03	heute	10002	02910	74010	28705	00900	03813	129++		
06	heute	10002	72219	72030	25205	70940	03725	122+1	30051	
09	heute	10002	82224	65022	23005	8062+	04732	12223		

FS P12 54.0 N 079 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10007	33130	97028	23405	32400	03223	13137		
15	gestern	10007	33124	97028	24505	31500	03211	13137		
18	gestern	10007	23329	98028	26105	23500	02216	13337	30100	
21	gestern	10007	13128	98020	27505	9++++	03214	131++		
00	heute	10007	23121	98020	28105	9++++	02206	131++		
03	heute	10007	03116	98010	27505	00900	02706	131++		
06	heute	10007	02516	98021	26305	8092+	03712	12522	13133	30051
09	heute	10007	72522	98022	23405	7092+	03729	12522		

FS Weser 53.9N 079E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10003	63126	97026	23806	42402	04220	13127		
15	gestern	10003	33223	97028	24906	32400	02211	13227		
18	gestern	10003	53225	98038	26505	50930	03316	13226	39351	
21	gestern	10003	03321	98028	28005	00900	03215	13326		
00	heute	10003	03118	98028	28505	00900	03205	131+5		
03	heute	10003	03018	98020	27505	00900	04810	130+4		
06	heute	10003	72517	98031	27105	17407	03704	125+2	13123	39250
09	heute	10003	82219	97022	25105	6742+	03720	122+2	13123	

FS P8 54.5N 072E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	73130	98038	22106	794++	03220	13139	
15	gestern	10004	43231	98258	23206	42500	01111	13239	
18	gestern	10004	33228	98018	25206	39500	01220	13238	39501
21	gestern	10 04	33219	98278	26805	9++++	02116	1++++	
00	heute	10004	03319	98020	27605	00900	02308	1++++	
03	heute	10004	03016	98020	26905	00900	01807	1++++	
06	heute	10004	42517	98031	24505	4092+	03724	13033	33101
09	heute	10004	82323	98032	21306	8092+	03832	12323	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	72926	98036	17505	63521	03210	12922	
15	gestern	10009	52926	98018	19205	52500	03217	12922	
18	gestern	10009	12924	98018	21105	12500	03219	12922	39703
21	gestern	10009	12923	98020	22804	9++++	02217	129+2	
00	heute	10009	12920	98020	24804	9++++	02220	129+2	
03	heute	10009	12914	98020	25004	9++++	02202	129+2	
06	heute	10009	62710	98031	24802	15545	02802	12721	30053
09	heute	10009	82311	98032	23104	2552+	03717	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	32925	98011	21905	25580	04220	12936	
15	gestern	10005	12929	98028	22805	12500	04109	12925	
18	gestern	10005	13228	98020	24105	11500	03213	13225	39751
21	gestern	10005	43226	98031	26205	9++++	04221	13225	
00	heute	10005	03223	98010	26805	00900	03206	132++	
03	heute	10005	02920	98020	26005	00900	04708	129++	
06	heute	10005	22720	98021	25506	11501	04705	12723	30000
09	heute	10005	82322	98031	23205	8092+	03723	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	82925	98032	14905	3751+	02205	12923	
15	gestern	10006	32930	98011	16807	23520	01219	12924	
18	gestern	10006	13230	98011	18505	11500	00217	13225	30003
21	gestern	10006	13031	98020	20104	9++++	50216	130+5	
00	heute	10006	03026	98010	21903	00900	50218	130+2	
03	heute	10006	03220	98020	22703	00900	00208	132+2	
06	heute	10006	33216	98030	23103	00902	00204	13221	30051
09	heute	10006	72715	98031	22704	00906	01804	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50619	32909	81031	96606	75203	6742+	00799	99142	05503	11046	12654
12	gestern	50619	32912	52130	97012	71305	48460	00839	05204	12126	11254	+)701++
15	gestern	50621	32715	71924	97272	66203	6946+	00849	05502	12037	11454	12663
18	gestern	50621	32618	32604	97258	61004	39400	00752	05502	100+0	12059	11645
21	gestern	50622	32521	72928	97258	65704	794++	00347	05503	12948	17050	
00	heute	60622	32300	82760	92718	76700	871++	51299	99110	06200	17749	12058
03	heute	60623	31703	72348	96037	84700	784++	15280	06253	17949		
06	heute	60626	30506	42736	96228	92700	49400	15280	06152	17949		+)702++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	53659	02209	73130	97858	06701	795++	00243	06152	18150		
12	gestern	53660	02012	73028	97858	10751	795++	00240	06454	18050		
15	gestern	53660	02115	72924	97858	12851	6956+	00221	06555	12958		
18	gestern	53660	02218	73015	98268	13251	6966+	00104	06558	13045		
21	gestern	53660	02221	32212	98022	11650	35600	00716	06457	12221	12846	
00	heute	63660	02000	81424	97021	05602	7551+	00760	06054	11445		
03	heute	63661	02103	81440	96687	94302	7752+	00799	99113	05950	16451	
06	heute	63660	02006	81546	96637	03505	7732+	41799	05302	16564	+)792++	99108

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	57009	62633	96858	08558	62400	00027	07563	12637		
12	gestern	50565	57012	72734	97858	09959	72400	00214	07666	12749		
15	gestern	50565	57015	72734	97858	12960	72400	00230	07865	17742		
18	gestern	50565	51018	62934	97858	16061	62400	00231	07865	17842		
21	gestern	50565	51021	62930	97858	16160	62400	00002	07665	17841		
00	heute	60565	51000	62915	97858	17659	824++	00115	07464	12849		
03	heute											
06	heute	60565	51006	80625	97858	08957	824++	00864	07262	10623	12863	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50588	19209	81839	96608	09408	6742+	51858	05205	11947	12445	
12	gestern	50588	19312	81840	96618	02709	6742+	51767	05005	16940	12443	+)701++
15	gestern	50587	19315	81842	95616	95910	6742+	41768	00208	16942	12442	
18	gestern	50586	19318	72140	96026	93111	69420	51528	00408	17043		
21	gestern	50587	19421	82645	96258	96206	894++	51331	05601	12647	17143	
00	heute	60586	19500	62650	96858	00205	39470	61240	05852	17646	12148	+)794++
03	heute	60586	19703	32546	97258	02104	39400	61019	05900	17649		
06	heute	60585	19706	32753	96868	05204	894++	61331	05901	17649		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	50527	35509	62834	97878	05805	68500	00263	05253	12737	
12	gestern	50527	35512	43030	98018	12703	48500	00269	05452	12859	
15	gestern	50527	35515	62729	98022	18203	62500	00254	05554	12859	
18	gestern	50527	35518	62729	98022	20303	52531	00022	05655	12758	
21	gestern	50527	35521	82716	98022	23203	48507	00329	05654	12758	
00	heute	60527	35500	72509	98022	24203	55608	00110	05652	12635	
03	heute	60527	35503	81713	98022	23004	55607	00612	05452	11721	12634
06	heute	60527	35506	81625	98022	20406	655++	00727	00001	11623	12634

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	50525	20109	81929	97032	25610	854++	51728	05107	119+6	12455
12	gestern	50524	20112	82034	97606	22710	871++	00829	00008	12047	12455
15	gestern	50525	20015	82033	96516	19711	6527+	00730	00109	12059	149+7
18	gestern	50525	20018	82128	95605	19111	6732+	00506	00109	17152	12766
21	gestern	50526	20021	82927	95106	21009	862++	00319	05209	12958	12766
00	heute	60527	19800	22822	98016	25009	28500	61240	05304	12846	17250
03	heute	60526	20003	32825	97021	27208	35600	61122	05401	12846	12259
06	heute	60525	20106	62722	97031	29508	656++	61223	05501	12746	12458

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	50440	41009	83512	98252	18511	885++	00323	05609	13631	
12	gestern	50440	41012	80116	98028	21111	845++	00125	05607	13635	
15	gestern	50440	41015	60713	98022	21312	68500	00002	05407	10622	10134
18	gestern	50440	41018	80714	98022	20413	885++	00608	05109	10723	10134
21	gestern	50440	41021	81010	96515	20213	864++	00602	05212	10923	
00	heute	60440	41000	81211	96515	19613	864++	00807	05113	10134	
03	heute	60440	41003	91210	93455	17714	9++++	00819	00113	11133	10132
06	heute	60440	41006	81315	95515	16514	863++	00715	00214	11233	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	50451	16309	81115	98022	34612	00601	05009	11133	13434	12933
12	gestern	50451	16412	71217	98012	35513	755++	00309	00108	11233	149+4
15	gestern	50451	16415	71413	98032	34015	755++	00815	00509	11422	149+4
18	gestern	50451	16518	71308	98031	33613	784++	00704	00209	11322	149+4
21	gestern	50451	16521	71606	97022	35112	755++	00315	00009	11522	
00	heute	60451	16400	51207	98012	35112	55500	00000	00009	11220	149+4
03	heute	60451	16403	81007	98022	34812	855++	00703	05109	100+0	149+4
06	heute	60451	16406	11107	98021	34711	15500	00501	05209	100+0	149+4

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	50350	48009	60907	98031	19214	65600	00307	05907	100+0	10256
12	gestern	50350	48012	73605	98021	20615	75600	00314	05710	100+0	10245
15	gestern	50350	48015	11205	98011	20217	15500	00803	05707	100+0	10255
18	gestern	50350	48018	21603	98031	18316	15601	00619	05608	100+0	10255
21	gestern	50350	48021	31805	98030	18716	25601	00303	05609	100+0	10345
00	heute	60350	48000	31508	98020	18716	15601	00000	05709	100+0	10245
03	heute	60350	48003	11610	98020	18216	15600	00605	05511	100+0	10245
06	heute	60350	48006	21907	98020	16716	25600	00815	05710	100+0	10244

Nachträge u. Berichtigungen

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp
60622	32300					91180

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 76

Freitag, den 17. März 1967

Meldungen vom 16.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss
53577	08806	62841	98022	03304	68600	51707	00002	12849	1++++	A.Dohrn
53576	08509	02940	98010	07404	00900	62341	05102	17942	1++++	A.Dohrn
53576	08312	03034	99020	12304	00900	61243	00001	18040	1++++	A.Dohrn
53574	07915	03039	98020	16203	00900	63239	05301	18042	1++++	A.Dohrn
53572	07518	13138	98030	20303	10931	52241	05401	18142	1++++	A.Dohrn
53570	07021	43231	98030	24504	25571	53242	05351	18240	1++++	A.Dohrn
53590	02506	73132	98168	14005	784++	00240	05255	18150	12845	Meerkatze
53587	02809	53227	98012	17005	32540	33230	05253	13246	13157	Meerkatze
53582	03512	33228	98151	20206	32500	34232	05153	13258	12744	Meerkatze
53577	03915	33122	98271	22105	22460	34219	05351	13145	13255	Meerkatze
53573	04418	53122	98151	24005	52400	34219	05252	13145	13066	Meerkatze
53569	04721	03119	99021	25005	00900	34210	05152	13134	13055	Meerkatze
50593	46609	32610	98017	96954	17370	73309	06459	12635	1++++	Poseidon
50602	47015	72238	96852	02257	783++	74237	06461	12949	1++++	Poseidon
50498	29600	81818	96255	21011	865++	26705	05009	115+3		Wolfsburg
50233	49900	62907	98505	15522	64500	15209	05117	129++		Augsburg
53690	13706	73421	97908	86902	+++++	00215	05751	134+6		Dohrnbank
53711	23506	72409	98232	80050	62352	24704	05751	12421		Ansgaritor
50583	32268	81837	98032	89507	+++++	+++++	050++	11834		Würzburg
53671	09569	23537	98030	99005	+++++	+++++	051++	+++++		Venus
53646	08309	63321	98012	00804	+++++	54258	058++	133+8		Essen
50578	16309	82230	96258	20408	5932+	63725	+++++	+++++		Poseidon
50632	23509	81421	97632	98904	+++++	01721	056++	114++		Jupiter
53677	09869	33530	98020	96802	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
50638	14069	79903	98022	11303	+++++	+++++	059++	+++++		H.Ahlers
50380	09409	10509	98020	26815	00903	54215	00111	105++		Praunheim
50629	24209	81424	96626	97005	+++++	00750	058++	11443		Gelsenkirchen
53712	25009	63007	98152	80051	4233+	24400	05852	13020		Ansgaritor
50596	02969	73115	98152	19807	+++++	+++++	053++	+++++		Falkland
50589	08209	32724	98011	23008	+++++	24+++	053++	+++++		Augsburg
50624	50969	70905	97022	94056	+++++	+++++	063++	+++++		Saarbrücken
53630	05509	73337	98158	06604	73500	54261	05351	133+8		K.Leonhardt
50588	06909	12918	98010	24609	+++++	25219	+++++	+++++		Kormoran
50630	51709	81209	97022	95156	+++++	007++	064++	+++++		Grönland
50635	53011	50609	98022	94055	523++	01710	060++	10000		Minden
50640	29412	80537	97022	83103	+++++	84757	054++	105+7		Thunfisch
50587	15512	81830	97022	14108	000++	+++++	+++++	+++++		C.Wiederkehr
50621	40511	83552	92757	05204	+++++	+++++	069++	+++++		H.Homann
50632	23512	81430	95632	90904	+++++	01780	055++	114+7		Jupiter
50583	30311	81840	97022	30209	002++	11846	+++++	+++++		Würzburg
50629	52012	70805	98021	94155	+++++	+++++	061++	+++++		E.Ollenhauer
50609	12711	82224	97022	14407	+++++	+++++	054++	+++++		Hof
50629	24212	81430	97626	87006	+++++	00780	057++	11425		Gelsenkirchen
53674	09512	34537	98030	02105	+++++	+++++	052++	+++++		Venus
50595	02112	63113	97606	21905	+++++	+++++	057++	+++++		Falkland
50587	43012	82737	85108	99054	+++++	+++++	068++	+++++		Bielefeld
50587	05612	62715	98031	24708	+++++	25201	+++++	+++++		Kormoran
50615	12012	82018	98128	18008	000++	12002	+++++	+++++		Germania
53554	04912	42933	98038	21907	+++++	+++++	056++	+++++		Bonn
50632	25512	81330	95535	82505	+++++	00785	057++	+++++		Württemberg
50636	53012	50205	98022	94756	+++++	+++++	060++	+++++		Bremerhaven
50631	25512	81337	96106	83504	+++++	+++++	058++	+++++		Saturn
50460	13612	81013	98022	37011	855++	54400	+++++	+++++		C.Napikuritz

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss
50352	34612	81309	98022	20019	854++	65400	00116	11322		Remscheid
50390	22812	70715	98022	29515	783++	14212	0++13	10723		Ginnheim
50625	51512	89905	98728	93055	+++++	+++++	058++	+++++		Düsseldorf
50655	31512	80437	95444	90753	+++++	00773	06950	10448		Katfisch
53678	10012	23330	98021	01002	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
50577	16912	82037	96258	13008	873++	63764	+++++	+++++		Poseidon
50635	53011	70000	98021	94857	+++++	82721	062++	+++++		Berlin
50631	52312	51105	98022	98556	+++++	+++++	057++	+++++		H.Kern
50327	36312	81509	98022	18520	853++	15240	05315	11521		Spreestein
50625	51012	51213	98011	93853	+++++	32715	059++	11231		Freiburg
50387	09612	30709	97050	28016	00803	84212	00208	107++		Praunheim
50585	14312	81933	98022	17009	+++++	24712	003++	+++++		Marburg
53680	10412	43324	98022	00101	+++++	+++++	058++	+++++		Frisia
50394	09615	03609	98000	27217	00900	84808	00311	136++		Praunheim
50603	49012	82637	96864	99507	+++++	+++++	062++	+++++		H.Meins
50635	53015	30905	98020	94454	+++++	002++	057++	+++++		Cuxhaven
50575	17115	81840	96586	05809	873++	62772	+++++	+++++		Poseidon
50483	05512	20709	98000	39211	22500	56400	00103	107+0		Rheinland
53690	13715	43230	98021	00001	+++++	00245	05852	132+8		Dohrnbank
50634	52815	41202	98012	96355	+++++	+++++	060++	+++++		H.Böckler
50632	25215	41930	98031	78708	000++	+++++	+++++	+++++		Braunschweig
50608	11515	82030	95636	07906	87420	74789	053++	12034		Alemannia
50439	61615	80315	98022	18063	885++	36740	062++	103+0		Transmichigan
50636	53015	50205	98022	94857	+++++	+++++	060++	+++++		Bremerhaven
53680	10215	63218	98031	02202	+++++	+++++	058++	+++++		Wuppertal
50636	14016	81630	97606	97007	+++++	+++++	052++	+++++		H.Ahlers
50583	28417	82230	98032	93807	+++++	+++++	051++	12234		Würzburg
53630	05918	83130	97028	10603	+++++	54247	057++	131+8		Essen
53679	10118	92924	92868	03500	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
50609	09318	82037	98028	06006	+++++	+++++	054++	12005		Germania
50610	12418	82044	95515	98806	87420	74791	053++	12048		Alemannia
50587	03518	82318	98022	22108	+++++	25717	+++++	+++++		Kormoran
50574	17518	82040	96586	30511	873++	62753	+++++	+++++		Poseidon
50636	52818	43609	98011	96258	+++++	+++++	066++	+++++		Erlangen
50348	36218	71209	98032	18020	755++	55720	00216	11222		Remscheid
50610	43318	82730	97028	05958	+++++	00246	065++	12766		Tübingen
53618	04418	73113	98028	21002	745++	4-240	05454	131+3		K.Leonhardt
50407	21618	60909	98021	30413	68300	14265	0++12	10922		Ginnheim
50475	06518	30909	98020	37211	32500	56820	00006	109+0		Rheinland
50504	21818	82037	97505	25512	4652+	26225	00310	120+4		Wolfsburg
50333	35518	81309	98022	19019	662++	15710	00116	11320		Spreestein
50632	52418	81105	97022	97954	+++++	00218	061++	+++++		Grönland
50370	20018	30518	98021	25217	32400	66708	00414	105+3		Vegesack
50610	43321	82730	97028	09658	+++++	00237	065++	12766		Tübingen
50585	02521	71928	98022	18097	+++++	35732	+++++	+++++		Kormoran
53680	10221	63130	94868	03900	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
53690	13721	83213	98268	01701	00107	06051	132+6	+++++		Dohrnbank
50583	26821	82533	98258	93505	+++++	+++++	054++	1253+		Würzburg
53612	04321	12209	99011	21003	1++++	44400	05555	122+1		K.Leonhardt
50409	21021	40909	98021	32012	48300	14216	0++11	10922		Ginnheim
50572	18021	42740	96012	01508	494++	62210	+++++	+++++		Poseidon
50173	65918	10609	98020	15026	11401	56728	05216	106+1		Elsfleth
50167	56721	20613	98020	14125	11402	56709	05419	106+1		Elsfleth

Famita LHHT

53575	03009	63318	97818	19305	63500	00235	05251	13335	
53575	03012	33318	97818	22205	29560	00229	05052	13334	
53575	03015	73318	98028	2-206	39500	00220	00251	13334	
53575	03018	33213	98028	25606	39500	00214	00001	13234	
53575	03021	13209	98020	25406	19500	00802	00100	13233	
63575	03000	12309	98020	22906	19500	00725	00200	12321	13232
63575	03003	82313	97021	16136	4752+	00768	00103	12333	
63575	03006	82324	96636	10506	3742+	00756	00103	12334	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 92 Sonnabend, den 18. März 1967 Nummer: ...

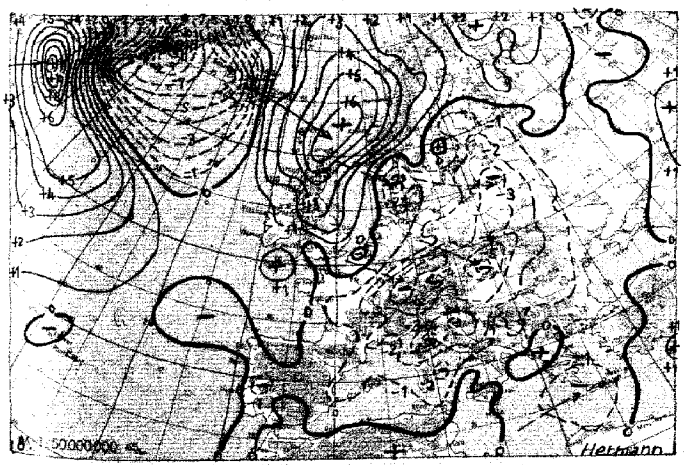
Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 21 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

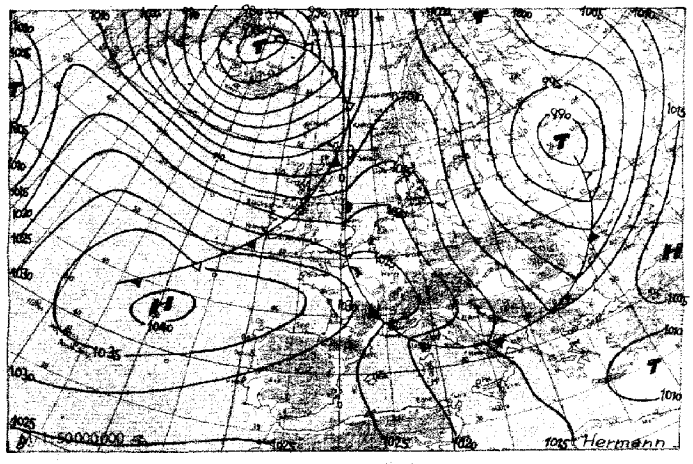
M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 19. März 67, 6 Uhr



M 1:50000000 Hermann

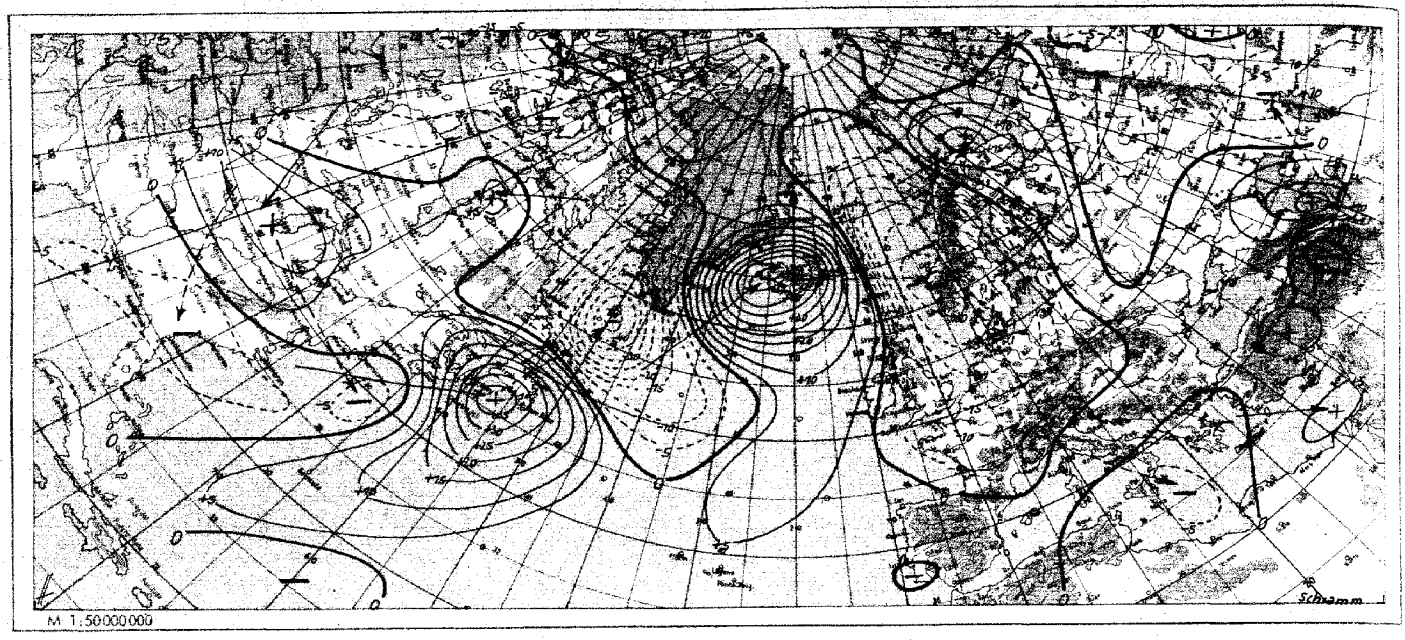


M 1:50000000 Hermann

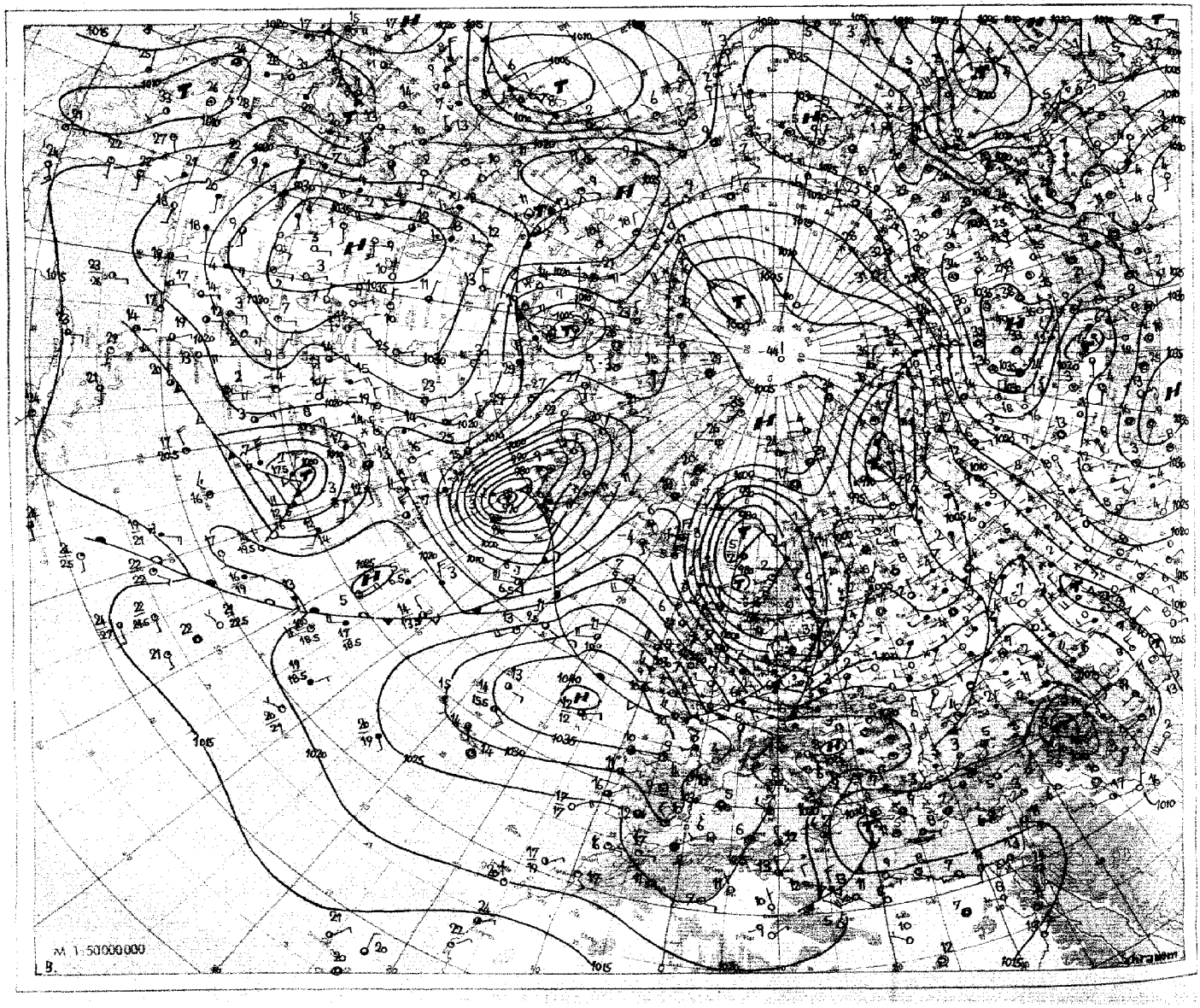
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

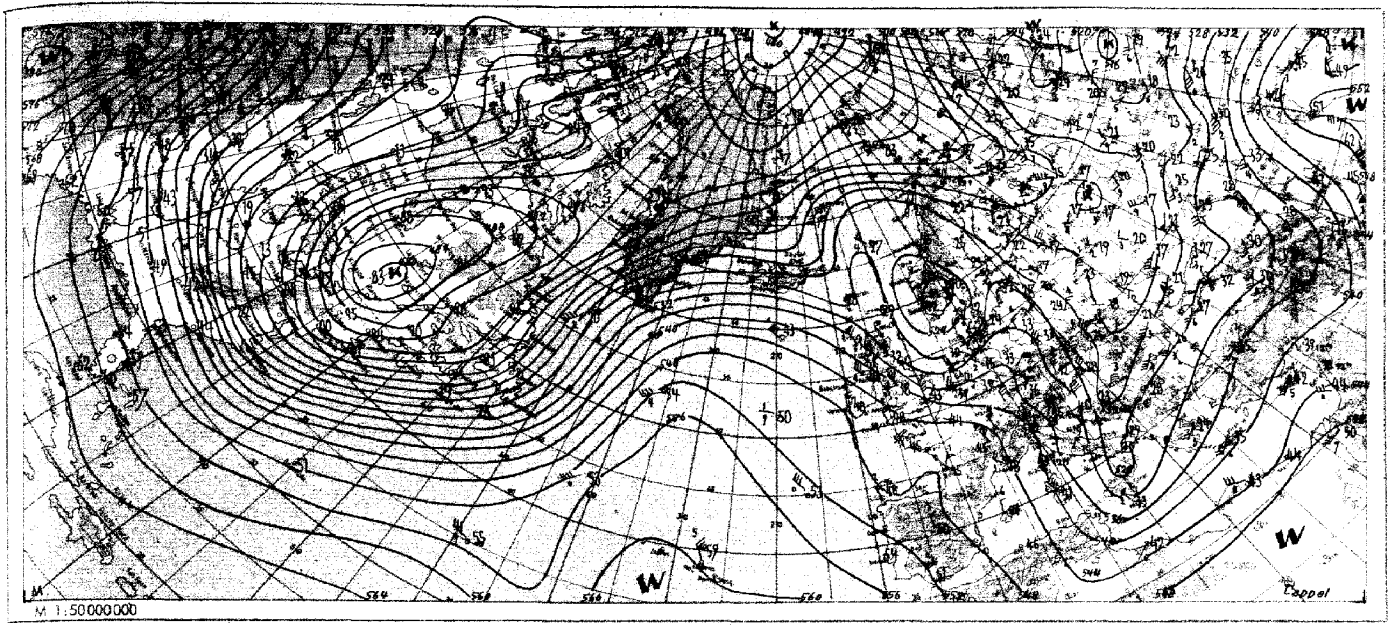


Wetterlage heute 0 Uhr

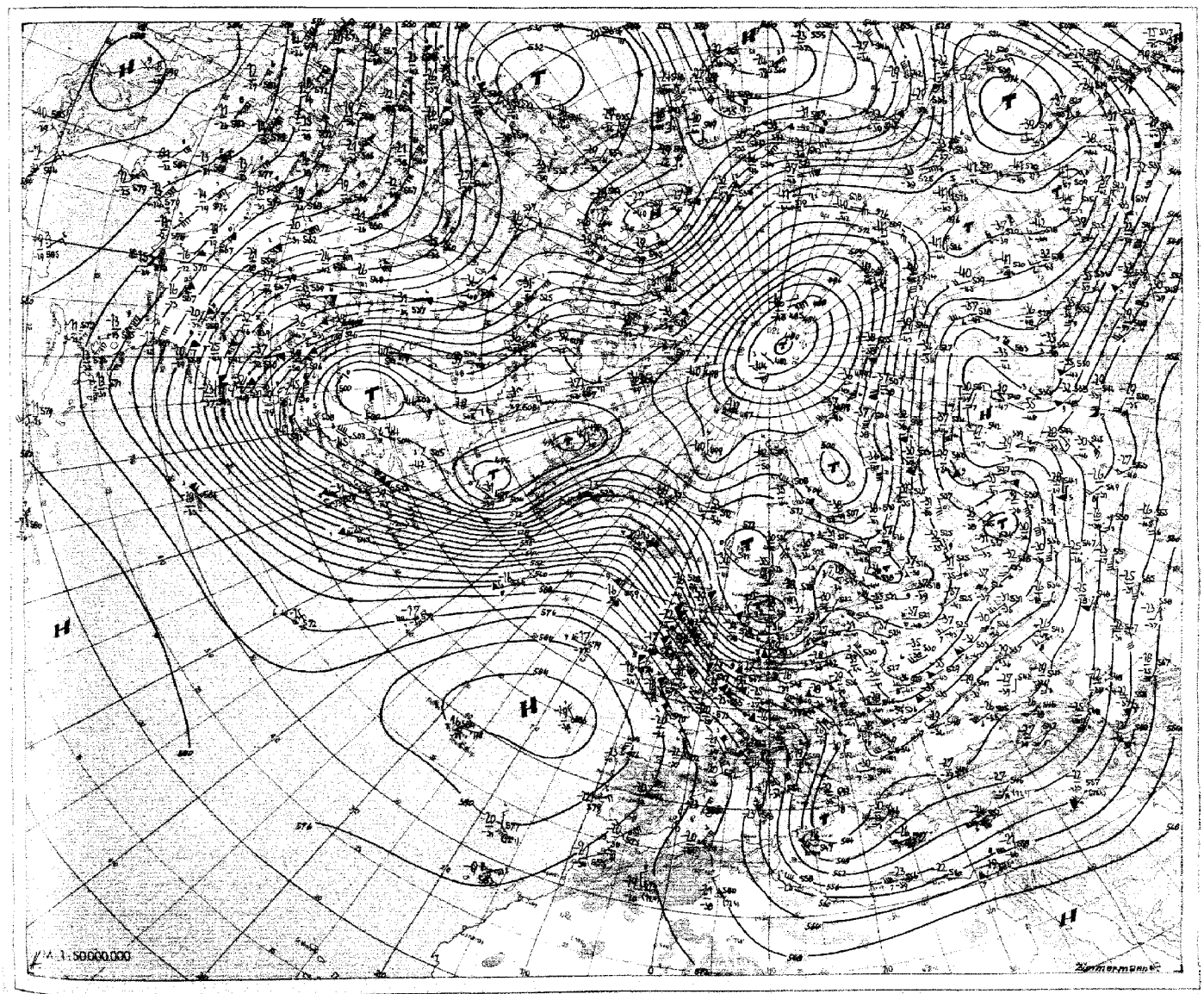


18 März 1967

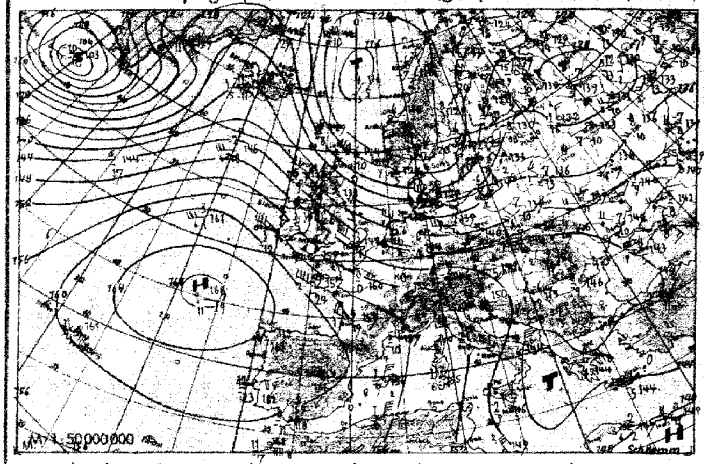
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



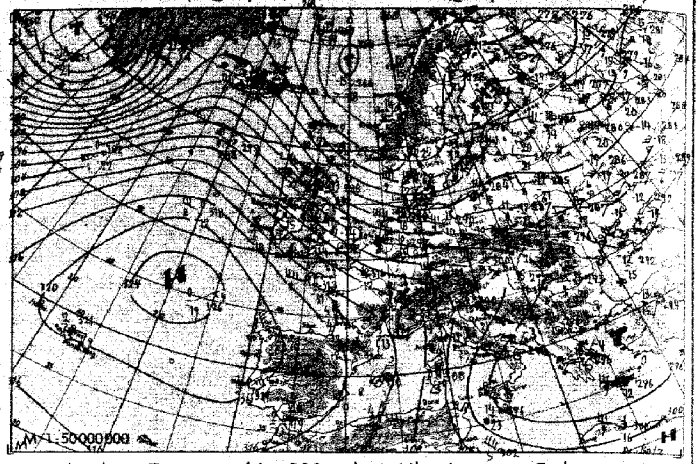
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



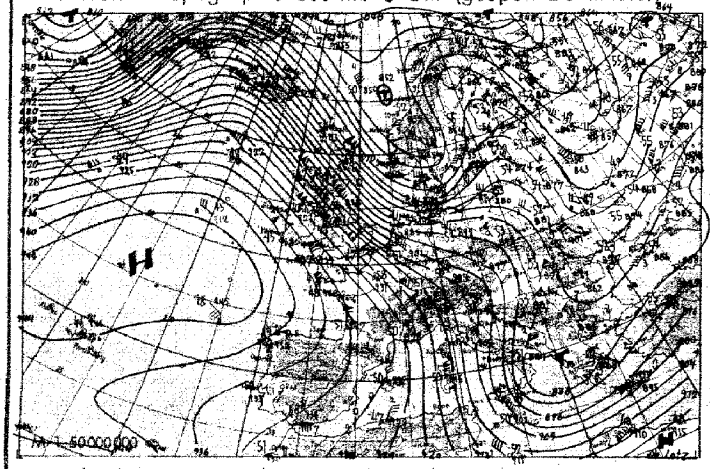
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



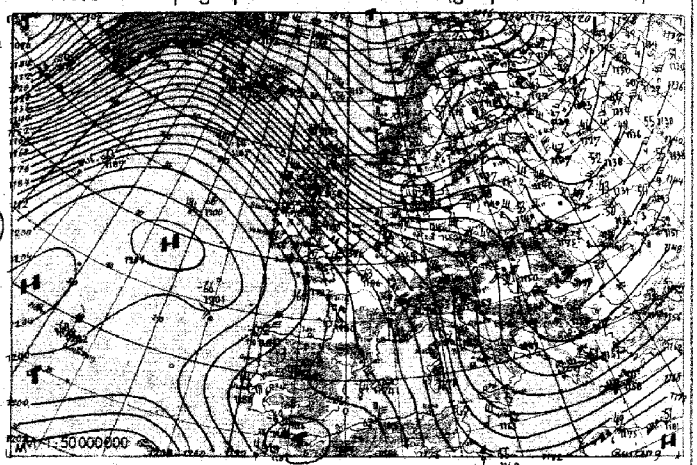
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



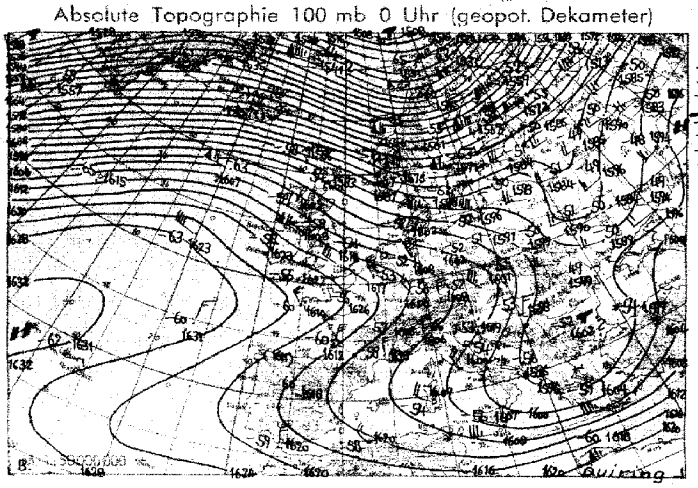
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



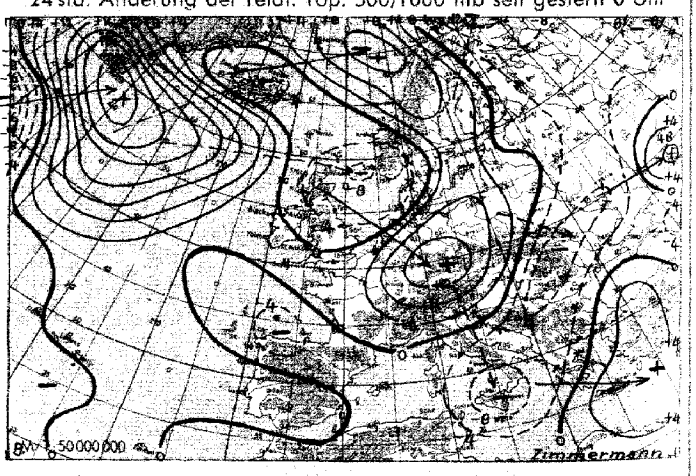
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonnabend, den 18. März 1967

Das Neufundlandtief zog in der sehr lebhaften nordöstlich verlaufenden nordatlantischen Frontalzone zur Südspitze Grönlands. Auf seiner Rückseite drang arktische Kaltluft aus dem Bereich des kanadischen Kältepols in den Raum Neufundlands vor und rief hier in der Troposphäre eine großräumige Abkühlung, deren Maximalwert 14 Grad überschritt, hervor. Mit ihr dehnte sich der breite amerikanische Höhentrog weiter ostwärts aus. Gleichzeitig baute sich mit der warmen Vorderseitenströmung über dem mittleren Nordatlantik ein ausgeprägter Höhenhochkeil auf, nachdem das Niveau der relativen Topographie 500/1000 mb im grönländischen Raum in der freien Atmosphäre um 28 gpdam erhöht wurde. Der damit verbundene Druckanstieg, der über Island 48 mb erreichte, drängte den hiesigen flachen Höhentrog südostwärts nach Skandinavien und Island ab, während das zugehörige Bodentief unter Abschwächung sich zum Nordmeer verlagerte. Durch den großräumigen Druckfall über West- und Nordwesteuropa und den Druckanstieg über dem östlichen Atlantik wich das Biskayahoch westwärts zum Standortschiff K (45°N 16°W) zurück. Sein nach Mitteleuropa gerichteter Keil wurde abgeschwächt und südostwärts abgedrängt.

Deutschland lag gestern im Bereiche dieses Hochkeiles. Bei maritimer Luftzufuhr bewegten sich die Tageshöchsttemperaturen zwischen 6 und 11 Grad. In der zweiten Tageshälfte griff das Frontensystem des Islandtiefs von Nordwesten her auf Deutschland über. Die Kaltfront, die heute früh Süd- und Südostdeutschland erreichte, brachte in Nordwestdeutschland 3 bis 10, örtlich bis 19 mm Niederschlag. In der Nacht blieben die Temperaturen bei allgemein bedecktem Himmel zwischen 3 und 6 Grad.

Die Windgeschwindigkeiten nahmen in der sehr lebhaften atlantischen Frontalzone von gestern auf heute noch mehr zu. Die stärkste Strömung wurde über Schottland in 9 km Höhe mit 140 Knoten gemessen. - Im Einzugsgebiet der Frontalzone erschien heute früh bei Neuschottland in Begleitung intensiven Druckfalles bereits eine neue Zyklone.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während das steuernde Hoch im Seegebiet zwischen den Azoren und der Biskaya verharrt, schwenkt sein nach Norden gerichteter Keil rasch südostwärts und bringt Mitteleuropa kurzfristige Wetterberuhigung. Da das Frontensystem des Sturmtiefs in der Dänemarkstraße rasch nachfolgt, werden erneut polar-maritime Luftmassen das Wetter in Deutschland bestimmen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 18. März 1967 — Nr. 77

Station	Höhe	ii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					18-00	00-03	18-09
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						02922	7001-	99804	01910	02725		---29	
Husum	3	029						83120	65252	01203	872--	01740		---38	
Schleswig	44	035	82716	62028	03505	854--	04732	82917	60258	00405	724--	03531	---28	21-35	797--
Falshöft	4	043	82726	65022	03005	9----	04735	83024	65548	00504	9----	04725			7oo--
Kiel	7	045						72714	6002-	00306	754--	04745			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82520	70586	06606	853--	04735	72723	65905	03006	724--	04736	24-34	3o-43	793--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82815	60602	05406	854--	04732	82819	60845	02104	873--	03533		---3o	796--
Lübeck	13	156						82912	60215	00106	764--	05725		---31	
Emden-Wolthusen	0	202	82714	56605	08606	854--	05729	72924	60905	05006	735--	05736		---39	7o2--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82915	65212	07706	856--	04732	73025	68805	04005	724--	03537	21-3o	28-4o	795--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82609	56616	11207	753--	05740	82814	56515	08506	754--	04728	---27		7o3--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82517	48616	10307	853--	06743	82617	48515	07506	854--	05728			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82614	50616	08706	6532-	06739	82813	60915	05306	7532-	05733	21-3o	---28	7o1--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82509	56506	07305	872--	05742	82511	61615	03505	873--	04738			7o1--
Berlin-Tempelhof	50	384	82515	45586	07205	863--	04741	82712	58515	03305	853--	03738			7o2--
Düsseldorf	41	400	82515	40616	13908	6722-	06743	62913	65025	11507	636--	04724	---26	---29	795--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82914	40636	12707	872--	06744	83113	60025	10206	855--	03725	---27	---28	7o1--
Kahler Asten □	835	427	92920	01617	40202	9----	02745	93022	09845	37200	9----	01732	24-44	24-43	7o3--
Kassel	158	438	82107	58616	12005	3742-	04748	83006	62585	09405	1742-	03736	---25		7o3--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82516	60216	14907	863--	06743	82710	65215	12806	855--	04622	---37	---32	795--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82614	65216	14008	863--	06741	82710	65615	11107	855--	05731		---36	7o1--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						83216	35535	09403	5732-	03833		36-36	
Gießen	186	532	82509	62618	14306	7742-	04744	82511	66515	08805	7742-	04755			793--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92529	00614	37601	9----	01742		28-45	
Trier-Petrisberg	265	609	82414	50586	18306	873--	05736	82517	57615	13406	6722-	03747	2o-36	---29	791--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92715	00612	43502	9----	02738	92716	00605	39502	9----	02746	17-33	---33	7o1--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82215	65606	15807	855--	04741	82114	60215	11307	855--	05744			797--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	299	655	82624	70028	16807	735--	51735	82720	70028	11806	735--	03749	27-31	25-3o	797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	82514	60517	14003	855--	01843						---29		791--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82212	56612	19306	774--	04734	82212	45615	14705	772--	03744	---29	---27	792--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82215	70602	19606	8092-	51729	82422	70912	14706	5552-	53747		24-32	797--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82515	66612	13604	855--	01752		---32	
Nürnberg	318	763	82612	65216	16607	855--	00741	82512	65515	11805	854--	03748			797--
Regensburg	376	776	82407	70022	19104	8092-	50733	82709	65515	13804	854--	01757			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92312	01737	42454	9----	54747			
Freiburg	253	803	82116	75032	22808	3562-	53731	82217	75022	18807	3567-	51740			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stöttten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82713	65022	19405	855--	51736	82716	70022	14005	855--	51751		---32	7oo--
München-Riem	528	866	82615	70027	20105	8097-	52740	82626	62602	15205	2577-	51746		26-36	791--
Mühldorf	401	875						82518	58025	12805	6722-	53747		---38	
Passau	409	893	82605	58028	20103	855--	00740	82409	40612	14802	874--	01751			793--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82314	80022	22707	756--	52732	82316	80212	18107	756--	51744			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	82640	03717	98162	57-2-	62821	82648	60717	93262	47-7-	63745	4o-5o	5o-65	7o9--
Hohenpeißenberg □	977	962						82223	82027	44901	855--	53741		26-41	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82537	89397	44456	8191-	57940		37-57	
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 18. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $t_xt_x-t_nt_n$	06-07 $t_xt_x-t_nt_n$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	Essr's'
Helgoland	4	015	73121	65806	01705	6844-	02710	63323	65025	01206	43441	02505	29-39	28-41	70103	05701	03000	1
List	27	020	72822	65258	98404	794--	02713	33030	65021	98005	29440	02504	29-4	30-42	70202	05150	04000	1
Husum	3	029	53012	70218	99904	59460	01613	53013	68018	98905	55410	03610	---38	---31	70103	05301	04000	1
Schleswig	44	035	62810	70258	99403	59402	02611	62918	70258	98404	43450	03609	21-35	---28	79602	04401	04000	1
Falshöft	4	043	72722	70608	99203	774--	02613	62724	70018	97705	22430	03715			70102	---01	04---	
Kiel	7	045	52709	75038	99503	43460	02608	72712	68258	98405	734--	04811			70202	04551	06004	1
Norderney	13	113	52830	60028	04106	35532	03603	63036	62805	04105	58432	03500	37-52	38-57	70305	05802	04000	1
Bremerhaven	7	129	62924	75258	02805	63400	02502	72925	65216	02605	4843-	03602	32-46	30-41	70704	05803	10000	1
Cuxhaven	5	131	72815	66038	01505	30931	01604	72921	66255	01206	68431	03503	---37	24-38	70103	05603	03000	1
Kaltenkirchen	30	145	53006	8001-	01303	55600	01603	83014	75602	00204	774--	03711	---28	---28	70103	04702	04000	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62909	70028	01303	68400	02608	82816	59802	00605	784--	03707	---30		70403	04901	06000	2
Lübeck	13	156	42909	65036	00204	45500	02001	72513	70031	99805	755--	04704	---31	---27	70104	05102	04001	1
Emden-Wolthusen	0	202	72918	60258	04806	783--	03702	72922	60258	05106	783--	03203	26-44	25-50	70204	06003	03---	1
Emden-Hafen	6	203														05602	04000	1
Cloppenburg	43	216	22910	70028	05704	18401	01304								70304	05203	05002	1
Bremen	3	224	72912	68256	04103	59403	02301	82920	60908	03405	894--	03807	28-40	---30	70203	05602	04000	1
Soltau	77	235	52912	7001-	03204	58400	02610	82716	58802	02804	884--	02804	---28	---28	70303	04503	06000	1
Lüchow	35	253	72704	8025-	01703	784--	02615	72507	80028	01405	784--	03703			7--03	04503	04025	1
Lingen	21	305	12810	81258	07203	12400	02504	82916	70808	07506	734--	03103		---28	70403	05602	06001	1
Münster	64	313	73013	70016	07905	785--	02505	72913	75031	09006	734--	02311	---30		70404	05604	05008	1
Osnabrück	95	317	63116	75806	07104	4244-	02509	83116	65808	07305	784--	03102	---40	---28	70603	05202	07000	1
Gütersloh	72	320	72917	66258	07503	793--	02500	72716	80021	07705	754--	03204			70603	-----	07---	
Bad Salzuflen	98	325	82908	6561-	06505	754--	02612	82612	62212	07105	754--	02207	---26	---25	70504	05403	06000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	73218	65276	04703	59313	02506	72716	70028	05005	784--	04203	24-34		70502	05001	05013	2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83014	60636	03603	852--	03302	72816	82256	04304	58432	02207			70902	04502	10009	1
Berlin-Dahlem	51	381	8250/	62615	01304	873--	04622	72909	67025	01305	784--	03500			70404	04003	05049	2
Berlin-Tempelhof	50	384	82609	62606	01004	853--	03723	72914	65016	01005	734--	02500			70403	04103	05---	1
Düsseldorf	41	400	63023	70256	11206	6853-	03503	73112	70802	12106	734--	03209	23-38	---26	70406	06405	04---	1
Bocholt	25	406	72916	50888	10605	784--	03500	72916	70028	10907	734--	03204	---30	---30	70104	05903	02005	1
Essen	154	410	73114	57106	09905	753--	01504	73219	58158	10805	7245-	01209	---37	---33	70405	05604	04005	1
Kahler Asten □	835	427	93230	08876	35551	9----	51716	93328	08858	35252	9----	52310	31-54	30-52	71051	50051	11001	71301
Kassel	158	438	83110	64216	07405	885--	03609	73211	70028	08005	785--	01305	---25	---25	70805	05404	08015	1
Göttingen	150	444	73109	70256	05804	753--	02512	73113	75216	06305	63452	01304	---30		71004	05103	10008	1
Braunlage	607	452	73017	65268	04301	784--	51520	72911	75278	04900	724--	53304	26-45	---33	71600	00650	19007	59197
Aachen	202	501	73009	70216	12504	754--	02704	73111	65038	14305	724--	03118	---33	---38	70304	06003	03022	1
Nürburg	626	510	83218	70808	11601	871--	01612	72920	65858	12101	772--	03304	---30	22-35	70501	02201	05---	1
Köln	91	513	72915	62036	10306	754--	03508	53119	62258	11406	52430	03211	---36	---30	70706	06304	07008	1
Koblenz	96	515	73213	68806	10306	734--	03609	80218	65808	11504	834--	02311		---29	70306	078--	03001	1
Marienberg	547	526	83224	56936	08701	894--	01613	73224	62269	09302	793--	03108	26-38	26-43	71601	02650	16000	70101
Gießen	186	532	73210	66216	07805	784--	03710	63215	65028	09105	634--	01313	---32	---29	70405	05104	04011	1
Bad Hersfeld	212	542														04003	07027	1
Wasserkuppe □	921	544	92914	00736	35750	9----	50819	93217	00738	36252	9----	52308	28-45	---37	70450	51151	05000	70803
Trier-Petrisberg	265	609	73209	62216	12605	38372	02809	83212	57808	14804	893--	03320	---36	---33	70404	05604	04012	1
Deuselbach	479	615	83219	60616	11803	753--	01604	83221	70278	11903	733--	01102		---35	70503	04102	05002	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93119	00716	37100	9----	00622	93217	00459	37751	9----	51310	20-37	20-35	70900	00800	09007	70303
Frankfurt-Flugh.	112	637	82701	57616	10105	854--	03513	53009	65258	10405	4554-	02004	---23		70205	06403	02025	1
Darmstadt	133	639	82710	75606	09705	6742-	03718	52919	75255	10706	58530	02309	22-36	20-31	70205	06904	02033	2
Würzburg	259	655	83033	68618	09105	754--	04627	63026	75035	09185	654--	02400	33-40	26-35	70305	05404	03022	1
Bad Kissingen	216	658	82206	62616	07705	5742-	03617	42809	68025	08006	48430	01305			70605	05604	06018	1
Coburg	337	671	82712	50616	05905	774--	04621	73209	70025	06904	784--	03308			70305	04103	03049	1
Bamberg	239	675	82910	60636	07005	874--	04635	72912	65026	07605	5843-	03205			70205	05004	02049	2
Hof	567	685	82715	62697	06202	3742-	01620	72912	58857	06501	6847-	03301	---35	---31	70301	01701	03046	1
Weiden	438	688	82109	58616	06903	773--	02748	83009	58615	06702	6732-	01603			70302	02602	03024	1
Berus	363	704	83210	6561-	13204	2747-	02311	63211	70035	14504	62430	02315			70303	05503	03019	2
Schaumberg-Tholey	569	706	83124	6261-	13002	5722-	02618	72918	68835	14002	722--	01210			70402			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82807	56616	12804	772--	02521	62912	68015	13405	62430	02308	---32	---26	70204	05503	02020	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	83206	59616	11406	4752-	03515	72506	66256	12205	5847-	03308	---29		70406	07404	04041	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82730	60686	10302	5747-	02523	82918	70835	11502	772--	01111	34-44	30-42	70302	03601	03030	1
Karlsruhe	114	727	82217	60616	10906	874--	05638	82508	75255	12506	6747-	04316	---32		70106	07405	01033	1
Mannheim	97	729	82910	57616	11206	874--	04505	72914	65215	11706	63452	03305	---29		70404	07604	04031	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	8231/	62632	10904	3742-	02641	72308	56617	12702	732--	01215	24-32		70104	05303	01---	1
Öhringen	276	742	82520	60636	09305	873--	04744	72916	58215	10704	6537-	04312	20-28	---28	70305	05404	03021	1
Ansbach	413	755	82010	65616	08804	6732-	03730	83010	58615	09603	6732-	03307	---25		70304	03803	03027	2
Weißenburg/Bay.	422	761	82313	62616	09603	5552-	02740	82714	70615	09603	853--	03500	---32		79503	03703	95027	1
Nürnberg	318	763	82615	65636	07805	854--	03740	72917	75215	08004	733--	02303		---27	70105	04504	01038	1
Regensburg	376	776	82511	60636	09703	5542-	03741	82709	70515	07703	6732-	03619			70203	03602	02049	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92710	01737	38352	9----	53745	92710	01/37	36753	9----	53718			71455	54554	16008	96812
Freiburg	252	803	82222	68616	15106	5742-	04737	82002	82635	15304	5342-	03009	22-33	---31	79306	08105	93048	1
Freudenstadt □	797	815	82514	22736	40601	872--	01731	82917	13857	41700	773--	52315	---27	---30	70801	02200	08044	71401
Klippeneck □	973	818	92517	0171-	41650	9----	50745	92912	01717	41751	9----	51302			79250	01551	92046	79797
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82720	60632	10502	872--	01741	92915	00736	11951	9----	51304	31-44	29-40	70202	02401	02025	59100
Ulm	522	838	82215	56636	11503	672--	02737	82706	57617	12102	873--	01304	---25	---25	70102	03802	01051	1
Augsburg	477	852	82614	56612	11103	6742-	02732	83015	59537	10803	873--	01504	21-38	---32	70103	03503	01043	1
München-Riem	528	866	82622	65607	11603	7742-	01738	82523	62616	09403	5142-	01720	31-40	27-35	76103	02502	02036	59797
Mühldorf	401	875	8261/	58626	10603	6722-	01723	82713	58/35	08204	7722-	02722	---38		70203	02201	03044	1
Passau	409	893	82410	60616	10703	874--	02738	82710	60615	07503	6742-	01731		---25	70602	02601	07030	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92746	00878	41552	9----	52742	93422	00879	42954	9----	54115	47-67	46-60	70453	53656	04042	96104
Konstanz	399	929	82626	56612	14604	4742-	03745	82616	56625	13104	7742-	03512	---33	36	79404	06203	94051	1
Friedrichshafen	401	934	8241/	65616	14605	7742-	02735	82615	65605	13204	6742-	02616	25-36	---26	79705	06004	97064	1
Kempten-Lenzried	705	946	82107	56687	15201	874--	51735	82512	30587	13301	873--	51719			70201	01500	02035	60297
Oberstdorf □	810	948	81802	15737	43300	872--	00740	82101	20737	41200	872--	51723			70200	01451	04022	72002
Zugspitze ■	2960	961	92648	00717	91061	9----	61720	93150	00737	88561	9----	61623	50-65	52-65	71465	635--	24034	98712
Hohenpeißenberg □	977	962	92236	01718	39951	9----	51749	92233	01717	38751	9----	51712	38-52	37-48	79251	50851	94037	80701
Garmisch-Partenkirchen	704	963	81205	58152	12603	5762-	52744	81033	40585	11303	874--	01611			79101	02050	04047	71000
Wendelstein □	1833	980	92334	00737	40555	9----	55738	92729	00737	38955	9----	55616	42-60	37-63	70457	57758	18000	97305
Berchtesgaden	542	997	80504	82022	12501	865--	51736	80531	40597	10601	3542-	01718			79750	00951	01000	60200

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

Sonnabend, den 18. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $f_s f_s - f_g f_g$	12–15 $f_s f_s - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	73320	65256	02706	68431	02215	83427	62258	03906	734--	02212	28-41	32-43	7o1--	77614	23218	
List	27	020	83131	65031	99006	756--	02009	83335	62258	00606	724--	03316	26-44	39-52	795--			
Husum	3	029	73120	68808	99307	784--	03304	73217	65258	00306	734--	03210	2o-38	23-43	7o1--			
Schleswig	44	035	73020	70808	98106	795--	03603	73226	70258	99405	795--	03313	23-36	27-45	7o2--			
Falshöft	4	043	33020	70018	97005	19380	03607	33326	75013	98606	33430	04316			7o2--			
Kiel	7	045	82916	65258	97907	59460	03605	63012	70258	99807	63530	03309	---27		7o1--			
Norderney	13	113	63132	56278	05406	68400	03313						35-49		7o1--			
Bremerhaven	7	129	63031	65276	03006	48432	03304	72933	65255	04206	734--	03212	33-45	35-47	795--			
Cuxhaven	5	131	73018	64276	02206	724--	03110	63027	60252	02805	725--	03306	29-51	29-45	7o2--			
Kaltenkirchen	30	145	73212	80018	00005	724--	04501	73421	60025	00306	724--	03102	---39	21-38	7o1--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73020	62252	00505	58443	03703	73121	62255	00305	734--	03400	21-28	28-4o	795--			
Lübeck	13	156	82914	60278	98707	795--	04711	63115	65265	99306	694--	03106	---32	22-38	7o1--			
Emden-Wolthusen	0	202	63022	60251	06006	6843-	02309	63127	53035	08007	5747-	01220	27-45	28-48	793--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	63126	60258	03606	69403	03302	73327	75253	04707	63540	03111	29-4o	3o-42	7o2--			
Soltau	77	235	73216	62278	01906	784--	03709	73219	65253	02806	734--	02310	24-3o	26-43	7o3--			
Lüchow	35	253	72911	65258	00605	784--	04808								7o2--			
Lingen	21	305	73116	80258	07907	784--	03304						---36		7o1--			
Münster	44	313	62916	75252	09007	58402	02400	73115	80258	09406	734--	03304	---33	---39	797--			
Osnabrück	95	317	73016	62278	07107	724--	03802	73322	80259	08704	724--	02316	---38	22-43	7o2--			
Gütersloh	72	320	62923	60278	07407	625--	03703	73022	80258	08106	734--	03107						
Bad Salzuflen	98	325	62913	70016	06706	5256-	02504	73010	70279	07106	724--	02204	---3o	---34	794--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	63216	65278	04504	63400	03705	63022	75278	04506	52453	03500	24-37	27-37	7o3--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72916	75218	03306	6843-	03611	43114	60019	03505	38432	01202		---38	794--			
Berlin-Dahlem	51	381	72712	70256	00906	785--	01804	72810	70808	99207	4356-	03416		---27	794--			
Berlin-Tempelhof	384	72716	70256	00707	68501	01803	73011	70258	99306	6344-	02714			21-29	792--			
Düsseldorf	41	400	73221	70258	13207	785--	03211	73219	70278	12807	735--	02604	21-33	24-41	7o1--			
Bocholt	25	406	73219	68808	11607	784--	03206	73320	65258	12306	734--	03207	---32	22-4o	7o2--			
Essen	154	410	73318	62278	11304	785--	03204	73421	60268	11505	635--	02203	22-39	25-42	7o2--			
Kahler Asten □	835	427	83124	56268	36951	871--	51006	93334	08858	35351	9----	51606	3o-52	32-52	7o5--			
Kassel	158	438	72711	70806	07506	6857-	02604	53115	70258	07206	53550	01503	---3o	---38	7o2--			
Göttingen	150	444	82810	80608	06205	854--	02801	73213	58215	05805	734--	03503	---28	---32	7o1--			
Braunlage	607	452	92710	09738	04601	9----	51801	72913	65268	04400	734--	51703	---34	---35	7o4--			
Aachen	202	501	53217	65252	15105	58401	02006	73013	60258	15206	734--	02101	---38	---41	7o1--			
Nürburg	626	510	42918	75268	12603	43400	51208	72939	60858	13850	772--	52203	22-37	---32	7o1--			
Köln	91	513	73114	62258	11906	724--	03305	73219	75038	12007	735--	02301	23-39	27-5o	7o2--			
Koblenz	96	515	73413	75258	12605	734--	03211	83420	75258	12506	835--	02400	---29	---4o	7o3--			
Marienberg	547	526	83220	12879	10600	891--	50108	73224	65859	09302	792--	01707	26-43	28-43	7o4--			
Gießen	186	532	72917	68258	09306	784--	01203	73413	75258	09106	734--	01702	---3o	---39	791--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	73118	82028	37351	782--	52211	93213	00499	36551	9----	51507	---37	---29	796--			
Trier-Petrisberg	265	609	73211	65258	14805	734--	02301	73215	75253	14306	734--	01804	---33	2o-46	7o1--			
Deuselbach	479	615	83220	65278	13503	734--	01215	73219	60275	13503	734--	01500	---35		7o2--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93114	00669	38851	9----	51212	93114	00455	38450	9----	50606	2o-35	18-33	7o2--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	83312	58818	11406	844--	02009	73114	62258	10707	735--	02707	---26	---28	796--			
Darmstadt	133	639	63118	88258	10908	68560	50004	73012	80258	11106	725--	01301	2o-31	21-36	791--			
Würzburg	259	655	73015	80256	10905	784--	02317	72720	82012	10505	733--	01804	26-35	23-32	794--			
Bad Kissingen	216	658	42609	80026	09006	32502	00009	73008	81258	09406	5357-	02805			7o1--			
Coburg	337	671	63010	75016	07306	4257-	51207	72537	70035	06606	734--	01907			7o4--			
Bamberg	239	675	73212	80028	08206	52432	01107	73216	80028	07606	735--	01805		---28	7o1--			
Hof	567	685	73207	80278	06603	48432	00107	72714	56028	05303	735--	51804	---32	---26	7o5--			
Weiden	438	688	82713	56887	06605	754--	02303	72713	75035	05205	734--	52801	---33		7o5--			
Beros	363	704	33413	75256	14806	32500	01204	63215	70808	14705	62530	01702			7o1--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72916	70278	15003	782--	01211								796--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72811	68808	14205	734--	01005	72012	70808	14005	5245-	02502	---32	---35	7o2--			
Neustadt/Weinstr.	141	723	52913	80276	12406	48560	01104	82805	75253	12408	895--	02501			7o2--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52925	84278	11704	33560	00305	82724	84263	11703	894--	01503	3o-44	---27	7o1--			
Karlsruhe	114	727	32912	81018	12907	22530	03205	72716	81038	12708	735--	02801		---25	7o2--			
Mannheim	97	729	42913	60018	12209	42540	03007	82913	80803	12207	6357-	01501		---25	7o1--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	73116	70807	12206	784--	01101	83215	95819	12206	834--	53001		---27	7o6--			
Öhringen	276	742	43214	65256	11405	48400	01208	72909	75252	11704	4341-	02301	---36	---27	7o3--			
Ansbach	413	755	72912	75018	09506	785--	01204	72912	75022	09705	4357-	01001			7o5--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62715	70266	10303	58442	01307	62715	80012	09805	38576	51801	---35	22-34	7o3--			
Nürnberg	318	763	63010	80276	09304	43461	01112	72817	84252	09606	735--	01805	---28	25-35	7o4--			
Regensburg	376	776	73115	50816	08106	784--	03109	63011	82019	08206	33531	01001			7o4--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93210	01717	36853	9----	53302	93213	01717	36554	9----	54803		---24	715--			
Freiburg	252	803	72506	86016	15707	785--	03801	73402	82802	15308	6356-	01703	2o-31		7o5--			
Freudenstadt □	797	815	82914	66857	42100	883--	00204	82910	12568	42000	871--	03400	---3o		7o8--			
Klippeneck □	973	818	82917	70267	42151	731--	51206	93212	02868	42350	9----	51202			7o4--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73125	75287	12001	722--	00207	73113	81275	11202	723--	01804	29-4o	28-38	7o7--			
Ulm	522	838	72713	70257	12205	784--	00207	72511	75033	11705	734--	01705			7o6--			
Augsburg	477	852	73010	75237	12003	784--	02312	73012	82278	11402	2947-	01806	---32	---35	7o6--			
München-Riem	528	866	72919	60216	11403	5842-	01319	62714	85038	10205	33431	02806	26-35	22-3o	7o3--			
Mühldorf	401	875	72910	64216	08905	5247-	03308	72812	83258	09704	79353	02904		---3o	7o3--			
Passau	409	893	82714	62616	07805	7742-	02303	73105	83259	08202	5727-	01003	---25	---3o	707--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93431	00719	42754	9----	54802	73130	00417	42854	72---	54301	46-6o	36-49	713--			
Konstanz	399	929	72910	81016	14105	724--	03012	63012	70272	14305	49573	03101	---36	---31	7o3--			
Friedrichshafen	401	934	82413	75256	14105	7842-	03210	52811	82252	14105	49453	01000	21-28	---26	7o2--			
Kempten-Lenzried	705	946	82705	62217	14502	4752-	51313								7o7--			
Oberstdorf □	810	948	83603	20737	42501	872--	00314								716--			
Zugspitze ■	2960	961	93436	00737	88363	9----	63501	93535	00737	88264	9----	64802	52-68	38-61	711--			
Hohenpeißenberg □	977	962	93211	00717	40951	9----	51322	72513	70027	40900	723-9	01802	37-48		7o3--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80208	18736	11702	872--	01302	80000	05757	13001	871--	01007			7o7--			
Wendelstein □	1833	980	93322	00717	39756	9----	56305	93113	00717	39356	9----	55804	37-63	23-35	726--			
Berchtesgaden	542	997	80000	20697	10602	8052-	01303	73602	20513	10402	775--	01803			710--			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TnTnTnt wird aus: Observatorium

Sonnabend, den 18. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d ...	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d ...	12–18	18–21	06–18	Mittel wert: $T_sT_sT_s$	Summen $S_sS_sS_s$	S_sS_s
Helgoland	4	015	83522	60028	07106	724--	02232	43624	65012	11406	41430	03243	32-45	25-40	70107			
List	27	020	23428	60038	05305	21400	03248	03322	60010	09605	03930	03243	39-52	27-34	79606			
Husum	3	029	23313	65016	03906	25500	03336	03311	62020	09104	03930	02252	23-43	---26	70107			
Schleswig	44	035	23315	70018	03605	28500	03242	03312	70020	08303	03930	02246	22-47		70206			
Falshöft	4	043	13526	78016	03006	12400	04244	13322	78020	08004	9----	02250			70306			
Kiel	7	045	63118	70028	02607	62500	02238	03310	60020	07605	03930	51249			70208			
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	83234	60258	05906	824--	03217	63226	70012	09606	65530	03237	36-49	30-39	70107			
Cuxhaven	5	131	83329	60028	06106	755--	03233	03326	62011	09505	03930	04234	32-45	30-39	70207			
Kaltenkirchen	30	145	63415	75038	03106	655--	03329	03511	75021	07304	03930	02241	21-38	---25	70107			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73316	60038	03106	75400	03228	03311	65021	07504	03930	02244	28-40		70107			
Lübeck	13	156	73114	65808	02005	794--	04227	03410	70025	05305	03930	01243	24-38		70507			
Emden-Wolthusen	0	202	83122	50256	09906	584--	02219	73415	50616	13206	735--	04233	24-48	---38	79408			
Emden-Hafen	6	203													7--07			
Cloppenburg	43	216						63212	70015	12005	63330	03228			7--07			
Bremen	3	224	83223	58618	06806	754--	03321	63318	62012	10306	63430	03235	30-42	23-37	70208			
Soltau	77	235						53214	6002-	08105	55530	03240		---28	7--06			
Lüchow	35	253						72908	7025-	05005	734--	03232			7--08			
Lingen	21	305													7--07			
Münster	64	313	83317	75808	12105	784--	02227	73012	70258	14604	734--	02224	22-39	---31	70107			
Osnabrück	95	317	73220	75028	10904	724--	02220	83214	62619	13204	773--	03228	22-43	---29	70507			
Gütersloh	72	320	73022	66256	10405	784--	03223	83017	55516	13004	853--	03226			70208			
Bad Salzuflen	98	325						83106	60615	11804	654--	03220		---31	7--07			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73021	62608	05705	754--	04212	83216	70035	09005	854--	03232	27-37	24-33	70507			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	73117	68258	04405	754--	03208	83215	62035	07204	854--	03227	---38		70407			
Berlin-Dahlem	51	381	72804	60809	00702	734--	01215	63310	65258	02803	7732-	03221	---30		70307			
Berlin-Tempelhof	50	384	72810	64256	00302	784--	01309	73211	65258	02304	733--	02221	21-29		70807			
Düsseldorf	41	400	73118	70038	15305	5856-	01324	73016	60258	17704	735--	02224	24-41	---31	70207			
Bocholt	25	406						73218	7002-	17005	735--	01118		---34	7--07			
Essen	154	410	73420	60278	14003	785--	00222	73418	70032	16704	756--	03228	26-44	---30	70306			
Kahler Asten □	835	427	93327	02858	38352	9----	52324	93328	01858	39651	9----	51216	23-52	30-49	70951			
Kassel	158	438	73012	67808	08604	785--	01312	83112	65808	10304	835--	01216	---38	---32	70206			
Göttingen	150	444	83013	70278	07304	684--	01214	83111	58615	09104	855--	02218	---32		70207			
Braunlage	607	452	82913	58738	05200	754--	51307	83116	55717	07000	854--	03217	---37	23-44	70901			
Aachen	202	501	83209	62808	17504	894--	01220	73010	70028	19703	756--	01221	---41	---33	70206			
Nürburg	626	510	83215	04868	15500	872--	51216	83218	59278	18050	872--	51222	---35	---38	70403			
Köln	91	513	43217	65018	14405	48500	01224	83116	60808	16605	734--	01222	27-50	21-31	70407			
Koblenz	96	515	72714	75258	13905	735--	01313						---40		70608			
Marienberg	547	526	83223	68269	11501	872--	50317	83318	15858	14600	871--	53228	29-43	---31	70703			
Gießen	186	532	73212	70038	10704	784--	01314	73210	60818	13103	755--	01222	---39	---32	70107			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	93116	00499	36852	9----	52203	93212	01714	38352	9----	53218	22-41	23-36	70350			
Trier-Petrisberg	265	609	33412	75018	15605	34500	52312	73410	70258	19003	734--	01231	22-46	---30	70206			
Deuselbach	479	615	33220	66278	14602	33460	50208	73219	63023	17601	734--	52227	---38	---33	70304			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93120	00478	38851	9----	51207	93217	00855	40851	9----	51323	22-38	20-35	70600			
Frankfurt-Flugh.	112	637	63114	68808	12205	68500	01315	33214	70011	14105	33530	03218	---30	---32	70208			
Darmstadt	133	639	72911	80258	12405	725--	02210	83213	60028	14405	725--	03221	22-36	---25	70108			
Würzburg	259	655	72819	80212	10503	784--	01503	62727	60012	11604	65530	01112	23-35	27-35	70107			
Bad Kissingen	216	658	73210	82258	09505	6267-	00308	72809	80302	11404	735--	53218	---25		70207			
Coburg	337	671	73010	68808	08203	784--	01311								70406			
Bamberg	239	675	72914	70028	08305	785--	01105	73212	70022	10304	735--	01219	---28		70108			
Hof	567	685	52914	62268	07101	58400	50303	82812	50739	08100	854--	51108	---31		70603			
Weiden	438	688	82608	58808	07701	754--	00305	73009	75218	09102	735--	51114	---26		70705			
Berus	363	704	23215	75018	15604	28500	51206	73415	70252	18202	735--	03222			70108			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	53013	70018	14805	52400	51308	72806	62832	18003	735--	53227	---35	---32	70207			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82503	75258	13106	865--	02205	62710	80015	15804	63530	01225			79211			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72923	85858	12802	782--	50109	52729	85018	14906	53430	51015	27-40	29-43	70205			
Karlsruhe	114	727	62709	81258	14305	68400	02315	72909	61258	15804	734--	01223	---26	---34	70210			
Mannheim	97	729	73012	80258	13805	6856-	02315	82911	75022	15805	6357-	01220	---26		70110			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	83213	60618	13803	6732-	01208	62913	65018	15502	634--	51217	---27		70907			
Öhringen	276	742	72813	70018	12104	784--	02204	72912	65022	14503	755--	01323	---27		70507			
Ansbach	413	755	82910	70612	10404	4542-	01204								70506			
Weißenburg/Bay.	422	761	82718	70252	10603	6557-	00305	82718	60506	12602	855--	03216	22-30	22-30	70306			
Nürnberg	318	763	82917	70258	09204	854--	02304	72918	70038	11303	735--	01217	25-35		70408			
Regensburg	376	776	73010	80039	08604	784--	00301	83010	70806	10202	854--	01211	---25		70507			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93216	01857	36953	9----	53304	92914	01715	37254	9----	54204	---24		71852			
Freiburg	252	803	73106	82258	17106	735--	02315	82702	65028	18604	6352-	02212			70509			
Freudenstadt □	797	815	72906	56858	42500	772--	51305	82910	56858	44351	872--	51219			71102			
Klippeneck □	973	818	92915	02858	42451	9----	51202	93013	04458	43552	9----	52213	---26		70500			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93119	01878	12850	9----	50307	93021	01718	14250	9----	53212	28-38	21-34	70902			
Ulm	522	838	82706	62838	13003	774--	01208	72710	65268	14902	764--	51216			70805			
Augsburg	477	852	83111	80258	12003	3547-	01306	83014	40858	13502	873--	53212	---35		71005			
München-Riem	528	866	72818	60268	11903	784--	00310	82818	58583	11902	834--	03401	22-32		70306			
Mühldorf	401	875	72709	62038	09604	784--	00310	82710	65615	10303	774--	01104	---30		70307			
Passau	409	893	72708	65258	08104	6267-	01302	82710	63613	09102	875--	01208	---30		71004			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93127	00857	43754	9----	54209	93233	00888	44155	9----	53204	36-49	37-48	71652			
Konstanz	399	929	72911	70256	15304	6857-	01207						---31		70308			
Friedrichshafen	401	934	82814	65808	14604	894--	01303	62712	82255	16004	635--	03213	---26		70208			
Kempten-Lenzried	705	946						83109	25718	13801	873--	51213			70902			
Oberstdorf □	810	948	83101	15717	42801	872--	52109								71902			
Zugspitze ■	2960	961	93537	00737	88865	9----	65304	93641	00737	89265	9----	65306	38-61	41-65	72761			
Hohenpeißenberg □	977	962	92317	00718	41851	9----	51310	73017	55707	42351	773--	51108			70400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83302	50717	13601	852--	51306	83502	18737	14500	872--	53206			71403			
Wendelstein □	1833	980	93225	00707	40057	9----	57307	93324	00737	40157	9----	57101	25-39	26-43	73354			
Berchtesgaden	542	997	81801	30698	12001	876--	00314								71403			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 18. März 1967 — Nummer: 77

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1706	YYGG
mb	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	mb
50	2o45 o5	2o46 o3 3o29	2o47 o4 3122	2o49 o1 o114	2o48 o4 o21o	2o49 o5 3217	2o44 99 3121	50
100	16o2 o3	16o4 o6 313o	16o3 o5 3332	16o2 o4 3535	16o2 o4 3429	16o6 o6 3428	1594 o515 3427	100
150	1341 o3 3131	1345 o4 3236	1344 o7 3235	1344 o5 353o	1344 o5 3322	1348 o6 3435	1333 o414 3436	150
200	1157 o5 2944	1161 11 315o	1162 1o 3245	1164 13 3554	116o o6 366o	1166 1o 3348	1148 o414 3656	200
300	9o2 o2o5 2862	9o8 o213 316o	9o8 ooo2 3157	91o ooo4 3566	9o4 ooo4 o194	912 o1o4 3o53	892 o211 3681	300
400	7o9 869o 2953	715 87oo 316o	715 8788 3156	716 8889 3559	711 8891 o172	719 879o 3241	7o1 9oo1 3674	400
500	551 7477 3o52	556 7486 3154	556 7374 3153	558 7576 3547	552 778o o164	56o 7478 3351	545 7891 3665	500
700	297 5959 2849	3o1 5959 2849	3o2 6161 2934	3o7 6163 3436	3o4 6776 332o	3o5 6o61 2936	297 6682 3322	700
850	145 5454 2545	147 5134 2544	151 5455 2728	156 5656 2712	155 5757 2818	153 5258 2734	148 5672 3219	850
1000	o15 o3o1 2219	o17 o5o3 2323	o21 o4o1 2522	o26	o26	o28 o6o2 2914	o19 o658 9015	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	
Markante Punkte	o39 o3				o22 o4 o3o3		oo5 96 3158	Markante Punkte
	o55 o6		o17 o5		o3o o5 o3o5		oo6 97 3155	
	o62 o3		o2o o6 2924	o12 o312	o36 o318		oo7 98	
	o7o o6		o22 o7	o2o o2 35o8	o58 o2		oo7 o1 3149	
	o84 o6	o28 o3 283o	o27 o5	o27 o5	o63 o5	o26 o3	oo8 o4	
	133 o5	o3o o3 283o	o3o o6 293o	o3o o4 o114	o7o o3 3422	o3o o4 2824	oo8 o4 3142	
	141 313o	o38 o4	o35 o5	o35 o2 3211	o8o 341o	o35 o5	o1o o4 3128	
	144 o3	o6o o7	o39 o1	o4o 3218	1o6 3434	o4o o3	o2o o5 2923	
	171 o2	o66 o4	o61 o4	o44 o4	119 o9	o47 o5	o25 o6	
	184 o7	o7o o6 3o21	o7o o5 3328	o57 o4	129 o8	o62 o3	o3o o2 2918	
	215 o7	o78 o4	o77 o6	o7o o2 3325	176 o5	o7o o5 3324	o32 oo	
	23o 1518	167 o3	o86 o3	o75 3533	184 o4	o85 o6	o38 o4	
	25o 1114 286o	175 o5	136 o4	o9o o3	23o 12	111 o5	o54 981o	
	277 o6o9	192 o5	168 o4	123 3517	239 1215	123 o6	o58 o113	
	35o 2749	2o3 13	211 14	141 o3	25o o912 o19o	167 o5	o7o o112 312o	
	434 8289	222 1423	227 1517	164 o8	3oo o194	195 o9	o89 o112	
	441 3o59	239 1121	25o 1112 3155	17o o6	321 o179	224 1618	131 o212	
	6oo 3o52	25o 1o2o 3o58	343 9394	194 15	44o 8284	25o 1114 3o59	166 o515	
	613 6364	264 o919	362 9394	213 17	483 788o	471 7785	195 o212	
	671 6o6o	32o 981o	475 7677	25o 1o13 3572	531 7679	553 6868	228 o918	
	724 5859	541 6879	6oo 6464 3145	365 8993 3565	581 7o81	6oo 3154	25o 1o18 3677	
	745 5959	6oo 6364 3o41	638 6363	535 7173	6oo 3645	612 6262	272 o514	
	767 5757	616 6364	657 6464	545 7278	626 688o	658 596o	445 8697	
	8oo 5757 2438	683 5759	729 5858	562 7o71	65o 6882	692 596o	552 7387	
	835 5555	77o 5353	753 5858	58o 7171	659 6985	7o6 6o62	6oo 3545	
	897 5153	786 5556	794 5757	6oo 3538	677 6981	76o 5758	6o4 7o87	
	9o5 2544	8oo 264o	8oo 293o	635 6767	775 6161 293o	8oo 2837	648 7o85	
	915 5o52	841 5154	811 5757	765 5774	8oo 6o6o 2924	8o5 5461	8oo 3218	
	939 o15o	88o 5156	864 5854	8oo 3121	817 5859	825 5462	84o 5675	
	954 o1oo	916 245o	918 2624	83o 5757	825 5859	858 5157	884 5365	
	969 o2oo	922 oo51	936 o254	88o 5353	872 5555	886 5153	915 312o	
	978 o2o1	953 o2o2	954 o151	89o 2611	92o 2815	9o3 2535	929 5355	
	o13 o4o2 2216	o21 o6o3 2318	o19 o5o1 2516	993 o651 29o8	967 o353 2813	oo8 o7o2 221o	o18 o151 291o	
50/100	443	442	444	447	446	443	45o	50/100
100/200	445	443	441	438	442	44o	446	100/200
200/500	6o6	6o5	6o6	6o6	6o8	6o6	6o3	200/500
500/1000	536	539	535	532	526	538	526	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	18oo	18oo	18oo	18oo	18oo	18oo		YYGG
mb	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	mb
50		2o46 o4 3o27	2o53 o4 3o25		2o55 o2 3511	2o6o o5		50
100	16o2 o2	16o3 o1 3137	16o8 o2 3439	16o9 o6 332o	16o8 o2 3527	1616 o2 3638		100
150	1335 96 3o5o	1338 98 3152	1343 98 3255	1348 o1 3432	1347 o2 3334	1351 oo 3242		150
200	1145 98 3o5o	1149 99 3o55	1154 99 3153	1162 o6 335o	116o o3 3345	1164 o2 3158		200
300	879 o2 2856	885 o512 3166	892 o4o6 2855	9o7 o2o6 3154	9o4 o2o4 3373	9o1 o1o4 3276		300
400	689 9198 2859	695 8896 3o57	7o1 8991 2858	713 869o 3146	711 8789 315o	7o8 8688 3268		400
500	533 7986 2862	537 7781 2953	543 7678 2954	554 7786 295o	553 7682 3145	549 7577 2961		500
700	284 6467 2836	288 6464 2843	291 6162 2847	3o2 596o 3o4o	3o1 5961 2935	297 6o6o 2946		700
850	134 5454 2933	138 5556 3o4o	14o 5257 2837	149 5354 2642	149 5o56 285o	144 5o5o 2833		850
1000	oo4	oo7 o6o4 2721	oo8 o6o5 2619	o17	o17	o12		1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	
Markante Punkte	o66 o6							Markante Punkte
	o7o o5							
	o84 o2					o17 o6		
	o9o o4				o28 o4 34o6	o2o o4		
	132 97				o3o o3 34o6	o25 o1		
	175 99	o2o o3 292o			o4o o2	o3o o1		
	23o 97	o25 o2	o38 o4		o43 o4	o4o o5		
	25o oo 3o58	o3o o3 3o27	o6o o5		o7o o3 352o	o45 o4		
	314 o2o9	o54 o6	o7o o5 3434	o8o o4 3326	o8o o5	o7o o6		
	376 9562	o7o o6 3o27	o73 o5	1o3 o6	118 o5	o82 o2		
	583 6979	o8o o6	o87 o3	13o 3543	175 o1	o91 o4		
	6oo 2869	135 oo	141 97	138 o1	21o o3	114 99		
	6o5 6976	155 97	167 oo	168 o1	25o 1214 3363	128 o1		
	643 7o71	175 oo	2o8 99	248 1216	35o 3248	162 99		
	668 6869	229 o1	25o o3 3165	25o 1215 3272	433 8384 315o	241 o1		
	764 6o6o	25o o1o8 3o64	283 o7o9	48o 7582	458 314o	25o o1o5 3278		
	8oo 2836	267 o1o8	6oo 2956	6oo 6585 3o45	53o 7278	273 o3o6		
	818 5656	533 7476	689 6162	655 6276	581 6869	482 7678		
	86o 5353	6oo 6973 2947	7o7 6162	665 6263	6oo 3143	493 7678		
	875 5253	66o 6566	738 5959	74o 5558	661 6262 3o3o	6oo 2956		
	888 5252	677 6666	768 5758	765 5455	75o 5662	6o9 6566		
	892 2941	738 6161	8oo 2832	78o 5757	774 5761	63o 6566		
	897 5152	774 6o6o	83o 5455	8oo 2845	8oo 2858	8oo 2832		
	907 5o5o	8oo 2938	964 o253 2837	82o 5555	892 oo54	8o3 5353		
	96o o3o3	9o3 294o	937 o4o1	88o 2636	915 2529	89o 2839		
	985 o4o4	939 o2o2	964 o4o4 2837	92o o353	934 o451	978 o6o6		
	999 o5o3 2615	oo9 o6o5 2714	oo3 o6o5 2615	983 o7oo 2814	958 o452 2413	996 o7o6 2611		
50/100	443	443	445	447	447	444		50/100
100/200	457	454	454	447	448	432		100/200
200/500	612	612	611	6o8	6o7	615		200/500
500/1000	529	53o	535	537	536	537		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	17o6	o982	3488	Schleswig	1718	111o	3168
Emden	17o6	113o	338o	Emden	1718	o9oo	3o8o
Hannover	17o6	1o2o	35loo	Hannover	1718	o79o	3178
Berlin	17o6	1o4o	361o6	Emden	18oo	o797	3178
Berlin	17o6	o9o4	3681	Hannover	18oo	1ooo	3166
Essen	17o6	o965	3476	Essen	18oo	o98o	328o
Stuttgart	17o6	o947	361o5	Stuttgart	18oo	1o65	3378
München	17o6	o97o	o1111	München	18oo	o9o4	3373
Schleswig	1712	o935	2867				
Emden	1712	o643	3170				
Berlin	1712	1o7o	3471				
Essen	1712	1o65	3o65				
Stuttgart	1712	1o7o	3577				
München	1712	o9o4	o194				
Schleswig	1718	o63o	2967				
Schleswig	1718	o875	3o83				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	17o6 1718		17o6 1718		17o6 1718			
Gipfelpunkt km	9.9 11.1		26.4 23.1		25.5 23.7			
Gipfelpunkt ddff	$488 3168		$93o 3o26		$9oo 2924			
20.7 km	$93o		2931 2924					
20.7	$12o 3o17		$126 3o25					
18.9	$324 3127		$222 323o					
18.9	$33o 3o45		$331 3335					
12.6	$338 3o4o		$536 3247					
12.5	$362 3o5o		$55o 3153					
10.5	3162 $371		3o55 $596		3161			
9.0	$282 3o79		$358 3o8o		$592 3178			
7.2	$457 3o58		$35o 3o68		$462 3167			
5.4	$351 2959		$346 2955		$559 3o54			
4.2	$242 296o		$34o 2845		$23o 3o53			
3.0	$336 2852		$231 284o		$439 2948			
2.1	$328 2647		$124 284o		$12o 2845			
1.5	$222 2842		292o 284o		$12o 2845			
0.9	$12o 2944		2717 274o		3o2o 2747			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	17o6 1718		17o6 1718		17o6 1718			
Gipfelpunkt km	24.9 23.4		15.9 26.4		2o.7 25.2			
Gipfelpunkt ddff	2915 3124		$423 33o4		3519 361o			
20.7 km	2916		3317		3617			
20.7	8o22 312o		3411 3519		35o8			
18.9	$319 3322		3617 3512		3516			
18.9	3336 3437		3642 3428		3525			
13.5	3437 3289		$436 3445		3224 3384			
12.0	8447 3249		3658 3339		3539 3436			
10.5	8472 317o		86o1 3354		o174 3559			
9.0	8471 3171		8682 3363		31oo 3573			
7.2	8455 3158		8663 3452		o189 3553			
5.4	8446 3o53		856o 3437		3673 3545			
4.2	8449 3o57		8553 3455		3648 3449			
3.0	8334 295o		8429 3144		2225 3132			
2.1	8226 2941		81o9 3o28		$121 3o26			
1.5	8224 2643		8215 2729		$12o 2926			
0.9	3o16 2642		3219 2421		3o14 2924			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	17o6 1712		1718 18oo					
Gipfelpunkt km	16.2 24.o		18.6 1o.8					
Gipfelpunkt ddff	8525 2922		833o 2959					
23.7 km	2922							
20.7	2918							
18.2	8325 833o							
15.9	8523 3424		8338					
13.5	854o 3432		8341					
12.0	8646 3448		8247					
10.5	86oo 347o		8257 2951					
9.0	8698 3464		816o 2856					
7.2	8684 3459		8161 2846					
5.4	8679 3444		8161 2845					
4.2	8544 344o		8047 2648					
3.0	8223 3229		8043 2847					
2.1	8218 3o18		2739 2836					
1.5	8313 3o19		2741 2837					
0.9	8122 2923		2537 2748					

Station	Berlin			Schleswig		
YYGG	17o6			1712		
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o29 o5		
				o3o o4		
	oo5 97	8158	o37 o4			

Wolkenzugmessungen

	III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YY-GG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 19. März 1967 — Nummer: 8

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1812	1812	1812	1812	1818	1818	18p9	YYGG
mb	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	mb
50	2o49 o3	2o3o o4 3125	2o51 o5 312o	2o57 o1 3316	2o53 o4 35o9	2o51 o4	2o42 o3 3126	50
100	1599 99	16o5 oo 344o	16o2 o1 3333	1611 o2 3229	16o9 99 3438	16o7 o4	1596 o214 3141	100
150	1332 96	1339 oo 347o	1336 97 335o	1342 98 3442	1341 98 3328	1342 98	1328 96o9 3142	150
200	1142 99 3482	1151 oo 348o	1145 99 3365	1152 98 337o	115o 96 3344	1155 o2	1137 96o9 3o34	200
300	873 95 3460	883 96o8 851o	877 981o 3455	884 98o8 3465	882 o3 2839	888 9612	871 o313 2744	300
400	681 9oo2 3383	69o 91o1 3453	686 91o3 3476	694 93o2 3454	693 9295 2849	694 9oo3	683 93o3 2654	400
500	525 7799o 3258	534 7988 3342	531 8o91 3358	54o 8o91 3444	539 8o82 2837	538 7991	529 8188 2649	500
700	279 6566 3144	285 6566 333o	284 6566 3o49	292 6567 3137	29o 6365 3129	29o 6467	282 6464 2835	700
850	129 5456 3245	135 5557 333o	133 5555 3138	141 5454 3129	139 5353 2934	14o 5454	132 5353 2927	850
1000	5o2	oo5 o6o2 3o23	oo3	o11	oo8	oo9	oo1	1000

Maximalwinde						
Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhh ddff(ff)
Schleswig	18o6	o94o	3267	Hannover	19oo	o76o 3814o
Emden	18o6	1ooo	3273	Stuttgart	19oo	o73o o115o
Essen	18o6	o86o	338o	München	19oo	o951 3881
Stuttgart	18o6	o983	3272			
Schleswig	1812	o71d	3385			
Emden	1812	o888	3511o			
Hannover	1812	o69o	3476			
Hannover	1812	1o3o	347o			
Stuttgart	1812	o927	3474			
Stuttgart	1812	1162	3372			
Schleswig	1818	o79o	3614o			
Emden	1818	o85o	3615o			
Hannover	1818	o95o	3512o			
Stuttgart	1818	o934	3511o			
Schleswig	19oo	o995	3611o			
Emden	19oo	o543	3610o			

Markante Punkte

PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	
o19 o2																		
o2o o3																		
o22 o1																		
o3o o3						o2o oo 3116												
o32 o2						o26 o4			o25 o2	o212								
o36 o8						o3o o3	3124		o3o o1	o113								
o6o o5						o4o o3			o39 o2	3323								
o7o o1						o47 o6			o47 oo									
o72 oo						o56 o3			o65 o7									
o79 o3			o85 o4	3125		o59 o6			o7o o5	3227					o24 o5			
1o4 98			o47 o3			o67 oo			o81 oo						o3o o4			
112 o1			o56 o6			o7o oo	3238		o97 o4	3218					o33 o3			
157 95			o7o o4	3235		o91 oo			1o5	3241					o37 o6			
193		3481	o75 o3			14o 96			114 96	323o					o46 o3		o05 98	2932
223 98			o86 o4			172 97			122 98						o57 o6		o06 98	2927
243 95			115 98			19o 99			137 94						o66 o4		oo7 97	2928
25o 95		3473	16o o1			242 96			177 95			o22 o4	36o9		o7o o6		oo8 97	2933
28o 97			191 o1			25o 96	3463		232 o1	3546		o3o o4	3515		o85 o1		o1o oo	2838
325 98o9			237 96			296 981o			25o 981o	3657		o42 o1			123 99		o11 o3	
361 95o7			25o 96 1o	3597		3o8 97o9			281 93o9			o7o o6	3625		154 98		o2o o3	3118
523 7788			338 93o4			324 9911			317 o111			o84 o7			18o o3		o3o o2	3o21
538 7787			364 9ooo			356 97o9			342	3445		1o4 98			2o6 o2		o53 o416	
6oo		3243	442 8696			422 8899			551 7387			113	3245		25o 9713		o7o o214	3128
6o8 7277			476 8293			592 7278			6oo 7o81	3234		246 96			267 9612		o79 o416	
625 7272			537 7484			6oo	3147		61o 718o			25o 96	3344		274 9814		o97 o315	
782 6o61			6oo	334o		618 7172			626 7o75			3o9 o5o8			358 92o7		131 96o9	
8oo		3144	645 6777			675 6869			639 7172			584 7o72			375 92o7		25o oo12	2938
844 5458			681 6767			773 5962			749 6o62			6oo	2842		546 748o		3o4 o313	
863 5454			777 5962			8oo	324o		8oo	3134		8oo 5656	3131		653 6871		331 o211	
885 5252			8oo	333o		826 5557			821 5656			893	2928		862 5353		6oo	2743
887		324o	898	333o		858 5555			872	3125		9o4	2928		914 oooo		8oo	293o
972 o4o1			9o7 5153			898	3o38		9oo 5151			911 5o5o			934 o151		895	2924
992 o6o3		312o	oo6 o6o2	3o22		987 o5o4	2916		975 o5o1	292o		947 o2o1	2823		992 o6o2	2916	996 o4o4	25o9
50/100	448		445			449			446			444			444		446	
100/200	457		454			457			459			459			452		459	
200/500	617		617			614			612			611			617		6o8	
500/1000	527		529			528			529			531			529		529	

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	19oo	19oo	19oo	19oo	19oo	19oo		YYGG
mb	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	hhhh ttttdd ddff	mb
50	2o49 o2	2o44 o3 3224	2o51 o3	2o55 o7	2o52 o3	2o55 o1		50
100	16o3 o5	1662 o7 3534	16o3 o6	16o9 o1	16o4 99	16o9 o7		100
150	1342 o2 3660	1344 o7 3675	1342 o1 3662	1346 97	1336 97	1351 o5		150
200	1158 o618 3699	1162 o6 369o	1156 o6 3602	1157 o2	1146 99	1168 o4		200
300	897 97o9 8612	9o3 96o4 869o	895 97o9 8629	895 97o9 865o	879 97 3675	9o7 96o6		300
400	7oo 8295 8612	7o6 839o 869o	697 8396 8632	698 8397 5146	687 9497 3248	7o9 8291		400
500	539 7191 3699	545 7o84 86oo	537 7591 3683	539 7992 357o	534 8587 3134	547 6882		500
700	289 6378 3534	292 6376 3636	289 6374 364o	293 6768 343o	29o 6667 3227	295 6376		700
850	139 546o 3533	142 5657 363o	139 5359 3532	144 5656 333o	14o 5555 3236	144 5555		850
1000	oo8 o25o 8315	o12 o5o1 342o	oo8 o5o2 3217	o14	o1o	o14		1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	
									o3o o3									
									o41 oo									
									o58 o3			o2o o1						
									o63 97			o3o o2						
						o25 o2			o7o o4			o33 oo						
o24 o3						o28 o3			o81 99			o47 oo			o34 o1			
o3o o3						o3o o4			o89 o4			o52 o6			o44 o4			
o34 oo						o41 99			1o7 o5			o57 o6			o6o o5			
o39 o4						o43 o2			119 o2			o62 o1			o7o o3			
o6o oo						o56 o3			127 o3			o7o o4			o81 oo			
o7o o4						o6o oo			157 95			o79 o3			1o6 o9			
o85 o6						o7o o1			225 o6			172 97			117 o6			
133		365o				o76 o5			24o	862o		223 oo	3674		129 o6			
156 o1						o82 o2			25o o213	8633		25o 98	3676		143 o3			
187 o819			o4o o3	3215		131 o2			254 o112			27o	3681		171 o8			
219 o415			o6o o3			165 oo			262 o213			34o 94			2o7 o3			
225 o718			o7o o6	3333		2o7 o7			35o 89o1	863o		36o 94			226 o918			
25o o416	8615		o89 o8			223 o5			421 8196			374 97o1			25o o514			
352 88oo			135 o4			25o o4		86o9	43o 8195			386 9599			388 8292			
386 8496			161 o9			256 o416			47o 7791			486 8588			4o6 8291			
476 7289			217 1118			354 86oo			491 8o93			493 8688			534 6683			
525 7196			25o o513	369o		373 8699			549 7887			6oo	2928		571 6686			
547 7493			447 7686			473 7592			8oo	3436		739 6363			6oo 8887			
6oo		3541	516 6883			565 769o			637 7o72			784 6o6o			636 6681			
785 587o			6oo 6885	3655		6oo	3641		646 7173			8oo	3235		651 6682			
8oo		3532	667 6579			728 6167			789 5959			819 5758			738 6173			
813 5761			8oo o662	363o		8oo	3532		8oo	3431		826 5757			775 5864			
898		3629	828 5858			9o3 5252			874	3229		886 5252			798 5959			
972 o455			896	3534		9o4	3431		888 5353			9o5	3129		917 5151			
oo4 o1oo		321o	o14 o5o4	3416		oo4 o5o2	3216		978 o351	2817		949 o15o	2916		999 o3o1	3415		
50/100	446		442			448			446			448			446			50/100
100/200	445		44o			447			452			458			441			100/200
200/500	619		617			619			618			612			621			200/500
500/1000	531		533			529			525			524			533			500/1000

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG								
Gipfelpunkt km	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818		
Gipfelpunkt ddff	18,2	9,6	12,o	9,9	21,9	21,3		
23.7 km	2959	0612	0258	864o	3132	3125		
20.7								
18.3					3131	3125		
15.9					3133	3132		
13.5					3144	334o		
12.0	3151		3258		3251	357o		
10.5	3356		3268		326o	3575		
9.0	3263	8617	3368	8644	3157	8500		
7.2	3146	8616	3368	8637	9145	8511		
5.4	3244	3664	3355	8696	3137	3589		
4.2	3138	3545	324o	3558	3244	3572		
3.0	3o42	3639	3138	3446	3o32	3448		
2.1	3133	3636	3o47	3546	3047	3345		
1.5	3137	3635	3138	345o	3143	3346		
0.9	314o	3537	325o	3448	3143	3248		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG								
Gipfelpunkt km	18o6		18o6	1818	18o6	1818		
Gipfelpunkt ddff	13,5		18,9	14,1	2o,7	22,8		
23.7 km	3247		3522	8461	3421	841o		
20.7								
18.9						3413		
15.9			3525		9124	3427		
13.5			3522		3632	3334		
12.0	3347		344o	3459	3445	3445		
10.5	3359		3348	3575	3336	3546		
9.0	336o		3263	3594	3259	3558		
7.2	3375		3254	3599	3o46	3549		
5.4	336o		3o46	3546	3o44	3236		
4.2	3253		2955	3435	3136	3232		
3.0	3152		3o42	3344	2941	3132		
2.1	3147		2942	8231	2945	3127		
1.5			2941	814o	2946	3134		
0.9			2849	3132	2753	2935		
			2435	2827	2554	2929		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG								
Gipfelpunkt km	18o6	1812	1818	19oo				
Gipfelpunkt ddff	14,4	23,4	1o,5	13,2				
23.7 km	3o18	8124	8209	8528				
20.7								
18.3		8127						
15.9		8133						
13.5		8146						
12.0	3o18	8143						
10.5	2918	9242		8528				
9.0	2735	924o	9239	3643				
7.2	2556	9239	913o	o143				
5.4	2557	8o32	2919	o128				
4.2	2648	2929	2923	o138				
3.0	2847	813o	2922	o136				
2.1	2938	8131	2929	2626				
1.5	3o39	2929	8134	3525				
0.9	3o35	2927	8131	3525				
	2932	2928	8127	3528				

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiegsmark. Punkte	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd	ddff	PPP nnn	TTTI dd ddff

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 77

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 18. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10002	82533	57022	18407	8042+	05746	12524	
15	10002	82631	59025	15007	8042+	05734	12625	
18	10002	82726	65026	13707	4742+	06713	12725	39302
21	10002	82728	68025	11607	9++++	06721	127++	
00 heute	10002	82734	72026	08007	9++++	05736	127++	
03	10002	03034	70028	05606	00900	04624	130++	
06	10002	83034	72028	05605	4732+	03400	13026	30252
09	10002	43135	70016	06006	48400	03304	13137	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10007	82332	97022	17706	8092+	04757	12323	12922
15	10007	82532	96216	14006	7722+	05737	12524	
18	10007	82727	96028	11706	863++	05723	12724	30102
21	10007	82725	97022	09506	9++++	05722	127++	
00 heute	10007	72728	97022	06106	9++++	04734	127++	
03	10007	12931	98216	03106	9++++	04730	129++	
06	10007	72925	97028	02605	763++	03605	12934	30100
09	10007	72928	97268	02106	53490	04705	12937	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10003	82527	97022	19806	865++	04753	125+3	
15	10003	82526	96616	14805	6742+	05750	12523	
18	10003	82730	97026	12807	863++	04720	12734	30302
21	10003	82722	98022	10207	9++++	05826	12734	
00 heute	10003	82724	98606	07006	9++++	05732	127+4	
03	10003	23030	98278	03406	9++++	04736	13035	
06	10003	72924	98027	03104	3947+	03503	12935	30153
09	10003	73028	97606	03106	5347+	04500	13036	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10004	82328	98022	16006	864++	04753	12325	
15	10004	82432	97022	12207	5742+	05738	12426	
18	10004	82727	97022	10506	854++	05617	12425	30003
21	10004	82732	97022	08406	9++++	05721	127++	
00 heute	10004	82731	97022	05106	9++++	04733	127++	
03	10004	62937	97018	02106	9++++	03730	129++	
06	10004	82928	98606	01506	5742+	03606	12927	30201
09	10004	53228	97276	02106	50960	03306	13227	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10009	82317	97616	18004	5742+	03751	12321	
15	10009	82334	96616	12804	6542+	04752	12321	
18	10009	82724	97036	09006	7742+	05738	12722	30405
21	10009	82721	98022	06906	9++++	05721	127+2	
00 heute	10009	82722	97616	04805	9++++	04721	12722	
03	10009	82717	97026	00105	9++++	05747	12721	
06	10009	82918	98026	99904	5542+	03602	12922	30400
09	10009	72718	98606	98804	3552+	03711	12722	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10005	82029	98022	17906	855++	04753	12053	
15	10005	82531	96616	13006	864++	05749	12524	
18	10005	82529	97026	10907	865++	06721	12525	30102
21	10005	82524	98022	09007	9++++	05719	125++	
00 heute	10005	82528	98026	05205	9++++	05738	125++	
03	10005	42730	98216	02206	9++++	05630	127+5	
06	10005	62930	98026	01105	34502	03711	12926	39451
09	10005	62933	97026	00905	65500	03502	12937	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10006	82319	97612	17904	5642+	03748	12322	
15	10006	82125	97612	12204	57420	03757	12122	
18	10006	82522	97026	07405	57420	04748	12522	30402
21	10006	82521	97022	05805	9++++	04716	12522	
00 heute	10006	32520	98011	02205	9++++	03736	12522	
03	10006	32721	98801	99005	9++++	03732	12722	
06	10006	62720	98018	97804	65500	02712	12722	30100
09	10006	72518	98022	97104	25570	03707	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60628	29409	82634	95111	95700	884++	15230	06151	17949		
12	60630	28712	83032	96158	99101	793++	14234	06351	17942	12458	+)794++
15	60633	27515	70408	97278	06001	794++	14270	06352	100+0	18042	12558
18	60635	26518	70610	97152	10201	784++	13241	06253	100+0	13649	+)793++
21											
00 heute											
03			Nicht auf Position !								
06											

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	63660	02009	81740	96636	75606	7732+	00779	05204	16765		
12	63660	02112	62324	97156	77005	69500	00214	05202	12335	19953	
15	63661	02215	32025	98158	77006	29560	00400	05250	12035	19952	
18	63661	02318	62027	98258	75805	59563	00612	05401	12035	19962	+)701++
21	63661	02321	22124	98028	77805	29500	52220	05450	12135	19961	
00 heute	73660	02000	51810	98028	81505	49500	00337	05450	11821	19950	
03	73661	02103	53014	98808	85605	59500	00241	05202	13022	14959	
06	73661	02006	43132	98158	91404	39540	62258	05501	13147		+)796++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60565	51009	80543	97858	01455	854++	00776	06960	10536		
12	60565	51012	90460	93738	89854	9++++	00699	06757	15542		99115
15	60565	51015	90558	91757	79253	9++++	00799	06457	15554		99107
18	60565	51018	90562	95737	70052	9++++	00791	06752	15558		
21	60565	51021	81635	97717	69401	824++	00507	05752	11723	15558	
00 heute	70565	51000	90236	93737	73552	9++++	00341	06154	15458		
03	70565	51003	83139	95717	87652	873++	00299	06154	18211	15440	99141
06	70565	51006	83048	95717	97953	873++	00103	06403	06456	18043	10474

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60586	20009	72648	95888	08005	79400	61328	05803	17659		
12	60585	20512	72648	96268	10405	79300	61224	05700	17659		+)7++++
15	60585	20715	72743	96012	15106	69370	61247	05501	17659		
18	60586	20718	72730	97152	17606	69440	61225	05501	17658		
21	60586	20121	72920	97152	19106	59440	22115	05602	12922	17652	
00 heute	70587	19800	82518	97258	19707	894++	61206	05403	12656		+)797++
03	70587	19503	82118	97022	18308	894++	22714	05103	12123	12655	
06	70588	19206	81823	97502	16610	863++	51717	00108	11822	12654	+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60527	35509	81426	98022	17007	3557+	00734	00203	11523	12644	
12	60527	35512	91524	93454	14707	9++++	00722	00107	11524	12644	
15	60527	35515	92028	93454	11608	9++++	00832	00307	12034	13445	
18	60527	35518	91624	92454	12509	9++++	00209	00508	11734	12246	
21	60527	35521	81828	95464	12009	863++	00505	00608	11736	12049	
00 heute	70527	35500	51928	95204	11608	663++	00803	00508	11938		
03	70527	35503	92127	93534	12508	9++++	00308	00508	12048		
06	70527	35506	82629	97255	17806	5247+	00254	00004	12638	12246	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60525	20309	62916	98012	30808	45609	00213	05402	12833	13158	12355
12	60523	20312	52816	98012	32108	45531	00213	05403	12833	13167	12455
15	60525	20115	62416	98012	32409	35638	00103	05104	12433	13258	
18	60526	20118	72314	98031	32010	45532	00804	05706	12333	12868	
21	60526	20021	82114	95102	32110	853++	00301	00010	12133	12868	
00 heute	70526	20000	72419	96102	32811	753++	00307	00210	12434	12858	
03	70526	19903	82319	96102	32511	853++	00803	00210	12334	12857	
06	70527	19706	82420	96052	32911	854++	00304	00209	12434	12856	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60440	41009	71612	98035	16814	755++	00103	00313	11433		
12	60440	41012	81822	98152	17415	855++	00305	00313	11734		
15	60440	41015	61920	98022	17715	52540	00103	00413	11834	11334	
18	60440	41018	51815	98022	17515	52530	00602	00413	11634		
21	60440	41021	81818	98258	19515	884++	00320	00312	11835		
00 heute	70440	41000	61811	98022	22214	68400	00227	00112	100+0	11844	
03	70440	41003	53405	98012	24912	58400	00227	05310	100+0		
06	70440	41006	30504	98011	27712	35500	00327	05409	100+0	11833	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60450	18409	70408	98011	36711	45501	00320	05209	100+0	149+4	
12	60450	16412	70509	98021	37213	25601	00005	00109	10522	149+4	
15	60450	16415	70806	98032	36713	35608	00805	00110	100+0	149+4	
18	60451	16518	71108	98022	37313	754++	00306	00210	11120	149+4	
21	60449	16521	71007	98012	37412	00908	21001	05110	100+0	149+4	
00 heute	70450	16300	40608	98011	39412	45500	00020	05010	10622	149+3	
03	70450	16303	20704	98020	39512	21600	00301	05209	10721	149+3	
06	70450	16306	00907	98011	38711	00900	00808	05209	10920	149+3	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60350	48009	32008	98020	16416	35600	00603	05511	100+0	10344	
12	60350	48012	21910	98020	17616	25600	00214	05510	100+0	10444	
15	60350	48015	01813	98010	17618	00900	00000	05112	11821	149+4	
18	60350	48018	01816	98020	17518	00900	00502	05112	11821	149+4	
21	60350	48021	11913	98020	19018	00902	00315	05114	11921	12744	
00 heute	70350	48000	21813	98030	20918	17505	00219	05113	11822	12744	
03	70350	48003	11609	98020	21818	15500	00108	05115	100+0	12744	
06	70350	48006	21711	98020	22118	15501	00103	05115	100+0	12744	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr 77

S o n n a b e n d, d e n 1 8. M ä r z 1 9 6 7

Meldungen vom 17.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
63557	06106	82214	98022	19006	855++	34730	00202	12232	13243	Meerkatze
63553	06509	82122	97612	16002	853++	34730	00101	12134	+++++	Meerkatze
63549	06912	82228	94612	12005	6732+	33740	05102	12235	+++++	Meerkatze
63560	05006	82127	96612	18306	8052+	53742	05005	12134	13235	A.Dohrn
63560	05009	82332	97606	13105	5542+	00752	05204	12335	13223	A.Dohrn
63561	06012	82633	97026	07807	5542+	81753	00105	12746	+++++	A.Dohrn
63564	04715	62823	98012	06307	65500	73615	00204	12845	+++++	A.Dohrn
63567	04618	12620	98011	05106	10940	83712	00004	12635	+++++	A.Dohrn
63569	04921	82738	98258	01106	885++	13740	00104	12746	+++++	A.Dohrn
60603	47606	93015	93737	13809	9++++	00000	06561	13021	13044	Poseidon
60602	47309	10212	98011	12158	11500	21817	06462	10221	12744	Poseidon
60606	48718	80416	93732	92660	872++	65764	06763	10421	12932	Poseidon
60604	47315	80414	98022	99059	8082+	82788	06764	10421	12843	Poseidon
60610	49521	93615	94717	84859	873++	74778	06661	13621	13243	Poseidon
60505	18800	82213	97022	29012	865++	26216	00210	122+3	Wolfsburg	
63691	14206	59907	98021	00100	+++++	00805	06154	149+5	Dohrnbank	
63554	04607	82321	96626	16805	+++++	75755	055++	12323	Heidelberg	
60583	22968	52756	98032	04805	+++++	+++++	053++	12749	Würzburg	
63683	11409	71507	98022	97900	+++++	+++++	061++	+++++	Frisia	
63557	04009	82330	96626	13005	+++++	75738	055++	12324	Heidelberg	
63609	04209	81837	96818	95004	+++++	43766	054++	118+8	Essen	
60629	24209	92844	97028	88004	+++++	00260	060++	17826	Gelsenkirchen	
60560	20009	82752	96278	12805	803++	62226	+++++	+++++	Poseidon	
63688	13109	49909	98021	98100	+++++	+++++	062++	+++++	Wuppertal	
60617	15709	92660	91888	82203	9++++	00707	058++	17678	Alemannia	
63594	04709	82040	96655	01104	874++	43739	05004	120+8	K.Leonhardt	
60650	26009	80452	97868	92154	+++++	00707	069++	154+8	G.Dahrendorf	
60432	09409	00309	98000	33213	00900	14222	00109	103++	Praunheim	
60634	14009	72444	98022	/7305	+++++	+++++	055++	+++++	H.Ahlers	
60634	52509	89905	97027	11055	+++++	+++++	060++	+++++	Saarbrücken	
60587	04509	82749	97022	03206	+++++	24203	001++	+++++	Marburg	
60634	52812	70607	98012	10355	+++++	+++++	061++	+++++	H.Böckler	
60634	52512	70809	97022	12054	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken	
60631	52312	60913	98022	10857	+++++	+++++	060++	+++++	H.Kern	
60647	25012	80444	97022	97153	+++++	24250	068++	154+8	G.Dahrendorf	
60638	52812	83605	97022	13661	+++++	+++++	072++	+++++	E.Ollenhauer	
60655	30012	80209	97022	03155	+++++	00352	068++	102+2	Thunfisch	
60636	53311	73418	98028	14256	723++	01230	064++	13401	Minden	
60583	19811	62760	97022	06204	+++++	+++++	054++	15751	Würzburg	
60597	04211	82852	97022	98205	+++++	+++++	057++	+++++	Hof	
60587	05112	72752	97278	11205	+++++	+++++	057++	+++++	C.Wiederkehr	
60636	52811	83413	97727	22562	+++++	+++++	074++	+++++	Erlangen	
60655	31512	83505	97022	03055	+++++	00240	07753	13522	Katfisch	
60634	52512	71218	97022	12657	+++++	00207	071++	+++++	Grönland	
60601	48812	73615	97022	09059	+++++	+++++	072++	+++++	Bielefeld	
60428	17912	80609	98022	36012	883++	14212	0++++	10622	Ginnheim	
60621	40511	52909	98022	02402	+++++	+++++	063++	+++++	H.Homann	
60632	52512	81011	97727	10157	+++++	+++++	061++	+++++	Düsseldorf	
60597	03212	72737	98028	98004	+++++	+++++	057++	12706	Germania	
60421	19312	80809	98031	36014	855++	+++++	+++++	+++++	C.Napikuritz	
60618	15812	82768	96028	86504	67420	00243	058++	17779	Alemannia	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
60632	23512	83037	97027	93201	+++++	01290	063++	130+9	Jupiter	
60642	52512	63513	98012	13560	+++++	+++++	067++	+++++	Bremerhaven	
63562	03112	22740	9/011	08307	+++++	74747	050++	12727	Heidelberg	
60632	23412	83444	95108	97502	+++++	+++++	065++	+++++	Saturn	
60385	35512	81318	97032	24018	855++	25225	00114	113+2	Flensburg	
60641	53012	83618	97022	13058	+++++	52215	067++	13632	Freiburg i. Br.	
63565	01912	12627	98011	07808	+++++	35205	+++++	+++++	Kormoran	
60115	76312	50824	98022	08025	4239+	55+++	05222	10831	Spreestein	
60568	20412	82752	96278	15006	863++	62222	+++++	+++++	Poseidon	
60438	08912	10721	98030	35113	00802	14219	00109	107++	Praunheim	
63690	13612	71909	98031	95200	+++++	+++++	063++	+++++	Wuppertal	
60622	50812	60609	98028	10257	+++++	75706	065++	10621	Tübingen	
60634	14012	23268	98010	73203	+++++	+++++	059++	+++++	H.Ahlers	
63684	11412	71415	98022	93602	+++++	+++++	057++	+++++	Frisia	
60503	13012	82511	96025	33512	855++	26220	00210	125+3	Wolfsburg	
60626	19112	82868	95012	92304	+++++	+++++	061++	+++++	Braunschweig	
60445	14412	30509	98011	37013	11401	56212	05111	105+1	Rheinland	
60443	08515	80913	98022	36012	00901	15209	00109	109++	Praunheim	
63691	14215	71313	98032	93200	+++++	00737	06153	113+2	Dohrnbank	
60568	21015	52744	96279	17807	83400	62228	+++++	+++++	Poseidon	
63690	13715	81413	98022	91400	+++++	+++++	062++	+++++	Wuppertal	
60642	52515	83613	97038	08959	+++++	+++++	065++	+++++	Bremerhaven	
60628	51515	73613	98022	04257	+++++	75760	065++	13632	Tübingen	
60641	52615	69905	97012	07556	+++++	007++	061++	+++++	Cuxhaven	
60632	23515	73327	97017	04951	+++++	01299	99117	066++	133+9	Jupiter
60618	16115	72960	96012	94205	79400	00277	057++	17979	Alemannia	
60582	42616	81127	97857	92503	+++++	+++++	053++	+++++	H.Kern	
63594	04718	72524	97028	94205	+++++	44400	051++	125+8	Essen	
60585	16817	82764	97032	10004	+++++	+++++	054++	15722	Würzburg	
60618	16318	73052	97022	01104	75400	00269	058++	18018	Alemannia	
63558	03518	32721	98030	07707	+++++	35704	+++++	+++++	Kormoran	
60435	16518	60512	97022	36413	11302	14304	0++11	10522	Ginnheim	
60610	50518	83624	97022	94057	+++++	+++++	066++	+++++	Bielefeld	
60635	52318	83615	88022	97357	+++++	75769	065++	13643	Tübingen	
63691	14118	81213	98022	89600	+++++	+++++	062++	+++++	Wuppertal	
60642	52518	83609	98012	04459	+++++	+++++	065++	+++++	Bremerhaven	
60621	40518	79905	98022	02802	+++++	+++++	063++	+++++	H.Homann	
60568	21318	52733	96278	21008	53400	62232	+++++	+++++	Poseidon	
60501	09618	82911	98022	33212	886++	26703	00210	129+1	Wolfsburg	
60358	30318	30813	98011	25518	11330	15400	05114	10822	Spreestein	
60632	23418	89913	98022	11301	+++++	+++++	062++	+++++	Saturn	
60636	52518	80230	97022	01956	+++++	00754	063++	+++++	Grönland	
60384	05718	82818	98032	32012	854++	55400	00208	12823	Wuppertal	
60336	40718	11209	98011	19020	12300	57710	00217	11221	Minden	
60375	72618	82937	97258	10002	6721+	62350	06952	129+6	M.Leonhardt	
60423	20918	60905	98011	34913	6553+	+++++	+++++	+++++	C.Napikuritz	
60635	11217	83252	98022	88002	+++++	+++++	062++	+++++	H.Ahlers	
60635	52321	83637	98022	89257	+++++	00781	065++	13678	Tübingen	
60435	16318	80609	98021	36013	34411	56705	00611	106+1	Rheinland	
60638	52821	83630	98022	95160	+++++	+++++	070++	+++++	E.Ollenhauer	
63691	14121	81115	98022	87701	+++++	+++++	061++	+++++	Wuppertal	
60568	22021	82724	96038	23008	9++++	63220	+++++	+++++	Poseidon	
63691	14121	81018	98022	88501	+++++	00610	05952	110+3	Dohrnbank	
60585	15221	82752	97022	13204	053++	+++++	+++++	15740	Würzburg	
63555	04321	72624	98031	05706	+++++	35720	+++++	+++++	Kormoran	
63571	00821	73044	97018	01008	+++++	74733	051++	13026	Heidelberg	
60131	72218	20909	98020	13226	11401	56719	05120	109+1	Elsfleth	
60125	73021	10609	98020	11825	11404	56714	05321	106+1	Elsfleth	
60438	15921	20509	97011	38413	11302	14320	0++11	10522	Ginnheim	
60632	22021	29909	97020	14000	+++++	22230	064++	+++++	Regulus	

F a m i t a L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	82630	95616	05207	5742+	00753	00403	12645
63575	03012	32725	97022	04607	29560	00605	00201	12744
63575	03015	72724	97808	03806	79506	00709	00109	12744
63575	03018	72930	96858	01206	69540	00726	05001	12945
63575	03021	62924	97038	99306	59540	00719	05100	12944
73565	03000	42930	97028	96606	49500	00727	05100	12946
73575	03003	83237	96818	95705	895++	00609	05200	13247
73575	03006	83337	95818	99004	895++	00333	05201	13348

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

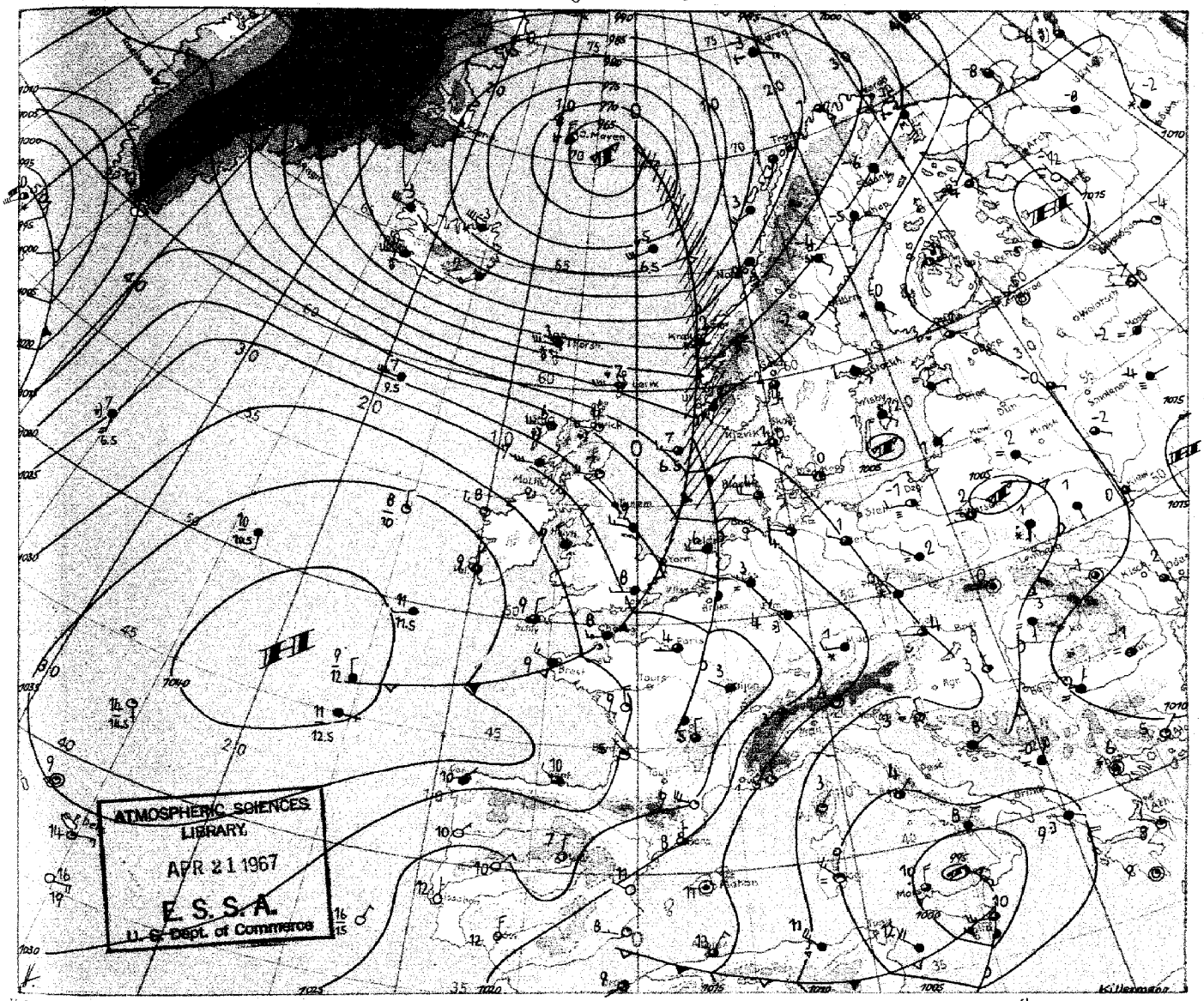
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

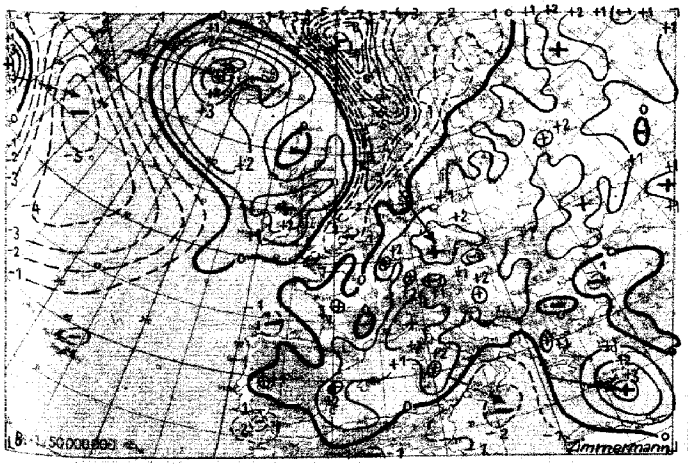
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 32

Jahrgang: 92 | Sonntag, den 19. März 1967 | Nummer: 78

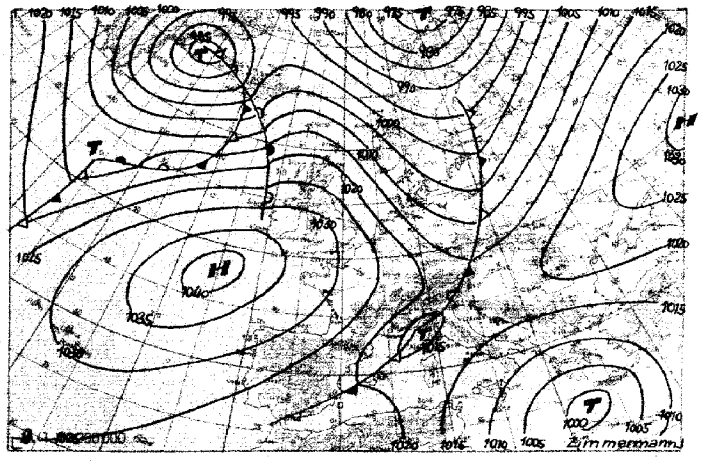
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



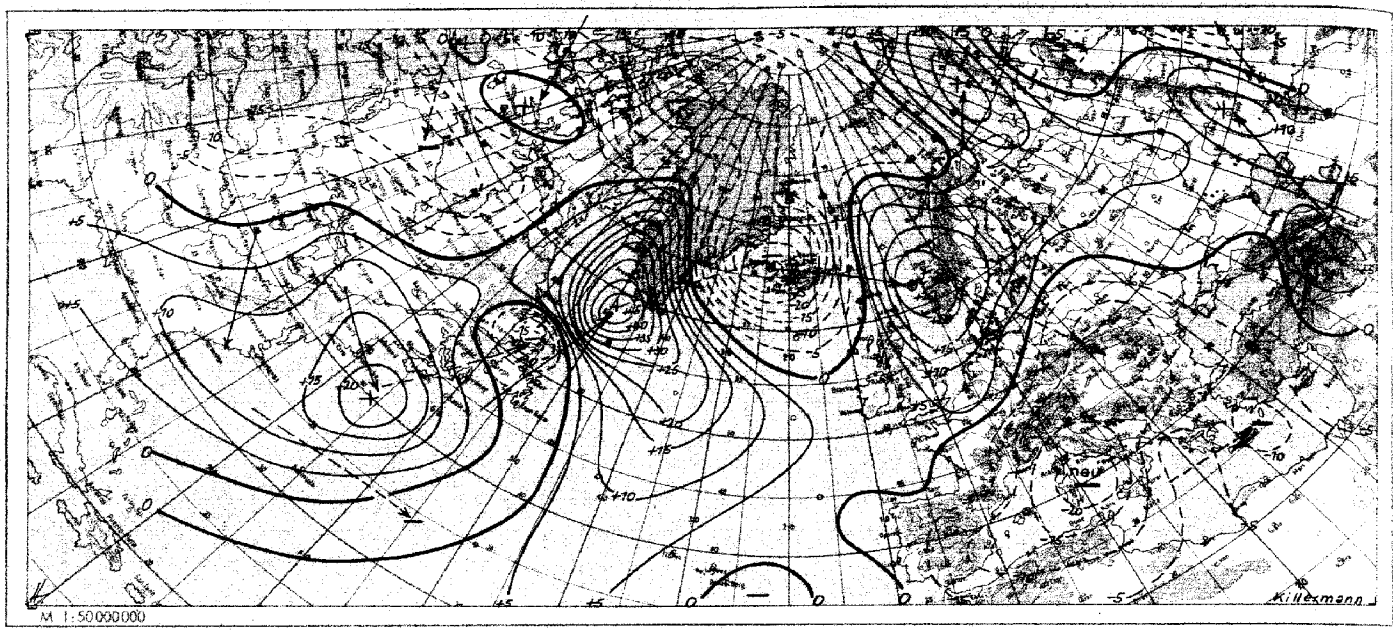
Vorhersagekarte für Montag, den 20. März 67, 6 Uhr



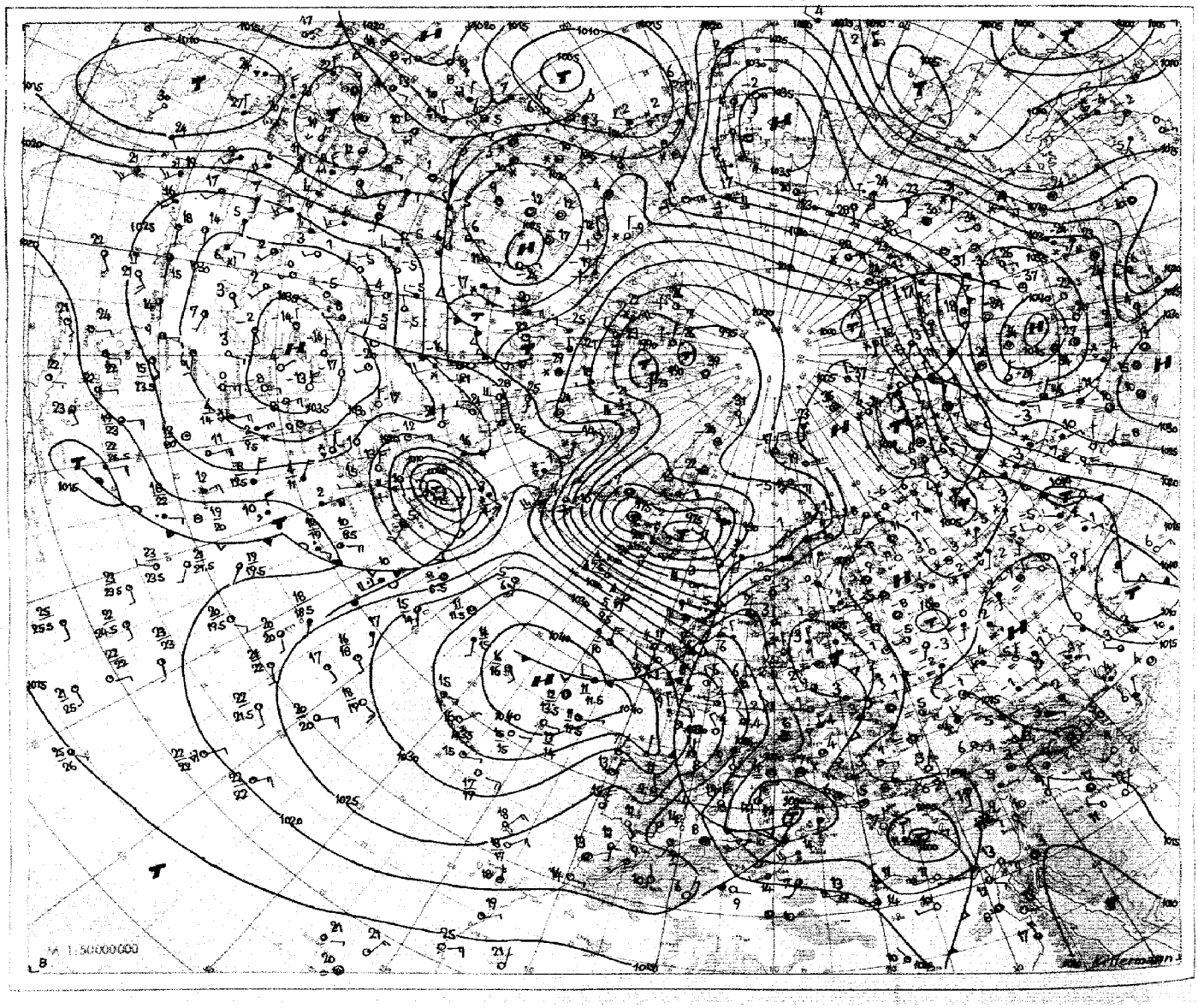
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

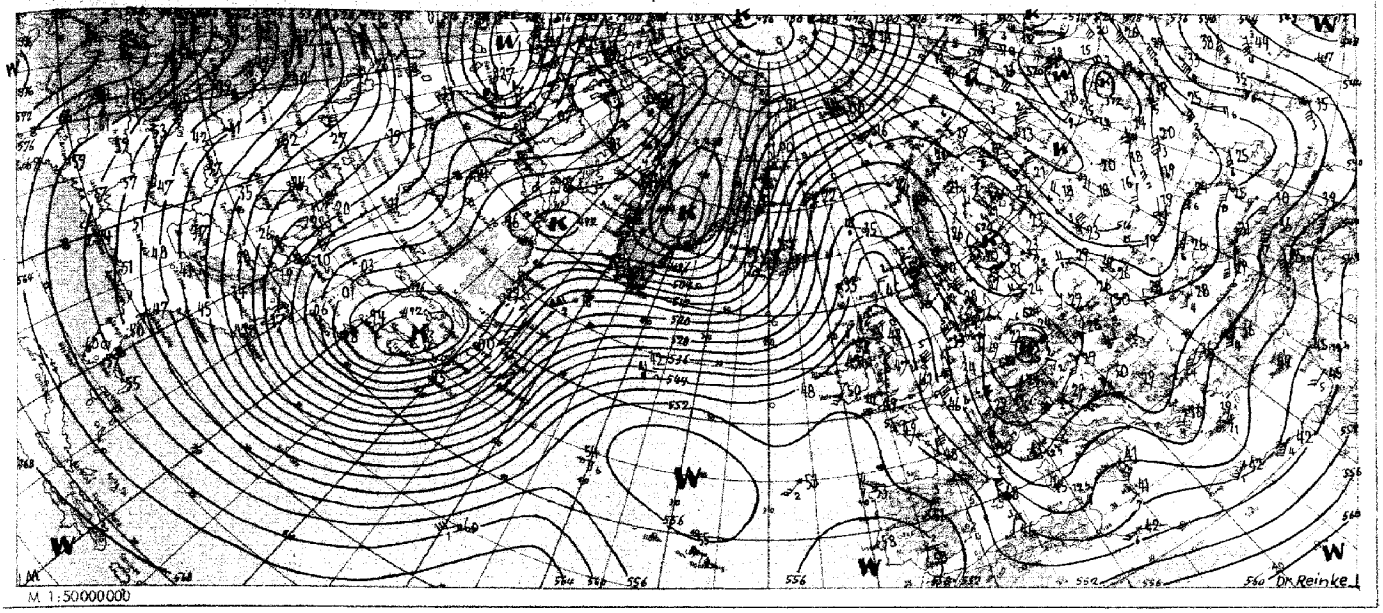


Wetterlage heute 0 Uhr

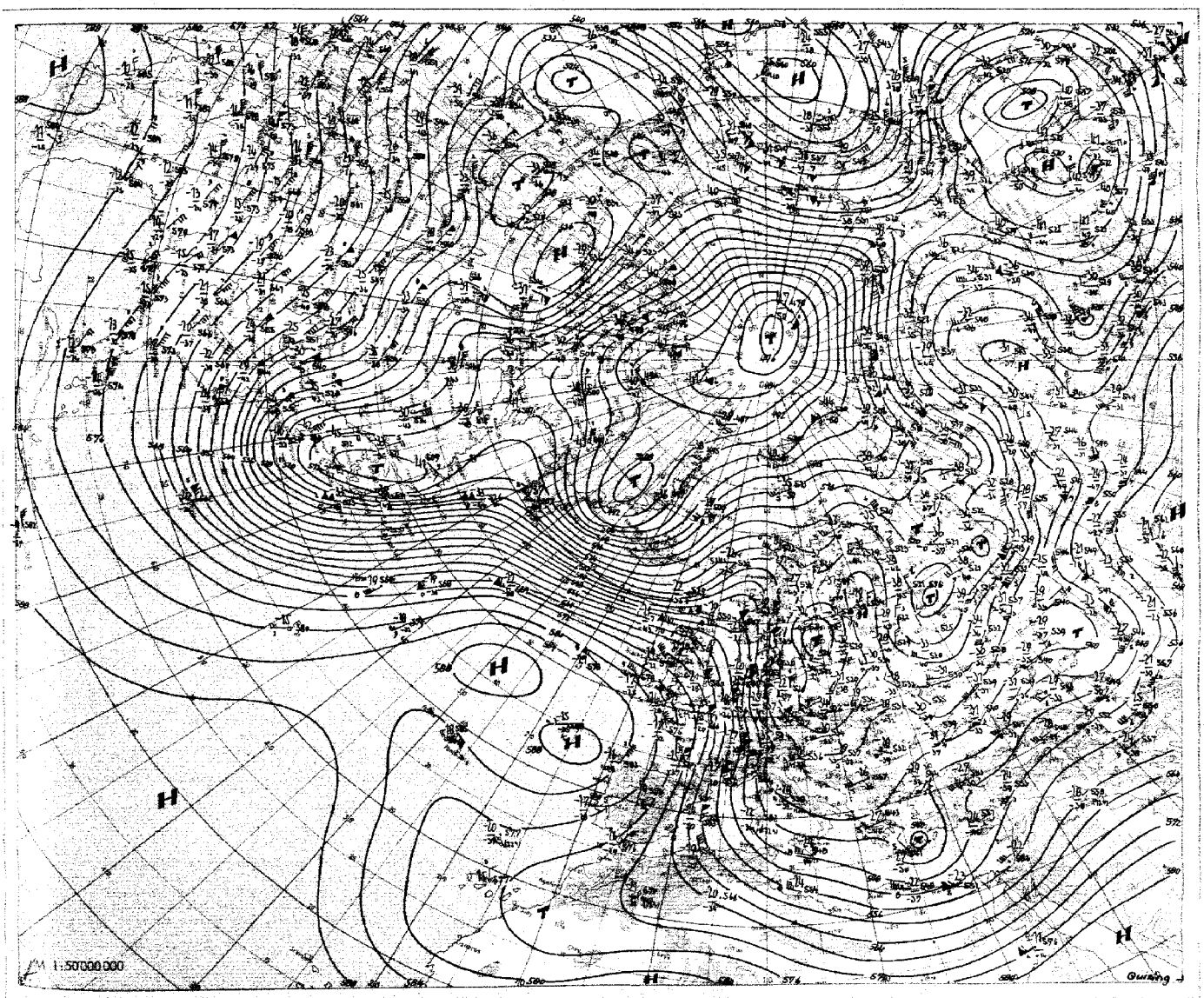


19. März 1967

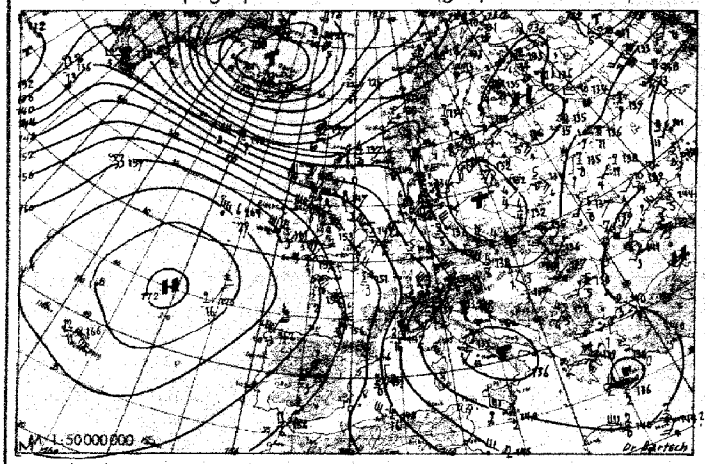
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



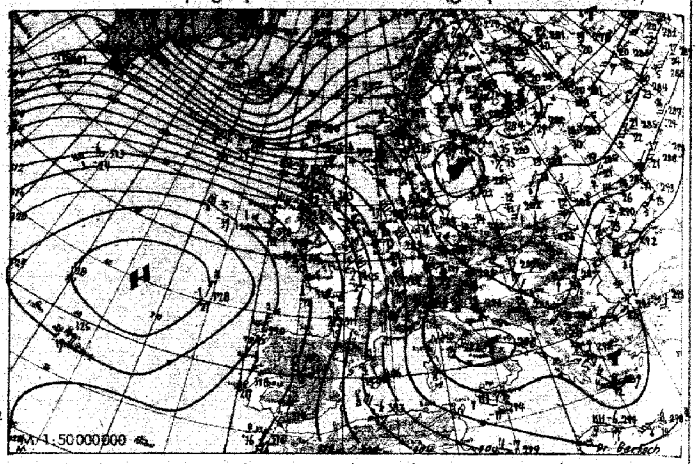
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



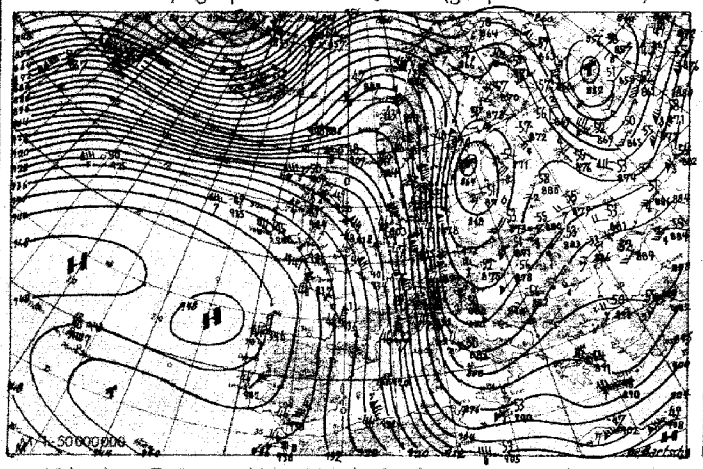
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



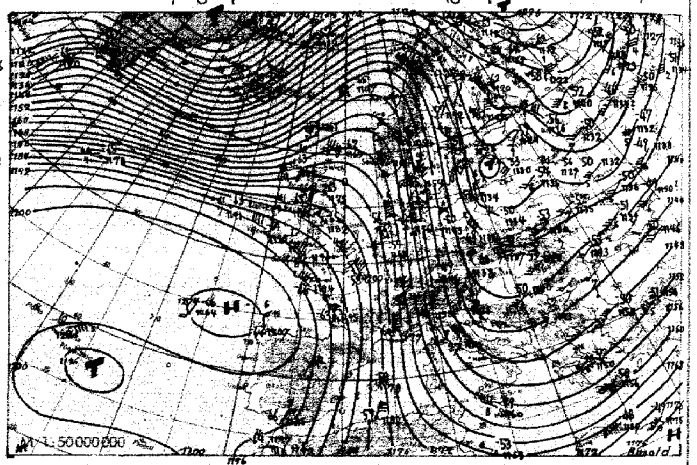
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



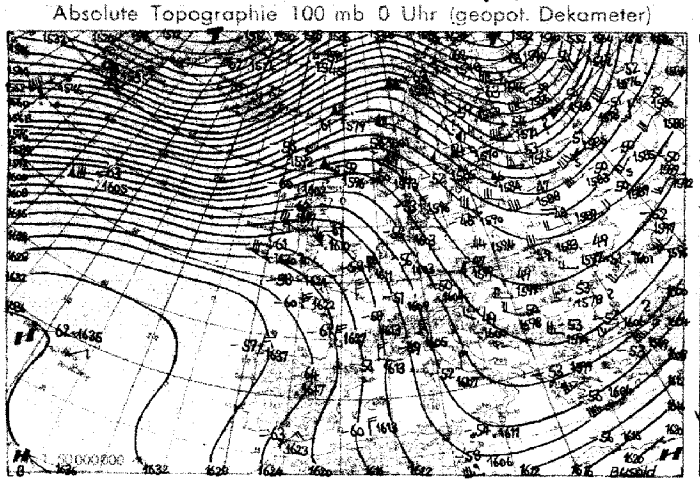
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



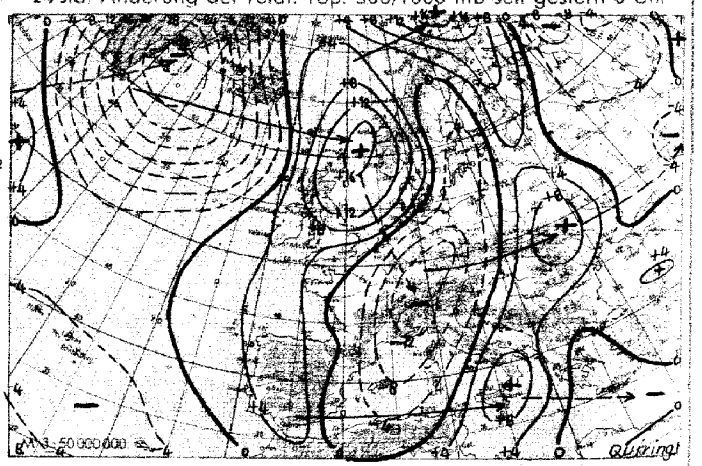
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonntag, den 19. März 1967

Der Kern des umfangreichen nordamerikanischen Hochs verlagerte sich vom Mississippi zu den nördlichen Appalachen. Gleichzeitig wanderte das westatlantische Tief über Neufundland zur Belle-Isle-Straße. Polarluft, die zwischen diesen beiden Druckgebilden nach Süden vordrang, verursachte bei Neuschottland hochreichende Abkühlung um 1o Grad und ließ den scharfen Höhentrog über der amerikanischen Ostküste um 1o Längengrad ostwärts ziehen. Die Warmluftadvektion auf der Vorderseite der Zyklone führte über dem Südausgang der Labrador-See zum Aufbau eines flachen Höhenhochkeils.

Im Bereich der kräftigen Frontalzone über dem nördlichen Nordatlantik, wo in 9 ooo m Höhe Windgeschwindigkeiten bis 135 Knoten gemessen wurden, zog ein Sturmtief mit einer Geschwindigkeit von 9o km/h von der Südspitze Grönlands nach Jan Mayen, wobei es sich erheblich ausweitet. Es bewirkte über Island innerhalb von 24 Stunden einen Luftdruckfall von 35 mb und drängte den Höhenhochkeil, der sich gestern über Island befunden hatte, zum Nordmeer und der nördlichen Nordsee ab. Auf der Rückseite dieser Sturmzyklone stieß arktische Polarluft von Grönland südwärts vor. Über der Dänemarkstraße ging die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 16 Grad zurück.

Das Steuerungszentrum für die Verlagerung der Drucksteig- und Druckfallgebiete im atlantisch-europäischen Raum, die hochreichende Antizyklone über der westlichen Biskaya, änderte ihre Lage und Intensität nur wenig. Mit der kräftigen nördlichen Höhenströmung an ihrer Ostflanke überquerte die Kaltfront, die gestern morgen quer durch Deutschland verlief, rasch die Alpen und das westliche Mittelmeer. Der Kaltluftvorstoß führte zur Ausbildung eines selbständigen Tiefdruckgebietes über dem Tyrrhenischen Meer. Der Durchgang der Kaltfront löste in Süddeutschland schauerartige Regenfälle, die oberhalb 7oo m in Schneefall übergingen, sowie örtlich Gewitter aus. Auch in der nachfolgenden Polarluft traten häufig Regen-, Schnee- und Graupelschauer auf. Die 24stündigen Niederschlagssummen schwankten zwischen 1 und 6o mm, wobei 1o mm im südlichen Süddeutschland verbreitet, 2o mm aber nur im südlichen Schwarzwald und in den Alpen überschritten wurden. Die Tageshöchsttemperaturen hielten sich zwischen 6 und 11 Grad. Infolge der meist starken Bewölkung blieb es während der Nacht zum Sonntag trotz Kaltluftzufuhr in den Niederungen frostfrei.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die quasistationäre Antizyklone südwestlich der Britischen Inseln bleibt das beherrschende Steuerungszentrum für Mitteleuropa. In der kräftigen Frontalzone an ihrer Nordflanke werden die Ausläufer atlantischer Störungen zum Festland gesteuert. Diese halten hier bei Zufuhr maritimer Polarluft die wechselhafte Witterung auch in den nächsten Tagen aufrecht.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonntag, den 19. März 1967 — Nr. 78

Station	Höhe	ii	06 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	03 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ app	18–06 $f_x f_x - f_0 f_0$	06–03 $f_x f_x - f_0 f_0$	18–09 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						43320	65021	11704	45400	02106		23–30	
Husum	3	029						83217	62031	11704	754--	01109			
Schleswig	44	035	33109	70030	10601	10951	00225	82905	15101	11501	853--	01107			700--
Falshöft	4	043	03316	70019	10293	00900	00222	92715	08454	11501	9----	01213			700--
Kiel	7	045						52707	70031	10801	55200	03205			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	23319	60011	12605	25400	03230	83124	70031	13503	854--	03209	34–39	22–26	700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	03308	70021	10502	00900	00230	73110	07101	11803	752--	02213			700--
Lübeck	13	156						82905	71021	10002	01900	03206			
Emden-Wolthusen	0	202	73416	60026	14400	755--	04212	83316	60022	13705	755--	01113	---40	---30	793--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	43314	62016	12705	45400	03123	33113	62031	13703	35400	02111	23–37		793--
Saltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72810	65256	17004	755--	02222	73009	65022	17104	755--	03101	---31		701--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	72916	62216	14504	754--	03214	82814	59212	15704	854--	03212			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	73214	70026	11604	754--	02228	73210	60031	13903	763--	02221	24–33		797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	73306	66256	06804	782--	03230	83105	79025	07904	853--	03221			792--
Berlin-Tempelhof	50	384	73311	65256	06304	753--	02229	83210	69035	07404	853--	02221			701--
Düsseldorf	41	400	83113	80086	18705	855--	02210	83214	80015	19304	755--	01106	---31		793--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	83314	70016	14904	655--	01121	83314	75025	19203	854--	01201	---30		797--
Kahler Asten □	835	427	93325	01458	40852	9----	52213	93315	01353	42252	9----	52216	30–49	24–37	707--
Kassel	158	438	83210	60016	12604	755--	01223	33207	70015	14204	35510	01215	---32		702--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	83210	70028	19903	855--	01101	83007	79022	20803	855--	00309	---33		701--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	83216	80028	17505	855--	01208	83212	70025	18104	854--	01307	21–31		793--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						83115	12587	15900	870--	03204		---33	
Gießen	186	532	72906	60028	13903	755--	01208	72910	60022	15403	755--	01215	---32		792--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93316	02494	41152	9----	53216			
Trier-Petrisberg	265	609	73208	76028	19403	756--	50104	83105	65022	20303	854--	51208			792--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93214	00456	41352	9----	52109	93216	00455	42951	9----	51215		---27	701--
Frankfurt-Flugh.	112	637	53211	70021	15604	55500	00215	63014	75012	16004	855--	01310	---32		700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	73224	80022	13403	755--	01216	72714	80024	15703	755--	00223	27–35	24–32	700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	83216	56716	09300	774--	51211								702--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42606	70018	19202	42540	51111	62939	70031	19802	657--	51105	---32		794--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82816	65268	17102	855--	51113	82714	59717	17702	855--	51205			703--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						92715	69567	14801	855--	03210		---26	
Nürnberg	318	763	82816	70016	12003	855--	00208	72915	70015	13503	756--	03214			797--
Regensburg	376	776	62910	70018	11102	65500	00109	83010	65832	12203	854--	51312			794--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92913	00737	38554	9----	54206			
Freiburg	252	803	83203	65026	19904	855--	00113	83206	65022	20703	755--	03207			702--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	83111	60856	15101	855--	51214	83014	65715	15401	774--	53102			701--
München-Riem	528	866	82816	65226	15502	884--	50113	83019	59867	14801	624--	53211			701--
Mühldorf	401	875						82805	62842	12702	773--	03207			
Passau	409	893	52714	60026	10202	57500	00206	82712	56882	11101	875--	01207	---25		701--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	72702	60268	17902	785--	01214	83005	75262	18702	854--	51208			703--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93636	00737	69000	9----	66803	93535	00737	66465	9----	66705	41–65	36–60	720--
Hohenpeißenberg □	977	962						93010	01717	43453	9----	53208			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93256	00717	41458	9----	58206		25–38	
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonntag, den 19. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $f_xf_x - f_gf_g$	06-09 $f_xf_x - f_gf_g$	18-06 7RRTxTx	TnTnTnTgTg	RR ... 24	Esss's'
Helgoland	4	015	83315	62022	13705	5842-	01202	83015	60022	12005	3542-	01917	---25		7ooo4	o54o2	o1o29	1
List	27	020	73118	65021	11704	4847-	02400	82719	65022	10104	5547-	01815	23 3o		7ooo4	o48o3	96o37	1
Husum	3	029	83010	68021	11705	754--	02500	82909	62022	10305	2557-	02814			7ooo3	o49o1	o1o29	1
Schleswig	44	035	72909	56101	11203	2557-	03603	82913	65022	09804	853--	02713			7ooo1	o4ooo	o2o25	1
Falshöft	4	043	82816	20104	11302	8091-	02802	82920	60022	10004	855--	02713			7ooo1	---5o	93---	
Kiel	7	045	72907	5628-	11202	764--	02104	83011	25102	10005	6141-	02812			7ooo1	o4653	o2o44	1
Norderney	13	113	83022	56252	15105	784--	02304	82725	62502	13405	5342-	03817	31-37	26-31	797o5	o57o5	o1o3o	1
Bremerhaven	7	129	83021	68201	13605	854--	02101	82714	65502	13105	834--	02805	22-26	21-26	797o5	o55o4	o1o27	1
Cuxhaven	5	131	83016	6502-	13205	755--	01000	82812	60022	12405	3551-	02808	---25	---25	7ooo4	o54o4	o2o28	1
Kaltenkirchen	30	145	63007	7002-	11704	45530	03000	83107	75032	11305	6551-	02604			7ooo2	o4251	o1o14	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73009	60011	11604	6543-	03000	83111	58022	11505	854--	02603			7ooo1	o465o	o1o21	1
Lübeck	13	156	82707	2510-	11202	862--	01112	82811	60022	11005	754--	03602			797oo	o4651	o5o31	1
Emden-Wolthusen	0	202	83208	65612	15705	755--	00400	82710	62025	14705	735--	02810	---3o		793o5	o61o4	o1---	1
Emden-Hafen	6	203														o51o1	o1o25	1
Cloppenburg	43	216	83006	6821-	15703	755-2	02205								7o2o3	o47o3	o5o23	1
Bremen	3	224	73013	62601	14104	754--	02104	82812	62025	13605	6347-	02805			793o3	o53o1	o2o36	1
Soltau	77	235	82704	6002-	13303	854--	02102	82739	65605	13104	854--	02502			7ooo2	o45o1	o6o2o	1
Lüchow	35	253	72503	5610-	11002	26352	01212	82709	62022	10904	854--	03000			7--o1	o465o	o5o24	1
Lingen	21	305													7o2o3	o5oo2	o5o16	1
Münster	64	313	73008	70012	17503	756--	01304	82607	70022	17604	5562-	01001			7o1o3	o51o2	o2o27	1
Osnabrück	95	317	83010	72028	16603	763--	01106	82713	70022	15604	755--	01400			7o3o3	o39o2	o8o17	1
Gütersloh	72	320	82812	62016	16503	854--	02208	82615	63022	17004	854--	02005			796o3	-----	o2---	
Bad Salzuflen	98	325	83007	6502-	15803	754--	01208	52810	65025	16304	755--	01005			7--o3	o45o3	o4o28	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72811	59031	14403	6533-	02305	62815	62028	14504	853--	03001			7o1o2	o48o1	o7o31	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72910	60032	13803	6553-	02213	62910	59505	13904	854--	03002			791o2	o23o1	o5o3o	1
Berlin-Dahlem	51	381	73006	70038	10601	75381	50226	72810	68032	11104	35452	00106			793o1	o395o	o4o25	1
Berlin-Tempelhof	50	384	63112	65038	09901	56480	50224	72910	70032	10804	12439	00110			7o1o1	o4ooo	o9---	1
Düsseldorf	41	400	82909	70026	19604	756--	01005	82609	60032	20005	854--	02002			793o3	o52o3	o2---	2
Bocholt	25	406	72804	6202-	19004	6553-	01400	82503	62602	19005	855--	03500			792o4	o5oo3	o4o2o	1
Essen	154	410	83007	56102	19303	6547-	01201	52908	58102	19104	854--	01501			797o3	o45o2	o3o18	1
Kahler Asten □	835	427	93313	01418	42952	9----	52109	92913	01668	43652	9----	52006	24-37	---28	71152	51352	2oooo	924o6
Kassel	158	438	73006	67808	15704	755--	01215	83011	57586	16904	854--	01012			7o2o3	o48o2	o4o25	1
Göttingen	150	444	73203	6503-	15103	5553-	01220	63007	58505	15803	854--	01107			795o2	o4952	o2o29	1
Braunlage	607	452	72711	8002-	13851	65502	53218	82706	30737	13900	854--	51003			7o551	oo353	15oo7	713o1
Aachen	202	501	82605	65022	21003	854--	01101	82611	30612	21204	873--	02003			7o1o2	o38o2	o3o16	1
Nürburg	626	510	82911	57108	20751	872--	52107	82739	60022	20950	872--	51304			7o151	5o251	o5---	9o3o1
Köln	91	513	83009	75026	19304	855--	00213	62809	60022	19505	735--	02201			793o4	o52o3	o4o24	1
Koblenz	96	515	83610	66205	19304	855--	01212	82736	68022	20005	855--	53006			792o4	o58--	o6o18	1
Marienberg	547	526	83118	20237	17650	671--	50216	83013	40777	19050	871--	53112	---33		7o35o	oo95o	1ooo9	69797
Gießen	186	532	52909	66012	16803	55500	01213	82910	66802	18104	784--	01114			792o2	o41o1	o1o25	1
Bad Hersfeld	212	542														o48oo	o6oo8	1
Wasserkuppe □	921	544	93313	01494	42352	9----	53215	93008	01874	43552	9----	53112			7o453	51453	o6oo7	913o3
Trier-Petrisberg	265	609	82705	62022	21503	883--	51212	82506	63022	22004	5347-	03005			792o2	o42o1	o2o4o	1
Deuselbach	479	615	73218	62022	20001	754--	52117	82914	57772	21301	852--	51112			793o1	o24oo	o3o15	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93112	00458	43952	9----	52210	93012	00457	44652	9----	52011	---27		7o152	5o852	o7oo1	9o8o1
Frankfurt-Flugh.	112	637	83009	68205	18204	854--	00216	82639	68022	20004	855--	03217			797o4	o55o3	o2o3o	1
Darmstadt	133	639	82912	83025	17704	784--	01216	82813	84022	19504	7557-	03117			797o4	o52o2	o1o32	1
Würzburg	259	655	73115	75022	17202	6847-	00213	82715	62505	19303	872--	01221	24-32		7ooo2	o44o2	o1o31	1
Bad Kissingen	216	658	72404	75026	16703	754--	00221	82605	72516	17703	754--	01111			796o3	o47o2	o2o37	1
Coburg	337	671	53205	70022	14902	55500	51220	82934	75032	16504	5342-	51219			7o2o1	o36o1	o7o18	1
Bamberg	239	675	73215	80028	15203	755--	51222	73214	70021	17204	755--	53120			791o3	o51o1	o1o15	1
Hof	567	685	72910	80027	13800	755--	52223	73209	80028	15701	755--	52220			7o25o	o1o51	o9oo9	7o4o3
Weiden	438	688	83010	60876	13501	754--	51220	72910	75025	15102	734--	51227			7o1o1	o28oo	o7o27	1
Berus	363	704	82908	65022	21201	3557-	51208	82910	65022	22202	4557-	03212			791o1	o34o1	o1o51	o
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72607	62021	20702	785--	51109	82607	57102	22702	6357-	03220			794o1	o395o	o2o35	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82906	8050-	19003	6657-	00213	82702	70025	20304	4357-	51113			7o1o3	o55o2	o3o35	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82716	7571-	18950	7827-	51313	82914	61227	19801	3347-	51211		---26	79251	o1451	o2o22	59197
Karlsruhe	114	727	82106	80022	20004	7847-	00215	82735	75022	21705	4552-	53218			7o2o3	o61o1	o4o31	1
Mannheim	97	729	82909	70216	19404	6542-	00215	82910	75022	20805	6542-	03113			792o4	o59o4	o2o46	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82814	60717	19201	853--	51213	82813	65027	21002	834--	51219			7o3o1	o34oo	11---	1
Öhringen	276	742	82912	58106	18003	864--	00218	83009	40512	20302	873--	01219			792o2	o42o1	o5o23	1
Ansbach	413	755	72710	70022	16602	755--	00212	82710	62208	18902	853--	01221			7o1o2	o32o2	o5o16	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72716	60687	16801	754--	00219	82913	58617	18802	752--	01221	---26		7o1o1	o35o1	o4o15	1
Nürnberg	318	763	73017	75028	15103	755--	00214	82913	70022	17504	5351-	03224			797o2	o42o1	o4o17	1
Regensburg	376	776	73010	70618	14601	784--	01220	73212	70025	16403	6337-	53221		---22	795o1	o31oo	o6o29	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	93215	01717	39955	9----	55317	92711	01717	41954	9----	54223	---22	---24	71555	533--	34ooo	97116
Freiburg	252	803	82403	80022	22303	755--	51215	82104	75157	23804	5552-	01216			7o2o3	o56o2	o7o13	1
Freudenstadt □	797	815	82906	6585-	45852	873--	52210	82906	50713	47251	871--	52216			7o352	ooo52	14o12	923o3
Klippeneck □	973	818	92912	0171-	46053	9----	53214	92910	03437	47553	9----	53218			7o253	51254	o7oo6	91oo2
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93018	01717	18651	9----	51213	93015	01777	20651	9----	51319	---27		7o251	ooo51	11o19	9o2o1
Ulm	522	838	83608	62838	18301	774--	51216	82505	55558	20301	774--	51220			7o1oo	o24oo	o9o21	1
Augsburg	477	852	83212	65228	17301	854--	51317	83113	65038	19302	853--	51223		---25	7o1o1	o28o2	11oo8	59797
München-Riem	528	866	82916	40718	16701	6742-	51217	72915	59227	19002	734--	53223			7o15o	o25oo	o4o1o	5o1o1
Mühldorf	401	875	72907	65237	14402	772--	00215	62909	67237	16603	5731-	01225			7o1o1	o4ooo	o4o18	1
Passau	409	893	82914	70216	12702	55507	00217	63110	65028	14902	52430	53222			7o2o1	o29oo	11o14	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	93119	00718	47057	9----	57220	93022	00717	48156	9----	55212	34-44	24-34	71o57	54457	27oo2	9631o
Konstanz	399	929	82609	80022	20602	3552-	51215	62812	60017	22404	6357-	51220			797o2	o44oo	o3o16	1
Friedrichshafen	401	934	83008	60708	20402	6542-	51216	82814	60027	22103	4351-	51219			7o3o2	o48oo	o5o13	59797
Kempten-Lenzried	705	946	82909	56707	19850	773--	53214	82707	53227	21600	873--	53218			7o251	oo951	11ooo	7o6o4
Oberstdorf □	810	948	83101	10737	45151	873--	52212	83601	03757	47151	872--	52219			71351	oo7--	32ooo	93818
Zugspitze ■	2960	961	93537	00737	89167	9----	67306	93535	00737	92066	9----	65326	36-6o	37-6o	73367	636--	56ooo	9983o
Hohenpeißenberg □	977	962	92811	03737	44853	9----	53216	92712	01717	46252	9----	52214			7o353	5o853	o6oo3	914o4
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82502	18737	17951	871--	52313	80000	15737	20250	871--	51222			71351	o125o	27ooo	92515
Wendelstein □	1833	980	93220	00717	42758	9----	58312	93322	00717	44458	9----	53218	25-38	27-41	71558	56258	48ooo	97615
Berchtesgaden	542	997	82301	30717	15400	8052-	51211	82305	35717	17301	8352-	52220			711oo	o165o	25ooo	7o7o7

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

Sonntag, den 19. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	43324	65216	19606	45400	03720	13329	65030	11407	11430	02314	24-36	29-39	796--			
List	27	020	33126	62216	07406	31400	04728	13133	52010	08306	11430	03309	26-35	33-42	7o1--			
Husum	3	029	82714	62616	08404	772--	03719	53221	75015	08507	52430	03301	---26	23-44	7o2--			
Schleswig	44	035	82716	62616	06204	7732-	03717	53224	70018	07407	52430	02507	---27	29-45	796--			
Falshöft	4	043	82720	60616	08105	3752-	03719	23332	70015	06007	21430	03721			797--			
Kiel	7	045	82713	56632	05405	6542-	02816	63114	65015	06207	62430	02522			792--			
Norderney	13	113	73129	62216	11907	755--	04515						29-39		7o2--			
Bremerhaven	7	129	82518	60636	11205	624--	04718	13031	60025	11007	12430	03502	---26	24-41	796--			
Cuxhaven	5	131	82615	65618	10504	755--	04719	13125	65025	10607	11430	04301	---28	28-38	7o1--			
Kaltenkirchen	30	145	83011	65616	09505	774--	03818	63422	75035	07907	62430	02516	---28	26-42	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82914	57616	10105	664--	03715	73323	65025	07505	734--	02525		23-34	791--			
Lübeck	13	156	82914	60616	09605	7742-	03714	63215	70215	06308	63430	03733		---32	794--			
Emden-Wolthusen	0	202	82510	40616	13305	773--	03714	13220	60025	14708	15530	02314	---28	24-4o	796--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216												26-41				
Bremen	3	224	82715	58612	12005	654--	03716	73323	65025	11708	72432	02503			797--			
Soltau	77	235	82712	55616	11705	654--	02713	53316	68215	09407	52430	02523		24-32	793--			
Lüchow	35	253	82706	59616	10104	654--	03708								792--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	82706	58615	15905	754--	03717	43319	70015	15208	42530	02505		22-34	791--			
Osnabrück	95	317	82713	70616	15105	773--	03815	63318	70015	14107	62430	02609	---22	---31	797--			
Gütersloh	72	320	82513	58616	15105	873--	03719	52915	62015	14307	52430	05508						
Bad Salzuflen	98	325	82711	60616	14305	774--	02718	72938	65215	13606	654--	04607			791--			
Hannover-Langenhgn.	56	338	82819	62806	13205	654--	03713	72920	65215	11506	724--	04617	22-29	23-31	791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82912	60606	13004	654--	02709	82817	58615	10004	654--	03730			796--			
Berlin-Dahlem	51	381	82707	61612	09805	654--	02813	82639	62515	08104	633--	03717			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82812	60612	09405	684--	01714	52915	57515	07603	653--	02718			797--			
Düsseldorf	41	400	82413	40586	18405	873--	04816	73214	65015	18208	735--	04501			792--			
Bocholt	25	406	82312	25596	16705	773--	04622	63315	68015	17608	62530	03309		---32	7o1--			
Essen	154	410	82713	30636	17704	854--	04713	53413	59212	16908	43440	04505	---27		792--			
Kahler Asten □	835	427	92812	01768	42852	9----	52810	92814	01717	41751	9----	51515	---28	---29	7o2--			
Kassel	158	438	83007	62026	15905	2252-	00709	82506	50515	14204	2742-	02617			792--			
Göttingen	150	444	82910	65286	14404	655--	01813	82739	58616	12904	673--	02715			792--			
Braunlage	607	452	82514	40777	13450	863--	51705	92539	08737	10900	9----	53723	---3o	---3o	7o2--			
Aachen	202	501	82511	30606	19904	875--	03712	83237	60215	20406	874--	04307		---34	7o1--			
Nürburg	626	510	82710	62858	20601	872--	50000	82710	15838	19101	871--	03813			792--			
Köln	91	513	82912	58616	18306	754--	03811	73216	58216	16907	754--	05514			792--			
Koblenz	96	515	82706	70216	19506	4557-	02704	82706	68635	17706	874--	04719			797--			
Marienberg	547	526	92716	03777	18201	9----	01807	62616	08584	16301	871--	01716		22-31	791--			
Gießen	186	532	82708	66028	17605	755--	50804	82512	56618	15205	774--	03724			797--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	92713	00718	43152	9----	52502	92619	00717	41552	9----	52721		2o-28	7o1--			
Trier-Petrisberg	265	609	82508	58582	22004	755--	02400	82513	40286	20204	774--	03817		---3o	797--			
Deuselbach	479	615	82511	60777	21402	863--	00204	82715	40587	19002	872--	02824			792--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83012	56267	44851	861--	51001	92914	00712	43650	9----	53817			792--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82410	65212	19605	6557-	00501	82515	68505	16906	5552-	02728			797--			
Darmstadt	133	639	82417	84216	19405	755--	01400	82415	64215	17206	754--	02822	2o-28	22-29	791--			
Würzburg	259	655	82719	62616	19203	4722-	01801	82718	68505	16904	5522-	01720	---27	---26	797--			
Bad Kissingen	216	658	82207	64616	17903	5552-	02101	62238	62515	16004	6742-	02817			7o1--			
Coburg	337	671	82910	66612	16503	6542-	00801	82708	58687	15202	6542-	01715			797--			
Bamberg	239	675	83212	75028	17204	5842-	01400	82712	65518	15703	5742-	01715			797--			
Hof	567	685	82912	75788	15002	3542-	51804	82718	68737	13701	5542-	53715		21-29	797--			
Weiden	438	688	82911	75028	15703	4257-	51801	82712	70875	14902	6542-	51709			791--			
Berus	363	704	82716	58612	22703	872--	02205	82718	40515	20903	872--	03817			793--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82606	56682	22503	873--	02601	82513	50615	20704	873--	03716			792--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	82906	70606	20205	2252-	00000	72512	58215	18706	2267-	02713			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82727	60687	19502	2752-	51000	82732	62505	17002	7847-	01823	27-42	32-45	797--			
Karlsruhe	114	727	82212	68606	21805	5542-	01001	82215	65215	19706	4542-	03720			794--			
Mannheim	97	729	82707	60602	20805	2542-	00103	82512	64505	19007	2542-	01520			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82510	56687	21802	5532-	50207	82419	60027	20104	3552-	03713			793--			
Öhringen	276	742	82716	56686	20402	874--	01104	82715	62617	18404	774--	01817			7o1--			
Ansbach	413	755	82708	60687	19202	5532-	01203	82708	60687	17602	5542-	01815			793--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82715	57687	19402	852--	01105	82716	62687	18302	854--	03811		---28	794--			
Nürnberg	318	763	82814	65258	17703	684--	01103	82715	65518	15403	854--	01713		---25	792--			
Regensburg	376	776	82812	68818	16805	784--	52006	83011	56876	16303	753--	03707	---23	---25	797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93213	01717	43054	9----	54212	92710	03707	41854	9----	54814	---24		7o5--			
Freiburg	252	803	82504	80257	24105	5631-	51304	82112	75615	22806	8152-	01812			797--			
Freudenstadt □	797	815	82710	56718	47451	872--	52001	82509	28737	47251	871--	51805			7o1--			
Klippeneck □	973	818	92707	02717	48152	9----	53206	82736	70027	47652	752--	53806			7o1--			
Tübingen	370	826													7o1--			
Stötten	734	836	92817	01717	21851	9----	51107	82718	40717	19951	871--	51812			792--			
Ulm	522	838	82712	56858	20902	873--	51207	82512	62858	20202	774--	51705	---25	---25	795--			
Augsburg	47	852	82909	56718	20202	853--	00107	53014	56717	19402	7532-	01807			795--			
München-Riem	528	866	83016	56858	19303	684--	00007	82616	50688	18902	874--	03506			794--			
Mühldorf	401	875	83207	65278	17901	5232-	00209	82912	56518	17602	7732-	01802		---25	795--			
Passau	409	893	82910	65278	15903	5352-	51212	82715	09868	15802	892--	03803						
Feldberg/Schw. □	1486	908	92921	00717	46656	9----	56106	92522	00717	48555	9----	55804	24-34	27-33	7o1--			
Konstanz	399	929	82815	60607	23104	6847-	51107	82613	58713	23103	873--	53502			797--			
Friedrichshafen	401	934	82713	70607	22504	7752-	51105	62517	58687	23302	7342-	01004		---25	797--			
Kempten-Lenzried	705	946	82607	56717	22301	873--	52208								792--			
Oberstdorf □	810	948	82702	04737	48150	872--	52212								7o5--			
Zugspitze ■	2960	961	93520	00737	92966	9----	66209	93624	00737	92965	9----	65500	37-6o	3o-37	712--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82715	28717	47052	872--	52108	82615	56788	47052	872--	53400			7o1--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83602	18737	20601	872--	51208	83132	25717	20701	872--	51000			7o4--			
Wendelstein □	1833	980	93220	00737	45758	9----	58214	93219	00737	45058	9----	53607	27-41	---32	713--			
Berchtesgaden	542	997	82303	30717	18602	1622-	52216	82303	12737	18301	8342-	51807			7o2--			

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

Sonntag, den 19. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					13–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n f_n$	7RR $T_x T_x$	$T_3 T_3 T_3$	$S_S S_S S_S$	$R_S R_S$
Helgoland	4	015	53424	69022	12606	45440	02212	63324	65012	13606	65430	02210	29–39	25–39	796o7			
List	27	020	33033	60011	09306	35600	02210	73137	70021	10305	735--	03209	34–46	37–52	76107			
Husum	3	029	53119	79016	09706	58400	03312	63115	70031	11106	63430	03314		22–40	7o208			
Schleswig	44	035	53120	69016	09605	58400	02216	73123	65509	09804	725--	01208	29–45	23–40	7o207			
Falshöft	4	043	63232	69036	07606	624--	04316	63025	75011	09005	9----	03214			797o7			
Kiel	7	045	63014	69016	07905	62400	01217	73023	65029	09105	754--	02112			7o108			
Norderney	13	113													7--07			
Bremerhaven	7	129	72936	59036	12606	65430	03216	72931	64022	13706	754--	03211	36–48	36–49	7o107			
Cuxhaven	5	131	63026	69026	11606	62400	03210	72929	65032	12506	756--	03209	28–41	30–47	7o208			
Kaltenkirchen	30	145	73319	60256	09606	724--	02217	73317	60182	11005	724--	02214	26–47	22–39	7o207			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73118	62256	09706	754--	02222	73222	70032	11206	754--	02215	25–37	22–31	7o308			
Lübeck	13	156	63214	65256	07706	69400	02314	72917	65252	09106	734--	02214	22–40	---32	7o208			
Emden-Wolthusen	0	202	23025	60046	16007	25500	01213	73222	69036	17506	773--	03215	24–43	25–47	7o108			
Emden-Hafen	6	203													7--08			
Cloppenburg	43	216						62912	70251	17205	65940	03211		---31	7o208			
Bremen	3	224	73224	60046	13306	62530	02216	73021	65025	14606	5557-	03213	27–41	25–38	7o108			
Soltau	77	235						53216	6303-	12705	53930	01212		26–34	7--07			
Lüchow	35	253						72919	70259	09505	735--	02113			7--06			
Lingen	21	305													7--09			
Münster	64	313	63318	70038	18107	62500	00128	73114	70251	19706	735--	01216	23–35	---27	7o209			
Osnabrück	95	317	73318	70038	18606	724--	00325	83213	75002	18406	854--	01218	23–40	---37	7o208			
Gütersloh	72	320	73018	82018	18706	785--	01224	72920	65259	18306	735--	03116			7o208			
Bad Salzuflen	98	325						63114	60022	17006	625--	01212		---31	7--07			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73220	62808	13006	725--	02215	83215	70029	14406	854--	02214	24–33	24–32	7o207			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	53219	57258	11405	58400	01315	63115	58258	13405	65930	02219			7o206			
Berlin-Dahlem	51	381	82908	58616	05602	872--	02625	62912	62026	07304	655--	02217		---28	7o405			
Berlin-Tempelhof	50	384	82909	69616	05302	872--	01724	63115	70015	05504	63430	01213	---29	---33	7o705			
Düsseldorf	41	400	33214	70256	21307	34600	00230	73012	60021	23105	5353-	02218	25–35		7o109			
Bocholt	25	406						73112	6302-	22007	753--	01114			7--09			
Essen	154	410	23521	70018	20006	22500	51230	73312	75031	21906	756--	01219	24–39	---29	7o208			
Kahler Asten □	835	427	83322	30277	43651	820--	51222	83323	65853	44851	722--	51213	25–50	26–43	7o650			
Kassel	158	438	53210	63226	14806	58500	02308	73112	70258	17205	735--	03123	---34	---32	7o206			
Göttingen	150	444	73312	79678	13904	793-2	01310	73210	70033	15605	756--	01217		---25	7o205			
Braunlage	607	452	83213	12656	11950	834--	50309	72917	62378	13400	734--	02215	35–55	28–43	7o601			
Aachen	202	501	73313	70026	23406	725--	01230	82707	70022	25205	854--	01116	---34		7o307			
Nürburg	626	510	73220	60026	21202	773--	51321	72920	65023	23801	753--	51221	32–20	---32	7o202			
Köln	91	513	83220	69806	19706	53460	51227	63213	75013	22107	65730	01222	35–20	---27	7o309			
Koblenz	96	515	63616	60258	19405	634--	02318						---30		7o207			
Marienberg	547	526	73220	62834	17902	783--	01317	83115	60833	20902	835--	00227	26–39	---34	7o402			
Gießen	186	532	43212	70018	16105	48500	01309	63214	70215	19905	635--	00228	---34	---40	79506			
Bad Hersfeld	212	542													7--04			
Wasserkuppe □	921	544	93219	00717	41651	9----	51500	93323	01737	42952	9----	52217	20–34	26–44	7o651			
Trier-Petrisberg	265	609	72709	62026	21705	5347-	03316	73305	65022	24905	756--	00231	---30		79505			
Deuselbach	479	615	73215	69016	20305	734--	01314	53215	62012	23003	35430	51226			7o103			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73316	20267	44300	761--	00307	73314	70029	45751	753--	51220	---28	---27	7o200			
Frankfurt-Flugh.	112	637	53008	79026	18006	55500	03311	53311	73308	20905	54730	00228	---28		795o7			
Darmstadt	133	639	73218	83606	18207	772--	02312	13215	65016	21005	15530	00226	26–36	21–27	794o7			
Würzburg	259	655	62824	79216	15604	68200	03313	73116	75022	19204	743--	00235	24–34	22–30	79504			
Bad Kissingen	216	658	43006	70216	15504	48400	02505	43010	70021	19404	45500	01227			7o404			
Coburg	337	671	62910	56616	13902	65400	01511								7o304			
Bamberg	239	675	83208	65618	14203	5742-	01515	53204	70256	16403	53430	01121			7o105			
Hof	567	685	72920	79277	12501	784--	51511	53218	60022	14201	55930	52216	25–35	23–46	7o102			
Weiden	438	688	82310	50718	13301	773--	00719	72910	63027	14801	755--	50315			7o203			
Berus	363	704	73206	68806	21604	784--	04311	53415	63015	24503	53430	01225			7o104			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--02			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72706	59267	21404	784--	04307	52805	63018	24104	52930	00226			7o105			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72503	65216	19506	5267-	03307	72503	53215	22406	75730	00229	---30		79406			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72925	70216	18402	7727-	02315	63220	60265	21902	63530	51229	39–54	28–42	7940z			
Karlsruhe	114	727	82215	69618	20605	873--	04310	73113	75036	22803	735--	02219	---28		7o106			
Mannheim	97	729	72708	75606	19107	5547-	03301	73214	75015	22005	756--	01228	---26	---26	797o7			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82315	50696	19202	853--	01510	82914	65217	21903	5352-	01227		---27	7o104			
Öhringen	276	742	82918	57617	17404	873--	03511	42914	60035	20703	45930	01232	---27		7o204			
Ansbach	413	755	82712	58617	15202	5732-	02723								7o103			
Weißenburg/Bay.	422	761	82513	50667	16002	874--	01721	72715	62037	18503	755--	01325	---28		7o203			
Nürnberg	318	763	82713	56618	14603	854--	01518	43015	65015	17104	45930	01225	---25		7o104			
Regensburg	376	776	82709	49668	14101	873--	01724	73211	65035	15902	734--	01218	---25		7o105			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92308	01737	48955	9----	55609	92915	01497	49955	9----	55501		---30	71054			
Freiburg	252	803	82113	70616	22805	774--	02501	82134	65215	25204	4742-	03223			79606			
Freudenstadt □	797	815	82716	09757	46655	871--	50509	63013	63027	49300	633--	51331	---30	---29	7o400			
Klippeneck □	973	818	92510	02757	47252	9----	52705	92910	01457	49151	9----	51320			7o252			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82721	40717	15050	871--	50715	93120	01737	20900	9----	00327	23–33	---23	7o350			
Ulm	522	838	82513	50665	18731	873--	50717	83210	54867	21103	872--	00327			7o102			
Augsburg	477	852	82816	40717	14101	872--	00715	63113	70265	20002	2323-	00319	---25	22–36	7o203			
München-Riem	528	866	82614	25737	17701	873--	51715	63027	65227	19202	65430	00319		27–42	7o103			
Mühldorf	401	875	82610	40668	16201	8722-	00614	63014	60237	16502	47320	00304		---25	7o304			
Passau	409	893	82708	40668	15401	3712-	00607	52914	65227	14100	57430	51513	---25		7o104			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92529	00717	44554	9----	54500	93134	00497	49854	9----	54215	35–47	35–49	7o254			
Konstanz	399	929	82415	56718	22702	873--	00805						---30		7o104			
Friedrichshafen	401	934	82418	57607	22602	7352-	00706	82834	70067	23503	7752-	00310	---25		7o205			
Kempten-Lenzried	705	946						82411	00737	22900	872--	51313			7o201			
Oberstdorf □	810	948	81601	04737	47851	873--	52603								7o801			
Zugspitze ■	2960	961	93230	00717	91256	9----	66716	93244	00737	93064	9----	64217	30–44	44–60	72166			
Hohenpeißenberg □	977	962	92331	00717	44753	9----	53622	92920	00717	45752	9----	52320	32–---	33–---	7o352			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	16737	19650	872--	52712	82636	60717	20301	872--	51309			7o701			
Wendelstein □	1833	980	92729	00717	44256	9----	56619	93234	00737	44057	9----	57500	29–43	34–56	72657			
Berchtesgaden	542	997	82703	15737	18101	8032-	51604								7o403			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 92 Nr. 78

Nachdruck nicht gestattet

Sonntag, den 19. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	73237	68o28	o8oo5	4732+	o322o	13237	
15	gestern	1ooo2	73339	68o28	o9oo6	5732+	o511o	13337	
18	gestern	1ooo2	83339	65o28	119o6	884++	o3219	13338	39651
21	gestern	1ooo2	73434	658o8	15oo5	+++++	o4231	134++	
00	heute	1ooo2	83429	68o28	16oo4	+++++	o411o	134++	
03	heute	1ooo2	83424	7oo22	166o5	+++++	o22o6	134++	
06	heute	1ooo2	83123	68o22	8o92+	o26o2	13134	3o153	
09	heute	1ooo2	82818	57612	15oo5	8o42+	o4814	12834	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	1ooo7	53128	97o28	o41o6	4548o	o332o	13137		
15	gestern	1ooo7	83134	97618	o5oo6	6732+	o42o9	13139		
18	gestern	1ooo7	7333o	978o8	o75o5	735oo	o4225	1834o	3o1o1	
21	gestern	1ooo7	53428	97o28	115o6	9++++	o424o	134++		
00	heute	1ooo7	53423	97o22	139o5	9++++	o3224	134++		
03	heute	1ooo7	83619	98o22	144o5	9++++	o32o5	136++		
06	heute	1ooo7	83121	98o22	147o5	6742+	o22o3	131+3	13334	3915o
09	heute	1ooo7	82922	978o2	137o5	8o97+	o261o	12922	13234	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	73125	97o26	o42o6	724++	o4211	13137	
15	gestern	1ooo3	83232	966o8	o5oo6	863++	o52o8	13238	
18	gestern	1ooo3	83434	976o6	o79o6	864++	o3329	134+9	3o351
21	gestern	1ooo3	73428	98o26	119o5	+++++	o314o	134+8	
00	heute	1ooo3	83524	98o26	138o6	+++++	o4219	135+7	
03	heute	1ooo3	83524	98o22	149o5	+++++	o3211	135+6	
06	heute	1ooo3	73119	97o22	151o5	7o97+	o32o2	131+5	39351
09	heute	1ooo3	82921	97o22	14oo6	6732+	o3711	12924	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	63235	97o28	o34o6	694++	o3313	13237	
15	gestern	1ooo4	83239	976o6	o47o7	2732+	o3213	1823o	
18	gestern	1ooo4	83239	97o26	o81o6	5732+	o3334	1623o	395o2
21	gestern	1ooo4	63235	97o22	12oo6	9++++	o4239	132++	
00	heute	1ooo4	73428	97o22	131o6	9++++	o2111	134++	
03	heute	1ooo4	8342o	97o22	141o5	9++++	o121o	134++	
06	heute	1ooo4	8342o	97o22	141o5	4732+	o14oo	13423	3ooo1
09	heute	1ooo4	82824	97o22	121o5	3732+	o382o	12823	13434

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	73218	978o8	985o6	6356o	o42o6	13222	
15	gestern	1ooo9	73218	978o8	985o5	6356o	o42o6	13222	
18	gestern	1ooo9	63217	97o18	o28o6	5454o	o5243	13222	3o3o4
21	gestern	1ooo9	1342o	98o1o	o7oo5	9++++	o2242	134++	
00	heute	1ooo9	o3212	98o1o	1o1o5	oo9oo	o3231	132o1	
03	heute	1ooo9	o3214	98o2o	1o9o3	oo9oo	o21o8	132+1	
06	heute	1ooo9	83215	951o4	11oo2	6742+	o21o1	13221	39753
09	heute	1ooo9	82914	97o25	1ooo4	7552+	o481o	12921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	72928	97o28	o2oo6	755oo	o4211	12937	
15	gestern	1ooo5	82932	97212	o31o5	5732+	o5211	12927	
18	gestern	1ooo5	83235	97o26	o52o6	864++	o4221	13229	394o1
21	gestern	1ooo5	73232	98o22	1o1o6	+++++	o4249	132+4	
00	heute	1ooo5	83422	97o22	121o5	+++++	o422o	134+5	
03	heute	1ooo5	93421	98o22	133o5	+++++	o4212	134++	
06	heute	1ooo5	83222	98o22	133o5	855++	o34oo	13223	3oooo
09	heute	1ooo5	82922	98o22	129o5	855++	o47o4	12924	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	72918	98158	962o5	43526	o43o2	12922	
15	gestern	1ooo6	72919	98158	962o5	43526	o43o2	12922	
18	gestern	1ooo6	4342o	oooo5	445oo	o3238	13422	3o1o3	
21	gestern	1ooo6	o3422	98o11	o44o4	oo9oo	o1244	13422	
00	heute	1ooo6	o3416	98o21	o71o4	oo9oo	o2227	13422	
03	heute	1ooo6	o3417	98o2o	o82o4	oo9oo	o2211	13421	
06	heute	1ooo6	72918	961o1	o89o3	374o8	o2oo7	12921	3oo51
09	heute	1ooo6	82917	97o32	o82o3	5642+	o37o7	12921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

n i c h t a u f P o s i t i o n

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7366o	o2oo9	83o35	97158	971o3	7957+	oo257	o5852	18o5o		
12	gestern	73659	o2112	83o35	97o28	oo9o3	6947+	oo238	o5851	18o53		
15	gestern	73659	o2215	8293o	97o22	o38o3	7947+	oo229	o5852	17951		
18	gestern	73658	o2318	7282o	97o22	o49o2	6558+	oo111	o5954	17862		793++
21	gestern	73658	o2321	72316	98o22	o17o1	755++	oo732	o6155	12322		
00	heute	13658	o22oo	81929	98o22	934o2	7557+	oo883	o5852	11858		
03	heute	1366o	o22o3	81638	96687	82oo2	7742+	oo799	o58o1	1665o		99114
06	heute	1366o	o2oo6	82436	968o7	76oo5	7947+	516oo	o52o2	12459		7o154

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	nil										
12	gestern	1o565	51o12	72935	97158	13653	724oo	oo28o	o6459	17954		
15	gestern	7o565	51o15	82835	98158	18353	624o2	oo147	o6458	12839	18373	
18	gestern	7o565	51o18	8292o	98158	19553	4242+	oo112	o6458	12847	13279	
21	gestern	7o565	51o21	822o7	98o22	17653	5142+	oo819	o6456	1oo+o	149+6	
00	heute	1o565	51ooo	8o723	95717	11453	5742+	oo763	o6456	1o724	149+6	
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o589	188o9	82125	95515	1471o	864++	12619	oo1o9	12134	12654	
12	gestern	7o59o	18912	82232	95515	1o61o	7722+	51841	oo11o	12135	12654	
15	gestern	7o592	18415	82334	96516	o891o	7722+	12817	oo1o9	12237	12653	
18	gestern	7o592	18o18	72547	958o5	o85o6	6947o	615o4	o56o6	17441		7o4++
21	gestern	7o593	18121	72548	96258	115o6	794oo	6133o	o56o2	17545		
00	heute	1o593	182oo	62751	96258	135o5	594o8	6122o	o59o1	17749		794++
03	heute	1o593	183o3	62648	97o28	151o6	694oo	61216	o56o1	17649	Wellen	13 m
06	heute	1o592	185o6	82745	96o28	182o7	894++	61331	o55o1	17649		7o1++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o527	355o9	72532	98o31	23oo6	7257o	oo251	oooo1	17662		
12	gestern	7o527	35512	22536	97o11	293o5	315o1	oo226	o5151	17552		
15	gestern	7o527	35515	62712	98o21	335o5	26528	oo241	o5251	17752		
18	gestern	7o527	35518	72816	98o21	355o5	oo9o6	oo22o	o5353	12835	17451	
21	gestern	7o527	35521	21613	98o12	351o4	1o942	oo8o3	o5452	11522	18o41	12359
00	heute	1o527	355oo	11618	98o21	332o5	oo9o1	oo819	o52o1	11624	12759	
03	heute	1o44o	41oo3	81315	98252	27816	856++	oo822	oo115	11235		
06	heute	1o44o	41oo6	81518	978o8	26o15	884++	oo719	oo114	11436		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o528	192o9	82419	97o22	33311	854++	232o4	oo2o9	12434	13o67	
12	gestern	7o528	18912	72314	97o12	33511	754++	231o2	oo1o9	12339	13o6o	
15	gestern	7o529	18915	82428	96o52	33911	853++	233o4	oo2o9	12435	12965	
18	gestern	7o53o	18o18	82422	96o52	33711	852++	227o2	oo21o	12445	12966	
21	gestern	7o531	17521	72926	97o12	35611	4543+	23319	oo1o8	12966		
00	heute	1o532	171oo	23226	98o11	375o9	oo9o1	22219	o52o5	13266		

n i c h t a u f P o s i t i o n

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o44o	41oo9	6o418	98o31	29812	555o1	oo122	o54o9	1o324		
12	gestern	7o44o	41o12	6o716	98o32	32o13	555o2	oo222	o521o	1o535		
15	gestern	7o44o	41o15	7o817	98o21	31313	655o2	oo8o8	oo111	1o635		
18	gestern	7o44o	41o18	81o18	98o21	3o315	oo9o7	oo7o8	oo111	1o835		
21	gestern	7o44o	41o21	81216	98o22	3o515	52537	oo3o2	oo114	11o36		
00	heute	1o44o	41ooo	61412	98o32	3oo15	225o8	oo6o5	oo214	11235		
03	heute	1o44o	41oo3	81315	98252	27816	856++	oo822	oo115	11235		
06	heute	1o44o	41oo6	81518	978o8	26o15	884++	oo719	oo114	11436		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o45o	166o9	2o8o8	99o31	4o313	215oo	oo316	oo21o	1o82o	11243	
12	gestern	7o45o	16412	11oo5	98o2o	41o16	oo9o1	oo21o	oo611	1oo+o	11342	
15	gestern	7o449	16415	3o7o6	98o2o	41115	256oo	oo8o1	oo51o	1o822	149+4	
18	gestern	7o449	16518	7o8o6	98o31	41513	45731	oo3o4	oo1o9	1o823	149+4	
21	gestern	7o45o	16521	7o7o2	98o22	42112	756++	oo1o6	o53o8	1o721	149+4	
00	heute	1o449	165oo	7o5o7	98o12	41211	756++	ooooo	o53o8	1o521	149+5	
03	heute	1o449	165o3	8o2o5	98o22	41211	856++	oo7o9	o53o8	1oo+o	149+5	
06	heute	1o449	166o6	8o9o7	98o32	4o911	856++	oo5o3	o53o8	1o922	149+4	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o35o	48oo9	414o8	98o3o	22918	115o6	oo3o8	o5115	1oo+o	12745	
12	gestern	7o35o	48o12	21314	98o1o	24718	125o2	oo217	ooo14	11321	12746	
15	gestern	7o35o	48o15	21515	98o2o	24918	125o2	oo1o3	ooo13	11421	12856	
18	gestern	7o35o	48o18	21511	98o21	23719	11534	oo612	ooo15	11522	12967	
21	gestern	7o35o	48o21	616o8	98o3o	23818	11434	oo5oo	o5114	1oo+o	12966	
00	heute	1o35o	48ooo	81512	98o31	23818	oo9o7	ooooo	o5115	11521	12966	
03	heute	1o35o	48oo3	616o4	98o22	23118	oo9o8	oo8o7	o5114	1oo+o	12966	
06	heute	1o35o	48oo6	52oo8	98o12	22118	oo9o8	oo71o	o5124	1oo+o	12955	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 78

S o n n t a g, den 19. M ä r z 1967

Meldungen vom 18.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
73691	141o6	815o9	98o22	9ooo2	+++++	oo215	o5751	115+1		Dohrnbank
7o586	11oo8	63424	98o32	198o7	+++++	+++++	oo1++	13423		Würzburg
7o629	242o9	81924	97o22	985o8	+++++	oo74o	o52++	11922		Gelsenkirchen
7o655	31oo9	82137	97o22	8o4o4	+++++	64744	o51++	121+9		Thunfisch
73557	o41o9	63247	97o22	o29o5	644oo	74224	o53o4	128+3		Zephyros
73684	114o9	81618	98o22	912o3	+++++	+++++	o55++	+++++		Frisia
7o478	o59o9	73424	98o22	3441o	354o1	153o4	o52o6	134++		Praunheim
6o559	249o9	82227	965o5	11o11	863++	547o8	+++++	+++++		Poseidon
7o632	235o9	8183o	97632	972o7	+++++	o1745	ooo++	118+8		Jupiter
7o471	o88o6	82915	97o22	35o12	854++	552o1	oo21o	12823		Wuppertal
7o468	o94o9	83115	97o22	37o13	854++	552o2	oo21o	13123		Wuppertal
7o577	oo8o9	83248	97o28	16oo3	+++++	7326o	o6o++	1822o		Heidelberg
7o454	131o9	8o2o9	98o22	4o812	883oo	15214	o++1o	1o221		Ginnheim
7o631	216o9	8173o	94555	o27o6	864oo	74738	o52++	11744		Alemania
7o625	51511	83237	98o28	97o58	823++	o129o	o67++	132o6		Minden
73567	o3411	53244	97o22	o89o5	+++++	+++++	o51++	+++++		Hof
7o637	53o12	83o37	97122	94671	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Böckler
7o587	o8511	53418	98o22	2o1o8	+++++	+++++	oo1++	13422		Würzburg
7o621	4o511	83324	98o28	74oo3	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Homann
7o624	51112	8o537	97o22	95o6o	+++++	+++++	o72++	+++++		Bilefeld
7o632	23512	8183o	97o28	939o8	+++++	o1733	oo2++	118+8		Jupiter
7o636	52811	73118	97o22	94565	+++++	+++++	o8o++	++++++		Erlangen
7o587	o6612	53124	98o21	213o8	+++++	+++++	o58++	+++++		Bonn
7o655	31512	82237	97o22	8ooo6	+++++	oo722	o51o1	12248		Katfisch
7o631	21o12	8183o	95515	98oo8	+++++	oo73o	o52++	+++++		Württemberg
73558	o4o12	63255	97o22	o8oo5	653oo	72251	o55o4	182+4		Zephyros
73684	11612	41511	98o22	93oo4	+++++	+++++	o52++	+++++		Frisia
7o398	25112	3o811	98o2o	36o16	11694	+++++	+++++	+++++		Chr.Pikuritz
7o635	22512	8183o	95515	952o8	864++	74775	o53++	11845		Alemania
73692	14512	817o9	97716	942o1	+++++	+++++	o59++	+++++		Wuppertal
7o575	o4712	83352	97o22	o23o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Wien
7o636	53212	83137	96124	91865	+++++	oo762	o79++	13143		Tübingen
7o625	17512	81333	951o6	o63o9	+++++	+++++	o51++	+++++		Saturn
73569	o2712	34144	98o21	1o5o6	+++++	+++++	oo2++	131o8		Germania
7o625	51212	83344	97737	96671	+++++	+++++	o69++	+++++		Düsseldorf
7o636	52312	63o33	961o2	95164	+++++	oo249	o87++	21o41		Grönland
7o482	o5512	73518	98o22	3411o	7548+	147o3	o52o5	135++		Praunheim
6o557	25612	82233	955o5	18o11	86+++	5471o	+++++	+++++		Poseidon
7o375	26612	1o913	98o21	34517	oo9o4	15245	o5112	1o921		Sprrestein
7o628	o5212	83224	98o22	17oo5	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Ahlers
7o334	38312	8o911	98o32	28o19	85++4	1533o	oo112	1o922		Augsburg
7o462	1o912	33418	98o11	38o13	3+54+	552oo	oo2o9	13423		Wuppertal
7o6o2	47312	82948	96727	99157	+++++	+++++	o65++	179+6		Island
7o637	52512	83237	961o2	96163	+++++	+++++	o74++	+++++		Bremerhaven
7o488	o6112	73318	98o22	3411o	755++	54116	o51o6	13323		Illstein
7o584	35812	72452	97857	o3oo2	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Meins
7o418	29112	311o5	98o2o	36o15	314oo	1523o	o511o	111+1		Flensburg
7o483	o6112	53315	98o12	35511	524oo	55225	o5111	133++		Bornheim
7o4o1	21512	3o613	98o2o	37o18	315++	5641o	oo414	1o6++		Rheinland
73559	o3815	63352	97152	12oo5	653oo	7224o	o54o8	184+4		Zephyros
7o634	52812	92818	941o4	o7o65	+++++	+++++	o8o++	+++++		Cuxhaven
7o486	o4915	23318	98o21	33o11	215oo	14711	o51o6	133++		Praunheim
7o654	33315	83448	95742	74152	+++++	oo736	o62++	184+2		Thunfisch
7o639	23415	52337	97o18	872o6	45442	7478o	o51++	12345		Alemania

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
7o632	23515	7213o	97o18	9ooo5	+++++	o1739	o54++	121+9		Jupiter
7o555	26515	82637	96258	2o2o9	894++	53222	+++++	+++++		Poseidon
7o636	53215	72918	96123	o6565	+++++	oo229	o79++	12921		Tübingen
7o635	52715	827o9	961o2	o6965	+++++	+++++	o78++	+++++		Bremerhaven
73692	14315	62o24	97236	948o3	+++++	+++++	o56++	+++++		Wuppertal
7o638	52515	92637	93868	o1265	+++++	52234	o8o++	+++++		Berlin
7o453	49815	71427	98o22	2ooo6	76+++	26715	oo6o1	114+4		Transmichigan
7o655	29o15	72344	97842	782o5	+++++	+++++	oo1++	+++++		Regensburg
7o587	o5517	534o9	98o22	18oo8	+++++	+++++	oo3++	13421		Würzburg
7o641	23o18	82137	97o28	865o4	+++++	534oo	o53++	121+8		G.Dahrendorf
73561	o3518	73445	97o22	152o4	754++	72232	o55o3	184+4		Zephyros
7355o	o6418	73337	97258	o8oo7	747++	71215	o52++	183+3		Frithjof
73543	o7218	83537	961o4	o8oo5	+++++	7324o	o52++	13547		Rendsburg
73692	14618	52o24	97o26	947o4	+++++	+++++	o55++	+++++		Wuppertal
7o632	23518	62748	97o17	871o3	+++++	o1729	o57++	127+9		Jupiter
7o625	51o18	83o11	97227	12561	+++++	+++++	o68++	+++++		Düsseldorf
7o553	26818	62744	96o22	255o7	624+1	52253	+++++	+++++		Poseidon
7o641	53112	73224	96127	95562	+++++	72296	o77++	13233		Freib.i.Br.
7o636	53218	429o9	98o11	13465	+++++	oo27o	o79++	1292o		Tübingen
7o389	26518	2o813	98o2o	35516	126+3	554oo	+++++	+++++		Chr.Pikuritz
7o623	15218	81837	951o6	9831o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn
7o452	12318	83518	98o22	38o12	856++	556o2	oo111	13521		Wuppertal
7o437	11718	83613	98o31	38213	856++	552o2	oo11o	13621		Wuppertal
7o384	25218	oo918	98o2o	35315	oo9oo	142o8	o5315	1o922		Spreestein
7o643	24418	6234o	96848	819o6	694oo	74753	o5o++	12346		Alemania
7o455	48718	81418	92444	194o4	86+++	268o6	oo8o2	114+4		Transmichigan
7o475	o7618	83415	97o32	37o11	854++	552o1	o511o	134++		Bornheim
7o485	o7318	83318	98o22	35o12	855++	541o9	o5117	13323		Illstein
7o585	33318	72552	96867	15oo3	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Meins
7o582	o2o18	2321o	98o2o	o2oo7	+++++	+++++	+++++	+++++		Wien
7o345	36818	8o813	98o32	28119	887++	154oo	o5o14	1o822		Augsburg
7o389	23318	2o813	98o2o	35816	oo+4o	567o8	o5o14	1o8+2		Rheinland
73693	15118	8224o	97696	942o4	+++++	+++++	o55++	+++++		Wuppertal
7o553	26921	42733	96o22	32oo6	424++	52265	+++++	+++++		Poseidon
73563	o3121	7344o	97636	18oo5	754++	72128	o52o3	184+2		Zephyros
73693	14721	82o27	97626	951o3	+++++	oo4oo	o55oo	12o+4		Dohrnbank
7o586	o2821	82513	98o32	15oo7	+++++	+++++	oo1++	12521		Würzburg
7o445	13221	83518	98o22	4oo12	85+++	5522o	oo11o	13521		Wuppertal
7o467	o9121	83313	97o32	39o12	854++	5522o	oo111	134++		Bornheim
73572	o49o6	83138	96818	955o5	894++	61215	oo2o4	18152	1++++	A.Dohrn
73572	o49o9	43243	98158	oo9o5	39563	oo254	o52o3	12854	91162	A.Dohrn
73572	o4512	53442	98o28	o6oo6	585oo	62251	oooo5	18456	91156	A.Dohrn
73572	o4415	63442	98272	o93o6	49563	61233	o51o2	18456	1++++	A.Dohrn
73572	o4318	73434	98158	141o6	685oo	61248	o51o2	18442	9114o	A.Dohrn
73572	o4o21	83327	98o32	162o5	885++	61121	o535o	1834o	1++++	A.Dohrn
7o617	5o912	83o42	93867	98o6o	823++	8129o	o7o61	18o42	1++++	Poseidon
7o623	51215	83o28	94858	o6861	823++	74288	o7261	18o3o	1++++	Poseidon

,, F a m i t a ,, L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	o3oo9	63337	96158	o48o5	5954o	oo258	o52o1	1835o
73575	o3o12	73537	97o38	o95o5	6954o	oo246	o5251	1855o
73575	o3o15	5343o	97158	134o5	4954o	oo24o	o52oo	13448
73575	o3o18	83424	97o28	159o5	885++	oo225	o5351	13446
73575	o3o21	83418	97o22	169o5	885++	oo11o	o5252	13444
13575	o3ooo	83412	97o22	144o5	855++	oo825	o5251	13433
13575	o3oo3	82813	97636	112o5	3742+	oo732	o52o1	12823
13575	o3oo6	62818	97o16	o77o7	685oo	oo636	oo1o3	12823

GERMANY

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

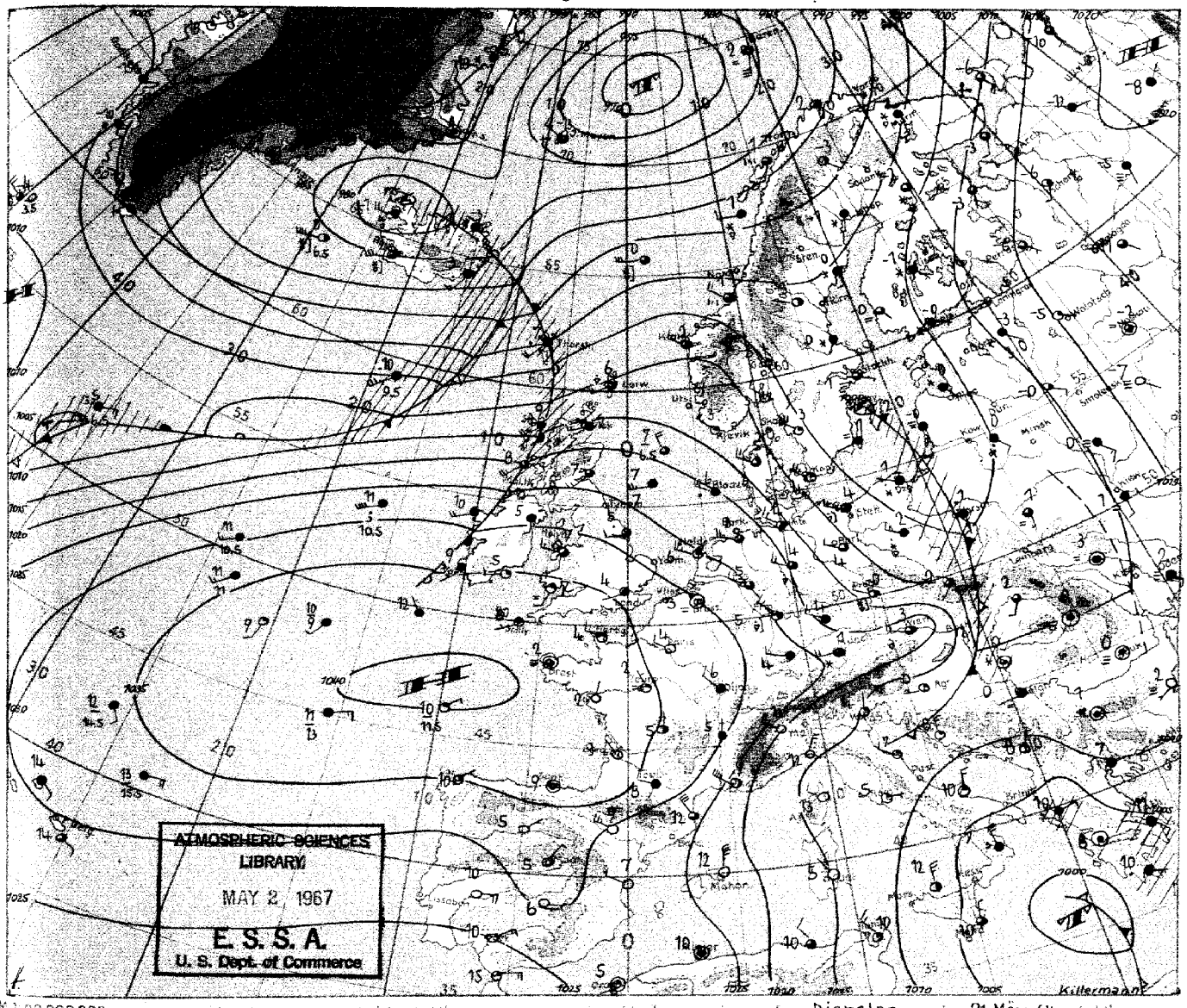
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

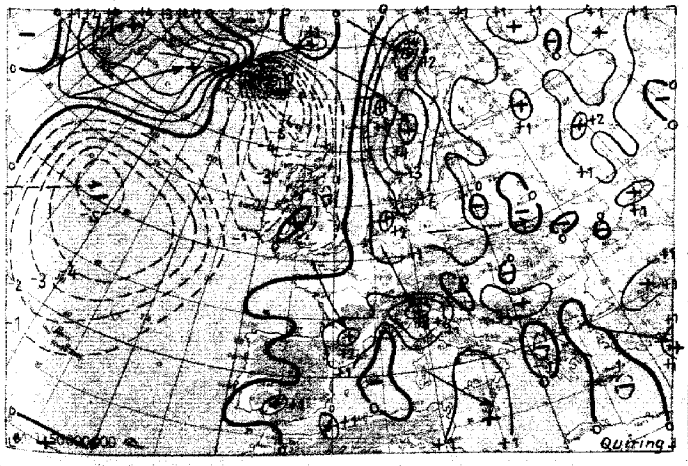
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Zentralamt -
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 Montag, den 20. März 1967 Nummer: 79

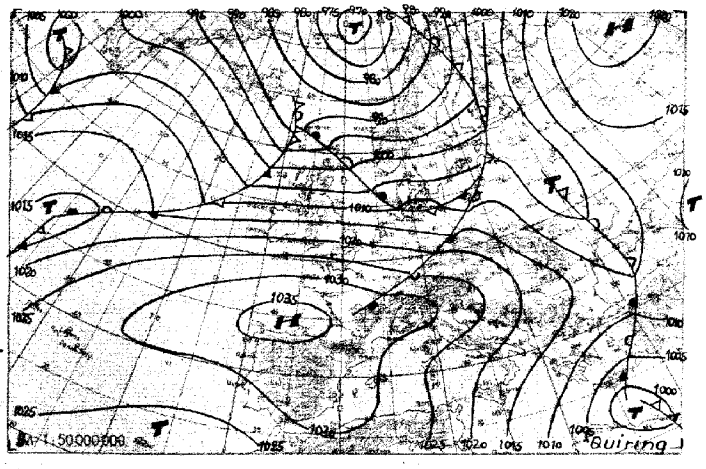
Wetterlage heute 6 Uhr



1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



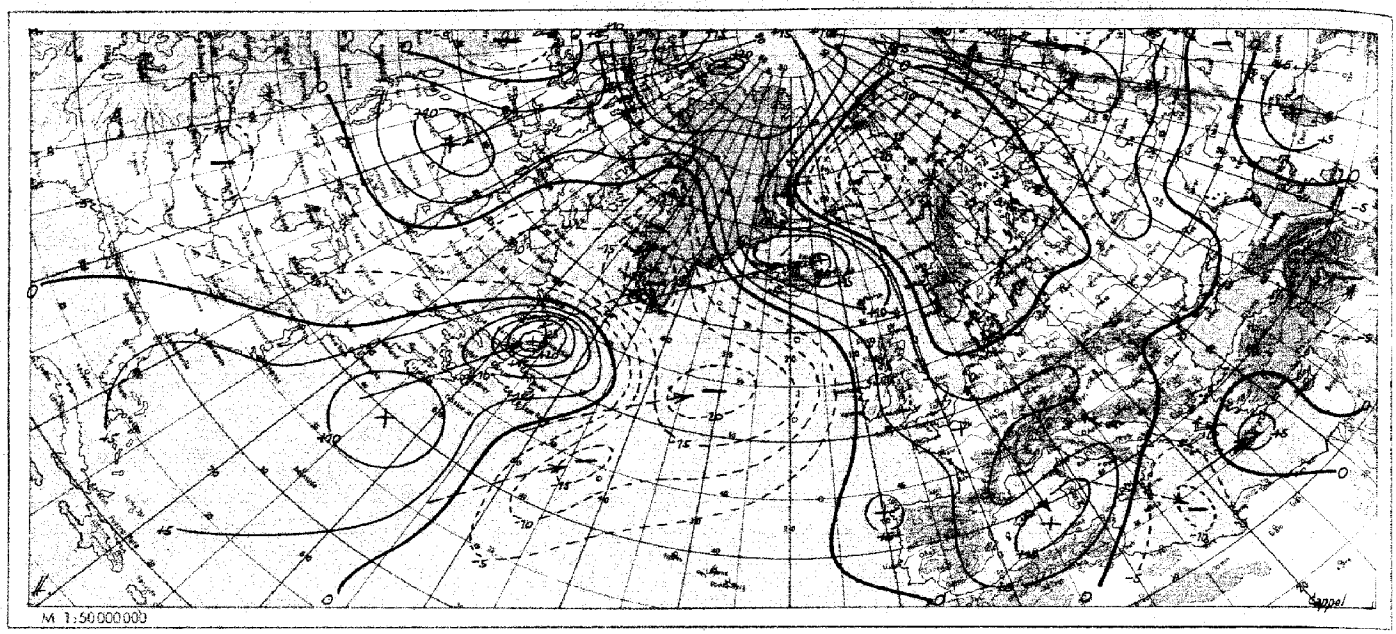
Vorhersagekarte für Dienstag, den 21. März 67, 6 Uhr



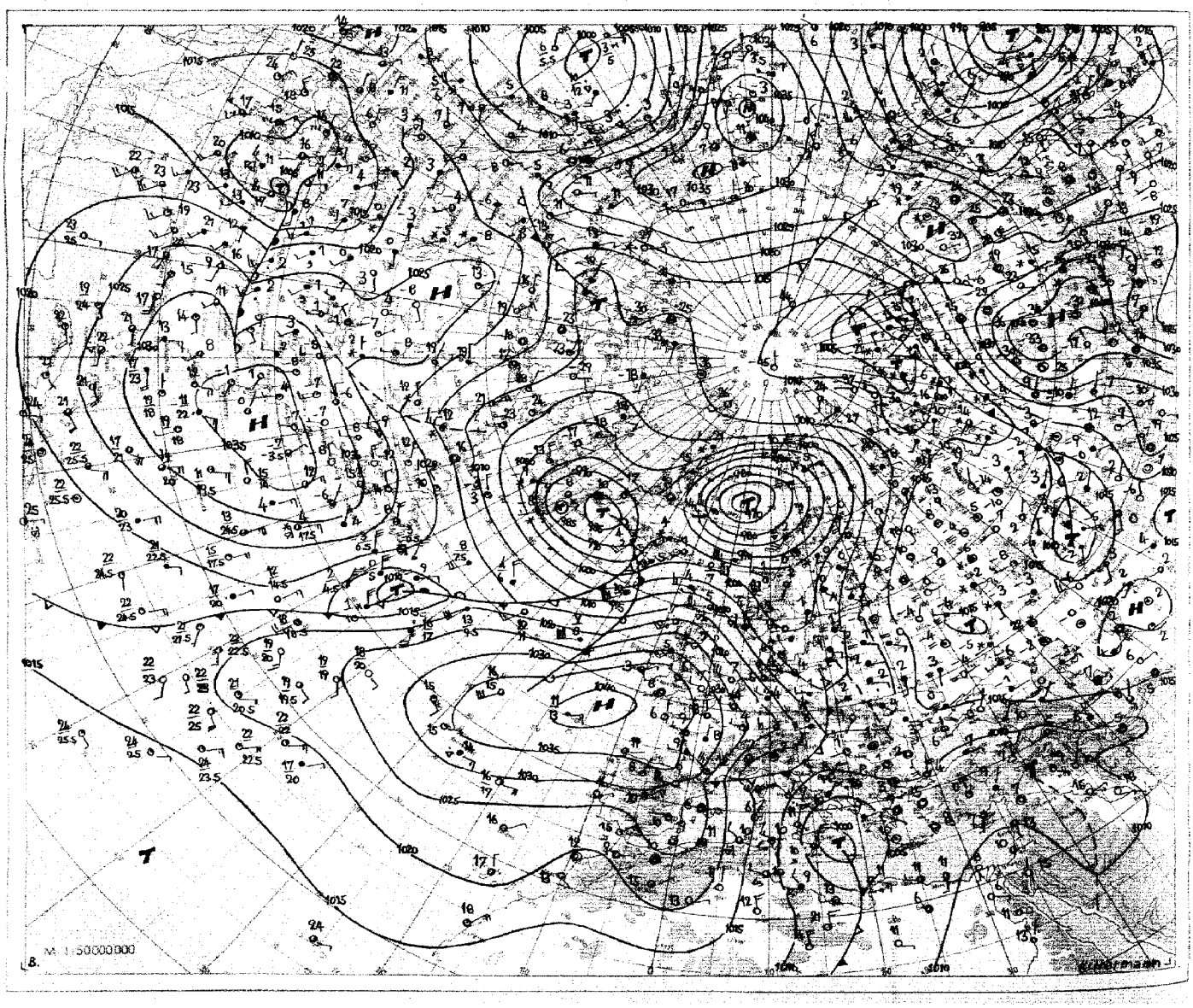
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

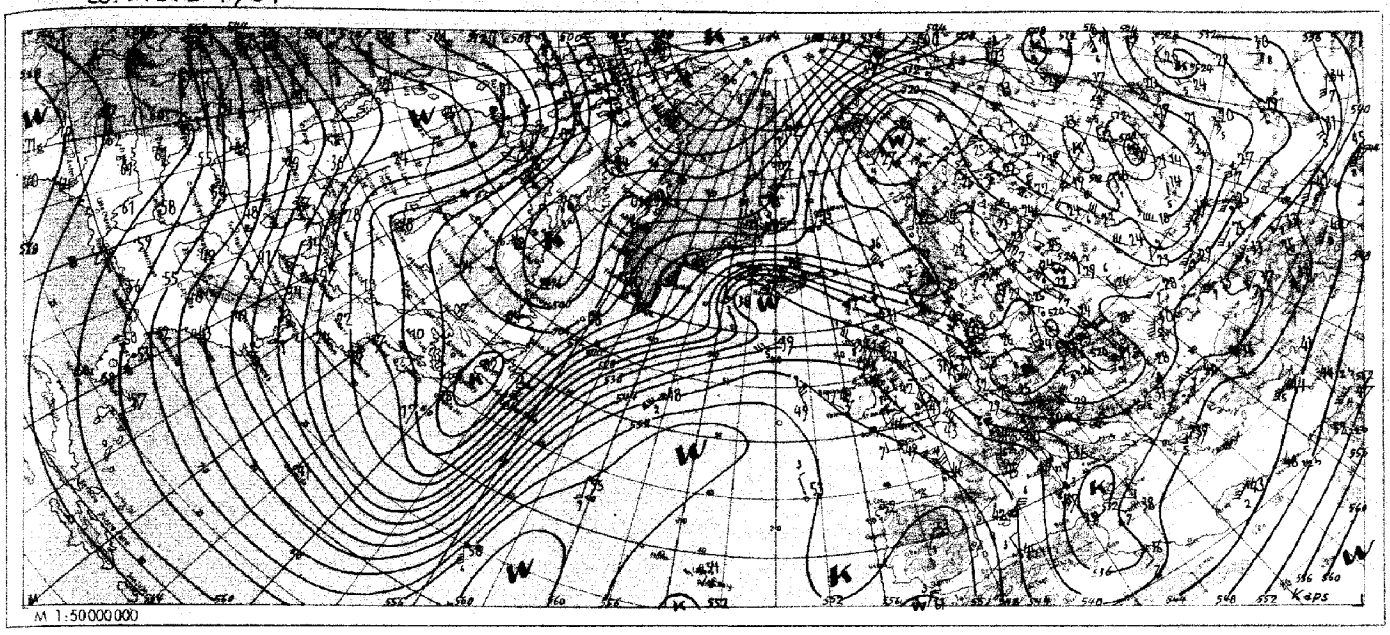


Wetterlage heute 0 Uhr

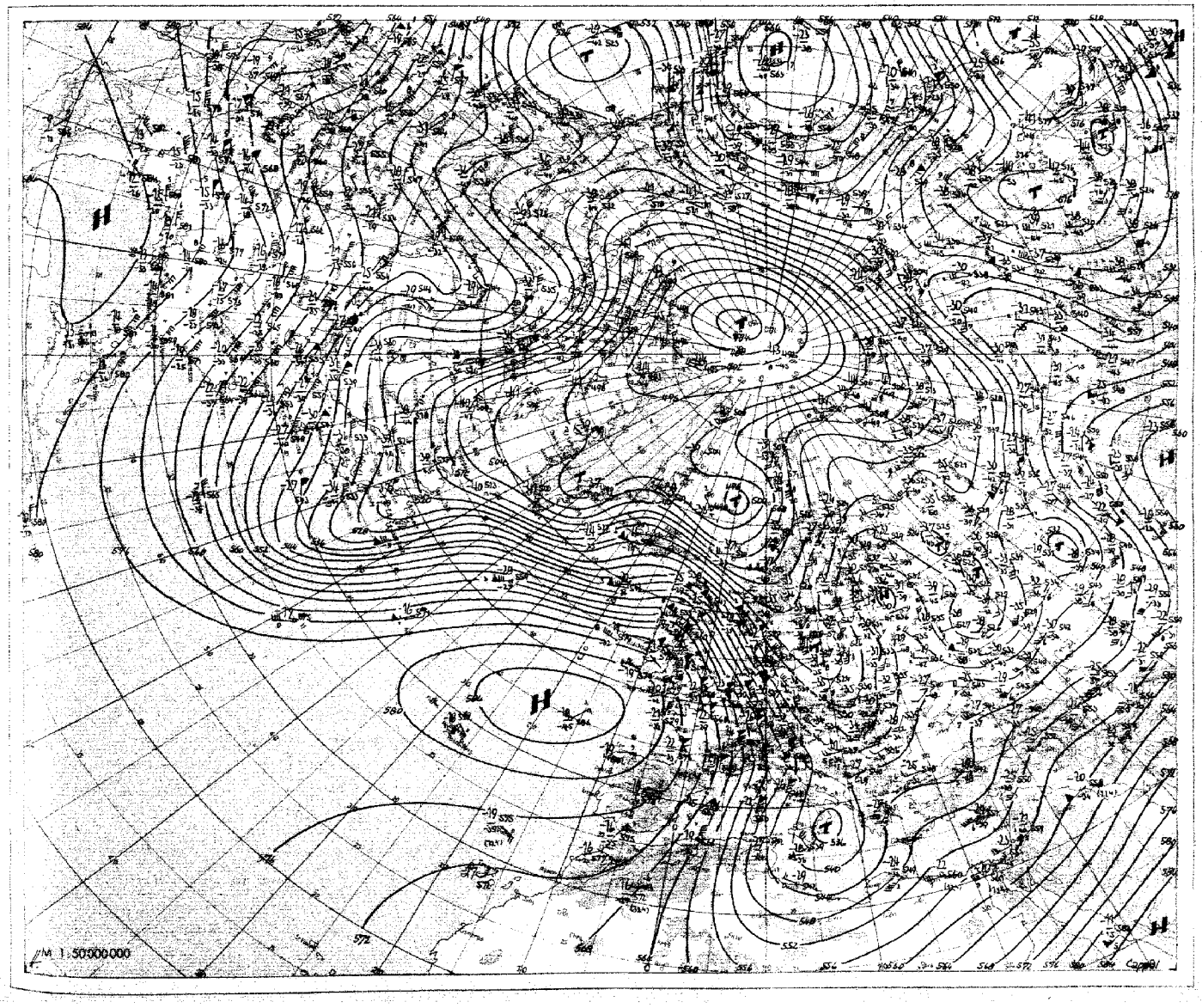


20. März 1967

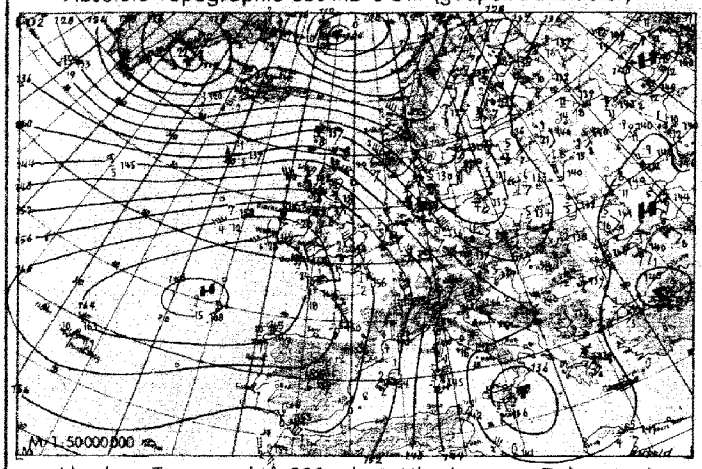
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



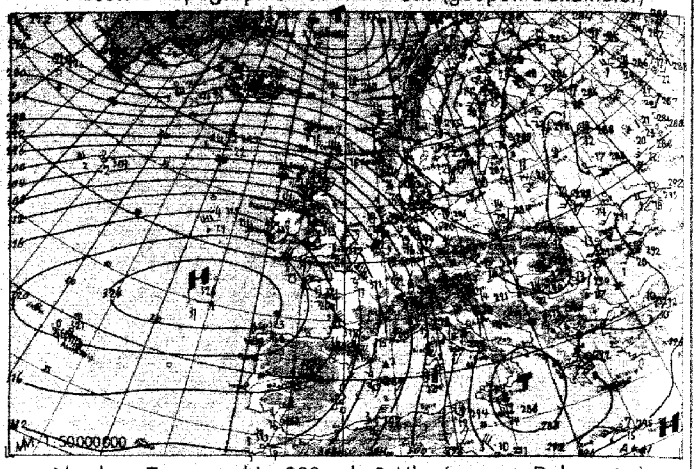
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



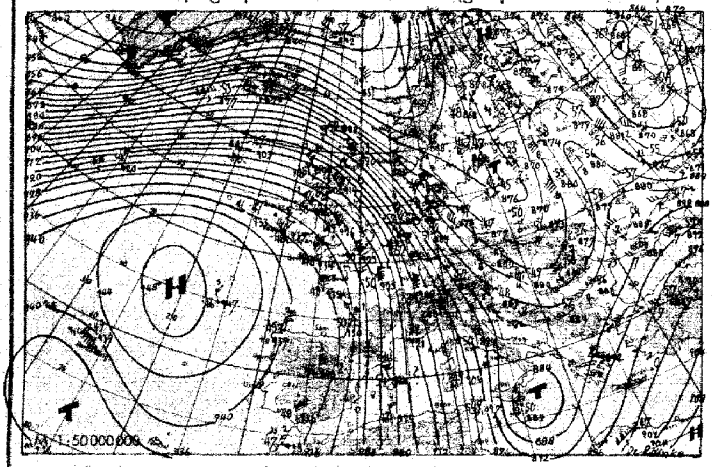
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



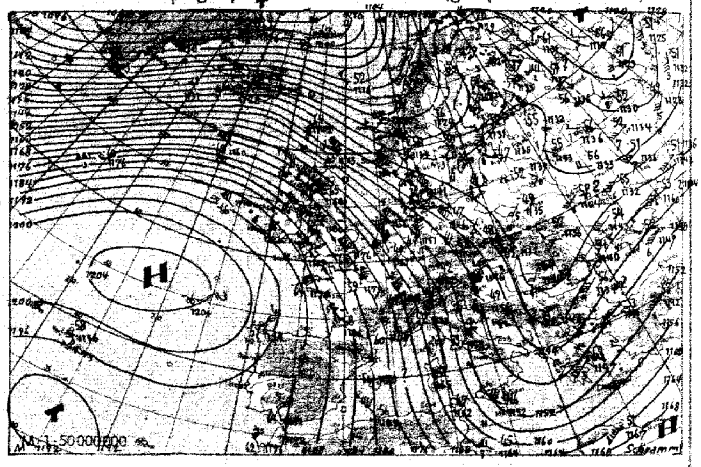
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



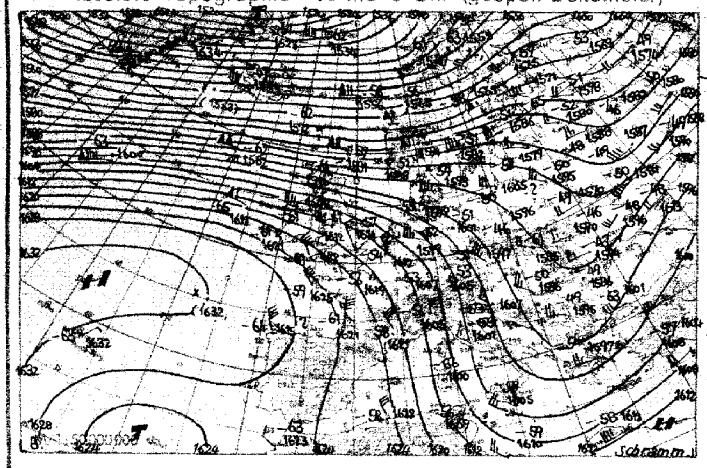
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



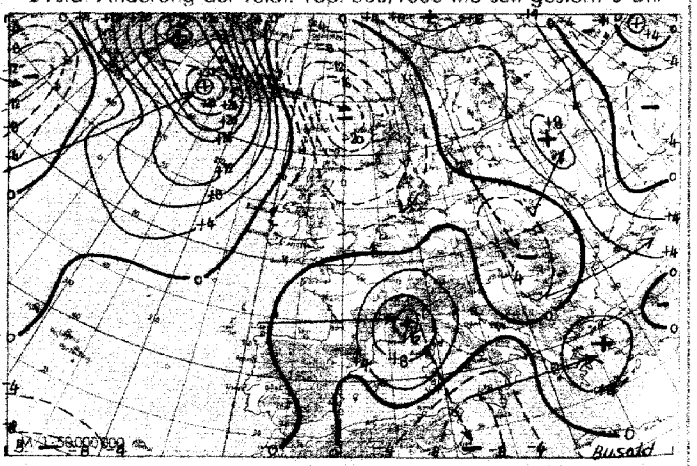
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 2o. März 1967

Der schmale Höhenrog, der sich gestern morgen über dem Osten Nordamerikas vom Baffin-Land südwärts auf Neuschottland zu erstreckte, schwenkte mit seinem südlichen Teil ostwärts zum Westatlantik. Damit verstärkte sich die meridionale Komponente der kräftigen Frontalzone, die schon gestern vom Seegebiet vor der Ostküste der USA ausgehend nordwärts auf Südgrönland zu vertief. Mit dieser südwestlichen Strömung wurde ein ausgedehntes Druckgebiet, das gestern vor der nordamerikanischen Küste und über Labrador lag, unter Intensivierung nach Nordosten gesteuert. Es führte zum Abbau des Hochdruckkeils, der vom ostatlantischen Hoch zur Labrador-Straße gerichtet war. Dadurch konnte das Bodentief, welches gestern früh über Kap Charles zum Liegen kam, rasch nordostwärts zur Dänemarkstraße ziehen, wobei es sich intensivierte. Kaltfrontdurchgang auf seiner Rückseite werte kräftige. Inzwischen ist es in den Einflußbereich des Nordmeertiefs einbezogen worden.

Über dem Seegebiet südwestlich Islands führte die an der Nordwestflanke von Ostatlantikhoch nach Nordosten transportierte Warmluft und die auf der Südseite des heute früh über der Dänemarkstraße liegenden Tiefs nach Südosten vorgedrungene Kaltluft zu einer Verschärfung der Temperaturgegensätze und damit zur Kräftigung der in diesem Gebiet verlaufenden Frontalzone. In Höhe der 200 mb-Fläche wurden hier Windgeschwindigkeiten von über 110 Knoten gemessen.

Das Nordmeertief, dessen Kern gestern früh südlich von Jan Mayen lag, bewegte sich, ohne seine Intensität wesentlich zu ändern, nur wenig nach Nordosten. Seine Fronten wurden jedoch rasch nach Osten gesteuert, sie überquerten West- und Mitteleuropa und erreichten die auch heute morgen noch über Osteuropa liegende Tiefdruckrinne. Im Bereich der Kaltfront kam es in den letzten 24 Stunden in ganz Deutschland zu Niederschlägen, die in höheren Lagen als Schnee fielen und deren Summen im allgemeinen zwischen 2 und 1o mm und nur in den Alpen (Zugspitze 53 mm) darüber lagen.

Der zur osteuropäischen Tiefdruckrinne gehörende Höhenrog schwenkte mit seinem Südteil nach Osten. Damit stellte sich die nördliche Höhenströmung über Mitteleuropa auf eine mehr nordwestliche um. Gleichzeitig konnte sich von dem ostatlantischen Hoch, dessen Schwerpunkt sich nur wenig nach Osten verlagerte, ein Keil nach dem südlichen Mitteleuropa vorschieben, während der tiefe Luftdruck über dem Ionischen Meer erhalten blieb.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das steuernde ostatlantische Hoch verlagert sich unter allmählicher Abschwächung langsam südsüdostwärts. In der kräftigen Frontalzone auf seiner Nordseite überqueren die Ausläufer atlantischer Tiefdruckgebiete Mitteleuropa und gestalten hier bei Zufuhr etwas milderer Maritimluft die Witterung der nächsten Tage veränderlich.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Montag, den 20. März 1967 — Nr. 79

Station	Höhe	Ill	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	18-00 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	00-03 $f_1 f_2 - f_3 f_4$	18-00 RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						03225	65020	13305	01910	02203		34-46	
Husum	3	029						03215	70020	13505	01910	02313		20-35	
Schleswig	44	035	13122	65018	18704	11500	02208	03119	65010	12604	01910	01219	27-40	24-39	793--
Fahlshöft	4	043	73124	75021	14004	9----	02210	53124	75011	14004	9----	02210			700--
Kiel	7	045						02919	62021	10805	01910	02104			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	33030	62018	15406	35600	03217	13031	62021	15405	15610	03210	36-49	31-42	797--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73321	70032	12006	75500	02208	63222	70032	12905	65510	01109			700--
Lübeck	13	156						23115	65021	11305	23510	02204		---36	
Emden-Wolthusen	0	202	43018	58258	17606	45400	03201	42515	58025	19106	45410	03215	25-47	26-44	702--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	43121	66256	15805	48400	03212	73116	70021	17005	735--	03212	25-36	---28	793--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	73114	81028	20606	785--	02208	73119	81022	21406	735--	02207		---34	791--
Osnabrück	95	317											---31		
Gütersloh	72	320	83012	66806	19505	884--	03212	82810	68808	20203	834--	03007			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	83020	70038	15205	855--	03210	23122	70012	16105	25710	02209	24-34	24-33	791--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	73011	70036	08704	735--	01214	73011	70252	09304	735--	01106	---30	---30	791--
Berlin-Tempelhof	50	384	73120	75036	07904	785--	00214	83215	65275	08802	834--	01208	---35	23-33	795--
Düsseldorf	41	400	72911	60011	23806	5563-	02207	75115	60022	24907	736--	03211	---26		700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	83212	70028	22906	736--	02209	53415	60012	23506	55610	02205	---31	---29	791--
Kahler Asten □	835	427	83323	58718	45651	771--	51209	83325	58715	46251	771--	51206	27-48	29-47	701--
Kassel	198	438	83209	59618	17904	774--	02107	83212	65605	19004	774--	02211	---34	---29	796--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82910	70022	25805	855--	01107	82910	65602	25505	856--	03207			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	73112	70218	23107	757--	02210	83014	75215	23807	857--	03207	---27		797--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						83015	65682	21802	872--	01202		23-32	
Gießen	186	532	43216	70258	19704	45500	01207	63015	70035	20305	655--	01206	---40	---26	791--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						93315	01737	44652	9----	52312		25-31	
Trier-Petrisberg	265	609	72906	62022	25805	756--	51109	42905	60012	25805	45610	51400			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83316	70028	46351	861--	51206	93315	60712	47150	9----	51208	---28	---28	797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	13314	70028	21706	15600	00208	63215	70258	22605	15630	02008	---25	---27	797--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	52723	75032	19704	55500	01305	83123	70602	20004	755--	01303	23-30	28-35	700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	73214	70268	14901	784--	51107						23-46		701--
Weiden	438	688													
Berus	353	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52604	65026	25202	55600	00008	72307	60032	25204	755--	03111			794--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72814	70217	23603	756--	00216	82815	70025	23504	856--	51400	---27		702--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						72915	70022	20102	755--	51400			
Nürnberg	318	763	82914	65026	14303	855--	00112	83014	62023	13603	854--	01103	23-32	20-28	797--
Regensburg	376	776	33013	70016	17302	35500	50114	83013	65511	17702	874--	01304	---29	---26	702--
Gr. Falkenstein □	1307	791						93223	00397	41955	9----	55400		---38	
Freiburg	252	803	81603	68028	26104	4557-	02009	82203	70022	27004	755--	01308			702--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	497	852	23110	70258	21402	10932	50113	83014	70025	21402	855--	51202	22-36		703--
München-Riem	528	866	72915	65707	20801	75400	51212	82817	60737	21301	854--	51104	22-32		701--
Mühldorf	401	875						82910	66022	17902	774--	01301			
Passau	409	893	72910	50837	16401	754--	00221	82910	50883	16301	874--	51400			707--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82905	70027	25502	855--	00215	82809	70022	25703	6557-	01103			701--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93432	60737	93865	9----	55007	93630	60737	93866	9----	55000	46-60	30-40	717--
Hohenpeißenberg □	977	962						92715	60737	48652	9----	52109			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93326	60719	46156	9----	56103		30-50	
Berchtesgaden	542	997													

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

Montag, den 20. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$epp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$epp	00-06 $t_xt_x - t_nt_n$	06-09 $t_xt_x - t_nt_n$	18-06 7RR T_xT_n	$T_mT_mT_mT_gT_g$	ss sss	Esss's'
Helgoland	4	015	13425	65050	17306	10940	02316	23223	60215	13306	13941	03010	27-40	24-35	70005	05704	96038	0
List	27	020	33127	60050	15105	25540	02217	73124	51251	15306	6543-	03212	34-46	30-40	70004	05403	01041	1
Husum	3	029	13218	75055	19505	15692	02318	73314	75275	15904	734--	02316	20-35	---27	70004	05703	02036	1
Schleswig	44	035	13117	65030	14594	10941	01219	45220	75211	15705	12430	02212	24-39	---32	79303	04802	03019	1
Falshöft	4	043	13025	75011	13604	00901	01220	13325	65020	14106	01912	03211			70004	---02	97---	
Kiel	7	045	12919	6203-	13004	00901	50322	23219	65020	15107	15511	01221			70004	04501	01009	1
Norderney	13	113	53032	57026	19706	58400	04217	63025	34029	21106	63410	04214	34-47	32-41	70205	05703	04045	1
Bremerhaven	7	129	22925	59011	14506	15448	04219	72926	65031	19306	6243-	04210	23-42	29-38	79706	06105	01038	1
Cuxhaven	5	131	23023	62256	15506	12440	03215	42929	55020	13107	25632	04113	30-41	28-38	70204	06003	04037	1
Kaltenkirchen	30	145	33418	8016-	15404	00901	01220	73315	54151	15407	735--	02211	23-41	20-35	70004	04802	02019	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	53216	70001	15404	15542	01225	53121	75011	15307	11450	03209	24-33	23-33	70004	04603	03013	0
Lübeck	13	156	23220	70050	12504	00902	01210	13215	70020	14406	15511	51221	21-36	21-40	70204	04301	04012	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	62921	5002-	21166	65630	04220	73011	60022	22307	756--	05112			7--04	04604	06041	1
Cloppenburg	43	216	83010	65808	20505	754--	03210	73019	57105	21306	55441	05105		---26	70204	05003	04014	1
Bremen	3	224	73115	60051	13605	784--	03216	83115	65032	19907	854--	03113	22-38	---27	79304	05602	01010	1
Soltau	77	235	23314	70018	16005	18401	02220	73315	65255	17906	734--	03212	24-35	22-34	70104	04503	03005	1
Lüchow	35	253	42913	7003-	12804	4543-	01210	43213	70011	14807	43530	01220		---28	7--04	05903	03009	1
Lingen	21	305	63013	65012	22705	55530	03215	72914	63023	23507	734--	04008		---28	70005	06204	02029	1
Münster	64	313	73213	75022	25005	785--	02217	73115	62022	24007	63532	03111	---34	---28	79105	05604	02024	1
Osnabrück	95	317	73111	65256	21705	784--	03214	73212	55022	23007	734--	03214	22-39	---26	70303	04701	05012	1
Gütersloh	72	320	72916	63038	21705	724--	03315	82920	63035	23007	834--	04213			70203	-----	04---	
Bad Salzuflen	98	325	73207	58216	20604	654--	03213	93039	59515	22105	774--	03216	---30		7--03	04703	05004	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72814	60606	17604	724--	02217	53221	65035	19605	634--	03218	25-33	22-34	79404	04601	02009	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	63116	60808	16904	65500	03212	63220	62039	19605	63530	02218	---27	21-26	70103	04302	03007	1
Berlin-Dahlem	51	381	73012	65028	10804	756--	00215	73112	65035	12405	735--	51216	---30	---34	79102	03202	04015	1
Berlin-Tempelhof	50	384	73120	70036	10004	784--	00313	73117	63035	11705	735--	51217	23-33	24-38	70102	03600	08---	1
Düsseldorf	41	400	62912	65011	26605	55640	02217	72913	65022	27107	734--	04005			70005	05804	01---	1
Bocholt	25	406	62910	6002-	25406	655--	03318	73014	62022	25208	21442	04206			70006	06704	02027	1
Essen	154	410	73216	58102	25105	5853-	02316	83211	50102	25006	855--	03209	---29	---25	79105	05003	02007	1
Kahler Asten □	835	427	83324	60276	47451	771--	51217	93324	04715	48550	9----	51211	29-47	24-40	70451	51252	10000	93202
Kassel	158	438	53210	70256	20504	58440	00315	83430	50535	21704	654--	02212	---29	---28	70303	04602	05007	1
Göttingen	150	444	73208	7005-	19404	755--	00226	73211	65255	20405	735--	02110		---27	79104	04502	02001	1
Braunlage	607	452	73217	68676	16700	784--	52213	73216	55265	18001	734--	52217	27-52	24-39	70251	00050	09000	92003
Aachen	202	501	82909	58026	27905	854--	03213	82710	56105	28605	22537	03208			79705	04604	03000	1
Nürburg	626	510	83415	60026	25902	872--	01209	53220	70012	25103	25531	01205	---30	---40	70200	00600	04---	59797
Köln	91	513	73116	65156	25506	785--	02317	73216	56022	25307	33432	03208	---30	---26	79206	05505	03004	1
Koblenz	96	515	63618	62808	24100	43462	03103	63612	56143	25403	5354-	03213	20---	22-29	70104	059--	03001	1
Marienberg	547	526	73225	62809	23102	782--	00313	83220	59807	24602	832--	01114	25-38	24-40	70101	01100	05000	1
Gießen	186	532	33417	62256	22304	37400	01219	33239	64011	23805	33530	02215	---31	---30	70103	04302	01005	1
Bad Hersfeld	212	542	42710	66016	21103	45500	01220	83512	59613	22404	774--	02214			7--02	02701	10000	1
Wasserkuppe □	921	544	93224	00717	45252	9----	52307	93119	00717	46652	9----	52215	25-43	25-41	70752	52153	13000	92810
Trier-Petrisberg	265	609	73406	65036	26905	754--	01311	63207	62012	27907	45602	01212			79404	04001	01000	1
Deuselbach	479	615	73213	60022	25703	754--	00213	73215	62022	25304	6343-	51108			79102	02201	01000	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93316	01419	48351	9----	51216	93320	00417	49250	9----	50208	---28	20-36	70351	51251	04000	91003
Frankfurt-Flugh.	112	637	43314	62258	23305	25530	03207	33017	80030	24907	3343-	01216	---27	---25	70104	03903	01000	2
Darmstadt	133	639	43214	75016	22706	48400	00206	53216	75031	24607	52540	00118	---29	---28	79705	05002	94000	1
Würzburg	259	655	83316	75612	21904	755--	01319	53225	75025	23006	52431	01212	28-35	28-36	79303	03502	01000	1
Bad Kissingen	216	658	73311	75216	20804	785--	01111	73410	80505	22705	735--	01218			70502	03602	08000	1
Coburg	337	671	73209	70026	19003	784--	50210	73210	70022	20104	735--	50212			70102	02401	04000	1
Bamberg	239	675	53210	65256	19503	58401	01209	73218	68032	21105	734--	01217			70103	03402	02005	1
Hof	567	685	73418	70276	16801	784--	52308	83213	65355	18701	834--	51217	---35	---29	70100	00850	03001	70197
Weiden	438	688	83111	62682	17601	754--	51312	53019	70227	18902	63430	00215			70300	01300	05000	60100
Berus	363	704	52507	5501-	26803	55500	02310	62911	62031	28205	53441	01216			79102	03001	01000	1
Schaumberg-Tholey	569	706	82906	7000-	26402	852--	01302	62914	70012	28003	62340	00217			7--01			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62506	57102	26504	625--	01303	62907	40104	27705	62430	01214			79402	03650	02000	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	53204	75258	24006	58500	00307	60000	65213	25607	53540	01216			79205	05003	96005	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42925	65256	24002	48400	51308	42914	65235	25602	33540	01215	30-44	27-42	79201	01100	96000	1
Karlsruhe	114	727	72210	75622	25205	755--	01309	72705	70502	25706	735--	03215			79104	04902	01000	1
Mannheim	97	729	62908	65012	24406	55530	01309	23113	66013	25708	22530	01213			79705	05505	97000	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72816	62031	23904	785--	51304	72912	60025	25604	734--	00217			70202	02502	04---	1
Öhringen	276	742	82713	6280-	23104	774--	01309	72911	63025	24305	724--	01213			79303	03300	03000	1
Ansbach	413	755	82910	65612	21303	854--	00210	62712	75506	22904	63530	00216			79503	02401	02000	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82915	62606	21303	855--	00313	73118	65215	22603	755--	01212	25-40	---36	70102	02201	04000	1
Nürnberg	318	763	83013	70028	19403	854--	01308	73212	60022	20805	734--	00214	20-28	---27	79202	04701	01000	1
Regensburg	376	776	73112	80236	14403	68440	51208	63211	80035	20004	634--	51216	---29		70201	02201	03001	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92920	01717	43255	9----	55314	93219	03497	44554	9----	55214	---38	---33	71555	546--	24000	97317
Freiburg	252	803	82206	70022	27604	5752-	01208	52407	65505	28805	875--	02211			70203	04203	03000	1
Freudenstadt □	797	815	82710	6265-	51750	773--	50309	82912	13565	52200	673--	03205			70250	50451	06000	92803
Klippeneck □	973	818	92709	01717	51152	9----	52203	93038	01707	52251	9----	52210			70252	51853	04000	91503
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	83019	62052	23650	862--	51306	93117	01417	25350	9----	53216	22-31	22-28	70551	50751	08000	70803
Ulm	522	838	83310	70022	23403	864--	52207	73211	57687	25102	773--	01215			70201	02000	02000	1
Augsburg	477	852	83014	70026	22102	854--	50206	73219	60607	23103	754--	03211		---30	70301	01500	04001	59797
München-Riem	528	866	72719	50717	21401	753--	51301	82919	40265	22502	834--	01213			70201	01251	04000	1
Mühldorf	401	875	82808	62207	18832	773--	01308	73112	61533	19803	793--	01212		---26	70401	02100	06000	1
Passau	409	893	82915	60858	17001	672--	00309	52910	65263	18203	52530	01213			70800	01551	09004	70404
Feldberg/Schw. □	1486	908	93125	00717	52055	9----	55206	93224	00715	52754	9----	54209	29-41	36-46	70955	54958	11000	96408
Konstanz	399	929	72711	65052	25703	6557-	01303	72812	65253	27004	7345-	02004			79302	02800	01000	1
Friedrichshafen	401	934	72715	75022	25903	6557-	00302	72914	52253	25604	734--	01208			70102	02851	03000	1
Kempten-Lenzried	705	946	82709	50717	25600	674--	52307	82710	55717	25300	774--	51208			70351	00052	04000	71408
Oberstdorf □	810	948	83103	15717	50300	675--	51302	65603	15737	51300	872--	51211			70951	504--	17000	95611
Zugspitze ■	2960	961	93630	00707	93966	9----	66201	93625	00737	95765	9----	65216	32-44	37-44	73266	650--	53000	99835
Hohenpeißenberg □	977	962	92915	02717	49252	9----	52308	92815	00737	50251	9----	51208			70453	52053	07000	92108
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83003	20737	22701	852--	52302	53206	20717	24001	872--	51112			70850	00550	15000	93412
Wendelstein □	1833	980	93335	00714	40058	9----	58510	93326	00717	47157	9----	57212	36-55	35-57	71459	57259	40000	97815
Berchtesgaden	542	997	89902	45737	15862	6052-	52500	62902	29587	20202	855--	51215			70900	00600	13000	71307

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

Montag, den 20. März 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	$f_xf_x - f_gf_g$	$f_xf_x - f_gf_g$	7RR--	iiiGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	83320	60022	19606	654--	03315	83115	59102	23405	564--	03206	26-35		797--	77608	33624	
List	27	020	83124	65058	18086	6091-	03217	72915	55105	18705	6091-	04207	30-40	24-31	792--			
Husum	3	029	73116	65026	18307	754--	04114	53110	58012	18908	557-0	05306	---31	---32	702--	77609	33624	
Schleswig	44	035	83116	80056	17207	5252-	05216	73115	75032	18105	52432	03209	22-32	22-33	797--			
Falshöft	4	043	83320	70031	18107	1243-	05220	55120	70011	17105	32430	05210			700--			
Kiel	7	045	73113	65051	15406	4241-	01213	75219	75026	18409	52540	01220			700--			
Norderney	13	113	82827	59108	21707	3567-	05206	82715	55212	21706	2567-	04000	32-41	27-31	701--			
Bremerhaven	7	129	82926	59032	20707	5847-	04214	82925	53015	20807	3567-	04201	28-38	27-36	700--			
Cuxhaven	5	131	83018	58191	20108	55577	05220	52917	59052	20207	1572-	04301	28-38	21-29	700--			
Kaltenkirchen	30	145	73418	70215	17706	785--	05213	73314	75032	18708	6253-	04210	20-35	21-34	793--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	73215	60258	17906	5557-	05216	53115	52026	13708	6257-	04108	23-33		792--			
Lübeck	13	156	73116	70031	15909	4243-	00215	53314	75012	17306	32532	01215	21-40	---35	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						52910	56612	22707	2747-	04101		---34				
Emden-Hafen	6	203	82918	60022	22607	4577-	04132								700--			
Cloppenburg	43	216	83014	66030	22206	5541-	03209	82812	65502	22707	3552-	03204	---26	---30	701--			
Bremen	3	224	83217	65026	21107	855--	03212	83212	52503	20903	634--	04302	20-28	21-31	793--			
Soltau	77	235	73216	65258	19307	785--	04214	73112	65025	19907	734--	04207	24-35	21-30	793--			
Lüchow	35	253	73216	72021	16109	68531	03214						---28		700--			
Lingen	21	305	83016	68025	23509	2851-	03501	53009	57532	24107	854--	05105	---30		791--			
Münster	64	313	83014	65032	24209	5251-	02303	53013	55512	24103	855--	02801	---28		700--			
Osnabrück	95	317	83213	65032	23508	784--	02306	53113	74252	22908	4257-	02706	---28	---28	700--			
Gütersloh	72	320	82915	66258	23408	664--	04304	52915	60632	22909	3552-	02604						
Bad Salzuflen	98	325	83010	62618	22607	754--	04205	53205	50212	22305	5242-	02803			701--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	83115	57802	20307	884--	05307	53120	57258	20805	3347-	05205	22-34	23-33	794--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83217	60258	19006	855--	04104	83317	54253	19907	834--	04309	21-26	22-28	794--			
Berlin-Dahlem	51	381	53218	73028	13508	52740	52112	53413	75025	15807	22705	53122	---35	---34	797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	63222	80018	13207	68600	53215	53417	75013	14808	32606	54217	24-36	22-37	797--			
Düsseldorf	41	400	83014	70022	26309	22577	03807	83312	65512	25807	5562-	03506		20-30	700--			
Bocholt	25	406	82912	65022	25609	5552-	02806	83085	60515	25409	755--	03502			700--			
Essen	154	410	83114	62022	25308	3251-	02805	83414	58002	25307	4562-	04301	---25		700--			
Kahler Asten □	835	427	83318	40288	49050	761--	50205	73322	63022	48801	622-2	51505	24-40	28-47	706--			
Kassel	158	438	83013	57608	21906	684--	03102	53139	52025	21605	27557	02501	---28	---30	706--			
Göttingen	150	444	83113	60808	20906	684--	04206	83211	59515	20807	5541-	03500	---27	---32	795--			
Braunlage	607	452	73118	62856	19002	754--	51208	53120	50585	19402	854--	01204	24-39	24-45	701--			
Aachen	202	501	82712	58026	27408	22577	03809	52639	58022	25805	4552-	03507		---26	797--			
Nürburg	626	510	73220	70022	26005	753--	01204	52912	70032	25006	1547-	03807	---40	---32	700--			
Köln	91	513	83214	60032	25109	42507	03810	83015	60605	24309	4252-	03508	---29		700--			
Koblenz	96	515	73610	70028	25609	6354-	03003	80515	70032	23911	5257-	01716	22-29	---25	701--			
Marienberg	547	526	73122	62038	23505	6334-	01803	53120	62032	22702	834--	01607	28-40	26-38	792--			
Gießen	186	532	53219	66038	22808	52501	02807	83410	65032	22709	755--	01400	---40	---35	797--			
Bad Hersfeld	212	542	83510	60258	22207	755--	03101								702--			
Wasserkuppe □	921	544	93220	00877	47650	9----	51109	63215	65225	47700	851--	51500	25-41	---33	701--			
Trier-Petrisberg	265	609	72910	65022	27109	52506	01805	52912	65602	25009	2562-	03611			700--			
Deuselbach	479	615	73218	62022	26006	784--	50301	63212	65032	24607	14550	03811	---28		700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73319	50107	49601	783--	51002	53112	58022	50001	734--	03003	21-38	20-42	797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	73215	80031	24609	58532	01802	83213	63025	23710	53557	01708	20-30	---24	700--			
Darmstadt	133	639	73122	81161	24309	725--	00802	83116	75025	23709	825--	03705	25-37	---28	700--			
Würzburg	259	655	73223	75026	22907	785--	02000	53123	73022	22407	735--	01504	28-36	28-40	797--			
Bad Kissingen	216	658	73312	80802	21707	785--	01807	53210	75025	21607	755--	01701	---25		797--			
Coburg	337	671	63210	70036	19906	52502	01201	53207	65505	20405	785--	02203			792--			
Bamberg	239	675	73215	70028	21205	784--	02101	73412	70255	20606	784--	04803			792--			
Hof	567	685	83418	15868	19401	854--	50207	83214	65085	19202	884--	01400	---32	---31	792--			
Weiden	438	688	63018	62838	19104	68400	01104	53009	70255	19303	834--	02001	---25	---31	793--			
Berus	363	704	73212	7002-	27507	725--	02702	82912	65032	25108	2257-	02612			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72916	75022	27305	724--	00000						---27		700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82609	58212	27807	725--	01103	72814	62032	25408	32656	01620		---30	797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62712	70018	25109	48671	50803	62535	50022	24610	65717	01705			796--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42924	81256	24705	39541	00801	82721	52821	23806	33617	51507	27-42	23-34	791--			
Karlsruhe	114	727	72714	75256	26009	7853-	01805	52516	75032	24909	7353-	02711			791--			
Mannheim	97	729	73115	68038	25410	795--	01601	83137	72032	24610	4352-	01708			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72917	60808	25506	59403	02001	82614	52213	24705	6341-	02608		23-27	792--			
Öhringen	276	742	83012	59818	24705	874--	02104	52912	63023	23607	754--	02509			793--			
Ansbach	413	755	83114	60618	23204	854--	01103	52914	65515	22704	854--	03804			791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82918	68618	22604	5552-	01003	52913	65255	22504	5742-	03501	---32	---32	794--			
Nürnberg	318	763	73118	70252	21005	784--	01103	83114	62515	20806	855--	03701			791--			
Regensburg	376	776	73214	80258	20205	784--	00204	63011	70508	20504	834--	02301	---33	---26	797--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93219	02707	44354	9----	54802	52920	07555	45454	830--	54311	---33	---32	701--			
Freiburg	252	803	73006	70806	28208	735--	50803	52834	75255	27407	6357-	02708			795--			
Freudenstadt □	797	815	73013	62858	52802	784--	51105	52911	65265	51501	654--	01515			702--			
Klippeneck □	973	818	73012	30287	52650	771--	51002	92920	04432	51500	9----	50711		21-34	702--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73118	56286	24901	752--	52000	53124	60237	24101	872--	00707	22-29	24-33	702--			
Ulm	522	838	73313	65257	24505	784--	01400	52737	65515	24504	774--	01703			794--			
Augsburg	477	852	83220	70258	23005	685--	51003	53212	58503	23104	685--	01500	20-33	---34	793--			
München-Riem	528	866	83121	65157	22105	855--	50003	83017	62305	22304	834--	01400			701--			
Mühldorf	401	875	73117	56878	20404	59462	01207	72914	70255	20404	52352	02000	---33	---25	701--			
Passau	409	893	82912	65858	18003	6742-	01400	72914	70035	18404	52570	01305	---25	---22	701--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93233	00498	52653	9----	53802	93125	00577	52753	9----	53051	36-46	33-43	704--			
Konstanz	399	929	63014	75258	25905	43562	03001	72835	52022	25505	735--	01602			791--			
Friedrichshafen	401	934	72815	62606	24705	6647-	01204	62814	53255	25205	6342-	01505			794--			
Kempten-Lenzried	705	946	72708	62027	26602	755--	52009	52835	58725	25002	873--	51508			794--			
Oberstdorf □	810	948	82702	15737	51501	674--	51102								702--			
Zugspitze ■	2960	961	93430	00737	96165	9----	65134	93634	00737	96364	9----	64303	40-52	35-45	718--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72813	60287	54650	752--	50135	92935	01265	50151	9----	51505			701--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83505	30737	24861	673--	52311	83334	18737	24501	872--	51505			703--			
Wendelstein □	1833	980	93225	00717	48657	9----	57210	93330	00717	47657	9----	57804	36-57	30-47	704--			
Berchtesgaden	542	997	89904	57877	21306	675--	52206	59932	58715	21403	5752-	51304			704--			

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

Montag, den 2o. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$t_x t_x - t_n t_n$	$t_x t_x - t_n t_n$	7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen	
Helgoland	4	015	82916	40102	20805	864--	03204	82714	50102	20805	854--	03400			797o6			
List	27	020	82726	56106	19105	6092-	04204	82516	55102	18905	8392-	04303	24-31		792o6			
Husum	3	029	83008	60031	20306	854--	04514	82610	50101	20006	852--	05603	---32		7o2o8			
Schleswig	44	035	82809	56102	19906	3557-	04217	82710	57102	20003	852--	04000	22-33		797o9			
Falshöft	4	043	43022	60031	19406	40930	04223	82710	60031	20005	9----	03106			7ooo8			
Kiel	7	045	82913	65032	20007	4557-	04216	72609	60012	20206	753--	04002			7ooo9			
Norderney	13	113	82618	45106	21806	6557-	04101	82515	40102	21805	754--	03400	27-31		7o1o7			
Bremerhaven	7	129	82814	55106	21506	4847-	04207	82512	60022	21905	774--	04104	27-36		797o9			
Cuxhaven	5	131	72813	59022	21306	3647-	04211	82637	58602	21405	8397-	05101	21-29		7ooo8			
Kaltenkirchen	30	145	73209	70022	20406	7093-	04217	73035	70022	21305	755--	04109	21-34		793o8			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	83110	57102	20606	2557-	04219	72810	58012	21306	754--	05007			792o8			
Lübeck	13	156	72910	70032	19307	4557-	04220	52707	70031	20706	55530	04214	---35		7ooo9			
Emden-Wolthusen	0	202	82808	50106	22706	5577-	03400	82607	50102	23006	854--	05303	---34		791o8			
Emden-Hafen	6	203													7--o8			
Cloppenburg	43	216	82507	65026	23106	1567-	03204	82405	60022	23306	755--	04101	---3o		7o1o8			
Bremen	3	224	52911	59016	21906	30971	03310	82505	62022	22806	855--	03109	21-31		794o8			
Soltau	77	235						72605	6502-	22704	757--	05110			7--o8			
Lüchow	35	253						22713	6201-	20305	25630	04112			7--o9			
Lingen	21	305	82707	60026	23806	8093-	04603	72505	63012	24106	5553-	05103			7o11o			
Münster	64	313	82604	60606	24306	4552-	03301	82405	62025	24706	755--	04104			791o9			
Osnabrück	95	317	82704	68218	24205	8097-	03313	82608	65022	24605	855--	04104	---28		797o9			
Gütersloh	72	320	82707	58606	24205	4547-	04113	81903	58216	24705	854--	04005			7911o			
Bad Salzuflen	98	325	82805	60612	23805	6542-	03213	82632	60615	24605	754--	03208			7o2o8			
Hannover-Langenhgn.	55	338	73012	56258	22306	58578	05215	72810	60022	23504	757--	03211	23-33		7o1o8			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	83011	57518	21706	6547-	04218	73110	57105	23005	757--	03113	22-28		7o1o8			
Berlin-Dahlem	51	381	13408	80018	18308	14640	53124	13002	72020	20502	15630	51221	---34		797o9			
Berlin-Tempelhof	50	384	23410	80011	17905	24600	54230	03204	80020	20003	03930	52220	22-37		797o9			
Düsseldorf	41	400	73005	60026	25807	3567-	04400	82905	65022	25407	755--	04106	2o-3o		7931o			
Bocholt	25	406	82906	58106	25208	755--	04801	82705	50102	25707	756--	04303			7o1o9			
Essen	154	410	82908	50106	25007	5552-	03803	83007	62022	25606	4551-	03305			7o1o9			
Kahler Asten □	835	427	93320	02777	49351	9----	51110	93013	01717	50450	9----	50113	28-47	26-38	7o7o1			
Kassel	158	438	73211	62216	22307	4853-	01207	83205	66021	24805	854--	02123	---3o	---28	7o6o8			
Göttingen	150	444	73409	70218	22507	7853-	01216	83402	65022	24505	856--	03218	---32		796o7			
Braunlage	607	452	83316	56538	20502	854--	00211	83005	65025	23502	855--	00227	24-45	---35	7o3o2			
Aachen	202	501	82704	56022	26108	8092-	03807	82806	55022	27007	855--	03309	---26		797o9			
Nürburg	626	510	83209	62026	25704	1542-	01201	83211	58022	25604	874--	02208	---32		797o6			
Köln	91	513	80201	58106	24806	4552-	03103	73106	65022	25608	755--	04210	2o-35		7951o			
Koblenz	96	515	83603	70618	25207	4257-	03311						2o-31		7o111			
Marienberg	547	526	83417	56618	24702	862--	01111	83105	40105	25802	854--	02209	26-38		7o1o6			
Gießen	186	532	83210	66022	23307	5552-	02204	83401	65022	25106	3552-	02217	---35		797o9			
Bad Hersfeld	212	542													7--o7			
Wasserkuppe □	921	544	83217	68028	48750	751--	51313	93214	00472	50051	9----	51116	---33	---26	7o1oo			
Trier-Petrisberg	265	609	82804	62026	26009	757--	00500	83202	58022	26608	755--	01305			7971o			
Deuselbach	479	615	83106	63022	25706	8087-	00308	82905	61022	26006	8387-	03203			7ooo8			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93318	00772	49500	9----	00802	93210	00457	51701	9----	01323	2o-42	---32	796o1			
Frankfurt-Flugh.	112	637	83110	62608	25207	5857-	03214	82606	62505	25305	755--	03210	---24		7931o			
Darmstadt	133	639	83118	72618	24907	3752-	04309	83102	68605	26006	6742-	03112	---3o		7921o			
Würzburg	259	655	83121	68252	23607	755--	01212	83216	65025	25405	854--	02215	28-4o		797o8			
Bad Kissingen	216	658	73008	68028	23107	5557-	50214	82906	62022	24806	755--	01214			791o8			
Coburg	337	671	83207	65606	22105	5542-	01216								792o6			
Bamberg	239	675	83210	60618	22106	854--	02212	83208	65025	23806	855--	02217			7o2o6			
Hof	567	685	83410	50668	21302	773--	01320	73416	62807	22702	734--	01113	---31	---25	7o5o3			
Weiden	438	688	83011	62818	20603	854--	02312	83007	75025	22803	755--	01220	---31		7o1o5			
Berus	363	704	82712	60028	26407	855--	03201	72710	60022	25406	2557-	03701			797o9			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o7			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82707	60026	26507	3567-	02309	72005	60025	26606	5557-	03501	---3o		797o9			
Neustadt/Weinstr.	161	723	83603	57612	26107	4562-	02313	80000	55615	25305	6567-	04500			7961o			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	83230	65612	25204	5562-	01308	82714	65615	25302	4557-	01007	3o-45	23-34	791o6			
Karlsruhe	114	727	82712	70612	26306	874--	03313	81803	65615	25906	855--	04106			7911o			
Mannheim	97	729	83412	68606	26007	5552-	03312	80000	57615	27005	855--	04009			7971o			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82912	57618	25006	6552-	02304	82909	58615	27603	6542-	01219	23-27		792o7			
Öhringen	276	742	82912	60618	24706	774--	01311	83207	56615	26004	874--	03211			7o1o7			
Ansbach	413	755	82708	62616	23704	854--	02309								7o2o5			
Weißenburg/Bay.	422	761	82920	66618	23604	853--	03311	82914	63605	25103	855--	02112	---32		7o2o5			
Nürnberg	318	763	83014	50606	22005	5552-	03211	83210	65605	23906	856--	01218	---27		7o2o6			
Regensburg	376	776	83212	68218	21404	854--	02209	83212	65615	23304	834--	01218	---26	---24	792o6			
Gr. Falkenstein □	1307	791	93214	01868	45754	9----	54204	93205	01855	47854	9----	54225	---32		7o753			
Freiburg	252	803	83007	68618	28208	5752-	02308	81907	65615	28605	6742-	03800			7o1o9			
Freudenstadt □	797	815	82812	56858	52002	872--	01307	82907	56685	52601	874--	01209	---27		7o2o2			
Klippeneck □	973	818	92912	03774	52600	9----	50312	92910	01717	52851	9----	51104	21-34		7o2oo			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	83119	50637	24901	872--	01308	93114	01515	25201	9----	01211	24-33		7o3o2			
Ulm	522	838	82708	59618	24903	873--	02203	82704	57515	25503	873--	01213			7o1o6			
Augsburg	477	852	83213	58616	24104	7752-	01209	83210	58515	25404	874--	02212	---34	---32	7o1o5			
München-Riem	528	866	83016	56108	23304	854--	01210	83015	58502	24905	874--	01211			7o2o5			
Mühldorf	401	875	82906	50618	21104	6722-	02306	82939	58515	22504	7732-	02213	---25		7o2o5			
Passau	409	893	82910	60618	19902	874--	01210	72910	75035	22302	755--	03224	---22		7o4o5			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93129	00878	53153	9----	53304	93020	00713	53453	9----	53203	33-45	42-57	7o653			
Konstanz	399	929	82707	60586	27405	4742-	02306								796o7			
Friedrichshafen	401	934	82709	56618	27104	6742-	05306	82911	50205	27204	874--	03001			7o1o7			
Kempten-Lenzried	705	946	82607	56618	26502	874--	50204	82556	50515	27102	873--	53106			7o2o3			
Oberstdorf □	810	948	83302	16737	51600	872--	00205								7o8o1			
Zugspitze ■	2960	961	93637	00757	97364	9----	64209	93635	00737	98663	9----	63112	4o-53	37-48	74o64			
Hohenpeißenberg □	977	962	93010	00736	53651	9----	51205	92935	00737	51551	9----	51109			7o55o			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	82903	35717	25101	873--	00304	82934	25737	25901	873--	03208			714o2			
Wendelstein □	1833	980	93330	00737	48556	9----	56310	93620	00737	49556	9----	55111	3o-53	3o-53	71356			
Berchtesgaden	542	997	82706	52605	21303	5742-	50702								7o6o4			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 | Montag, den 2o. März 1967 | Nummer: 79

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			19o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o49	o3		2o58	o4	312o	2o56	o1	3o2o	2o58	o1		2o54	o2		2o54	o3	3218	2o46	o215	3223
100	16o5	o6	3332	1615	o6	3125	16o9	o6	3429	16o9	o7	3337	16o7	o7		161o	o7	3422	1596	o416	3427
150	1345	o3	3139	1356	o6	314o	1349	o2	344o	135o	o3	3647	1346	oo		1351	o5	325o	1335	o316	3654
200	1159	o1	313o	1171	o2	3135	1164	o5	344o	1165	o2	3654	1158	o1		1168	o9	345o	1149	o114	o176
300	897	9722	2946	9o9	9713	3177	9o3	98o8	3265	9o5	99o1	3589	896	99o1		9o9	9918	3266	886	98o9	86o2
400	7o1	82o8	2959	713	85o2	3283	7o7	83o1	326o	7o9	8385	3578	7o1	8385		713	84o7	3366	691	8693	3692
500	541	7593	3o43	554	7492	3293	548	7398	338o	549	7273	3682	541	7679		554	73oo	3384	533	8o92	3654
700	289	5959	3138	[illegible]	8o62	3144	292	5858	3356	297	6565	3424	295	6768		298	5859	3347	287	6361	3332
850	137	5457	2833	141	5253	3o4o	141	5457	2925	147	5656	2928	145	5353		145	5354	293o	137	5761	3326
1000	oo7	o4o2	2818	o11	o4o3	252o	o11	o4o1	2821	o18			o15			o14			oo8	o15o	321o

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																o3o	o4		oo7	99	2424
																o32	o6		oo8	oo	2522
																o41	o1		o1o	o1	3o22
																o57	o3		o15	o3	
							o37	o4		o28	o1					o62	o6		o2o	oo	2919
							o4o	oo		o3o	oo					o7o	o5	3334	o28	o4	
	o23	o3					o44	o2		o32	oo					o79	o3		o3o	o2	2912
	o3o	o2					o58	99		o4o	o2					o94	o7		o39	97	
	o54	o5					o67	o4		o59	o3					112	o4		o48	o215	
	o66	o1		o3o	o7	3o2o	o7o	o4	3326	o65		3338				122	o7		o7o	o114	3225
	o7o	o3		o45	o6		123	o5		o7o	o2	3332				135	o3		o78	o316	
	o77		3o4o	o57	o1		185	o4		o81	oo	322o				159	o6		o88	9913	
	o82	o8		o7o	o5	3128	194	o3		o93		3248				183	o5		114	oo13	
	125	o3		o85	o8		2o7	o718		115		3615				2o2	1o27		215	oo12	
	213	o5		128	o5		223	o415		157	o2					22o	o624		24o	o414	
	25o	o3	3147	142	o7		239	o516		168	o5		o27	o2		236	o624		25o	o213	3696
	265	o226		161	o4		25o	o415	325o	191	o1		o3o	o3		25o	o524	3268	256	o112	
	422	79o4		197	o2		443	8oo6		227	o7		o53	o1		269	o422		275	o212	
	477	7897		24o	o62o		586	6384		234	o6		o58	o4		373	86o9		375	8898	
	549	7o79		25o	o419	316o	6oo		3373	247	o8		o7o	o2		422	82o6		394	8692	
	563	7273		325	941o		625	6172		25o	o7o9	3681	o77	oo		6oo		3476	429	8294	
	58o	7o7o		377	87o4		643	6162		32o	9597		1o3	o8		6o6	6287		445	8397	
	6oo		3o42	57o	6684		687	5858		34o	9295		141	99		655	5973		597	7386	
	635	6467		6oo		3281	73o	5858		56o		3679	242	o5o7		678	6o62		6oo		3434
	715	6o61		634	6o74		743	6162		585	6667		25o	o4o6		715	5658		76o	5971	
	738	5959		678	6o64		8oo		3o26	6oo	6767	3659	487	7577		795	5354		776	6o66	
	76o	5858		781	5455		838	5458		63o	6566		538	7782		8oo		314o	8oo		3329
	8oo		294o	8oo		3233	868	5355		66o	6768	3624	57o	7584		822	5253		834	5663	
	872	5356		82o	5454		884	5454		758	6262		666	6872		839	5454		844	5861	
	897		2829	888	5o5o		9o6		2925	8oo		2926	711	6666		893		2727	9oo	5459	
	911	5151		9o5		2839	928	5o5o		88o		2928	82o	5758		932	oooo		9o2		3323
	922	5o5o		94o	oooo		987	o3oo		93o	5252		855	5656		954	oooo		925	5353	
	oo3	o4o2	2816	o13	o5o3	251o	oo7	o4o2	2821	983	o3oo	2717	955	o25o		999	o4o2	2714	oo4	o15o	32oo
50/100		444			443			447			449			447			444			45o	
100/200		446			444			445			444			449			442			447	
200/500		618			617			616			616			617			614			616	
500/1000		534			543			537			531			526			54o			525	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	2000			2000			2000			2000			2000			2000					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o48	oo		2o5o	oo	332o	2o49	o2	2925	2o53	o3		2o54	o1		2o52	o2				
100	1599	o5		16o3	o3	3241	1599	o2	3133	16o7	o3		16o5	o3		16o6	o3				
150	1337	o2		1343	o5	345o	1338	oo	3444	1345	oo		1343	o2		1347	o5				
200	1149	97	3353	1156	97	3455	1151	99	344o	1157	oo	3454	1152	92		1161	99	3453			
300	884	oo14	85o6	893	o21o	8418	884	o1o9	3485	896	o213	8511	887	o215		9oo	o211	8511			
400	692	89o5	8316	7o2	9o99	84o8	693	9199	844o	7o5	89o2	84o8	696	91o4		7o8	8897	3499			
500	536	7996	3493	545	7692	3486	537	8o87	83o2	548	7691	85oo	541	8289		561	7689	3496			
700	289	6469	3455	294	6469	3465	292	6667	335o	299	6667	3446	295	6667		299	6666	3354			
850	139	5461	3352	145	5555	3355	142	5458	335o	149	5557	3336	145	5555		149	5454	3352			
1000	oo8	o4o1	3126	o14	o5o2	3125	o12	o5o1	3125	o19			o16			o19	o5oo	3112			

Markante Punkte

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o19	o3							
										o2o	o3							
										o3o	o1							
							o24	o2		o35	oo							
							o3o	o1	2818	o41	o3					o18	o4	
				o25	o3	3o1o	o39	o1		o45	o2					o2o	o3	
				o28	o1		o47	o4		o7o	o3		o48	o1		o26	o1	
				o3o	o1	3119	o57	99		o83	o6		o57	o3		o3o	o2	
				o37	o3		o7o	o4	2925	111	oo		o67	99		o34	o4	
	o18	o1		o46	99		o84	o2		125	o5		o7o	o5		o38	o2	
	o2o	o4		o6o	o3		o92	99		173	oo	3443	o77	o3		o53	o2	
	o24	oo		o7o	o4	3222	113	o6		187	o1	3438	o85	o5		o7o	o5	
	o3o	o2		o8o	o4		153	99		216	98		118	o1		o75	o6	
	o37	o1		1o6	o2		162	99		223	o1		138	o5		o83	o2	
	o4o	o3		124	o5		173	o2		231	oo		161	oo		112	o4	
	o56	99		147	o5		25o	98	348o	25o	o717	3586	166	oo		125	o7	
	o7o	o3		175	o1		274	98		254	o818		2o3	92		16o	o4	
	o84	oo		198	97		297	o2o9		317	o313		225	o1		18o	oo	
	141	oo		237	o4		356	95o2		463	7996		25o	99		214	o2	
	175	o1		25o	o411	349o	374	95o2		479	8o94	8517	262	99		25o	o413	3585
	25o	o2	338o	284	o411		478	8191		539	7187		28o	o316		279	o514	
	28o	o217		327	ooo8		532	7782		6oo		347o	292	o215		31o	o312	
	448	85oo		433	8596		55o	8o81		6o3	6877		338	9811		35o	96o4	
	561	7691		548	7187		595	7577		65o	7o7o		342	9811		4o7	8896	
	6oo		336o	6oo		3473	6oo		3365	694	6767		47o	8394		556	6985	
	665	6779		613	6786		783	5964		754	6165		48o	8493		6oo		3577
	685	667o		749	6262		ooo		335o	767	6163		538	7886		657	6481	
	8oo		3353	8oo		3357	866	5357		8oo		3339	6oo	7374		675	6868	
	876	5259		9oo	5152		9o7		3349	8o7	5959		683	6768		8oo	5757	335o
	898		3252	91o		3247	913	5151		879	5354		747	6168		868	5253	
	947	o15o		956	o35o		937	o1o1		881		3217	795	5959		878		3245
	oo5	o4o1	312o	o18	o5o3	3o18	oo8	o5o1	3122	985	o45o	2815	955	o15o		oo4	o6o1	311o
50/100		449			447			45o			446			449			446	
100/200		45o			447			448			45o			453			445	
200/500		613			611			614			6o9			611			61o	
500/1000		528			531			525			529			525			532	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	19o6	o77o	3486	Schleswig	1918	o84o	3391
Emden	19o6	o97o	358o	Emden	1918	o68o	33125
Hannover	19o6	o79o	3699	Hannover	1918	o77o	33112
Berlin	19o6	o74o	o11o9	Essen	1918	o61o	33111
Berlin	19o6	o818	361o3	Essen	1918	o877	33119
Essen	19o6	o92o	3596	Stuttgart	1918	o68o	341o3
Stuttgart	19o6	o798	36117	Schleswig	2ooo	o829	35122
Stuttgart	19o6	1o9o	361o7	Emden	2ooo	o78o	3413o
Emden	1912	o636	321oo	Hannvoer	2ooo	o69o	3414o
Emden	1912	o954	3182	Essen	2ooo	o8oo	3512o
Hannover	1912	o55o	338o	Stuttgart	2ooo	o81o	3412o
Hannover	1912	o83o	327o				
Berlin	1912	o565	3498				
Berlin	1912	o92o	34122				
Essen	1912	o62o	331oo				
Stuttgart	1912	o928	3592				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918		
Gipfelpunkt	km	11.4	1o.8	26.1	2o.7	21.6	11.4		
	ddff	3662	3459	2615	3115	322o	334o		
23.7	km			3o2o					
20.7				3216	3115	322o			
18.3				3327	3132	3228			
15.9				3532	3135	3544			
13.5				355o	3336	366o			
12.0				3552	3345	366o			
10.5		3666	3459	3572	3372	3666	3355		
9.0		3578	327o	3575	8314	367o	3367		
7.2		3583	3378	357o	8321	3688	83o4		
5.4		357o	337o	3461	3388	3687	3487		
4.2		3464	3351	3455	3367	3564	3472		
3.0		3432	335o	3444	3351	3434	3351		
2.1		332o	3249	3331	335o	3224	3344		
1.5		3217	3244	3226	325o	3o23	3248		
0.9		3119	3252	3123	315o	293o	3245		

Piloten

Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		19o6	1918	19o6	1918				
Gipfelpunkt	km	21.o	18.6	16.2	12.o				
	ddff	331o	3o19	o166	3443				
23.7	km								
20.7		331o							
18.3		3525	3o19						
15.9		3533	3239	o168					
13.5		3554	344o	o185					
12.0		3555	3243	3687	3443				
10.5		3579	326o	86o3	3459				
9.0		3589	83o8	3691	3494				
7.2		3672	83o5	51oo	84o2				
5.4		3571	3399	o193	3492				
4.2		3574	3395	3533	3464				
3.0		3552	3351	3519	3251				
2.1		3431	3341	3417	3246				
1.5		3226	3342	332o	2851				
0.9		3219	3337	3132	2633				

Piloten

Station		Berlin							
YYGG		19o6	1912	1918	2ooo				
Gipfelpunkt	km	7.5	16.5	16.5	21.9				
	ddff	51o9	3483	3132	2917				
23.7	km								
20.7					2921				
18.3					3123				
15.9				3132	3135				
13.5				3128	3134				
12.0				3131	3235				
10.5			3482	3157	3339				
9.0			8412	3119	3341				
7.2		51o9	348o	3127	3341				
5.4		3545	3487	3135	3234				
4.2		3436	3533	3237	3338				
3.0		3435	3232	3234	3345				
2.1		3433	3o28	3142	3341				
1.5		3434	3o27	2949	3346				
0.9		3332	2922	2737	3144				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Essen								
YYGG	1912								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o26	o3							
	o29	o3							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 21. März 1967 — Nummer: 80

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2o12	2o12	2o12	2o12	2o12	2o12	2oo6	YYGG
mb	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	mb
50	2o46 o1	2o45 99 2921	2o5o o5	2o54 oo	2o49 o2 31o6	2o5o o4 291o	2o49 oo 292o	50
100	1599 o6	16o3 1o 3339	16oo oo	16o8 o7	16o4 o2 3521	16o6 o8 3234	1597 o113 3127	100
150	134o o4	1346 o3 3441	1343 o5 3541	1347 99 o147	1343 o3 3128	1351 o5 3558	1333 9911 3334	150
200	1157 o7	1164 11 3494	1158 o6 358o	1161 o6 o173	1153 97 3562	1168 1o 3588	1144 981o 3442	200
300	9o1 o3o5 84o8	9o9 o1o3 8529	9o1 o1o5 8623	9o5 o2o8 8614	892 o2o6 5118	912 ooo3 51o6	878 97o9 3477	300
400	7o8 8689 84oo	714 8586 3483	7o8 8692 86o1	712 8892 51oo	7o2 8993 5118	717 8588 3583	686 91o4 3478	400
500	549 7478 3481	555 7477 3467	549 7477 3589	554 7581 3592	545 7787 o198	558 758o 3564	531 8196 3459	500
700	295 5974 3459	3o2 5861 3443	297 6465 3457	3o3 6565 3456	298 6667 3443	8o4 5866 3453	286 6772 3345	700
850	145 5458 3345	149 5356 3235	146 5454 3235	153 5454 3225	148 5556 3132	152 5555 3o32	138 5658 324o	850
1000	o14 o6o3 3121	o18 o6o3 3o26	o16 o6o4 3121	o22	o18	o21 o8o2 3o17	oo8 o4o1 2918	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte	o25 o1	o25 o3 262o	o75 o5	o67 o2		o57 o2	o17 99	
	o3o o4	o3o o3 2615	o8o o2	o7o o4		o7o o7 3o28	o2o o2 2513	
	o4o o2	o34 o6	o99 99	o76 o6		o87 o2	o24 98	
	o44 o4	o57 o6	1o9 o7	o86 o2		114 1o	o3o 98 2918	
	o55 99	o7o o5 3127	121 1o	12o o4		156 o4	o34 o2	
	o7o o5	o89 o7	163 o2	125 o5	o44 o2 29o4	174 o8	o52 oo12	
	o86 o1	115 o9	192 o3	145 98	o59 o2	187 o7	o61 9710	
	162 o4	138 o3	213 o3	16o o2	o7o o5 3515	211 12	o7o o113 3122	
	232 8411	192 1o	226 o8	18o o1	o92 o5	226 1215	o72 o214	
	244 1o13	219 1o	25o 1o 8614	2o8 o8	1o9 oo	25o o811 511o	o79 96o8	
	25o o912 8415	234 1214	253 1o14	221 o6	13o o8	285 o8o6	o84 o516	
	284 o5o8	25o 1o12 8514	4o9 8691	245 12	191 95	349 9o94	1o4 oo12	
	344 3493	389 8687	43o 8387	35o 1117 51o5	23o o4	365 8993	1o7 o214	
	518 7276	419 8384	464 7883	439 3686	25o o6 51o6	436 8183	128 oo12	
	53o 7177	477 7678	489 7579	485 7683	258 o711	472 768o	131 o314	
	563 6871	541 7175	527 7274	535 7376	29o o2o6	531 7178	221 oo12	
	6oo 3573	585 667o	598 6672	6oo 6676 3568	313 o2o5	571 6771	25o 9911 3662	
	648 6268	6oo 3455	6oo 3581	63o 677o	363 5129	6oo 3464	343 97o9	
	743 6o66	6o4 6565	83o 6571	655 6467	533 7682	519 6168	373 94o6	
	768 5962	646 6161	647 6567	685 6667	6oo 3465	646 6364	591 7491	
	8oo 3354	787 5463	675 6364	78o 5959	6o7 7173	729 5763	6oo 3447	
	84o 5462	8oo 324o	711 6465	8oo 3327	627 7273	792 5469	6o2 7586	
	868 5353	8o7 5658	8oo 3241	87o 5252	779 6o64	8oo 3237	759 6269	
	893 5252	917 3136	912 3126	887 3227	8oo 3437	819 5659	8oo 3343	
	9o5 3233	965 o4oo	92o 5o5o	915 o25o	83o 5657	84o 5656	876 5555	
	917 oo5o	983 o4o2	964 o3o1	935 o2o2	915 3o25	962 3o3o	963 3233	
	o11 o7o3 312o	o22 o7o4 3116	o13 o6o5 3221	988 o6o2 2818	958 o35o 3o19	oo7 o8o2 3114	oo4 o4o1 2917	
30/100	447	442	45o	446	445	444	452	30/100
100/200	442	439	442	447	451	438	453	100/200
200/500	6o8	6o9	6o9	6o7	6o8	616	613	200/500
500/1000	535	537	533	532	527	537	523	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Station
YYGG	21oo	21oo	21oo	21oo	21oo	21oo	YYGG
mb	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	mb
50	2o44 o2	2o43 o3 3o2o	2o48 o2	2o54 o3 3217	2o54 o2 351o	2o5o o3 3218	50
100	16o1 o8	16o5 o9 334o	16o5 o9 3428	1612 o7 3426	16o8 e7 3619	16o8 1o 3428	100
150	1347 12	1352 1o 3542	135o 11 3553	1352 o8 o146	135o oo o241	1354 11 3644	150
200	1171 1821 3481	1178 18 3572	1173 15 3678	1173 16 o182	1162 o7 o299	1179 1822 3668	200
300	916 98o1 358o	922 9899 357o	917 97oo 369o	917 98o2 51o9	9o6 99o5 5124	923 97o1 3678	300
400	72o 8287 357o	725 8284 346o	72o 8283 3671	721 8387 o188	71o 8492 511o	726 8186 3657	400
500	559 7o77 3459	563 7173 3448	558 7173 3554	56o 718o o167	551 7581 o164	564 6976 366o	500
700	3o2 5558 3442	3o5 5458 3437	3o2 5759 3536	3o5 6o61 3537	3oo 6465 3633	3o6 5559 3637	700
850	148 oooo 3138	15o o1oo 3224	149 5353 3224	153 5353 3321	15o 5454 3433	152 5151 3324	850
1000	o16 o4o4 2725	o18 o6o4 2819	o18 o4o2 2615	o23	o19	o2o o6o3 27o4	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	
Markante Punkte			o3o o2				
			o34 o4				
			o43 o3	o4o o2 3225			
			o56 o1	o46 o1			
			o64 o5	o54 o5			
	o16 o2		o7o o5	o6o o3			
	o2o o4		o79 o4	o66 o6			
	o3o o4		1o4 o9	o7o o5 3318			
	o56 o6		115 o7	o8o o4			
	o67 o1	o25 o4 2522	171 14	o93 o8		o3o o1 2414	
	o7o o2	o8o o4 2619	185 13	113 o6 342o	o3o o2 33o5	o37 o2	
	o89 1o	o67 12	2o9 1619	117 o6	o7o o5 3515	o47 o4	
	117 o7	o7o 11 3222	25o o71o 3695	128 o2	o86 o1	o55 o1	
	162 357o	o86 o5	348 9o93	175 o9	1o8 11	o7o o7 3225	
	175 13	124 1o	362 8788	18o o9	128 o12o	o79 o5	
	19o 2o23	17o 16	454 7579	198 16	162 99	13o o8	
	25o o811 3584	188 2o22	534 6768	22o o276	189 o1	191 1923	
	51o 6876	25o o6o8 3576	6oo 3554	25o o711 5114	212 13	25o o711 368o	
	577 6467	266 o3o5	637 6o61	349 o186	25o o713 514o	582 6171	
	6oo 3448	314 9597	652 6o61	469 7479	363 8997	6oo 365o	
	623 6o63	46o 7577	681 5858	527 o177	448 8o83	6o3 6164	
	64o 5959	542 6674	716 5559	6oo 3651	53o 738o	658 566o	
	661 5759	584 6264	769 5353	625 6365	597 6769	693 5561	
	678 5757	6oo 3438	784 5354	634 6464	6oo 3646	71o 5557	
	718 5464	62o 596o	798 5556	685 596o	666 6364	776 5159	
	797 5o61	727 5256	8oo 3426	732 5758	694 6565	8oo 3424	
	8oo 3234	772 o166	828 5454	78o 5858	785 576o	8o3 oo56	
	8o6 5151	8oo 5252 3328	897 5o5o	8oo 3423	8oo 3534	829 5353	
	9o5 o3o3	888 o2oo	914 3o21	887 3326	824 5656	9o1 3222	
	9o7 3o39	918 3122	918 o151	9oo oo51	85o 5252	924 o2o2	
	992 o4o4	983 o5o3	951 o1o1	93o o251	916 312o	986 o6o3	
	o14 o5o5 261o	o23 o6o5 26o7	o16 o5o3 261o	989 o4o2 27o7	96o o2o1 3112	oo6 o6o3 27o4	
50/100	443	438	443	442	446	442	50/100
100/200	43o	427	432	439	446	429	100/200
200/500	612	615	615	613	611	615	200/500
500/1000	543	545	54o	537	532	544	500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	2oo6	o78o	3413	Emden	2o18	o833	351o
Emden	2oo6	o82o	3512	Hannover	2o18	o85o	3611
Hannover	2oo6	o77o	3514	Hannover	2o18	1o1o	3613
Berlin	2oo6	o74o	349o	Berlin	2o18	1o1o	o115
Berlin	2oo6	o761	3482	Essen	2o18	1o8o	o111
Essen	2oo6	o863	3513	Stuttgart	2o18	1o9o	o116
Stuttgart	2oo6	o9o4	3613	München	2o18	1ooo	o114
Schleswig	2o12	o98o	3411	Schleswig	21oo	1o8o	3495
Emden	2o12	o954	3513	Emden	21oo	111o	3580
Hannover	2o12	o92o	3612	Hannover	21oo	1o5o	3696
Hannover	2o12	156o	3368	Berlin	21oo	1o3o	o112
Berlin	2o12	o74o	3613	Essen	21oo	11oo	3682
Essen	2o12	o988	o111	Stuttgart	21oo	1o1o	o112
Stuttgart	2o12	o916	3611	München	21oo	1o23	o114
München	2o12	o767	o1129				
Schleswig	2o18	o93o	3519				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18		
Gipfelpunkt km	7.8	1o.5	25.8	22.8	14.4	18.6		
Gipfelpunkt ddff	8438	8563	2812	3313	3235	3136		
23.7 km			2912					
20.7			312o	34o9				
18.3			3126	3421		3135		
15.9			3238	3533		324o		
13.5			3339	354o	9238	356o		
12.0			3451	3664	835o	o176		
10.5		85o3	84oo	3699	8588	8634		
9.0		85o9	8526	3599	854o	8613		
7.2	8437	3588	85o2	358o	8533	o193		
5.4	8423	3574	3493	3556	851o	367o		
4.2	3486	3544	348o	3559	3579	3546		
3.0	3365	3436	3o51	3541	346o	3449		
2.1	3468	333o	3351	3437	345o	3333		
1.5	3458	3232	3351	333o	334o	3231		
0.9	3354	3128	3348	3118	334o	313o		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2o18			
Gipfelpunkt km	16.5	24.6	12.o	12.o	18.6			
Gipfelpunkt ddff	3425	2724	3656	5215	3121			
23.7 km		272o						
20.7		2917						
18.3		3127		3222				
15.9	343o	3242		3235				
13.5	3425	3441		3532				
12.0	3554	o169	3656	5215	o156			
10.5	85o5	51o7	8611	514o	513o			
9.0	853o	3699	8637	5224	5124			
7.2	85o3	3681	8622	3698	o196			
5.4	3585	3667	3583	3571	o18o			
4.2	3576	3558	3568	3559	366o			
3.0	3451	3445	3447	3442	3536			
2.1	344o	3344	3442	3332	3238			
1.5	334o	313o	3243	3135	3136			
0.9	3337	3117	2934	2925	3o26			
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	2oo6	2o12	2o18	21oo				
Gipfelpunkt km	1o.6	1o.2	11.7	14.1				
Gipfelpunkt ddff	3558	3687	o18o	3542				
23.7 km								
20.7								
18.3								
15.9								
13.5				3546				
12.0				3673				
10.5	3558		5127	512o				
9.0	3575	86o9	5134	51o2				
7.2	3486	8637	o198	o181				
5.4	3465	8521	o174	3663				
4.2	345o	3579	3674	3643				
3.0	3236	3445	3557	3644				
2.1	3247	3442	3534	3429				
1.5	3249	3237	3531	3325				
0.9	3242	3231	3439	3323				

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 79

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 2o. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	63337	61016	14007	60930	05510	13335	
15	gestern	10002	03237	67020	15307	00900	03113	13236	
18	gestern	10002	73128	65025	17306	764++	04220	13136	30201
21	gestern	10002	43234	68028	18206	9++++	04109	132++	
00	heute	10002	03134	68028	19306	00900	05211	131++	
03	heute	10002	83132	65028	20006	9++++	04207	131++	
06	heute	10002	83128	65028	21906	3732++	05219	13136	30200
09	heute	10002	73022	65012	23007	754++	05211	13035	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	72924	97608	11106	7097+	04726	12922	13135
15	gestern	10007	03234	97016	12906	00900	03318	13235	
18	gestern	10007	43134	97026	13706	40995	04208	13138	30201
21	gestern	10007	63132	97022	14906	9++++	04212	131++	
00	heute	10007	73128	97022	16706	9++++	04218	131++	
03	heute	10007	13128	98021	17006	9++++	04203	131++	
06	heute	10007	03129	97021	18906	00900	04219	13136	30001
09	heute	10007	23132	97020	19406	00901	05205	13136	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	82722	96216	11905	5742+	05721	12724	
15	gestern	10003	23334	97016	12707	22400	05208	13326	
18	gestern	10003	63134	97022	13907	623++	04212	13148	30102
21	gestern	10003	73127	97022	15006	9++++	05211	131+8	
00	heute	10003	23130	98011	16505	9++++	04215	131+8	
03	heute	10003	03130	98022	17106	00900	04206	131+8	
06	heute	10003	33127	97021	18506	35400	04314	13138	30002
09	heute	10003	22928	97020	19907	00902	04214	129+7	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	23232	97016	11005	00902	04711	13226	
15	gestern	10004	53232	97031	12206	50960	03312	13227	
18	gestern	10004	63237	97022	13306	60960	03211	13228	39603
21	gestern	10004	13228	97012	14706	9++++	03114	132++	
00	heute	10004	63229	97028	16106	9++++	04314	132++	
03	heute	10004	33230	97012	17006	9++++	04209	132++	
06	heute	10004	63222	97036	18906	6096+	04219	13226	30203
09	heute	10004	73231	97022	19506	7096+	04106	13225	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82918	97616	08104	7752+	04719	12921	
15	gestern	10009	63220	98016	06105	3552+	04720	13222	
18	gestern	10009	63225	98026	08005	62500	04219	13222	30202
21	gestern	10009	73223	98258	09105	9++++	03211	132+1	
00	heute	10009	73227	98028	10005	9++++	04209	132++	
03	heute	10009	23227	98010	10805	9++++	03208	132++	
06	heute	10009	13228	98010	12805	00940	01220	13223	39703
09	heute	10009	43228	98030	14206	00905	03214	13223	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	82726	98612	09805	665++	04731	12724	
15	gestern	10005	13230	98016	10706	00902	03509	13225	
18	gestern	10005	72937	97032	11006	70930	04203	12925	30200
21	gestern	10005	73232	98022	13106	9++++	04221	132+6	
00	heute	10005	73229	98022	14906	9++++	03218	132+6	
03	heute	10005	03227	98010	15306	00900	03304	132++	
06	heute	10005	13231	98030	16506	10940	04212	13236	30002
09	heute	10005	02927	98020	18506	00900	05220	12924	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	83420	97612	06804	5742+	03714	13421	
15	gestern	10006	82919	98216	04103	56420	03727	12922	
18	gestern	10006	33229	98016	04205	24505	03301	13223	30302
21	gestern	10006	23228	98020	05105	9++++	03209	13223	
00	heute	10006	03231	98020	07005	00900	03219	13223	
03	heute	10006	03230	98020	07805	00900	02208	13224	
06	heute	10006	13228	98020	09005	10940	03212	13224	30002
09	heute	10006	33226	98020	11905	20935	02229	13224	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Nicht auf Position !

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
03	heute	20635	27503	42447	97218	82802	49400	72732	06000	17448		
06	heute	20634	29206	52748	96268	86500	59400	72337	06353	17549		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	13660	02109	32335	97151	77605	39500	00216	05452	17351		
12	gestern	13660	02012	72439	97268	77904	69660	00102	05651	17451		
15	gestern	13660	02015	62437	97158	80004	59560	61221	05552	17452		
18	gestern	13660	02018	72737	97258	84002	795++	00240	05854	17764		+)70118
21	gestern	13660	02121	82841	97858	89301	895++	00253	06254	17865		
00	heute	23660	02000	82638	97268	93250	895++	00239	06455	17665		
03	heute	23660	02103	72636	97878	96400	795++	00232	06355	17665		
06	heute	23660	02006	72730	97278	96000	795++	61804	06257	17764		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10565	51009	71938	83552	72400	00735	06255	11349			
12	gestern	10565	51012	81728	97858	87452	6242+	00720	06254	11849		
15	gestern	10565	51015	62729	98258	91651	62400	00341	05957	12726	12159	
18	gestern	10565	51018	63140	97858	00051	62400	00285	06155	13248	12055	
21	gestern	10565	51021	63135	97158	06652	62400	00266	06358	13248		
00	heute	20565	51000	32912	97018	08853	31400	00122	06262	13147		
03	heute	20565	51003	72813	98031	08653	72400	00002	06360	13147		
06	heute	20565	51006	72720	96859	08454	72400	00802	06555	12723	13154	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10592	18709	72645	97152	10707	79400	51305	05503	17659		
12	gestern	10592	18812	52736	97252	20408	59501	61117	05202	17659		
15	gestern	10592	19015	52331	97031	18909	69401	51315	05103	12322	17659	
18	gestern	10591	19118	82229	95802	15808	874++	51831	05206	12245	17659	+)797++
21	gestern	10592	18721	82128	96618	11409	6742+	22344	05108	12246	17652	
00	heute	20592	18500	82238	97028	00510	6742+	51629	00108	12348	12659	
03	heute	20592	18603	82232	97026	01410	6742+	56611	00108	12248	1265+	
06	heute	20590	18606	82133	97606	05510	674++	61619	00109	12248	12653	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10527	35509	82011	97516	22907	864++	00515	00206	12122	149+8	
12	gestern	10527	35512	81914	98025	21207	6547+	00717	00207	11922	149+6	
15	gestern	10527	35515	61821	98022	17909	25479	00734	00507	11934	149+6	
18	gestern	10527	35518	91928	93475	14308	9++++	00736	00407	11826	149+9	
21	gestern	10527	35521	82119	96534	14108	563++	00502	00307	12034	149+9	
00	heute	20527	35500	63215	98026	14304	6557+	00002	05403	13223	149+6	
03	heute	20527	35503	83409	94586	12504	873++	00719	05503	13421	149+6	
06	heute	20527	35506	80614	95586	07505	6722+	00749	05304	10723	149+8	

Position J 52.5 N 20.0 W

Nicht auf Position !

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10440	41009	81620	98028	25315	856++	00807	00114	11536		
12	gestern	10440	41012	61818	98018	25316	62500	00400	00415	11636		
15	gestern	10440	41015	71823	98022	23316	62501	00720	00514	11736		
18	gestern	10440	41018	81828	98022	21716	11507	00715	00514	11837		
21	gestern	10440	41021	81823	97022	19816	8097+	00517	00213	11746		
00	heute	20440	41000	81825	97022	17716	5151+	00722	00214	11647		
03	heute	20440	41003	81832	97212	15216	5747+	00725	00114	11848		
06	heute	20440	41006	82223	95016	14116	6742+	00610	00114	12048		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10450	16709	70508	98022	42111	756++	00312	05307	10522	149+4	
12	gestern	10448	16612	80412	98022	42712	855++	00106	05107	10433	149+4	
15	gestern	10447	16715	70812	98022	41413	755++	00813	00008	10832	149+4	
18	gestern	10446	16918	10406	99031	40212	15501	00612	05108	100+0	149+4	
21	gestern	10447	16721	70511	98021	40711	755++	11105	05308	10532	13334	
00	heute	20448	16500	80614	98022	40511	855++	11802	05408	10633	13334	
03	heute	20448	16303	80711	98022	39011	854++	11815	05409	10732	13334	
06	heute	20449	16206	80613	98022	38211	854++	11608	05408	10633	13334	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10350	48009	11810	98011	21618	11401	00605	05315	11821		
12	gestern	10350	48012	71510	98031	21919	78401	00003	00016	11521	149+3	
15	gestern	19350	48015	71713	97802	20818	78400	00812	05316	11721	149+4	
18	gestern	10350	48018	72112	97258	18718	784++	00720	05217	12121	149+4	
21	gestern	10350	48021	72019	97158	18818	58474	00302	05116	12022	13154	
00	heute	20350	48000	51821	98038	19818	58400	00210	05116	11922	13154	
03	heute	20350	48003	82114	98022	19518	28437	00803	05117	12021	13154	
06	heute	20350	48006	82808	97808	19316	334++	00802	05715	100+0	13144	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 79

M o n t a g, den 2o. M ä r z 1967

Meldungen vom 19.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
10633	52309	42005	97017	11359	47300	81743	06663	100+0	149+1	Poseidon
10633	52312	72319	97157	05159	784++	00762	06561	13421	149+1	Poseidon
13570	04006	82226	97616	08305	5742+	00737	05104	12232	13335	A.Dohrn
13569	03609	13134	98016	10807	12500	52325	00203	13136	+++++	A.Dohrn
13568	03212	22936	98030	12207	22500	52114	05203	12936	+++++	A.Dohrn
13566	02815	03032	98010	14006	00900	62318	00003	13036	+++++	A.Dohrn
13566	02818	73034	97158	14907	785++	0 209	00004	13038	+++++	A.Dohrn
13565	02321	43036	98018	17307	48500	62224	00104	18040	+++++	A.Dohrn
13552	06100	63524	97022	14006	+++++	72217	053++	133+9	Frithjof	
10353	35400	80813	98022	20820	85++++	15120	00018	10822	Augsburg	
10276	79500	60424	98018	23919	3435+	56209	06115	10424	Wesermünde	
13559	05506	82918	98022	13005	+++++	73400	052++	129+6	Frithjof	
13692	14106	81918	98022	87904	+++++	00713	05302	119+3	Dohrnbank	
13563	06207	82413	97626	09603	+++++	042++	056++	12434	Rendsburg	
13570	01208	32518	98031	12007	002++	+++++	002++	12522	Würzburg	
13567	06009	82413	97022	07003	+++++	84725	056++	13134	Rendsburg	
10629	24209	82760	96888	04002	+++++	00250	063++	17726	Gelsenkirchen	
10634	23709	82752	97028	03802	+++++	00218	058++	177+0	G.Dahrendorf	
13582	00109	43140	98022	10706	22335	74110	05505	181+2	Zephyros	
13689	13409	81924	97022	83804	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal	
13685	11809	81830	97022	81104	+++++	+++++	055++	+++++	Frisia	
10550	27609	72121	98031	30508	753++	52728	+++++	+++++	Poseidon	
13526	03809	83013	96525	17008	+++++	+++++	004++	+++++	Hanseat	
10438	15706	83412	97202	39012	854++	55705	00110	135+2	Wuppertal	
10449	12309	80109	98022	42011	854++	55220	05208	136++	Bornheim	
10431	16309	80113	98022	30013	854++	55210	05109	101+2	Wuppertal	
10605	10009	52868	95108	09005	+++++	+++++	058++	+++++	Saturn	
13565	02011	62721	98022	13107	+++++	+++++	003++	12722	Würzburg	
10625	51412	73409	98022	04658	0++++	+++++	066++	+++++	E.Ollenhauer	
10634	52712	52503	98012	07057	+++++	+++++	064++	+++++	H.Böckler	
10648	27012	82756	97898	95551	+++++	00400	06651	17769	Katfisch	
10626	50611	63618	98021	02058	623++	01785	066++	13604	Minden	
10585	06112	42756	94501	01511	0006++	+++++	+++++	+++++	Wien	
10625	50912	53309	98022	04057	+++++	+++++	064++	+++++	Saarbrücken	
10587	11212	62756	96258	20208	+++++	+++++	059++	+++++	Bonn	
10585	00512	72945	97152	10204	753++	74707	05704	180+2	Zehyros	
13691	14412	81830	98022	82804	+++++	+++++	055++	+++++	Venus	
10622	50812	73618	97022	02058	+++++	+++++	066++	+++++	Bielefeld	
10631	20012	52752	96278	04503	+++++	24230	061++	+++++	Württemberg	
10634	52012	70411	97022	06259	+++++	00732	068++	+++++	Grönland	
10636	53212	13402	98020	08262	+++++	00714	074++	13420	Tübingen	
13564	05112	13340	97011	09006	+++++	73709	000++	133+4	Frithjof	
10629	24212	62660	97268	04004	+++++	00000	057++	17628	Gelsenkirchen	
13690	13712	81737	97022	80204	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
10436	31912	71609	98022	35815	75402	16218	00711	11621	Nordenham	
10405	21312	80918	98031	39013	854++	14225	05509	10922	Spreestein	
10634	23712	82752	97868	04802	+++++	00210	058++	177+9	G.Dahrendorf	
10444	13212	80409	98022	42512	854++	55205	00211	104++	Bornheim	
13521	03112	83215	96105	22108	004++	+++++	+++++	+++++	Hanseat	
10632	51712	40109	98022	05859	+++++	+++++	065++	+++++	H.Kern	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
10548	28212	91927	95505	25210	9++++	52753	+++++	+++++	Poseidon	
10429	17212	80613	98022	40014	854++	55400	00309	10622	Wuppertal	
10635	52712	80205	98022	04358	+++++	+++++	063++	+++++	Bremerhaven	
13685	11812	81844	96806	77503	+++++	+++++	056++	+++++	Frisia	
10449	22112	61103	98021	42012	61300	15210	05211	111++	Flensburg	
10588	27512	72327	97022	21007	+++++	+++++	051++	+++++	H.Meins	
13691	14115	81737	97616	78603	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
13577	05515	23140	98011	07005	+++++	84400	052++	13136	Rendsburg	
10325	53715	63321	98151	22617	45330	24207	05509	13335	Ostertor	
10472	40815	91913	94454	19012	+++++	26718	00910	118+4	Transmichigan	
10586	00815	42945	97258	10205	45500	72400	05605	180+2	Zeephyros	
10625	51515	63424	98022	95258	+++++	+++++	066++	+++++	Erlangen	
13692	14115	81827	97838	80003	+++++	00715	05501	118+5	Dohrnbank	
10635	52715	73618	98012	98159	+++++	+++++	065++	+++++	Bremerhaven	
10545	28515	82024	96505	22109	863++	53731	+++++	+++++	Poseidon	
13515	02315	33411	98014	25210	006++	+++++	+++++	+++++	Hanseat	
10587	08015	72756	97018	19007	+++++	73210	059++	17726	Heidelberg	
10437	14515	80409	98022	41013	854++	55715	05011	104++	Bornheim	
10635	52315	73518	98022	97260	+++++	00768	070++	+++++	Cuxhaven	
10632	23515	82756	97027	04304	+++++	01202	056++	12770	Jupiter	
10625	51418	83337	98022	92557	+++++	+++++	068++	+++++	E.Ollenhauer	
13556	04117	52724	98022	13506	001++	12722	+++++	+++++	Würzburg	
10590	01818	33945	98021	12506	35500	73223	05505	180+2	Zephyros	
13581	05418	63124	98031	07005	+++++	84400	051++	13135	Rendsburg	
13567	05218	53340	97011	10007	+++++	71400	002++	133+9	Frithjof	
13691	14418	81630	98268	81002	+++++	+++++	056++	+++++	Venus	
13511	01718	73311	97031	27210	006++	+++++	+++++	+++++	Hanseat	
13693	14918	81724	97026	79203	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
10629	24218	82637	98022	04005	+++++	00400	057++	17652	Gelsenkirchen	
10630	24518	82230	97888	03802	+++++	00710	057++	122+9	G.Dahrendorf	
10544	29018	82024	96104	19209	863++	53729	+++++	+++++	Poseidon	
10474	39618	81921	97022	19415	854++	26204	00612	118+4	Transmichigan	
10325	59018	53521	98012	21816	55300	24708	05508	13524	Ostertor	
10419	19018	80715	98022	37014	854++	55709	00109	10622	Wuppertal	
10424	19815	80718	98022	38914	854++	55711	00209	10722	Wuppertal	
10361	31218	00815	98020	29018	00900	56730	01514	108+2	Rheinland	
10481	06218	03413	97030	38011	00900	55220	+++++	+++++	Lütjenburg	
10412	20018	80718	98022	37714	853++	14713	05110	10722	Spreestein	
10588	25018	82130	97022	12008	+++++	+++++	051++	+++++	H.Meins	
10379	31918	01013	98000	31616	00900	15200	00013	11022	Augsburg	
10432	15318	70409	98022	40011	754++	55710	05410	104++	Bornheim	
10442	14118	80409	98022	40013	855++	55410	05012	104+1	Illstein	
10593	02321	52940	98021	14805	55400	73123	05503	130+9	Zephyros	
13552	05381	83037	97022	14806	+++++	+++++	050++	+++++	Hagen	
13694	15281	81024	97237	79904	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	
13694	14521	71918	97022	81904	+++++	00215	05302	119+4	Dohrnbank	
10412	19421	60413	98012	32013	65+++	55750	05009	1042+	Wuppertal	
10543	29321	82224	96505	18810	863++	52704	+++++	+++++	Poseidon	
10476	38521	81924	97022	19515	854++	26401	00512	119+4	Transmichigan	
10427	15821	80415	97022	39512	854++	55705	05311	104++	Bornheim	
13550	05681	52721	98022	14506	000++	12722	+++++	+++++	Würzburg	

F a n i t a L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	33130	97021	09507	39500	00318	00101	13135
13575	03012	33130	97258	09806	29540	00203	05101	13135
13575	03015	73330	97258	10906	79500	00211	05101	13346
13575	03018	83237	94818	11506	894++	00206	05101	13247
13575	03021	13230	97028	13706	19500	00222	05000	13246
23575	03000	23230	97020	14606	29500	00209	05102	13247
23575	00003	83224	97808	16307	895++	00317	00102	13246
23578	03006	73218	96028	17007	29450	00207	00103	13245

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

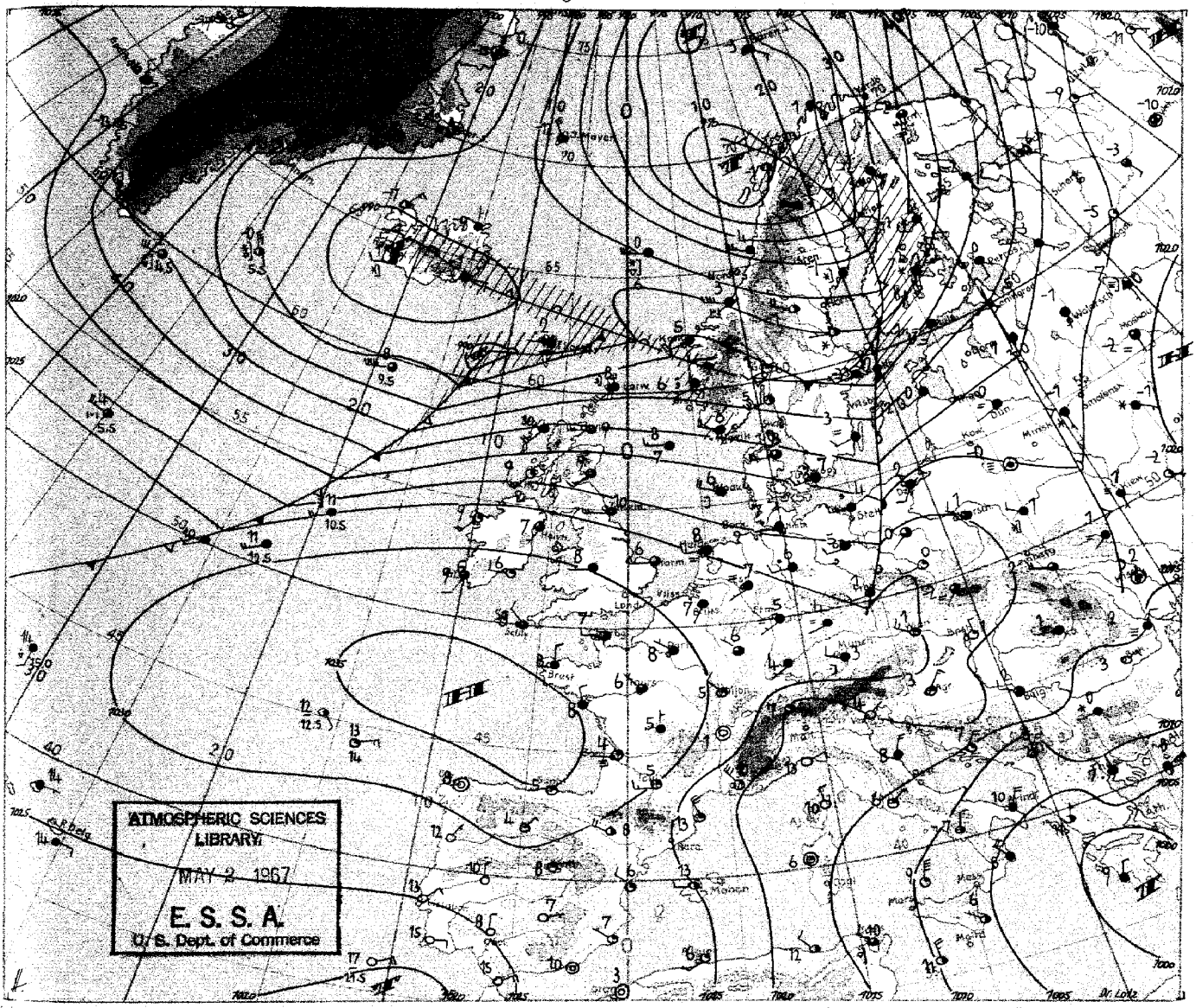
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 92 | Dienstag, den 21. März 1967 | Nummer: 80

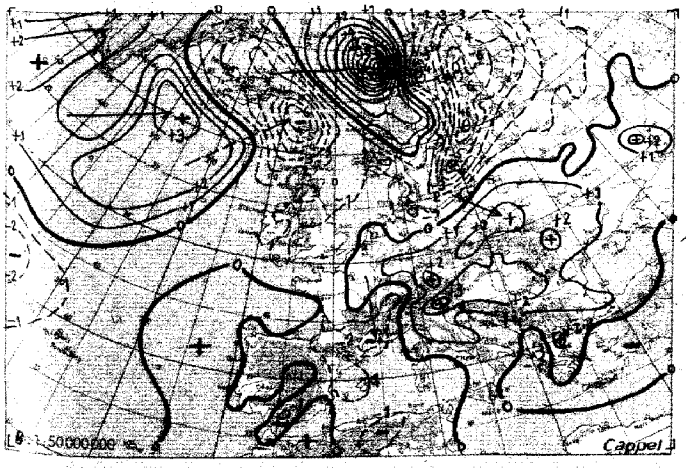
Wetterlage heute 6 Uhr



ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAY 2 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

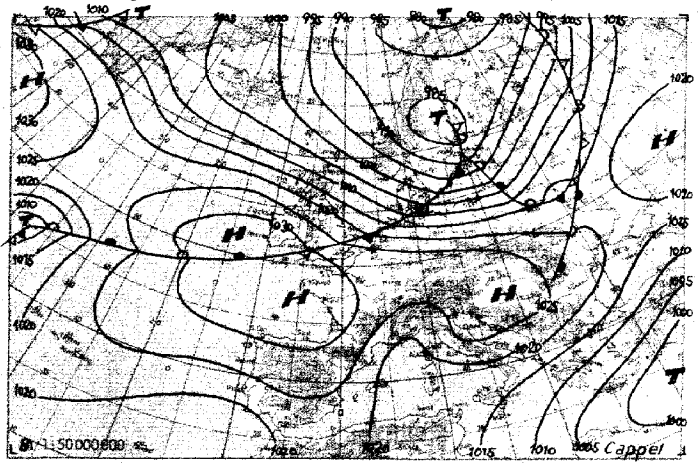
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000 Cappel

Vorhersagekarte für Mittwoch den 22. März 67, 6 Uhr

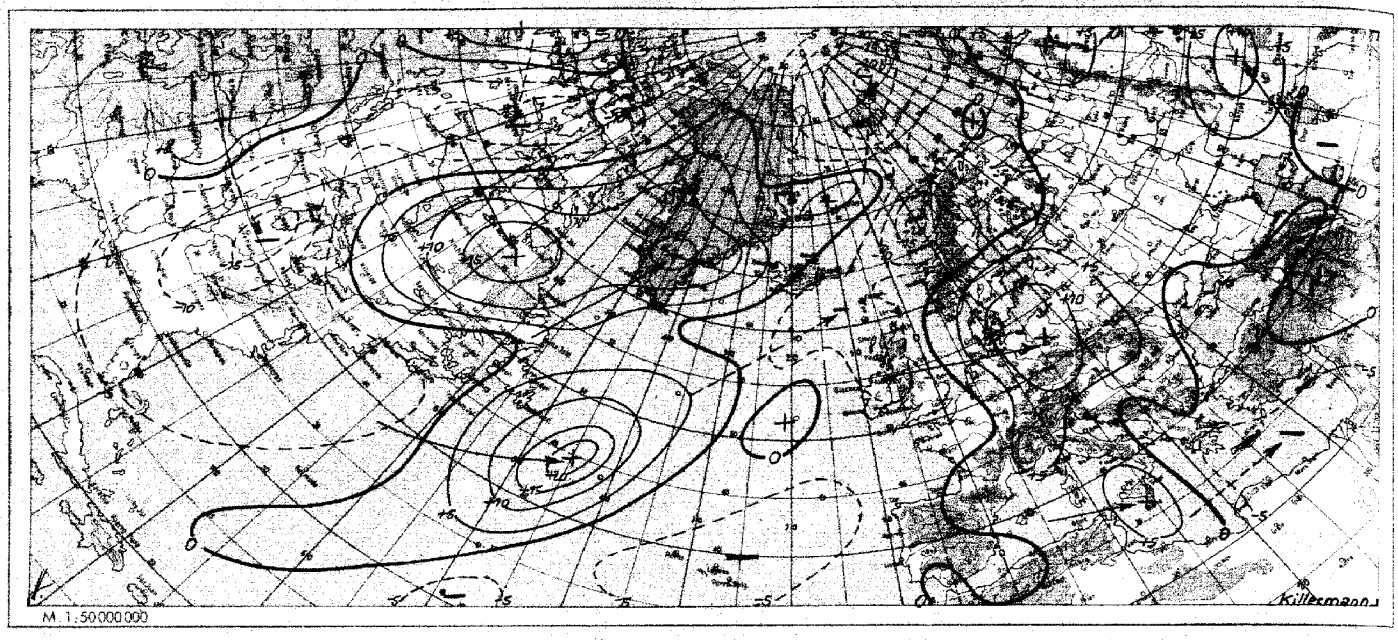


M 1:50 000 000 Cappel

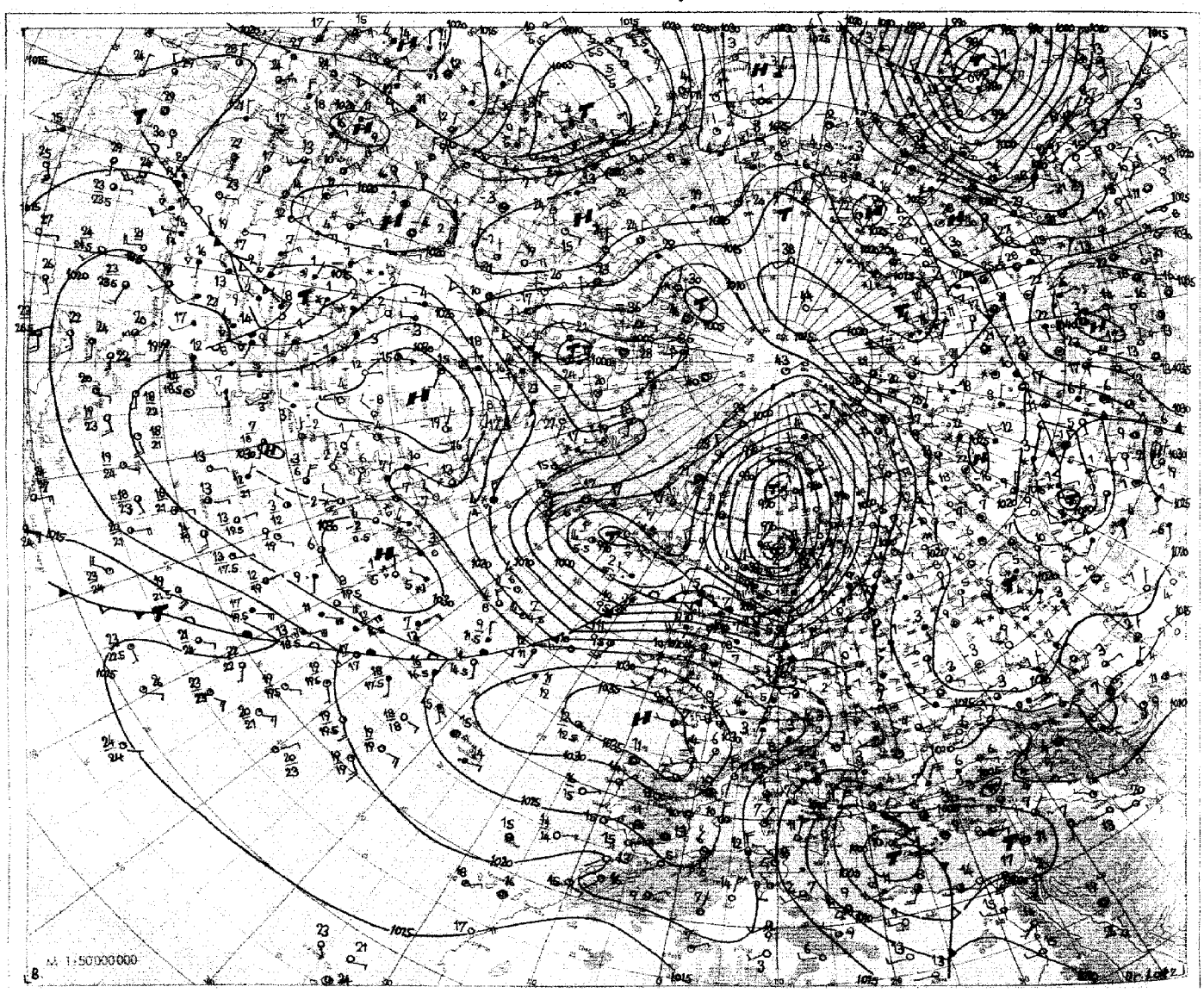
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

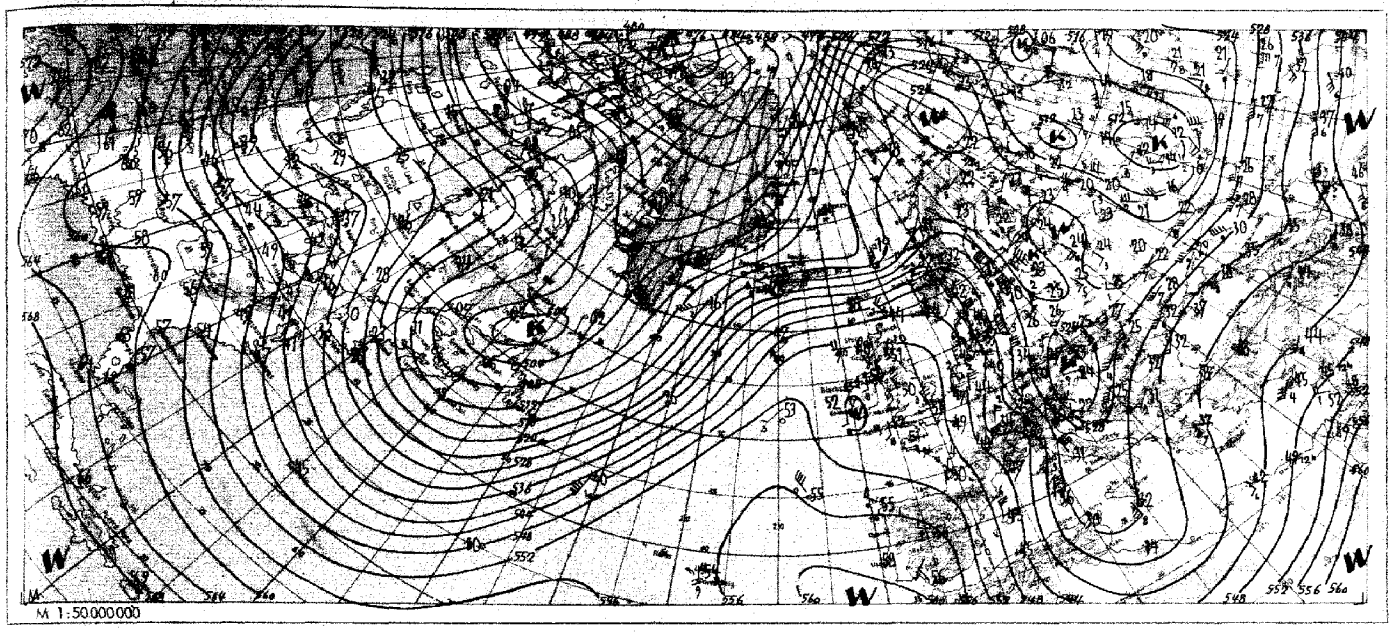


Wetterlage heute 0 Uhr

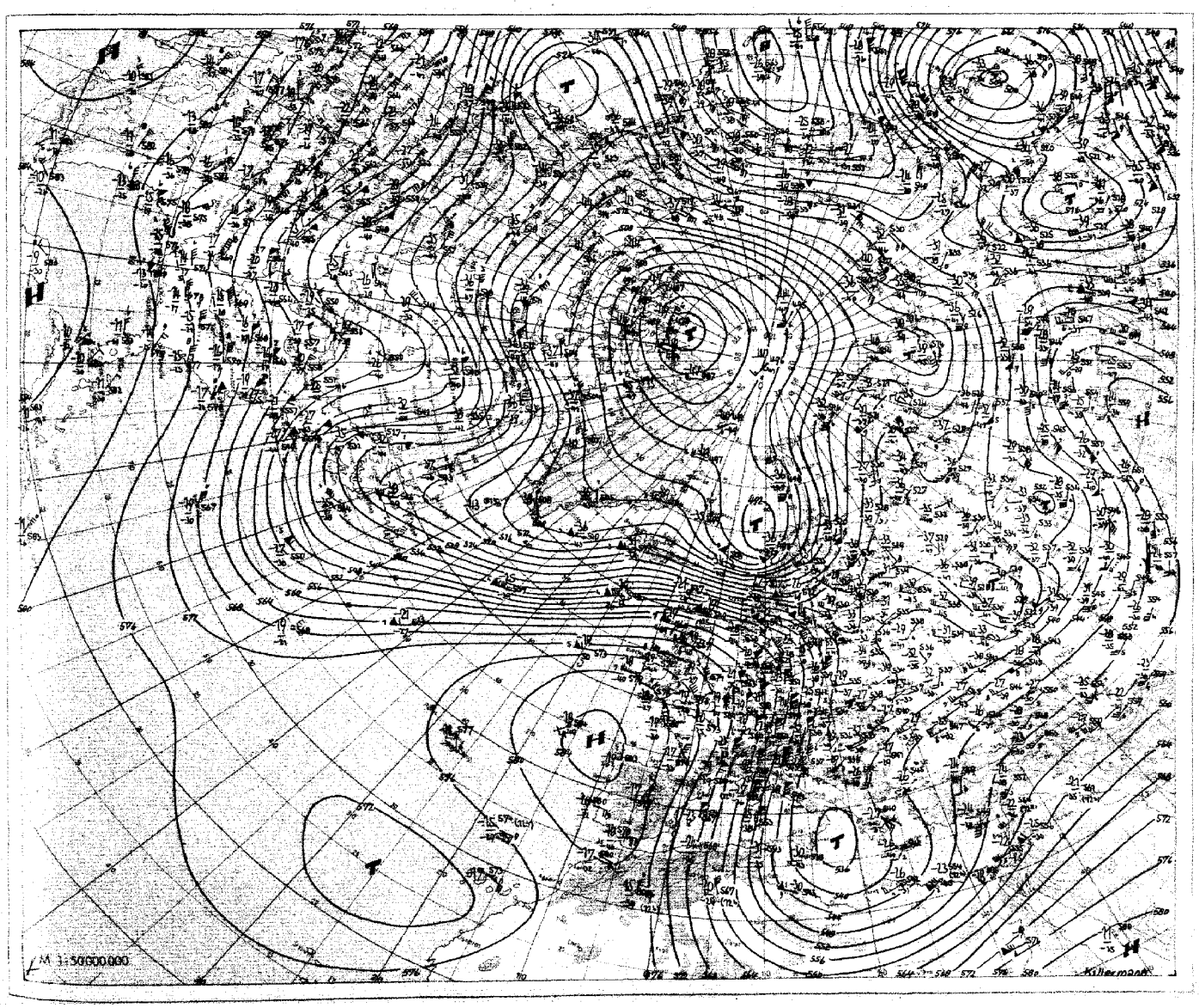


21 März 1966

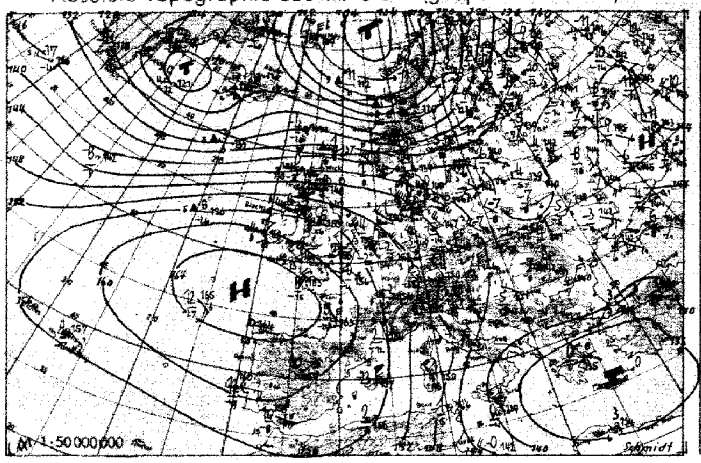
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



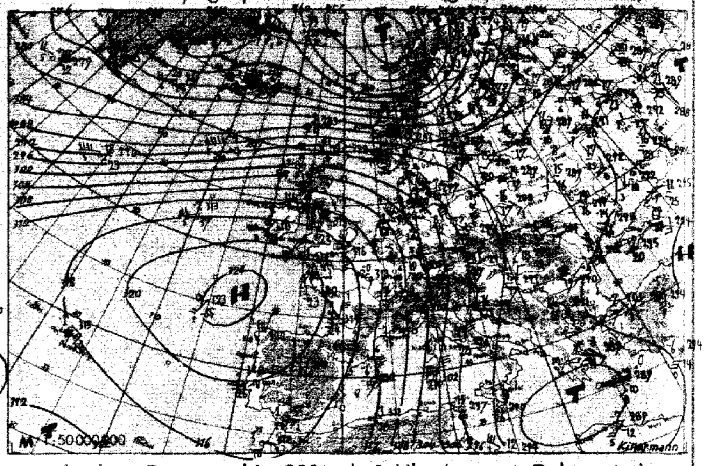
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



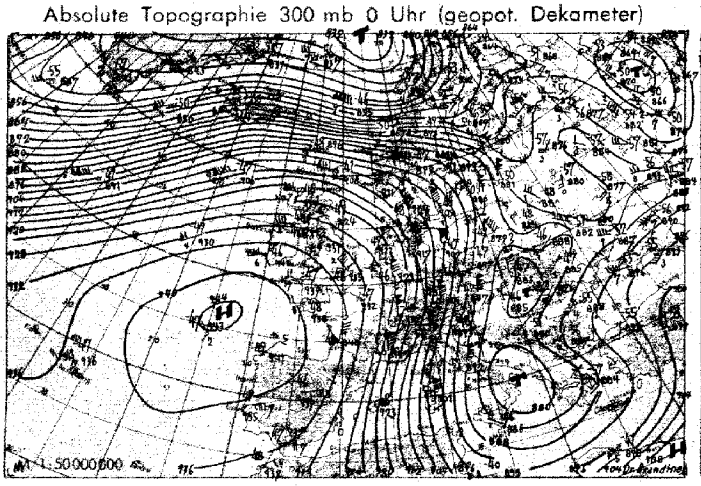
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



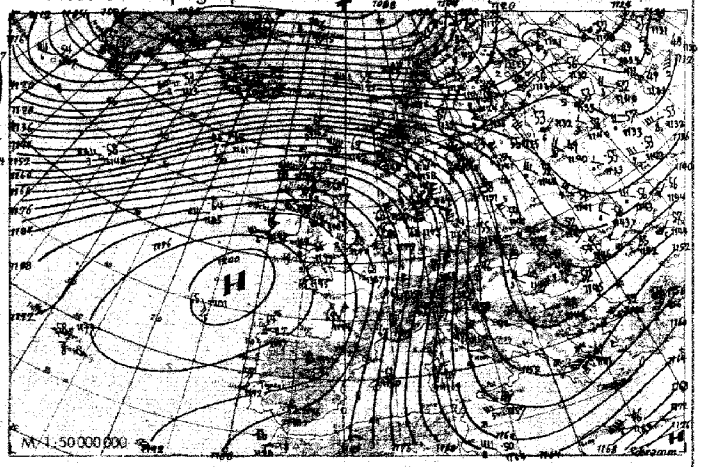
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



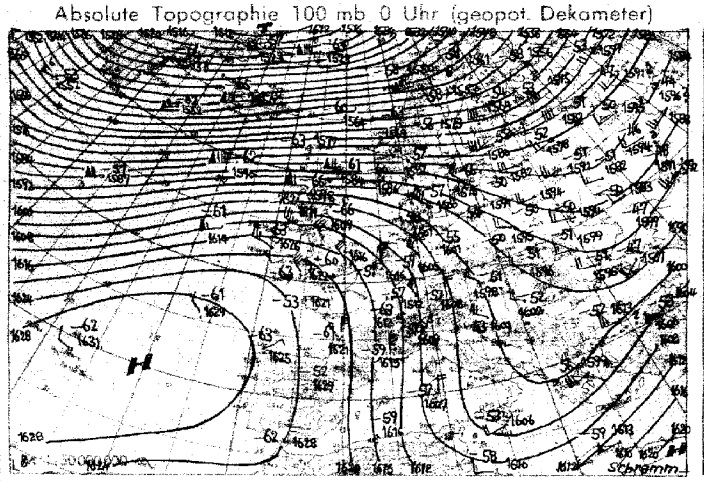
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



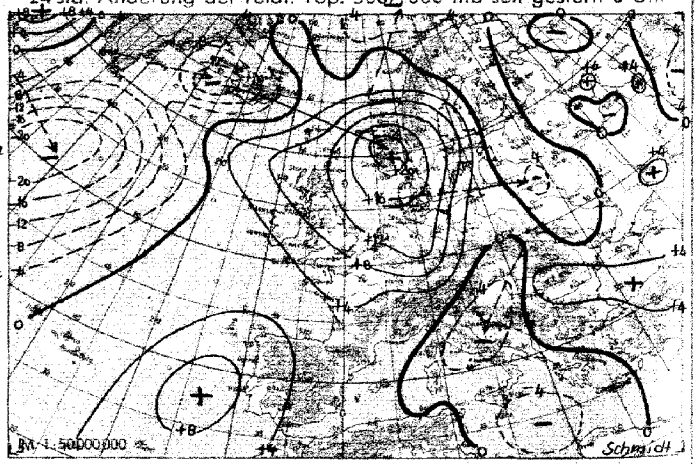
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Dienstag, den 21. März 1967

Die steuernde hochreichende Antizyklone über der Biskaya schwächte sich seit gestern um 5 mb ab und verlagerte ihren Schwerpunkt etwas nach Südosten. In der sehr kräftigen Frontalzone an ihrer Nord- und Nordwestflanke, in der im 500-mb-Niveau Windgeschwindigkeiten von 100 Knoten erreicht wurden, zog eine Wellenstörung, die sich gestern in der Nähe des C-Schiffes (52N/35W) gebildet hatte, unter lebhafter Intensivierung sehr rasch nordostwärts. Dabei entwickelte sich ein abgeschlossener Tiefkern, der heute mit einem Luftdruck von etwa 985 mb bei Island angelangt ist. Die zugehörige Kaltfront kam über dem Atlantik rasch ostwärts voran. Hinter ihr floß aus dem kanadischen Kältereservoir hochreichende Polarluft zum Westatlantik und verursachte hier eine troposphärische Abkühlung von 10 Grad.

In der erwähnten atlantischen Frontalzone wanderte auch das gestern früh an der Nordküste Islands gelegene Tiefdruckgebiet mit 80-90 km/h ostwärts. Es vertiefte sich dabei noch um etwa 15 mb und erreichte inzwischen mit einem Kerndruck von 960 mb die norwegische Küste. Gleichzeitig wurde das hochreichende Nordmeertief nach Spitzbergen abgedrängt. An der Südflanke dieses über dem Nordmeer und Skandinavien liegenden Tiefdrucksystems erfolgte ein intensiver Vorstoß milder Meeresluft nach Osten, der über West- und Mitteleuropa eine kräftige troposphärische Erwärmung verursachte. Sie erreichte über Südnorwegen mit 10 Grad ihren größten Betrag. Durch diesen Warmluftvorstoß wurde der gestern über dem östlichen Mitteleuropa gelegene Höhentrog fast vollständig aufgefüllt und sein Rest nach Osten abgedrängt. In seinem Südteil löste sich ein selbständiges Höhentief ab, dessen Kern jetzt über dem Ionischen Meer liegt.

In Deutschland kam es gestern im Bereich der aus Nordwesten einfließenden Meeresluft gebietsweise zu schauerartigen Niederschlägen, die vor allem im Süden durch Staueinfluß recht ergiebig waren (Garmisch-Partenkirchen 37 l/qm). Sie fielen anfangs im Alpengebiet bis in Tallagen als Schnee. Von der Zugspitze wurden sogar 70 cm Neuschnee gemeldet, so daß sich dort die Gesamtschneehöhe in den letzten drei Tagen um fast 2 m auf 5,60 m erhöht hat. In Norddeutschland kam es nur zu leichtem Aufgleitregen. Die Warmluftadvektion zeigte sich bereits in einer leichten Temperaturzunahme. Die Maxima lagen meist zwischen 7 und 10 Grad. Nur im Alpenvorland blieb es mit Höchstwerten zwischen 2 und 5 Grad recht kalt.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Kaltfront des morgen über Südskandinavien zu erwartenden Tiefs überquert ganz Deutschland. Nach vorübergehender Wetterberuhigung im Bereich des nachfolgenden Zwischenhochs greifen die Fronten eines neuen atlantischen Tiefs auf Mitteleuropa über.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 21. März 1967 — Nr. 80

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ a pp	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_M C_H	$T_d T_d$ a pp	18–00 $f_s f_s - f_g f_g$	00–03 $f_s f_s - f_g f_g$	18–00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82615	60028	17306	754--	05705			
Husum	3	029						82610	65022	18006	852--	03605			
Schleswig	44	035	82508	40536	19205	861--	05707	82615	50105	18306	852--	05709			793--
Falshöft	4	043	82516	58505	19205	9----	04708	82512	60023	18805	9----	04704			791--
Kiel	7	045						82512	55106	18306	853--	05710			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82311	58102	21706	873--	05802	82312	59032	20806	6547-	05709			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel *)	14	147	82610	50586	20805	872--	04705	82610	50106	19906	852--	05709			797--
Lübeck	13	156						82509	50107	19006	852--	05510			
Emden-Wolthusen	0	202	82607	40102	22707	755--	05803	82607	55102	21907	754--	05708			700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82608	62022	22506	863--	04703	72609	59012	21506	753--	05710			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82505	58106	25106	754--	04204	82505	58102	24606	755--	05805			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82408	32106	24705	864--	05500	82408	32102	24206	853--	03605			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82509	59022	23405	855--	04701	82612	40105	22205	852--	05711			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	72804	60021	21503	754--	01110	82805	60025	21504	854--	03500			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	72805	70022	21103	75600	00110	82912	60015	20805	75400	03802			700--
Düsseldorf	41	400	82404	65022	26907	754--	04305	82606	60022	25507	755--	04804			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82605	65022	26306	755--	04207	82605	62022	25706	755--	04805			700--
Kahler Asten □	835	427	93007	01517	50700	9----	00002	93010	01515	50400	9----	00704	26–38		701--
Kassel	158	438	82202	65211	24905	864--	03000	82001	65026	24505	854--	03804	---26		797--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82504	57022	27607	864--	02204	82506	56022	27307	854--	03803			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	83005	65022	25908	855--	03203	82904	65022	25807	855--	04702			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						92708	05472	25303	9----	03000			
Gießen	186	532	82706	66022	25105	756--	03801	82706	56105	24705	755--	04704			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92806	00454	50051	9----	51000			
Trier-Petrisberg	265	609	83206	58022	26807	755--	01400	83402	59022	27107	755--	01303			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93310	00457	51301	9----	01804	93309	00454	51401	9----	01001	20–32		703--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82306	60026	26005	856--	03703	82005	57205	26005	854--	04801			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	83208	68026	26005	756--	02205	83003	68022	26404	855--	02103			797--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	83410	58608	23702	862--	01209						---25		702--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thalev	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72904	60036	26207	2557-	03603	00000	59011	26904	01900	01303			797--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82103	58616	27003	854--	02805	81903	50915	27403	854--	02302			703--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82706	55102	26503	853--	02207			
Nürnberg	318	763	83007	65026	24305	856--	02207	82804	62022	25305	854--	02211			792--
Regensburg	376	776	83107	62616	24103	4552-	01306	83302	65026	25103	855--	02210			792--
Gr. Falkenstein □	1307	791						93203	02717	49754	9----	54210			
Freiburg	252	803	82105	62026	27306	864--	02811	83601	58602	28005	6742-	02305			703--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82906	56106	26103	854--	02105	83008	50602	26603	855--	01304	---32		795--
München-Riem	528	866	83009	59026	25503	874--	01106	83009	58616	26303	873--	02107			791--
Mühldorf	401	875						82904	58632	24703	773--	02210			
Passau	409	893	82706	62026	23602	864--	01212	82203	58582	24901	873--	01211			703--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82711	60636	28603	7742-	01110	82802	25595	28702	874--	01400			705--
Kempten-Lenzfried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93427	00737	99164	9----	64305	93413	00737	99464	9----	64103	37–48	27–33	722--
Hohenpeißenberg □	977	962						92906	00717	52051	9----	51104			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93320	00717	50856	9----	55307		25–35	
Berchtesgaden	542	997													

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTuTe und ccc: Observatorium

Dienstag, den 21. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	00–06 $f_x f_x - f_g f_g$	06–09 $f_x f_x - f_g f_g$	18–06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR … 24	Esss's'
Helgoland	4	015	82914	50102	19006	863--	04604	72917	50102	18907	21832	05801			70005	05805	97009	1
List	27	020	82716	57102	16806	763--	05705	52819	59012	16407	45540	05704		20-29	79705	05405	92001	1
Husum	3	029	82710	58022	17906	862--	06501	82711	58022	17708	753--	07602			79506	06105	02024	1
Schleswig	44	035	82611	30105	17506	862--	05507	82713	45102	17007	853--	06605			79405	05505	94038	1
Falshöft	4	043	82514	30105	17506	864--	06713	82716	40106	16707	854--	07708			79405	---04	94---	
Kiel	7	045	82610	56106	17807	863--	06606	82412	40102	17607	852--	07702			79206	06104	92046	1
Norderney	13	113	72621	50102	20507	755--	05605	72622	56102	20507	756--	05500	21---	26-31	70006	06306	01008	1
Bremerhaven	7	129	82412	50106	20307	862--	06605	82514	56102	02308	853--	07500			79706	06206	97003	1
Cuxhaven	5	131	82711	58102	19407	763--	06606	82613	57102	19608	753--	05102			79706	06206	97014	1
Kaltenkirchen	30	145	82811	6002-	19006	864--	06610	82812	60022	19107	854--	05302			79105	05605	94029	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82610	40602	19407	872--	06505	82712	43106	19408	872--	07500			79105	05805	93021	1
Lübeck	13	156	82511	58022	18006	862--	05710	82513	56102	18007	852--	05400			70005	06205	00029	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	82810	56102	21808	7547-	07501	72714	58102	22209	4563-	07204			7--06	06204	92002	1
Cloppenburg	43	216	82305	58102	22407	874--	07502	82511	60022	22709	774--	07204			70006	06305	01005	1
Bremen	3	224	82710	56606	21007	853--	06705	82814	56602	21509	853--	07305			79706	06305	94000	1
Soltau	77	235	82508	1810-	20606	863--	05705	82512	18605	20907	872--	07303			70004	05203	94008	1
Lüchow	35	253	82510	4510-	19706	854--	05610	82516	25605	19407	853--	07703			70004	04403	97038	1
Lingen	21	305	82509	50102	23507	754--	06703	82509	45105	23709	754--	03203			70006	06705	01009	1
Münster	64	313	82407	40102	24507	754--	05701	82406	10515	25307	853--	07308			79705	06405	91005	1
Osnabrück	95	317	82509	50102	23706	865--	05604	82612	14515	24307	772--	07307			70005	06204	97001	1
Gütersloh	72	320	82408	26102	24207	853--	06400	82512	14515	24807	871--	07206			79705	-----	97---	
Bad Salzuflen	98	325	82504	2561-	23706	863--	05500	82607	20615	24007	852--	05203			79305	05704	02000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	82612	30615	22006	863--	05702	82615	30585	22407	871--	07204			79704	05203	01005	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82607	30101	22306	863--	05503	82709	18615	22207	873--	05801			79704	05604	01017	1
Berlin-Dahlem	51	381	82406	23535	21104	872--	03804	82507	50605	20206	873--	04608			79701	04752	97051	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82609	34516	20705	863--	03501	82410	42505	20006	853--	04707			79701	04754	97---	1
Düsseldorf	41	400	82406	50102	26707	756--	05202	82609	35102	27208	855--	05206			70006	07405	93---	1
Bocholt	25	406	82008	1510-	25507	764--	06500	82507	25505	25908	754--	07104			70006	07304	01006	1
Essen	154	410	82606	20102	26006	764--	05303	82810	20502	26308	854--	05104			70006	06505	01000	1
Kahler Asten □	835	427	92914	01515	51001	9----	01304	93021	01505	51802	9----	02107		22-33	70251	50351	09000	73201
Kassel	158	438	81904	50106	24605	854--	03201	82007	50202	24706	854--	04201			79105	05404	06008	1
Göttingen	150	444	82702	2010-	23706	864--	05801	82404	45105	24007	873--	05204			79705	05403	96003	1
Braunlage	607	452	92509	0445-	22502	9----	02201	92709	04454	23103	9----	03207		---30	79601	01300	04002	71000
Aachen	202	501	82407	30102	27607	864--	04304	82407	20102	27808	854--	05203			70007	06806	97007	0
Nürburg	626	510	82705	50102	27803	871--	02103	82505	40102	28404	871--	03208			70003	03601	97---	0
Köln	91	513	82904	40102	26108	855--	05304	72805	50102	26609	755--	05205			70006	07805	95009	0
Koblenz	96	515	82703	40102	26908	4257-	05311	82007	60022	27109	2557-	05202			79206	072--	01013	1
Marienberg	547	526	92909	01432	26103	9----	03208	92914	05434	26504	9----	04208			79302	02902	02017	1
Gießen	186	532	82905	56106	25406	6552-	04308	82507	56252	26107	755--	05208			79705	05704	97026	1
Bad Hersfeld	212	542	82606	40102	25005	755--	03203	82703	40102	25907	755--	04209			7--04	04903	02011	1
Wasserkuppe □	921	544	92610	00454	50850	9----	50308	92610	00456	51700	9----	00108			70051	50851	01000	72500
Trier-Petrisberg	265	609	82402	58022	28106	3577-	02309	72305	58022	28708	55732	04107			70006	07704	97020	1
Deuselbach	479	615	82405	58102	27604	8087-	01306	72508	59012	28006	6543-	03208			70004	05702	00020	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93010	00454	52301	9----	01311	93010	00456	53002	9----	02206			79300	00400	01010	70697
Frankfurt-Flugh.	112	637	82206	30106	26805	855--	04109	82007	40252	27507	855--	05007			79705	06604	93050	1
Darmstadt	133	639	81910	25106	27205	752--	04310	82010	56602	27606	755--	04205			70205	06604	02041	1
Würzburg	259	655	82704	50102	27504	864--	03311	82603	56102	27906	3552-	03207			79704	05304	97020	1
Bad Kissingen	216	658	82202	59022	26105	855--	03209	82205	58102	26606	6522-	04005			70005	05804	91016	1
Coburg	337	671	82504	50512	25503	864--	02207	82703	15515	26504	854--	03111			79703	04803	92027	1
Bamberg	239	675	82703	60028	26204	864--	02210	82302	40512	27004	854--	04108			79704	05104	02009	1
Hof	567	685	82306	50106	25501	764--	00109	82513	25512	25902	853--	01105			70200	01400	08004	59100
Weiden	438	688	82604	60022	26202	6557-	01312	82407	56602	26903	753--	01209			70202	02301	03025	1
Berus	363	704	83209	65022	27905	855--	04208	63407	65022	28307	65730	04208			70005	05804	97017	0
Schaumberg-Tholey	569	706	63110	6003-	28403	55540	01209	73112	60022	28905	756--	03210			70003			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	60000	56101	28403	65500	02213	72532	50102	28406	7397-	04204			79703	06153	97037	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	72503	56102	27105	1577-	04210	82505	56022	27408	2577-	03204			70205	06605	02011	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82713	6202-	27303	2577-	02308	82715	65022	27704	6567-	01207			70102	03302	01011	1
Karlsruhe	114	727	82203	56106	28406	854--	04310	72006	40102	28508	755--	05203			70205	06304	02010	1
Mannheim	97	729	72204	50102	27506	755--	04210	81803	40102	28308	855--	05208			70105	06606	01030	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82304	30106	27704	864--	03204	82105	40205	28705	854--	03111			70403	04102	04---	1
Öhringen	276	742	82704	30512	27104	873--	03310	82303	30105	28205	853--	04212			70204	04703	03011	1
Ansbach	413	755	80000	40102	27503	864--	03212	82707	50512	27904	854--	04105			70203	03602	04008	1
Weißenburg/Bay.	422	761	82705	50102	27603	5532-	02311	82307	56102	28204	854--	03208			79503	03302	02000	1
Nürnberg	318	763	82502	56102	26604	855--	02111	82604	35515	27405	854--	04108			79203	04903	02003	1
Regensburg	376	776	83004	57106	26403	755--	01213	82705	58515	27704	2552-	02212			79403	03902	96024	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	93204	01457	51053	9----	53214	93206	01454	52352	9----	52213			70655	54055	13000	79306
Freiburg	252	803	70601	65016	28106	755--	04203	70000	65032	28708	1153-	03108			70305	05604	04000	1
Freudenstadt □	797	815	82707	15106	53201	861--	01310	82704	58022	54602	852--	02213			70300	00500	05012	72000
Klippeneck □	973	818	92705	01457	53900	9----	00210	93101	00457	54801	9----	03209			70951	50852	11000	92508
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92704	00535	28201	9----	01311	92711	00585	29001	9----	01209			70400	00600	07001	60200
Ulm	522	838	82210	56205	28202	872--	02209	82208	45216	29103	853--	02209			70202	03202	03033	1
Augsburg	477	852	82907	40516	28203	874--	02315	82907	59615	29003	874--	02208			79503	03602	02008	1
München-Riem	528	866	82908	50216	27703	863--	01314	82710	40615	29203	873--	03213			70103	02801	02003	1
Mühldorf	401	875	82903	50212	26003	774--	02212	82507	56212	27604	774--	03215			70103	03502	03021	1
Passau	409	893	82203	56217	26401	873--	01214	82704	50102	27702	873--	01214			70401	02201	07046	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	93112	00497	54452	9----	52108	73408	00484	55151	7373-	51108	21-27		70753	53654	13000	96505
Konstanz	399	929	82709	56636	29003	7732-	03308	80000	57606	30004	7742-	02112			70701	04801	07015	2
Friedrichshafen	401	934	81805	30516	29303	6732-	02307	81804	56585	30304	5732-	03012			70902	04401	10014	1
Kempten-Lenzried	705	946	81803	62687	29401	6542-	51310	82106	60687	30602	773--	53213			70600	01700	07005	70601
Oberstdorf □	810	948	81202	30717	53900	875--	51210	81804	30717	54701	874--	03107			71600	004--	24000	95720
Zugspitze ■	2960	961	93622	00737	01563	9----	63319	93620	00737	03160	9----	63214	27-33	23-27	73164	643--	57000	99830 56
Hohenpeißenberg □	977	962	92608	01797	53351	9----	51314	92511	01717	54550	9----	53211			70451	51051	09004	74008
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	18737	28700	873--	50217	60000	58227	29702	6517-	01212			72400	00750	37000	74208
Wendelstein □	1833	980	93315	00717	52256	9----	56314	93015	00717	53956	9----	55218	25-35	---26	71256	56656	25000	97910
Berchtesgaden	542	997	80000	35737	27701	865--	00221	80000	20597	29401	8342-	00218			71500	02500	22000	71102

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

Dienstag, den 21. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	06–12 $t_x t_x - t_g t_g$	12–15 $t_x t_x - t_g t_g$	06–12 ZZR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72822	50102	19307	56402	04304	62820	58102	18907	03902	04804	22-26		700--			
List	27	020	72722	60032	16408	00904	05400	42724	59012	15908	03901	03805	22-31	25-35	700--			
Husum	3	029	82715	65032	17708	754--	06500	52716	65012	17709	11408	05400	---31	---31	700--			
Schleswig	44	035	82722	58102	16808	863--	06602	72819	59012	16909	754--	05301	22-32	21-38	700--			
Falshöft	4	043	82724	57106	16108	864--	07706	72724	60012	15909	754--	03702			797--			
Kiel	7	045	82814	59022	17009	863--	07706	72714	60012	16709	753--	05603		---27	700--			
Norderney	13	113	82523	75102	21108	756--	05306	62524	57102	20708	03902	05804	26-31	26-32	700--			
Bremerhaven	7	129	82520	62022	20610	855--	06203	62623	62012	20411	11502	05802	---27	23-30	700--			
Cuxhaven	5	131	82617	60022	19808	756--	06302	72718	60012	19809	23971	05400	---30	---32	700--			
Kaltenkirchen	30	145	83014	75032	18909	755--	06604	72917	65182	18609	63501	05502	---31	---36	700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82713	58106	19010	853--	07704	82818	62032	18910	734--	05801			797--			
Lübeck	13	156	82517	50102	17808	863--	07702	72718	60012	17310	754--	07605	---30	20-37	700--			
Emden-Wolthusen	0	202						52714	60012	21511	33501	05308		---34				
Emden-Hafen	6	203	82414	60022	22310	757--	07101								700--			
Cloppenburg	43	216	82508	25512	22610	774--	07601	82610	57025	22310	754--	05703			797--			
Bremen	3	224	82816	56602	21511	854--	07400	82816	58105	21211	854--	05803			797--			
Soltau	77	235	72612	50206	20810	754--	08000	82614	56105	20809	854--	07000	---27	---27	793--			
Lüchow	35	253	82713	40216	18709	853--	08806								793--			
Lingen	21	305	82514	56505	23710	764--	07400	82815	62025	23711	755--	05000		---28	797--			
Münster	64	313	82509	20106	25009	763--	07801	82709	54022	24610	754--	07704			797--			
Osnabrück	95	317	82513	28205	23909	863--	07804	81711	56205	23910	754--	07301			797--			
Gütersloh	72	320	82513	26106	24409	862--	08804	82614	57015	24310	854--	07701						
Bad Salzuflen	98	325	82708	25106	23809	863--	08801	82707	25205	24109	853--	09304			795--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82616	50206	22109	863--	08202	82819	40202	21809	853--	09703		23-26	701--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82709	25516	22108	873--	07701	82916	56105	21610	853--	07504			794--			
Berlin-Dahlem	51	381	82710	50616	19209	873--	07809	82712	56105	18409	7742-	09608		---28	797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82713	56106	19009	863--	06808	82816	57105	18109	853--	07709		---26	797--			
Düsseldorf	41	400	82609	40102	26910	854--	07603	82610	58022	26711	854--	07702			700--			
Bocholt	25	406	82510	18205	26110	754--	08203	82412	62022	25311	855--	07707			797--			
Essen	154	410	82811	20105	26209	764--	07400	82711	45102	25610	835--	07805			797--			
Kahler Asten □	835	427	92814	01455	52503	9----	03105	93020	00454	52004	9----	04609	22-32	---33	792--			
Kassel	158	438	82703	60028	24509	755--	06400	82505	60022	23911	855--	05605			797--			
Göttingen	150	444	82504	58216	24008	873--	07001	82912	40102	23510	853--	07504			794--			
Braunlage	607	452	82712	56285	22405	853--	04501	92812	07584	21805	9----	03605	---30	---32	793--			
Aachen	202	501	82513	50102	27609	864--	07801	82709	22102	27110	854--	07704		---26	700--			
Nürburg	626	510	82508	57102	27707	872--	05101	82505	59022	26408	853--	05809			700--			
Köln	91	513	82908	56022	26511	855--	07601	82910	56022	26011	855--	03705			700--			
Koblenz	96	515	82504	58022	26712	4557-	06802	82702	66022	25813	5357-	07709			700--			
Marienberg	547	526	82815	10286	26206	860--	06400	82917	25502	25307	852--	05705			797--			
Gießen	186	532	82506	58038	25709	755--	05803	82507	59022	24710	755--	05709			797--			
Bad Hersfeld	212	542	82505	45052	25509	755--	06803								700--			
Wasserkuppe □	921	544	92709	00456	52202	9----	02103	92614	00456	51902	9----	02805			794--			
Trier-Petrisberg	265	609	72504	60022	28210	756--	05801	82906	62022	27111	6577-	04609			700--			
Deuselbach	479	615	72709	60022	27408	7243-	05801	82711	60022	26508	5547-	03708			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93012	00456	53704	9----	04202	93012	08414	53704	9----	04803			791--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	82408	58028	27010	855--	06703	72608	59022	25612	756--	05712			792--			
Darmstadt	133	639	82012	70036	27409	755--	05400	82006	81032	26011	736--	05611			792--			
Würzburg	259	655	82608	58102	27608	4557-	05400	72815	62022	26110	5557-	03812			700--			
Bad Kissingen	216	658	82304	59025	26907	855--	05104	82704	62022	25609	855--	05811			797--			
Coburg	337	671	82705	15515	26305	864--	04400	82705	20605	25007	854--	05809			792--			
Bamberg	239	675	82702	40205	26906	864--	04400	82704	40215	25308	854--	05712			795--			
Hof	567	685	82514	12285	25603	861--	03400	92512	06452	24404	9----	04808			791--			
Weiden	438	688	82307	28106	26504	862--	03803	82708	42105	25805	852--	04605			792--			
Berus	363	704	42907	65012	27611	22440	04802	82906	65032	26911	3557-	04706			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	72906	75022	27809	52530	04601								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72905	56022	27611	22530	04801	82706	56032	26711	5567-	04608			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62005	56012	27111	12730	04000	72704	65022	25514	756--	04713			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62308	70012	26708	42672	03203	72713	65032	25110	65640	04611			700--			
Karlsruhe	114	727	42006	65012	28112	38431	05803	72206	70032	26313	63530	04717			700--			
Mannheim	97	729	72004	57012	28111	25632	05000	62501	58012	25713	41932	05713			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82603	60035	28108	884--	05400	82104	62032	26909	835--	04608			791--			
Öhringen	276	742	82510	57025	28008	6842-	04101	72706	62022	25610	735--	05911			791--			
Ansbach	413	755	82710	75105	27306	854--	04801	72708	62012	26008	755--	05708			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82708	57105	27805	5642-	04803	82903	62012	26507	5352-	03708			791--			
Nürnberg	318	763	82707	45506	27006	853--	04801	82708	56105	25508	854--	03712			791--			
Regensburg	376	776	82806	57206	27006	854--	03802	83007	60022	26407	735--	04606			791--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92704	01704	52952	9----	52206	92703	01457	52651	9----	52804			791--			
Freiburg	252	803	33602	70012	27811	32601	03805	43009	70012	27013	42610	03705			700--			
Freudenstadt □	797	815	72702	70022	55205	3843-	01400	72504	70022	54905	735--	03805			700--			
Klippeneck □	973	818	72904	40287	55103	4513-	02801	82703	65022	54803	754--	01704			796--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	93009	04436	28703	9----	03101	83007	40104	27605	852--	04804			701--			
Ulm	522	838	82704	57106	28106	763--	03601	83309	65032	26908	855--	03607			701--			
Augsburg	477	852	83008	59026	28005	855--	03804	82908	58102	26907	855--	05606			795--			
München-Riem	528	866	82512	62216	28205	884--	03804	82810	60022	27806	854--	03702			794--			
Möhldorf	401	875	82806	63216	27106	884--	03801	82907	64032	25207	834--	04707			791--			
Passau	409	893	82706	56612	27404	874--	03101	82704	58502	26804	874--	03905			794--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	20000	02484	55350	20730	50102	92903	00434	55300	9----	00500			700--			
Konstanz	399	929	71106	56106	29506	5543-	03703	50902	60012	28009	11432	03610			701--			
Friedrichshafen	401	934	71604	60016	29506	3853-	03704	71703	63032	27908	2253-	03612			702--			
Kempten-Lenzried	705	946	72406	65217	29803	754--	01803	72103	65022	28605	5567-	01705			703--			
Oberstdorf □	810	948	81802	80027	55103	2552-	01802								701--			
Zugspitze ■	2960	961	93617	00717	03959	9----	59107	93620	00457	04558	9----	53105	23-27		705--			
Hohenpeißenberg □	977	962	92411	01457	54701	9----	01104	72806	60024	55003	734--	03503			701--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	58027	28705	6537-	01000	70000	65022	27007	5547-	01609			702--			
Wendelstein □	1833	980	93118	00707	53854	9----	54101	93212	00497	54054	9----	54303	---27		704--			
Berchtesgaden	542	997	80501	56617	29103	862--	01000	80000	57515	29603	852--	01704			704--			

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

Dienstag, den 21. März 1967

Station	Höhe	ff	18 Uhr GMT dd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ nnn	21 Uhr GMT dd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$	$T_d T_d$ nnn	15–18	18–21	24–33	Mittel vom: $T_d T_d T_d$	Summen $S_3 S_3 S_3$	$R_3 R_3$
Helgoland	4	015	22719	56101	18106	00902	04708	22820	58100	19707	00902	04306			7oooo7			
List	27	020	42623	60031	15506	00902	04604	32626	58101	15506	00902	04408	25–35	26–38	7oooo8			
Husum	3	029	22511	58101	17207	00901	04805	22615	60020	16507	00902	04707	---31	---31	7oooo9			
Schleswig	44	035	22513	58101	16807	11502	04802	32617	58101	15206	21931	04806	22–38	---27	7oooo9			
Falshöft	4	043	62724	60012	15907	40971	06400	22722	60011	15706	9----	03702			797o9			
Kiel	7	045	22716	60011	16608	00901	05801	32512	58100	16206	00901	04704	---29		7oo1o			
Norderney	13	113	52526	57102	19808	00902	05709	52425	59022	19908	00902	05301	26–34	26–35	7oooo8			
Bremerhaven	7	129	52315	60012	20009	00901	06704	62419	62022	20008	00901	05400	23–3o		7oo11			
Cuxhaven	5	131	32515	59031	19008	00901	05708	52613	61011	19108	00904	05301	---29	---3o	7oo1o			
Kaltenkirchen	30	145	32818	63182	18608	00901	06400	62816	63030	18607	00901	05400	---36	---26	7oo1o			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22711	59011	18809	00901	06801	72716	58101	18708	00908	05701	22–27		79711			
Lübeck	13	156	02920	60021	17409	00900	06301	42717	60030	17808	00902	05204	22–38	22–28	7oo1o			
Emden-Wolthusen	0	202	52610	58022	20710	00901	05708	62514	58022	21208	00902	05305	---34		7oo11			
Emden-Hafen	6	203													7oo11			
Cloppenburg	43	216	62512	58105	22109	15501	06701	82309	60022	22608	00907	03303			7971o			
Bremen	3	224	62512	59016	21109	15502	06501	72717	60032	21108	00908	03400	---28		79711			
Soltau	77	235						52515	5902-	20907	00901	03400			7---1o			
Lüchow	35	253						62515	6203-	19508	25532	05302			7---11			
Lingen	21	305	22610	63015	23110	00901	05705	62516	58100	23108	00906	05400	---28		79211			
Münster	64	313	72707	58012	24510	755--	06701	52408	60012	24908	00902	03304			79711			
Osnabrück	95	317	82607	62025	23909	755--	06400	32511	62012	24007	00902	03400			7971o			
Gütersloh	72	320	72514	59015	24309	755--	07601	62309	57022	24607	00901	05103			79511			
Bad Salzuflen	98	325	82606	40105	23910	754--	07703	72610	60012	24109	635--	05203			7951o			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72815	57105	21809	755--	06400	52612	57101	21908	00901	05400	23–26		7o111			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72711	50106	21809	754--	06202	42710	57102	21908	00901	05400			7951o			
Berlin-Dahlem	51	381	72712	65215	18510	784--	07301	72611	62022	18809	735--	05303	---28		7971o			
Berlin-Tempelhof	50	384	72815	62016	18110	754--	06500	72815	65032	18209	734--	03001	---26		7921o			
Düsseldorf	41	400	72508	56102	26510	756--	07602	42306	56101	26809	25501	07203			7oo11			
Bocholt	25	406	62611	62012	25310	25502	06701	02209	62021	25608	00900	05202			79711			
Essen	154	410	72708	30102	25710	755--	07301	62506	40102	26308	535--	05204			7971o			
Kahler Asten □	835	427	93024	01455	51603	9----	03803	92821	01434	52103	9----	03307	25–38	25–43	792o4			
Kassel	158	438	83002	57205	24210	855--	06103	72404	58022	24410	735--	03202			79711			
Göttingen	150	444	82907	50055	23610	854--	05201	72707	56022	23909	735--	05202			7951o			
Braunlage	607	452	82918	30206	21805	853--	04000	32717	56102	21905	35530	02400	---37	---42	796o5			
Aachen	202	501	72509	40102	27010	755--	07501	02209	60011	27608	00900	05204	---26		7oo11			
Nürburg	626	510	82709	50102	27007	862--	05303	82906	25102	27906	861--	03205			7oooo9			
Köln	91	513	82804	50052	25911	856--	07701	72706	57022	26310	735--	07304			7oo11			
Koblenz	96	515	72705	45052	26112	5657-	07303								7oo13			
Marienberg	547	526	82915	10285	25106	861--	06603	73016	15102	25506	751--	05203			797o7			
Gießen	186	532	82910	56505	25210	754--	06305	72707	58025	25410	735--	06202			79716			
Bad Hersfeld	212	542													7---o9			
Wasserkuppe □	921	544	92713	00456	52203	9----	03301	92714	00454	52303	9----	03301		---3o	794o3			
Trier-Petrisberg	265	609	82704	60022	27410	4567-	05301	72606	60012	28309	755--	05208			7oo11			
Deuselbach	479	615	82711	60022	26708	4547-	05301	82709	60032	27307	855--	05204			7oooo9			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93012	00514	53705	9----	05501	93015	00415	53504	9----	04400		17–27	792o5			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72709	58022	26012	756--	06303	82808	57022	26611	836--	07005			79213			
Darmstadt	139	639	82108	75032	26011	755--	06400	82909	75022	26711	736--	05306			79212			
Würzburg	259	655	72910	62022	26010	5557-	06501	82710	62022	26509	836--	04304			7oo1o			
Bad Kissingen	216	658	82404	63022	25509	755--	06501	42405	65012	25709	45500	05303			797o9			
Coburg	337	671	82707	20506	25007	864--	06400								79308			
Bamberg	239	675	82702	40105	25509	864--	06301	82702	65022	25609	854--	05201			795o9			
Hof	567	685	92712	08516	24205	9----	05400	82611	15205	24606	852--	05105			791o5			
Weiden	438	688	82106	28215	25506	862--	05601	81905	30512	25506	852--	03001			793o6			
Berus	363	704	82908	65022	27609	855--	05304	82708	65022	28508	854--	05206			7oo12			
Schaumberg-Tholey	569	706													7---1o			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82905	56022	27110	4567-	05303	82609	26102	28409	6357-	05210			7oo12			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	68032	25912	857--	03303	80000	65022	26411	837--	04205			7oo14			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82915	65022	26008	857--	03304	82714	75022	26907	836--	04105			7oo11			
Karlsruhe	114	727	82006	70022	26812	855--	05304	82208	70022	27611	835--	05208			7oo14			
Mannheim	97	729	83205	57032	26412	7552-	05503	82708	64022	27112	836--	03107			7oo13			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82206	60032	27209	855--	04301	82307	62022	28008	835--	04105			7911o			
Öhringen	276	742	72604	62022	26510	785--	05501	82804	60022	27109	835--	03205			79111			
Ansbach	413	755	82703	60032	26108	854--	05301								797o9			
Weißenburg/Bay.	422	761	82505	60012	26407	5552-	05501	82308	59022	27207	835--	05108			791o8			
Nürnberg	318	763	82705	40582	25508	854--	06500	82506	56105	25609	854--	05000			7919o9			
Regensburg	376	776	82503	60022	26207	755--	04602	82706	60025	26407	855--	03102			791o7			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92906	00477	52651	9----	51400	92706	01214	53100	9----	03306			79251			
Freiburg	252	803	80000	70032	27811	856--	04305	81704	60022	28810	735--	04108			7oo14			
Freudenstadt □	797	815	72303	66022	55304	755--	03308	82503	62022	55904	834--	02208			7oooo6			
Klippeneck □	973	818	82904	62022	55403	754--	02308	80000	60022	56103	734--	01208			796o4			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82508	56104	28005	854--	03304	82507	62022	28305	854--	03003			7o1o5			
Ulm	522	838	82410	56102	27906	864--	05305	82432	55102	28406	854--	03104			7o1o8			
Augsburg	477	852	72607	56102	27606	755--	04305	82838	50102	27906	855--	04203			795o7			
München-Riem	528	866	72508	56012	27906	754--	04101	82439	60022	28206	855--	04103			794o7			
Mühldorf	401	875	82506	58602	26206	755--	04500	82406	57615	26906	855--	04106			791o7			
Passau	409	893	82204	60606	26705	874--	04400	82703	50605	26805	874--	03302			796o5			
Feldberg/Schw. □	1486	908	82905	01414	55850	85---	50206	92904	00434	56550	9----	50207			7oooo			
Konstanz	399	929	20701	60011	29106	20940	02307								7o1o9			
Friedrichshafen	401	934	60000	62012	29006	2553-	03308	70000	59022	30305	7383-	04110			7o2o8			
Kempten-Lenzried	705	946	71602	65022	29404	3567-	01305	81603	60032	30503	855--	01205			7o3o6			
Oberstdorf □	810	948	83601	75032	55203	8097-	01310								7o1o7			
Zugspitze ■	2960	961	93622	00707	05157	9----	57306	93621	00707	06156	9----	55108			7o657			
Hohenpeißenberg □	977	962	72507	60024	55102	7853-	02204	82511	81032	55201	4562-	01202			7o1o3			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	62022	28704	6547-	02308	70000	60022	29903	736--	01106			7o2o7			
Wendelstein □	1833	980	93114	00497	54553	9----	53305	93114	00494	54953	9----	53104			7o553			
Berchtesgaden	542	997	80000	40616	29202	863--	01304								7o4o3			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TenTenTm und zss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 80

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 21. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	83020	63022	23206	8090+	04202	13024	
15	gestern	10002	82824	61022	22706	00907	05805	12823	
18	gestern	10002	82917	61022	23006	864++	05303	12923	30050
21	gestern	10002	52618	68022	23006	+++++	05400	128++	
00	heute	10002	82819	65022	22806	9++++	05802	128++	
03	heute	10002	72924	65022	21807	9++++	06710	129++	
06	heute	10002	62822	65022	21508	40949	06603	12823	30002
09	heute	10002	82622	61022	21907	845++	06304	12623	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10007	83125	96026	21306	8091+	05219	13136		
15	gestern	10007	82920	96802	21806	5742+	05205	12922	13135	
18	gestern	10007	82920	96028	22006	863++	04102	12922	13124	39401
21	gestern	10007	82515	96022	22006	9++++	04400	125++		
00	heute	10007	82916	96022	22006	9++++	05400	129++		
03	heute	10007	82719	96102	20906	9++++	05711	127++		
06	heute	10007	82719	96022	20007	8097+	06709	12721	12922	30002
09	heute	10007	52721	96012	20007	50904	05400	12722		

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10003	73022	97030	22007	7092+	04221	13036		
15	gestern	10003	82822	96102	22006	8092+	05500	128+2	13135	
18	gestern	10003	82719	96102	22106	8092+	05101	12722	13134	30001
21	gestern	10003	82716	97022	22506	9++++	05204	137+2	13133	
00	heute	10003	82618	97022	22507	9++++	06400	126+2	13133	
03	heute	10003	82618	97022	21007	9++++	06815	125+2	131+3	
06	heute	10003	82617	97022	20507	865++	06605	126+1		
09	heute	10003	62723	97012	20707	60930	05302	127+2	13123	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82924	97022	20406	8092+	04209	12925	
15	gestern	10004	82917	97022	20206	8092+	05802	12924	
18	gestern	10004	82716	97022	20906	9++++	04307	12724	39701
21	gestern	10004	82715	97022	21006	9++++	05201	127++	
00	heute	10004	82715	97022	20306	9++++	05807	128++	
03	heute	10004	72730	97022	19107	9++++	05712	127++	
06	heute	10004	62721	97012	18807	60970	05603	12723	30003
09	heute	10004	52722	97022	19107	10975	05303	12723	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10009	83220	90032	16107	32505	04219	13222		
15	gestern	10007	82920	96802	21806	5742+	05205	12922	13135	
18	gestern	10007	82920	96028	22006	863++	04102	12922	13124	39401
21	gestern	10007	82515	96022	22006	9++++	04400	125++		
00	heute	10007	82916	96022	22006	9++++	05400	129++		
03	heute	10007	82719	96102	20906	9++++	05711	127++		
06	heute	10007	82719	96022	20007	8097+	06709	12721	12922	30002
09	heute	10007	82618	96102	17007	465++	06702	12621		

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	83224	97032	20206	865++	05.17	13225	
15	gestern	10005	82921	97616	20206	8092+	05400	12923	
18	gestern	10005	82722	97022	20806	8092+	05306	12723	39701
21	gestern	10005	82717	98022	21306	9++++	05205	127++	
00	heute	10005	82519	97022	21106	9++++	05602	125++	
03	heute	10005	82520	98022	19807	9++++	06613	125++	
06	heute	10005	82721	97022	19006	8097+	06708	12522	
09	heute	10005	62723	97021	19007	00904	06400	12732	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	63418	98032	13906	25586	00220	13423	
15	gestern	10006	33211	98011	15006	00909	03211	13221	
18	gestern	10006	72912	98031	17005	70970	04220	12921	30003
21	gestern	10006	82717	97032	17905	00907	04109	12721	
00	heute	10006	82717	97022	17905	9++++	04400	12721	
03	heute	10006	82719	96102	16205	9++++	04717	12721	
06	heute	10006	82520	96102	16005	8072+	04602	12522	30003
09	heute	10006	82520	96504	15006	8052+	05710	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20633	29709	62830	96028	91700	62500	62252	06353	12938	17440	12064
12	gestern	20632	30212	62731	97158	93701	63400	62220	06052	17640	12947	12056
15	gestern	20631	30415	62523	96158	94703	53480	62010	05753	12647	12056	
18	gestern	20629	30918	82419	90858	94300	894++	52804	06100	12647	12156	
21	gestern	20627	31421	62316	97038	93201	69481	53711	06052	12358		
00	heute	30625	32000	52423	96028	91701	59400	51715	05952	12367		+)797++
03	heute	30623	32503	72718	95038	91751	784++	53500	06351	100+0	12358	
06	heute	30620	33106	43030	97268	95350	48400	52236	06151	12936	12356	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23660	02109	72327	97158	93802	59563	00722	05856	12334		
12	gestern	23660	02012	81824	97618	87503	7732+	00863	05701	11834	19960	
15	gestern	23661	02115	82440	96656	75006	7732+	00799	05204	17452		99125
18	gestern	23660	02018	62653	96266	74504	59460	51705	05553	17666		
21	gestern	23660	02221	72650	95838	74003	69560	00505	05752	17567		
00	heute	33660	02500	72848	96158	81501	6956+	00275	06053	17868		
03	heute	33660	02603	72940	96268	86401	6956+	00149	06154	17967		
06	heute	33660	02406	82836	97268	89100	7947+	61127	06255	17864		+)793++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	62620	98028	00454	62500	00500	06761	12723	13254	
12	gestern	20565	51012	62616	98028	08954	62500	00205	06764	12623	149+4	
15	gestern	20565	51015	62624	98268	09354	62500	00203	06663	12623	149+4	
18	gestern	20565	51018	62722	97858	10553	62500	00212	06560	12733	149+3	
21	gestern	20565	51021	53117	98268	13152	32500	00225	06358	12923		
00	heute	30565	57000	62715	96858	15254	62400	00120	06657	12824		
03	heute	30565	57003	62618	97028	16953	63400	00219	06457	12725		
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20590	18709	72534	97216	06110	55470	12306	00208	12522	12248	
12	gestern	20590	18312	82524	97616	05709	6732+	61504	05008	12423	12247	+)796++
15	gestern	20591	18515	82511	97606	04709	6732+	61810	05008	12422	12247	
18	gestern	20590	18718	82228	95616	02809	6732+	61819	00108	12221	12344	12957
21	gestern	20591	18421	82036	95616	01209	6742+	22816	00108	12448	12955	
00	heute	30592	18200	82038	97216	96610	873++	51746	00109	12033	12449	+)704++
03	heute	30592	18203	72139	97256	95010	79470	51716	00208	17131	12446	
06	heute	30591	18306	72543	97028	97808	69440	61328	05303	12533	17243	+)705++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20527	35509	82032	96025	03010	873++	00646	05709	17131		
12	gestern	20527	35512	81933	95535	01010	6732+	00620	05708	16930		
15	gestern	20527	35515	82126	97205	02009	3537+	00210	05557	12139		
18	gestern	20527	35518	82825	97805	03107	1247+	00312	00105	12837	17411	
21	gestern	20527	35521	62929	97258	12905	62402	00298	05302	12738	17441	
00	heute	30527	35500	32520	98018	18004	32500	00251	05401	12649		
03	heute	30527	35503	62820	98801	20404	62500	00224	05501	12757		
06	heute	30527	35506	72824	98158	22904	73540	00255	05351	12836	17350	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20536	17109	82427	97026	28011	854++	63602	00010	12436	12358	12536
12	gestern	20535	17312	82417	97026	28211	854++	62202	00110	12424	12659	
15	gestern	20534	17715	52424	97012	27411	38502	62808	00210	12434	12358	
18	gestern	20532	17618	62324	98012	26111	00902	52613	00109	12445	12659	
21	gestern	20531	18121	52229	98022	25011	00902	52711	00309	12244	12559	
00	heute	30530	18500	22226	98031	24811	00902	52602	00309	12236	12459	
03	heute	30528	18803	72433	98031	24711	755++	52501	00110	12437	17450	
06	heute	30526	19306	82424	98216	24711	855++	52000	00110	12435	17450	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	82926	98808	17612	825++	00336	05809	12934	11845	
12	gestern	20440	41012	73225	98808	22808	725++	00251	06606	13234	11845	
15	gestern	20440	41015	83222	97618	24907	6742+	00122	06803	13235	149+4	
18	gestern	20440	41018	83229	97618	26307	854++	00314	06203	13046		
21	gestern	20440	41021	73420	97216	27207	755++	00208	06200	13346		
00	heute	30440	41000	80118	98026	28307	6551+	00112	06202	10132	13345	
03	heute	30440	41003	80219	97802	28007	884++	00703	06202	10234		
06	heute	30440	41006	80220	97608	26707	355++	00814	06202	10234		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20450	16009	70513	98022	30010	755++	11502	05607	10533	13234	
12	gestern	20450	16012	70309	98022	37913	755++	00801	00008	10932	13234	
15	gestern	20450	15915	60816	98031	36514	655++	00814	00309	10833	13235	
18	gestern	20450	16018	60815	98031	35012	654++	00815	05109	10833	13236	
21	gestern	20451	16021	71014	98032	35012	754++	00500	05209	11023	13236	
00	heute	30451	16000	71211	98022	34912	754++	00801	05110	11222	13236	
03	heute	30451	16003	71409	98022	33712	755++	00812	05209	11422	13246	
06	heute	30451	16006	41412	98011	34012	45500	00003	05708	11423	13246	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	83412	97808	19217	884++	00502	05515	100+0	149+4	
12	gestern	20350	48012	90234	97618	20215	674++	00310	06014	10135	149+4	
15	gestern	20350	48015	80229	98226	20514	854++	00003	06012	10147		
18	gestern	20350	48018	80233	98026	19515	854++	00710	05911	10248		
21	gestern	20350	48021	80333	97022	20114	854++	00107	05911	15351		
00	heute	30350	48000	80232	97216	21413	6742+	00212	06110	15350		
03	heute	30350	48003	80325	97616	20314	6742+	00712	06011	10359		
06	heute	30350	48006	80329	97616	18213	6742+	00720	06013	10347		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 80 — Dienstag, den 21. März 1967

Meldungen vom 20. März 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCMo	QVappo	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
20635	52406	83506	95717	07064	872++	00235	07665	1352p			Poseidon
23561	01506	82624	98022	21107	4557+	52001	00004	12634			A.Dohrn
23561	01907	82424	97612	20107	5742+	22710	00105	12435			A.Dohrn
20635	52309	83507	96707	08764	873++	21217	07465	1004o			Poseidon
23559	02012	82724	98026	18007	2557+	32711	00106	12734			A.Dohrn
20634	52215	63308	97038	10063	6240o	31107	07365	1004o			Poseidon
23555	02615	82613	98022	19107	6561+	43101	00206	12634			A.Dohrn
23554	02518	82616	98012	20207	35549	31111	00206	12634			A.Dohrn
20637	52318	70110	97268	11164	8230з	+++++	07465	1004o			Poseidon
23550	04021	82624	98022	20808	2550?	34306	00206	12634			A.Dohrn
20325	57500	33521	98011	23915	22380	24216	05509	135++			Ostertor
23570	04500	63337	97022	14006	+++++	72226	00200	13349			Frithjof
20278	47300	21309	98020	19022	21500	56209	05117	11321			Blumenthal
20479	37300	81930	98022	20013	853++	26205	00711	11945			Transmichigan
23573	04206	63324	98022	16007	+++++	72208	00104	13345			Frithjof
23555	04306	92924	95104	19805	+++++	+++++	05400	+++++			Braunschweig
20479	21406	22110	98010	16409	2++++	55740	+++++	121++			Lena
23605	04109	82913	97022	11105	+++++	84709	05600	12846			Rendsburg
23555	04209	53233	98011	19808	+++++	+++++	00200	+++++			Seydisfjord
20595	05609	82737	97022	09209	854++	64400	05109	1774+2			Zephyros
20598	05009	82227	95108	09311	001++	+++++	+++++	+++++			Saturn
20588	12909	82424	96605	10509	+++++	74720	05200	12425			Heidelberg
20590	18069	82427	97022	06010	003++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
23605	11369	62830	98022	89300	+++++	+++++	06200	+++++			Frisia
20406	17609	80618	97022	34713	854++	55701	05410	105++			Bornheim
20611	49712	73409	98022	08057	+++++	+++++	06200	+++++			Saarbrücken
20621	40511	60509	98022	92301	+++++	+++++	05600	+++++			H.Homann
20625	51412	89902	98022	08559	+++++	+++++	07100	+++++			E.Ollenhauer
20629	24212	82644	97858	04003	+++++	00235	06100	17620			Gelsenkirchen
20630	24512	32544	98020	93202	+++++	00765	05700	17514			G.Dahrendorf
23569	01612	82524	97022	16206	000++	+++++	+++++	+++++			Hagen
20622	50811	89905	97025	07861	+++++	+++++	07200	+++++			Erlangen
23690	14512	72144	98278	91501	+++++	+++++	05300	+++++			Venus
23612	04012	91824	96104	06006	+++++	04751	05000	11834			Rendsburg
20648	27012	72737	97022	88951	+++++	00239	06651	17756			Katfisch
20493	03712	42713	96104	36812	008++	+++++	+++++	+++++			Hanseat
20617	50511	83209	98028	08059	823++	81110	06900	13202			Minden
23574	04012	83024	98022	16007	+++++	73400	00200	13043			Frithjof
20595	06212	82545	98022	09210	854++	64400	05009	17542			Zephyros
20627	08912	72340	97022	92509	+++++	24705	05100	+++++			Württemberg
23693	14912	92433	93868	89900	+++++	+++++	06200	+++++			Wuppertal
20633	51712	69901	97022	10961	+++++	00222	07400	+++++			Grönland
20620	50612	73409	98012	07859	+++++	+++++	06900	+++++			H.Böckler
20638	53112	63205	98011	10065	+++++	72212	08000	13210			Freiburg
20632	51612	53602	98022	09259	+++++	+++++	06600	+++++			Bremerhaven
20587	13812	82430	96605	10509	+++++	75400	05200	12426			Heidelberg
20455	11012	21011	98030	39012	11540	55400	+++++	+++++			Lütjenburg
20587	07412	82637	96104	11210	+++++	63707	05100	+++++			Saxonia
20488	32612	71927	97032	20013	754++	26210	00310	11946			Transmichigan
20433	16012	80824	98022	36511	853++	14210	05507	10821			Spreestein

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCMo	QVappo	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
20592	04112	82237	97022	10010	002++	+++++	+++++	+++++			Saturn
20401	20412	80513	98022	34014	854++	55709	05110	105++			Bornheim
20587	16512	82533	96515	09412	+++++	+++++	050++	+++++			Bonn
20325	54512	70427	97032	22116	55305	24209	05610	10425			Ostertor
23686	11969	62227	98707	89402	+++++	+++++	057++	+++++			Frisia
20590	16812	82424	97022	09010	003++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
20479	14612	82702	98022	38912	852++	15205	05007	127++			Flensburg
20632	23513	72544	97011	96903	+++++	22332	058++	+++++			Regulus
20417	18512	80827	98022	34013	855++	55710	05211	10823			Illstein
20632	51615	73602	98032	09958	+++++	+++++	067++	+++++			Bremerhaven
20636	53215	73202	98022	11764	+++++	00215	07800	13220			Tübingen
20533	32015	81830	95636	03309	873++	52717	+++++	+++++			Poseidon
20326	54015	70433	97022	21316	65305	24708	05510	10426			Ostertor
23692	14615	32030	98278	87201	08+++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
20594	07315	82540	97152	09210	853++	63400	05009	17542			Zephyros
20490	31315	82027	97022	21513	854++	26215	00311	11944			Transmichigan
23691	14115	41930	98018	87701	+++++	44723	06051	11946			Dohrnbank
20622	50318	83209	98022	09559	+++++	+++++	069++	+++++			E.Ollenhauer
23623	04718	92121	96104	96108	+++++	14749	004++	14935			Rendsburg
20595	07718	82540	96102	09010	853++	63400	05009	17542			Zephyros
20396	20815	80511	98022	31516	854++	55725	00213	105++			Bornheim
20617	50618	73013	97022	10058	+++++	+++++	070++	+++++			Bielefeld
20625	51818	83109	98022	08959	+++++	+++++	060++	+++++			Düsseldorf
23588	03818	82524	97022	11008	+++++	73720	007++	12544			Frithjof
20576	00518	72424	98022	14008	003++	+++++	+++++	+++++			Hagen
23691	14118	81744	97268	80902	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
20636	53218	73202	98028	12364	+++++	00205	078++	13220			Tübingen
20595	10218	82533	93502	11012	008++	+++++	+++++	+++++			Wien
20602	47318	32918	98021	06153	+++++	+++++	054++	12943			Island
20445	13018	00913	97020	36514	00900	55705	+++++	+++++			Lütjenburg
20531	32218	82230	98022	04508	8062+	52212	+++++	+++++			Poseidon
20585	02618	72224	97022	13109	003++	+++++	+++++	+++++			Saturn
20326	53418	80330	97258	18716	6742+	24726	05712	10324			Ostertor
20491	38018	22027	98011	22513	00902	26210	00210	12044			Transmichigan
20441	14618	60918	98022	34012	623++	14725	05309	10921			Spreestein
20592	14518	82424	96535	08010	002++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
20411	25918	81113	98022	30014	85600	15716	05210	11122			Augsburg
20654	35018	50511	98012	97402	+++++	+++++	061++	+++++			Regensburg
20347	39318	40803	98020	19519	41404	56710	05013	10841			Rheinland
20391	21518	80511	98022	30015	854++	55715	05111	105++			Bornheim
20636	53221	73202	98028	12964	+++++	00206	078++	13220			Tübingen
20595	09321	82535	96102	09009	853++	64400	05109	17541			Zephyros
23688	13321	81344	93868	70650	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
23684	13221	81540	96848	70000	+++++	44730	061?2	11547			Dohrnbank
20580	01321	72618	98022	13808	003++	+++++	+++++	+++++			Hagen
20529	32621	42537	98012	12004	424++	52275	+++++	+++++			Poseidon
20326	52721	80430	97258	18116	24706	05512	10424	10446			Ostertor
23630	05621	62830	98012	92507	+++++	14736	002++	12847			Rendsburg
20576	16511	82530	96025	04009	+++++	74740	054++	12526			Heidelberg

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03009	82613	96636	17206	3742+	00202	00003	12634
23575	03012	82313	95616	15507	3742+	00817	00104	12333
23575	03015	82718	96102	13808	3452+	00617	00304	12733
23575	03018	72713	97022	13608	78500	00702	00204	12733
23575	03021	82709	97022	14708	855++	00311	00304	12732
33575	03003	82711	97022	13408	4751+	00704	00205	12732
33575	03006	82713	97022	12608	3752+	00714	00204	12733

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80231

Jahrgang: 92 Mittwoch, den 22. März 1967 Nummer: 81

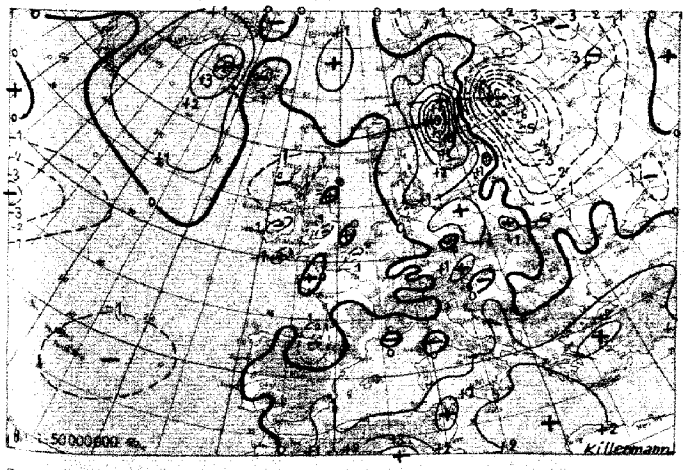
Wetterlage heute 6 Uhr

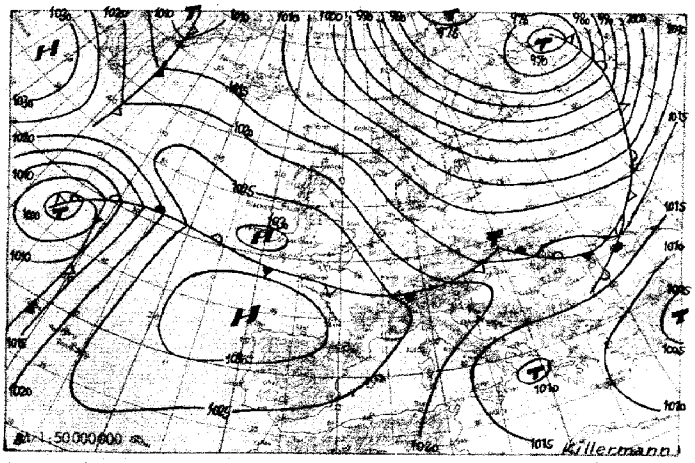
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAY 2 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1 : 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag den 23. März 67, 6 Uhr

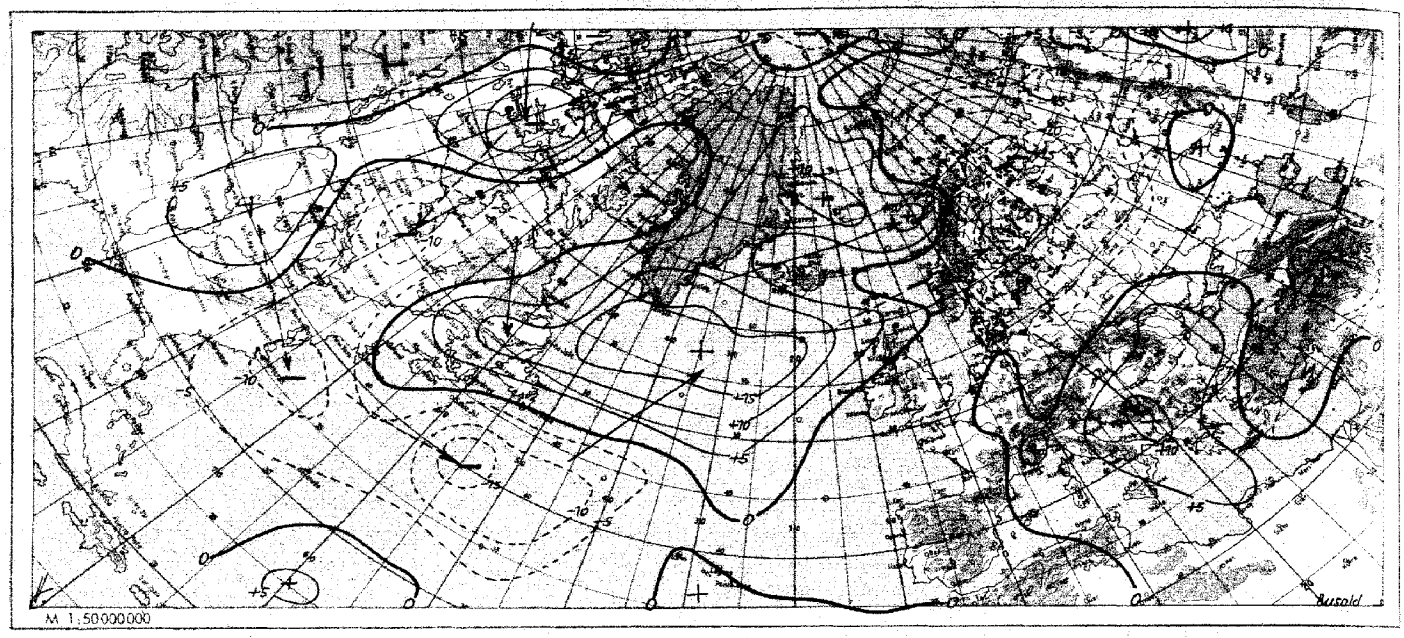




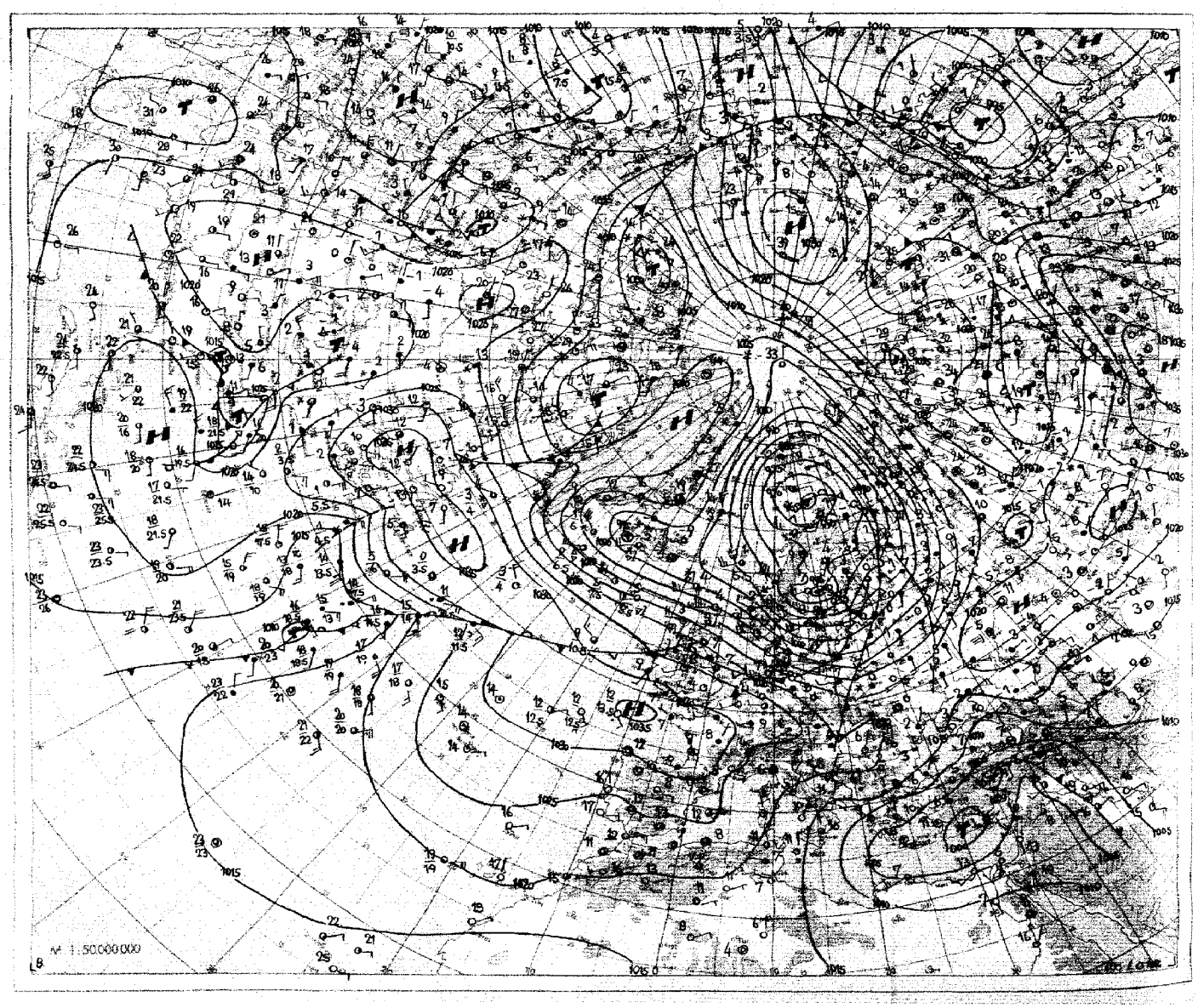
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

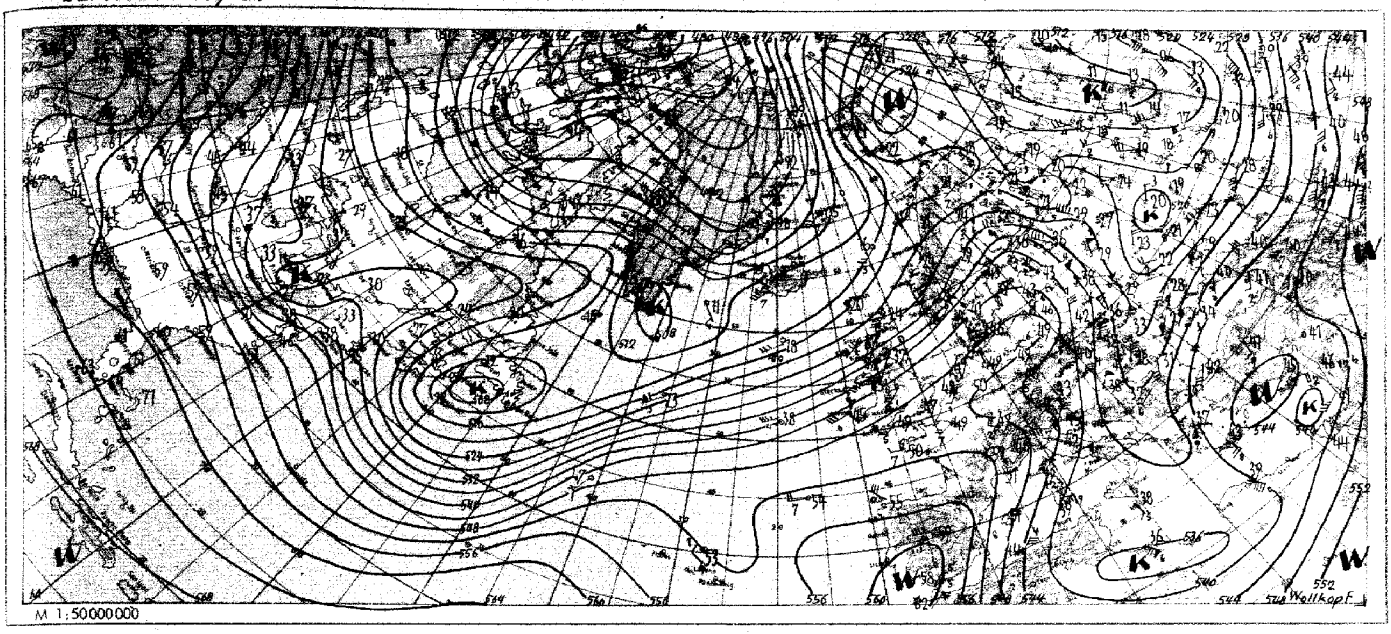


Wetterlage heute 0 Uhr

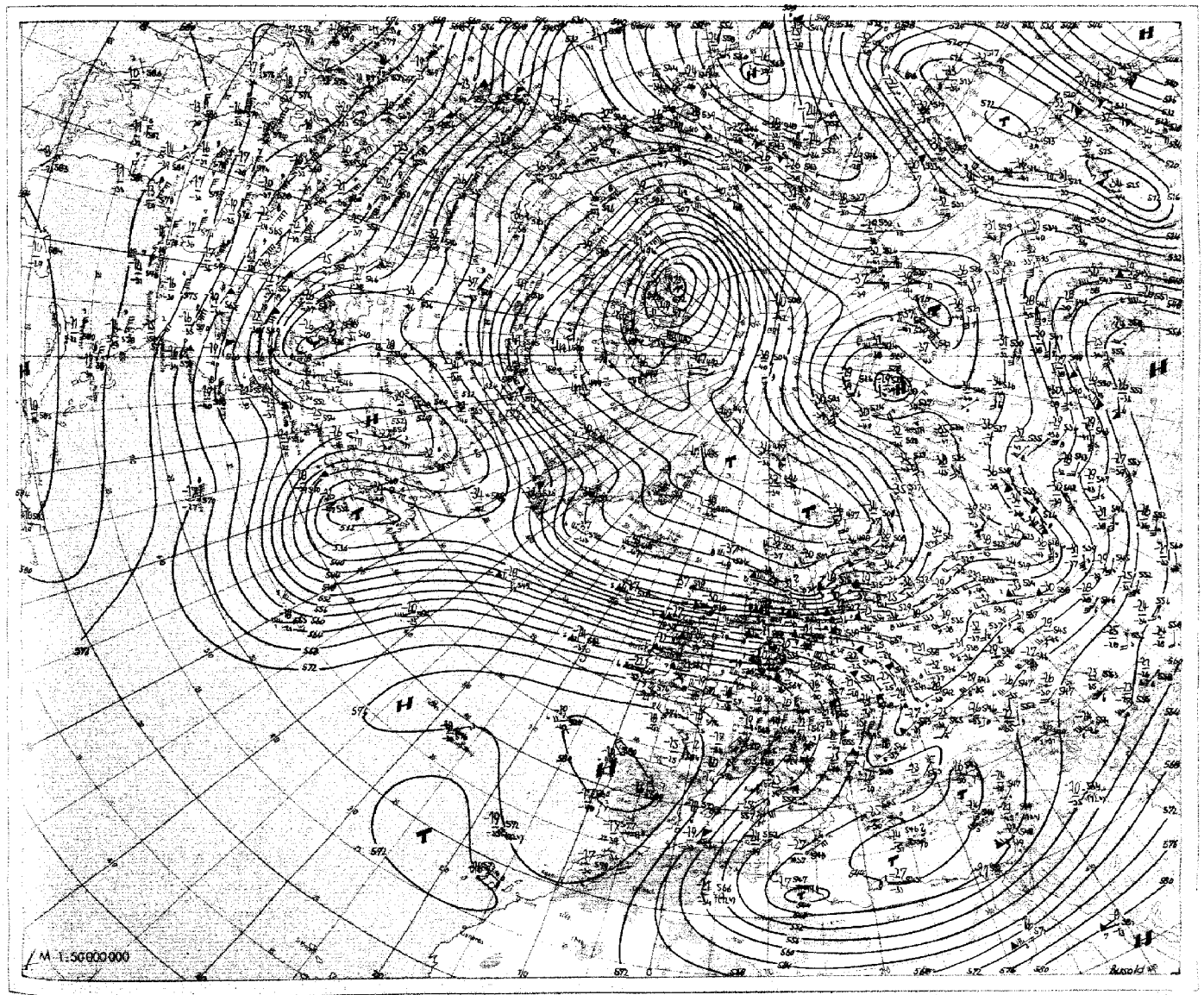


22. März 1967

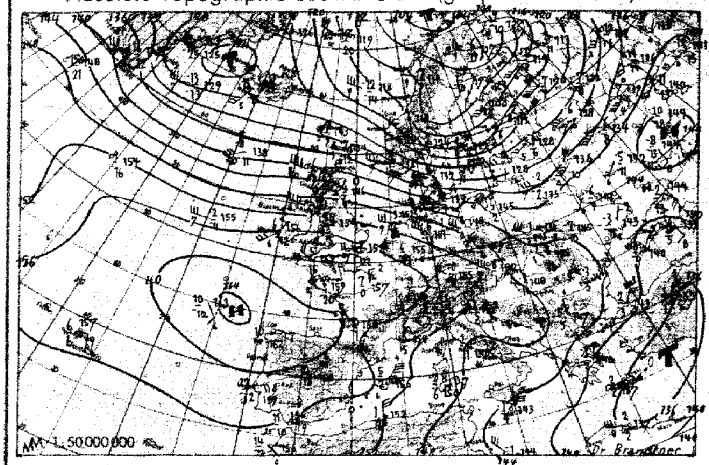
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



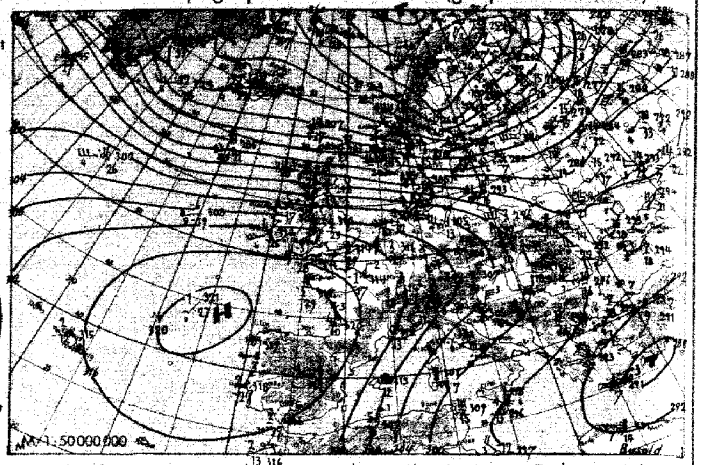
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



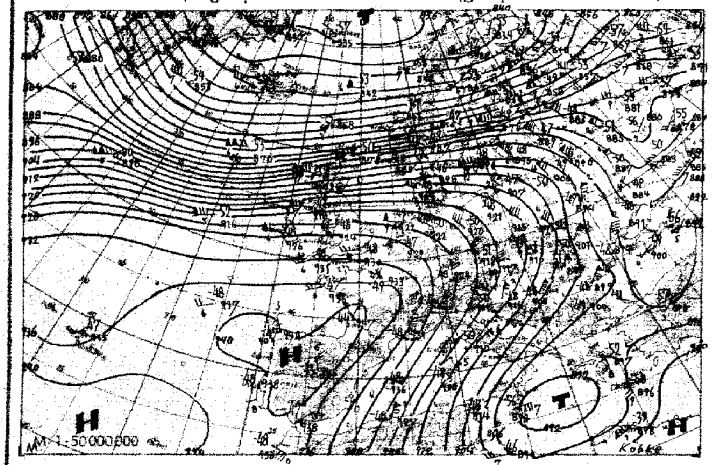
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



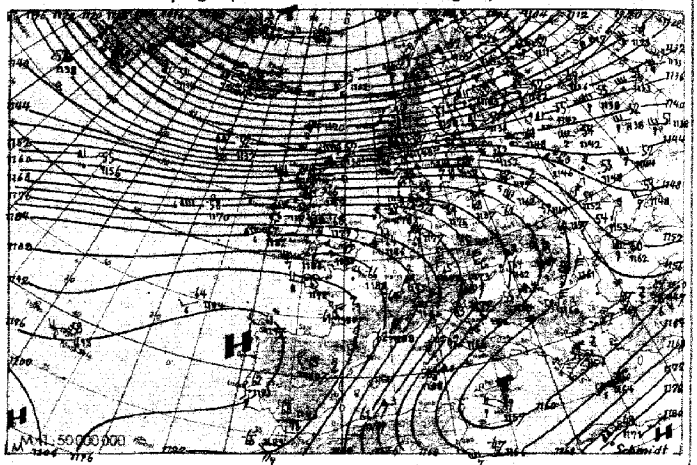
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



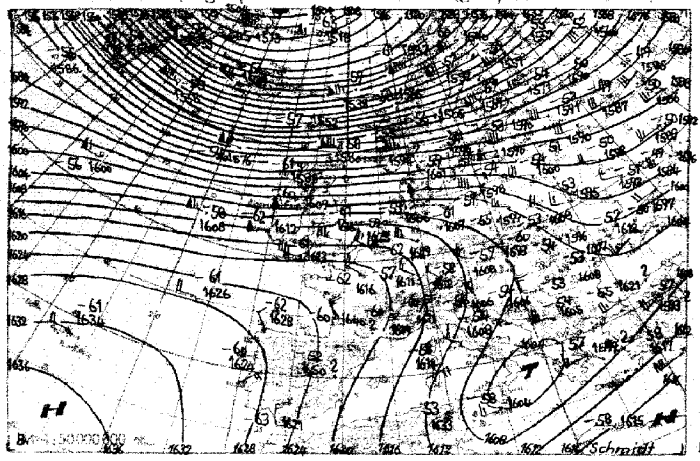
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



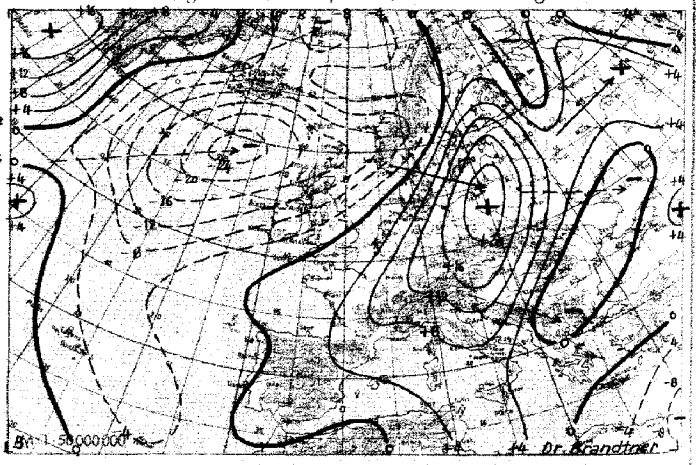
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Mittwoch, den 22. März 1967

Der vom Nordwestatlantik über Ostlabrador nach Südwesten verlaufende Höhentrog verlagerte sich in den vergangenen 24 Stunden um ungefähr 10 Grad Länge ostwärts. Durch ein auf seiner Rückseite aus Nordwesten herangeführtes Luftdruckteiggebiet schwächte sich dieser Trog aber ab, und es entstand im Seeraum südlich Neufundlands in der freien Atmosphäre eine abgeschlossene Zirkulation. Dieser kräftige Druckanstieg führte zu einer Verstärkung der von Labrador ostwärts gewanderten Hochdruckzelle. Dadurch wurde die direkte Kaltluftzufuhr in die südlichen Teile dieses Höhentroges abgeschnitten. Auf seiner Vorderseite wurde inzwischen die Bildung einer Zyklone angeregt, die jetzt südwestlich des Standortschiffes D (44N/41W) liegt.

Während sich diese westatlantische Hochdruckzelle verstärkte, schwächte sich das seit Tagen für die Witterung Mitteleuropas maßgebende antizyklonale Steuerungszentrum im Seeraum westlich der Biskaya unter gleichzeitiger Südwärtsverlagerung in den letzten 24 Stunden weiter ab. An der Nordflanke dieser mit einem Keil bis nach Süddeutschland reichenden Hochdruckzone hat sich die lebhafte Westdrift über das nördliche Mitteleuropa hinweg weiter nach Osten durchgesetzt. Im hochtroposphärischen Starkwindfeld wurden heute nacht über Südskandinavien Maximalwinde zwischen 120 und 140 Knoten angetroffen. In dieser sehr kräftigen Frontalzone wurde die gestern südwestlich der Faröer angelangte Wellenstörung mit einer durchschnittlichen Stundengeschwindigkeit von etwa 100 km ostwärts gesteuert. Sie durchlief die Frontalzone und vertiefte sich in deren Delta um mehr als 25 mb. Auf der Vorderseite dieser heute früh über Südfinnland mit einem Kerndruck von 965 mb angelangten Zyklone setzte sich maritime Warmluft in Mitteleuropa durch. Dabei stiegen die Maxima der Lufttemperatur in Deutschland gegenüber dem Vortag vielfach um 2 bis 4 Grad. In der freien Atmosphäre erhöhte sich die Mitteltemperatur über dem Baltikum und in Polen um mehr als 10 Grad. Diesem kräftigen Temperaturanstieg steht eine noch deutlichere Abkühlung auf der Rückseite dieser Zyklone gegenüber. Über dem Ostatlantik sank in der freien Atmosphäre die Mitteltemperatur um mehr als 12 Grad.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Rückseitenkaltluft des umfangreichen nordeuropäischen Tiefdrucksystems erfaßt ganz Mitteleuropa und bestimmt hier den Wetterablauf der nächsten Tage.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Mittwoch, den 22. März 1967 — Nr. 81

Station	Höhe	III	09 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H	$T_d T_d$ 4PPP	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H	$T_d T_d$ 4PPP	$f_2 f_2 - f_0' f_0'$	$f_1 f_1 - f_0' f_0'$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						72715	58102	15106	7197-	05400		22-27	
Husum	3	029						82812	60031	15907	855--	04606		---26	
Schleswig	44	035	72715	59031	15707	756--	04705	82714	58102	15406	853--	05603	---28		7oo--
Fahlshöft	4	043	22720	60020	15705	9----	04400	82715	60031	15705	9----	04400			7oo--
Kiel	7	045						82611	58102	15207	854--	05704			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72420	60032	19207	756--	05808	82514	64032	18608	855--	05606			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	42715	58101	17707	25501	05710	82711	57101	17208	854--	05705			7oo--
Lübeck	13	156						82712	6002-	16008	854--	05604			
Emden-Wolthusen	0	202	52612	56022	21207	00902	05400	72712	58032	20308	736--	07809			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	22612	57101	20507	00901	04806	72715	58031	19408	737--	04711			7oo--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	02508	62011	24507	00900	05805	72606	60021	23306	01902	04711			7oo--
Osnabrück	95	317													
Göttersloh	72	320	42209	56012	24007	00901	06806	72513	52101	23306	753--	05707			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	42619	60011	21407	00901	05705	42617	60011	20407	31931	05810			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82714	60022	18008	45507	05504	82711	57102	17607	65507	05604	---26		7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	82816	62032	17608	20937	04606	82715	60032	17207	15407	04605	---28		7oo--
Düsseldorf	41	400	32408	57101	26707	00902	05702	62206	57102	25906	01902	04708			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	32507	60011	26107	00901	06803	42405	56101	25306	01902	04708			7oo--
Kahler Asten □	835	427	92918	03414	52003	9----	03000	92815	02414	50902	9----	02711	25-43	---32	7oo--
Kassel	158	438	22901	60011	24308	25500	04802	61401	59031	23905	01902	04606			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02211	60020	27507	00900	05701	32213	60030	26505	01901	03812			7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	22908	60031	26206	15501	06801	31804	56100	25603	01901	02707			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82912	20102	25005	851--	04804			
Gießen	186	532	82707	60025	25209	755--	06703	72709	62022	24808	735--	04704			797--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92712	00455	51202	9----	02808			
Trier-Petrisberg	265	609	72406	56102	28007	4557-	06805	82534	56102	27807	854--	05703			7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83015	50105	53003	862--	03703	93011	00452	52603	9----	03704	17-27		797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72609	60022	26610	75500	06400	72530	65022	26108	736--	05706			7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	32708	62011	26708	25701	05400	72708	62031	26408	735--	05803			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	72612	40105	23705	763--	04609								791--
Weiden	438	686													
Berus	343	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82605	40102	28308	755--	05602	72705	40102	27307	755--	05711			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82408	65022	27908	855--	04400	82405	60022	27207	855--	04308			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82508	57102	25707	855--	05607			
Nürnberg	318	763	72606	58015	25209	735--	05704	82604	60022	25208	855--	03601			797--
Regensburg	376	776	72407	60026	26006	755--	05506	52403	60022	25407	854--	05603			797--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92705	01635	52200	9----	03506			
Freiburg	252	803	61502	60022	28609	865--	03801	81504	60022	27509	855--	03612			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82608	58102	27606	855--	04503	82707	58102	27206	855--	04705			7oo--
München-Riem	528	866	82208	60022	28206	856--	03400	82407	62022	27305	3572-	03508			7oo--
Mühldorf	401	875						82505	61022	25906	855--	04606			
Passau	409	893	82705	56516	26205	864--	05806	82705	54105	25306	854--	05607			7o1--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	71605	57102	29906	757--	04802	81602	60022	28506	757--	04713			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93622	00717	06556	9----	56005	93621	82417	05057	33-70	57707			7o2--
Hohenpeißenberg □	977	962						82413	58022	54602	856--	01607			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						92812	00494	54153	9----	53607			
Berchtesgaden	542	997													

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

Mittwoch, den 22. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					09 Uhr GMT					00-06	06-09	18-06			
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	$t_x t_x - t_n t_n$	$t_x t_x - t_n t_n$	$7RR T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR sss	E sss'
Helgoland	4	015	73116	58102	17607	6544-	04304	53011	58102	18906	43441	04213	22–28		70006	06806	00028	1
List	27	020	72816	57102	15806	755--	05307	52819	70022	16607	13931	02208	22–27	2o–27	70005	06605	00051	1
Husum	3	029	62610	58101	16307	55302	04304	52910	65012	17308	35532	04110	---26		70007	07105	00030	o
Schleswig	44	035	72611	56102	16106	754--	05307	72915	62022	15607	755--	04206			70006	06906	00008	o
Falshöft	4	043	82718	60022	16406	8093-	05307	82718	65022	17007	1757-	05206			70005	---o5	97---	
Kiel	7	045	72711	5610-	16007	754--	06308	72711	60022	17108	755--	04211			70006	07203	00000	o
Norderney	13	113	72720	56102	19107	756--	05400	72619	56108	19807	735--	05307	24–28		70007	07806	00022	1
Bremerhaven	7	129	62616	62022	18808	855--	06302	62614	58212	19708	43432	05209			70007	08106	00005	1
Cuxhaven	5	131	82713	60022	17907	754--	06303	62813	60015	18608	15531	05209	---3o		70007	08007	00022	1
Kaltenkirchen	30	145	83010	6203-	17107	764--	06303	73010	65012	18108	4253-	05211	---26		70007	07605	00017	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82812	59021	17508	854--	06303	72812	58215	18308	754--	07208			70007	08205	97000	o
Lübeck	13	156	82712	6002-	16608	754--	06206	72711	65012	17408	734--	05208			70006	08004	00002	o
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	72509	58102	20107	756--	05602	72516	56102	20208	736--	05201			70006	08204	00026	1
Cloppenburg	43	216	72208	4510-	21106	755--	05500	82411	45102	21607	854--	05305			70006	08105	97000	1
Bremen	3	224	72611	57101	19807	755--	05304	82619	58022	20408	834--	05206			70006	08805	97000	1
Soltau	77	235	82510	5610-	19507	854--	05400	82510	56102	20008	855--	05305			70006	07304	95000	1
Lüchow	35	253	82513	50106	17807	854--	06306	82515	56102	18608	854--	05209			79706	08405	93000	1
Lingen	21	305	72410	35101	22205	45532	05504	62412	30102	22408	853--	05003			70005	08404	92000	1
Münster	64	313	82407	20101	23606	864--	05303	62409	15102	23706	852--	05201			70005	08004	97000	1
Osnabrück	95	317	72410	25102	22705	755--	04704	82412	24102	23306	752--	05106			70005	07603	97000	1
Gütersloh	72	320	82413	28101	23406	862--	05101	82410	15102	23907	852--	05305			70005	-----	95---	
Bad Salzuflen	98	325	82605	2510-	22806	864--	04400	82707	25102	23206	853--	05204			70006	08205	95000	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72616	50101	20707	757-1	05303	72515	45102	21008	756--	05204			70006	08104	01000	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72710	5010-	20807	756--	04201	72610	50102	21309	756--	05105			70006	08005	95000	1
Berlin-Dahlem	51	381	72610	56102	18307	755--	04107	82712	59022	18508	854--	05103			70007	07803	97000	1
Berlin-Tempelhof	50	384	82716	57102	18207	854--	04110	82714	56102	18208	854--	05201	---27	---29	70006	07905	92---	1
Düsseldorf	41	400	82408	25101	25806	862--	04701	82309	50102	25807	853--	05400			70005	08902	oo---	1
Bocholt	25	406	82208	1010-	24606	862--	05702	82111	22102	24507	852--	05702			70005	08403	97000	1
Essen	154	410	82607	08461	25105	862--	05703	82505	17104	25105	853--	05500			70005	08003	97000	1
Kahler Asten □	835	427	92813	01454	50402	9----	02604	92910	00454	50702	9----	02203	---33		70001	02801	92000	72300
Kassel	158	438	51301	50101	24005	35502	03301	71604	58022	23608	756--	05801			70004	08802	97000	1
Göttingen	150	444	82904	5802-	23008	855--	04304	72305	57012	22809	756--	05802			70008	08304	95000	1
Braunlage	607	452	82706	3010-	21904	863--	03305	92508	06454	22503	9----	03205	---35		70003	04102	96000	59100
Aachen	202	501	82208	30101	26305	864--	03601	82210	25102	26205	853--	04501			70005	08403	00000	o
Nürburg	626	510	22511	30102	26702	26001	02607	82311	12284	26303	850--	03601			70002	05702	oo---	o
Köln	91	513	80202	20121	25501	655--	01603	73002	50102	25507	753--	04000			70001	09950	00000	o
Koblenz	96	515	32308	62031	25707	10941	04605	72007	64031	25609	735--	05400			70007	105--	00000	o
Marienberg	547	526	72708	30102	24903	754--	03704	92912	03472	25104	9----	04303			70003	05801	97000	1
Gießen	186	532	82608	60032	24508	755--	05603	42505	56102	24808	45530	04203			79708	06807	97000	1
Bad Hersfeld	212	542	52704	50102	25005	35502	03201	42707	58021	24809	45530	05201			7--o5	07604	97000	1
Wasserkuppe □	921	544	92615	00456	51202	9----	02301	92613	00454	51102	9----	02501			79101	02101	95000	71200
Trier-Petrisberg	265	609	82508	57102	27107	855--	04707	72409	58012	27107	755--	04400			70006	08406	00000	1
Deuselbach	479	615	82909	40102	26205	862--	03802	82307	57102	26805	854--	03305			70005	06604	00001	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92909	00452	52202	9----	02703	82809	40284	52904	862--	04302			79702	03302	92000	50200
Frankfurt-Flugh.	112	637	62406	58102	25906	00902	04703	72410	59022	25609	21932	05400			70005	09600	92000	o
Darmstadt	133	639	62110	65031	25807	15502	05705	12310	70011	25610	11532	05400			70007	09204	92003	1
Würzburg	259	655	23003	57011	26206	00901	03604	72711	65022	25108	755--	04001			70006	08104	00002	o
Bad Kissingen	216	658	62205	62022	25206	35571	04201	72304	62022	25009	755--	05400			70006	08204	97000	1
Coburg	337	671	52301	40101	25004	00902	03400	52905	50104	24507	52431	04400			70004	06401	93000	1
Bamberg	239	675	31802	56100	25603	00901	02101	52712	58100	24908	55530	04000			70002	07300	95000	1
Hof	567	685	72712	15102	24004	35432	03400	52512	56102	23806	55430	03303			79104	04003	92000	1
Weiden	438	688	82403	50102	25206	754--	04308	82608	60022	25007	754--	04000			79106	04704	94000	1
Berus	363	704	82915	4010-	27106	854--	05400	72510	58022	26607	735--	04702			70005	08104	00035	o
Schaumberg-Tholey	569	706	82715	5710-	27204	852--	03603	82717	57102	27105	852--	03400			70004			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72604	25102	27407	754--	05400	72606	45052	26808	734--	04804			70006	08205	00015	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	22305	5610-	26008	15641	05807	22512	56020	25710	21630	04501			70007	10205	00015	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32920	5010-	25705	11341	05503	52716	58012	25307	52431	03501	2o–29	2o–3o	70005	07003	00009	1
Karlsruhe	114	727	72204	40102	27008	756--	06400	72510	50052	26911	734--	05000			70008	10406	00020	1
Mannheim	97	729	32504	40101	26808	20971	05704	72202	50041	26510	55511	05701			70008	10406	00003	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72404	57102	27206	6553-	04701	82204	60022	25908	855--	04400			70006	07205	91---	1
Öhringen	276	742	72503	50102	26707	755--	05000	72709	56032	26409	754--	05501			70007	08006	91002	1
Ansbach	413	755	32704	56101	26305	30970	04400	52705	62030	25808	53430	05400			70005	06404	97003	1
Weißenburg/Bay.	422	761	72305	57102	26906	5553-	04400	62514	60032	26208	65530	04803			70006	05705	91000	1
Nürnberg	318	763	32504	50101	25506	20841	04400	72811	60032	25009	755--	04400			79706	06903	91000	1
Regensburg	376	776	82705	60022	25707	6552-	05202	73106	62022	25608	755--	04400			79706	06005	91000	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	92912	00456	52500	9----	00203	92706	00434	52801	9----	01103			70251	51250	o2000	97200
Freiburg	252	803	80000	60022	27708	855--	04301	80030	58022	27410	836--	04801			70008	09407	00055	o
Freudenstadt □	797	815	62502	57101	54003	45431	03502	72706	62032	54505	654-1	02400			70002	03600	00010	71400
Klippeneck □	973	818	82702	65022	54403	755--	01703	82705	60022	54504	754--	01701			70002	02301	96007	71200
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72809	37102	27304	754--	03400	72711	56102	26805	754--	03400			70004	03503	01000	59100
Ulm	522	838	72305	56102	27605	755--	04000	72707	62022	26307	755--	03707			70005	05405	01000	1
Augsburg	477	852	82704	56102	27206	855--	04400	52807	57012	26308	11401	04706			70006	05406	95000	1
München-Riem	528	866	82408	60022	27306	856--	03400	72407	58012	27008	755--	03001			70006	05005	94000	1
Mühldorf	401	875	82206	61022	26306	755--	04303	72302	62022	25808	756--	04801			79405	05504	95000	1
Passau	409	893	82701	57105	25706	864--	04303	82509	60022	25707	6742-	05102			70105	03905	o2000	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	93404	00494	54751	9----	51703	12501	00424	54700	03901	03400			70051	50852	00018	76500
Konstanz	399	929	80000	20102	28205	6557-	03703	30902	40051	27608	12530	04801			70005	05703	01024	1
Friedrichshafen	401	934	61603	59012	28305	45631	03605	31703	61010	27707	12530	03701			70005	05001	02015	1
Kempten-Lenzried	705	946	71203	65022	29602	757--	00604	61203	65022	28804	15730	01804			70002	03002	3004	59100
Oberstdorf □	810	948	20901	03424	53151	10921	51708	61801	75024	54103	60939	01804			70051	02053	01013	73900
Zugspitze ■	2960	961	73618	89027	06757	70671	58308	73610	82024	07055	7353-	55102			70357	573--	09000	99802 51
Hohenpeißenberg □	977	962	72506	82022	54602	756--	01400	52209	81022	54504	856--	02801			79701	01001	01009	71400
Garmisch-Partenkirchen	704	963	60000	58021	29702	35532	01602	70000	62022	27905	1533-	01805			70002	03151	02005	72000
Wendelstein □	1833	980	92710	00494	54553	9----	53304	72310	89284	54552	7357-	52102			70054	54054	05000	97900
Berchtesgaden	542	997	52301	57106	29202	856--	02305	75030	58102	28204	1543-	03804			70201	01801	06000	70800

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

Mittwoch, den 22. März 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_g$ app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_g T_g$ app	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wetterzeugmeldungen iiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82709	60022	18106	855--	04806	82512	65505	15006	851--	05721			700--			
List	27	020	72518	70022	16407	35632	03801	72714	80012	15107	35772	01713	20-27		700--			
Husum	3	029	72808	65022	17608	756--	01103	62608	68012	15508	65678	03821			700--			
Schleswig	44	035	72917	75032	16509	4567-	01802	72512	80012	15207	4353-	01713	---26		700--			
Falshöft	4	043	52920	78012	17008	11401	05400	82724	78052	15507	8097-	05915			700--			
Kiel	7	045	72815	80022	17010	756--	52801	82907	80022	15508	31517	01715			700--			
Norderney	13	113	82515	35618	18607	765--	06812	82417	20615	15607	773--	05720			796--			
Bremerhaven	7	129	82412	57808	18908	884--	07808	82909	25633	15707	874--	07721			794--			
Cuxhaven	5	131	82609	59026	18508	2847-	05803	82607	25512	15507	873--	05720			797--			
Kaltenkirchen	30	145	83010	80032	18009	855--	51802	83004	70615	15405	774--	04715			700--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72913	65036	18010	785--	02803	83107	70615	15507	854--	05715			797--			
Lübeck	13	156	72909	65022	17011	784--	51804	82505	65514	15907	8092-	04711	---28		700--			
Emden-Wolthausen	8	202						82510	56605	17209	774--	07724	---28					
Emden-Hafen	6	203	82413	50612	19609	6557-	07806								797--			
Cloppenburg	43	216	82512	40252	20310	754--	07812	82314	28052	18109	754--	05821		---26	797--			
Bremen	3	224	82612	57038	19410	853--	06810	82515	38602	17310	874--	07721			797--			
Soltau	77	235	82510	50108	19709	854--	06703	82412	25506	17808	853--	07720			797--			
Löchow	35	253	82513	56106	18410	854--	06602								797--			
Lingen	21	305	82314	50102	21609	754--	06708	82512	42102	19109	754--	07725			700--			
Münster	64	313	82409	30102	23208	863--	05804	82407	40102	20508	754--	05727			700--			
Osnabrück	95	317	82514	25102	22308	763--	06810	82512	34102	19908	754--	05724	---23		700--			
Gütersloh	72	320	82315	18102	22708	863--	06712	82416	23042	20608	854--	05721						
Bad Salzuflen	98	325	82610	25102	22608	864--	06805	82510	20512	20708	853--	05718			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72619	45102	20209	754--	06708	82523	20102	18509	853--	05717		23-28	700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82610	50102	20709	854--	06705	82609	25052	18909	854--	05718			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72710	64022	18511	785--	05500	82811	66032	17111	43577	04614	---26		700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72921	62012	17910	784--	04603	72812	65018	15611	6357-	04813	21-29		700--			
Düsseldorf	41	400	82413	40102	24808	754--	06709	82411	35105	22508	854--	05723			700--			
Bocholt	25	406	82211	35102	23709	863--	06810	82310	30102	21208	873--	05723			700--			
Essen	154	410	82509	30102	24307	863--	05707	82507	30505	21707	852--	05825			700--			
Kahler Asten □	835	427	92610	01454	50503	9----	03806	92611	01454	48602	9----	02721			700—			
Kassel	158	438	72207	62022	22013	785--	05713	72205	68032	19413	12606	05825			700--			
Göttingen	150	444	62304	60032	21412	65600	06711	82907	75032	18913	6351-	05724			700--			
Braunlage	607	452	82406	20284	21604	863--	04808	82709	75032	18907	43477	02720			700--			
Aachen	202	501	82311	40102	25506	863--	04607	72512	56012	22709	6553-	04824		---26	700--			
Nürburg	626	510	72013	40104	25305	762--	03804	32013	62031	21409	03931	04725			700--			
Köln	91	513	73405	50052	24209	754--	04811	83209	50052	22109	853--	05721			700--			
Koblenz	96	515	22709	64011	24611	25600	05709	62308	70031	21513	65630	05730			700--			
Marienberg	547	526	82310	40104	24205	863--	02805	82313	58032	21107	754--	04722			700--			
Gießen	186	532	62909	60012	23809	655--	04809	62907	60031	20313	22632	05731			700--			
Bad Hersfeld	212	542	32610	60021	23113	31500	05811								700--			
Wasserkuppe □	921	544	72613	30104	51204	762--	03804	72512	56031	49906	62401	02819			700--			
Trier-Petrisberg	265	609	82310	58022	25909	855--	04809	22410	58022	22413	21530	04729			700--			
Deuselbach	479	615	72711	58012	25007	754--	03812	12514	61011	21710	14531	04725			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	52707	50104	53208	52401	04807	52410	50052	52209	52430	04715			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62210	60022	24212	65502	06813	32214	62011	21614	13738	05726			700--			
Darmstadt	133	639	62308	72011	24012	61500	05814	02213	75011	21913	03930	04719		---25	700--			
Würzburg	259	655	62712	65012	24311	65500	05815	12710	70011	21713	11530	05723			700--			
Bad Kissingen	216	658	72411	70022	23512	755--	04711	31709	70021	21114	31530	04721			700--			
Coburg	337	671	52506	60024	23110	52501	04709	32732	68012	20412	31531	05723			700--			
Bamberg	239	675	62308	60011	24111	62500	05805	42306	62012	21213	42530	05727			700--			
Hof	567	685	52910	62022	22609	52500	04804	22510	64011	20409	21540	03720			700--			
Weiden	438	688	72610	64022	23309	785--	04711	52708	66022	21210	52530	04719			700--			
Serus	363	704	82514	60022	26108	855--	04804	42714	60012	23410	45530	04723			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82518	58102	26206	852--	03705								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72510	57022	25809	755--	04808	52505	57012	23511	55530	04719			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	22510	56020	24413	21600	03812	12514	62020	22113	11630	03721			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22516	60020	23709	22401	04811	02520	58030	21311	03930	04716	2o-3o	2o-28	700--			
Karlsruhe	114	727	52514	65012	25113	52530	05816	12710	70011	22614	12530	05724			700--			
Mannheim	97	729	62208	58031	24714	625--	05816	12510	58011	22215	11530	04724			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22206	62011	24710	25500	04716	13603	62020	21914	11530	05721			700--			
Öhringen	276	742	62608	60012	24911	62500	04812	12512	62021	22312	11530	05723			700--			
Ansbach	413	755	62707	65031	24810	65500	04805	32737	66011	22311	11630	04723			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62706	65022	24410	65500	04813	32739	70021	21613	35630	04721			700--			
Nürnberg	318	763	72910	62012	24010	755--	04708	42839	65031	21213	45530	04622			700--			
Regensburg	376	776	63304	70022	23811	65500	04812	22905	68021	21013	25530	04723			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92306	00454	52591	9----	01804	72339	59284	51402	751--	01712			700--			
Freiburg	252	803	82205	60022	26011	756--	04712	12509	62011	24013	11630	05717			700--			
Freudenstadt □	797	815	02507	65011	54207	00900	02811	02705	68020	53309	03930	03717			700--			
Klippeneck □	973	818	52507	62012	53906	55500	01711	02405	60021	53810	03930	03710			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	52911	60012	25007	51400	04811	12710	60021	22309	03931	04719			700--			
Ulm	522	838	52504	65012	24510	55500	05711	12539	65022	21613	11531	05717			700--			
Augsburg	477	852	63110	65012	24510	65500	04710	13038	62021	21613	13730	04722			700--			
München-Riem	528	866	53306	60022	24311	41501	04719	22708	62021	21613	21630	04719			700—			
Mühldorf	401	875	72807	64012	23911	755--	04713	22903	67011	21412	23531	03722			700--			
Passau	409	893	82907	65022	24809	885--	04805	62905	65032	21811	64530	04825			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	11801	00424	54301	00902	51705	12605	01414	53604	15731	01709			700--			
Konstanz	399	929	83004	62031	25710	6557-	03713	12809	60021	23511	11540	04719			700--			
Friedrichshafen	401	934	42505	60031	25909	32562	04613	12605	60011	23212	14740	04720			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	42104	65031	25309	15741	02716	12206	64010	23011	03931	03716			700--			
Oberstdorf □	810	948	30402	70031	54409	00904	02715								700--			
Zugspitze ■	2960	961	43601	84012	07255	10742	56202	14931	84020	05754	12041	27713			700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	32302	83012	54308	11601	03710	12505	70020	53309	11531	04716			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	52302	70022	23611	11742	02723	23605	65011	21511	11642	03719			700--			
Wendelstein □	1833	980	32708	86014	53700	10842	51606	12705	84010	52401	11131	03711			700--			
Berchtesgaden	542	997	70503	62032	24710	11506	03821	53504	70012	21811	11638	04722			700--			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTgTm und ms: Observatorium

Mittwoch, den 22. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_g T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_g T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom 17.3.–21.3. $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	82710	25636	13506	871--	04725	82812	60025	11106	755--	04724			70407	059	104	06
List	27	020	72312	68022	12005	4567-	04731	72714	80032	09305	63438	04727			70008	055	130	07
Husum	3	029	82505	56602	12706	773--	05728	62610	68015	10006	63630	05727			79709	058	119	09
Schleswig	44	035	8240/	60601	12706	5537-	03724	7263/	62215	10105	755--	04727			79709	051	090	10
Falshöft	4	043	82509	75022	13106	8097-	04724	8271/	75215	10505	9----	04726			70009			07
Kiel	7	045	82706	62602	12807	6552-	05727	8293/	65515	10206	854--	04626			79711	054	103	10
Norderney	13	113	82422	18616	14107	772--	06725	82521	15535	11807	773--	05923	23–29	25–30	70607	063	105	11
Bremerhaven	7	129	82416	20638	13908	872--	07728	8251/	40515	12207	773--	05717		23–32	71008	063	073	13
Cuxhaven	5	131	82609	45616	14107	873--	06724	82713	55635	11906	872--	05622			70608	062	101	10
Kaltenkirchen	30	145	82705	70616	13706	774--	06727	83005	69635	11206	772--	05725			70310	054	079	09
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82605	40636	14607	863--	06719	83015	50635	11007	4732-	05536			70611	056	055	15
Lübeck	13	156	82507	62616	13706	4547-	05722	82205	59635	10707	874--	05730	---26		70112	056	075	15
Emden-Wolthusen	0	202	82512	56606	15408	774--	07718	92512	40535	12607	772--	05728	---31	---33	70109			
Emden-Hafen	6	203													7--09	059	094	12
Cloppenburg	43	216	82414	35102	16408	764--	06717	82315	40612	13607	6552-	05728	---26	---27	79710	059	044	19
Bremen	3	224	82514	40212	15209	874--	06721	8251/	45512	12608	874--	05726			79710	063	046	09
Soltau	77	235						92516	2561-	13307	853--	05721		---28	7--09	052	033	18
Lüchow	35	253						82215	5010-	11707	6557-	05930			7--10	056	097	14
Lingen	21	305	82312	40102	17008	754--	06721	72516	57105	15407	754--	04716		---30	70010	064	055	14
Münster	64	313	82507	30202	18908	763--	06716	72412	56022	17407	754--	03714			79709	061	064	09
Osnabrück	95	317	82611	30215	18407	773--	05715	72516	56212	16207	754--	05722		---26	79709	055	030	21
Gütersloh	72	320	82316	18515	18908	864--	06717	72417	32045	16707	755--	04822			79708			14
Bad Salzuflen	98	325	82508	25505	18707	753--	06720	82612	60025	16408	754--	04722		---26	79708	057	032	20
Hannover-Langenhgn.	55	338	82515	30102	16508	854--	06720	72520	55102	14607	755--	05720	23–28		70010	055	058	17
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82611	25102	17508	854--	05715	82611	25202	15007	853--	05724			70010	056	063	22
Berlin-Dahlem	51	381	82405	56616	15709	7732-	07514	72712	55105	13608	774--	05721			79212	047	140	14
Berlin-Tempelhof	50	384	82606	56588	15309	854--	07713	82715	55105	13308	854--	05720			79212	049		24
Düsseldorf	41	400	72313	57036	20509	755--	04720	72414	62022	19307	756--	03913		---26	79709	067		09
Bocholt	25	406						72214	58022	17807	755--	03726			7--09	067	058	09
Essen	154	410	82506	58105	19908	854--	05717	72610	60022	19507	755--	03714			79708	059	030	07
Kahler Asten ☐	835	427	92816	05414	47201	9----	01812	82715	55104	45301	852--	01723	---31	21–40	70003	500	001	50
Kassel	158	438	72804	59012	19210	756--	04604	82503	59032	18008	755--	02813			70014	058	055	25
Göttingen	150	444	83108	50052	18709	5551-	04705	83210	40052	16808	856--	02819			70014	056	041	19
Braunlage	607	452	82711	40102	17905	863--	04715	82613	57602	15504	854--	01726		23–35	70008	013	016	51
Aachen	202	501	72513	57022	22008	755--	02708	72515	65022	20506	755--	02816	---26	---31	70009	059	045	10
Nürburg	626	510	22709	58022	21406	16301	03608	62518	56100	20404	653--	02914			70009	024		14
Köln	91	513	42906	57031	20509	35541	03716	72912	60022	19508	755--	04810			70010	069	045	16
Koblenz	96	515	52307	62031	20213	45530	07713								70014	074	033	15
Marienberg	547	526	83208	40102	20106	863--	04613	72513	60012	19304	754--	02812			70008	027	026	33
Gießen	186	532	72709	58021	19310	30932	04612	7270/	59022	19408	755--	05701			70013	052	067	07
Bad Hersfeld	212	542													7--13	048	046	27
Wasserkuppe ☐	921	544	72516	56101	48505	5557-	03614	82617	06462	47203	851--	03712		---28	70006	507	007	26
Trier-Petrisberg	265	609	12512	56022	22209	14500	04605	72307	50100	21908	755--	05805			70013	060	072	07
Deuselbach	479	615	32417	57021	21008	34400	04609	72515	59021	20906	744--	03804			70010	042	038	09
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	62712	56012	49305	20941	02621	92815	01412	48103	9----	03608		---30	70009	005	018	22
Frankfurt-Flugh.	112	637	52312	59022	20511	35741	05611	52509	57032	20309	35631	05703			70014	064	105	05
Darmstadt	133	639	32317	72011	20811	15780	04513	82218	70031	20810	4577-	04801	20–25	20–33	70014	066	109	05
Würzburg	259	655	/2505	65021	20112	2557-	04617	02714	65021	20409	00900	03400			70013	053	075	05
Bad Kissingen	216	658	52404	65021	19511	30941	04618	52406	64031	19109	45531	04807			70014	056	071	19
Coburg	337	671	42505	67031	18710	35630	04719								70012	043	094	15
Bamberg	239	675	53205	62031	19411	45601	05719	31803	65010	19707	35630	05801			70013	052	078	07
Hof	567	685	72308	56031	16808	20942	04717	52512	56102	17906	20942	03713			70010	018	060	25
Weiden	438	688	52304	62011	20109	10941	04713	31604	59021	19208	00901	04809			70011	027	076	18
Berus	363	704	52518	58032	22709	55500	04609	72510	59022	23007	755--	04400			70010	052	122	05
Schaumberg-Tholey	569	706													7--09			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12311	50021	22409	00901	04613	72110	45052	22308	755--	04803			70011	055	107	06
Neustadt/Weinstr.	161	723	32715	57030	21012	15631	04613	32715	59020	21010	15531	03501	---27	---26	70014	069	107	10
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32723	58030	20006	11441	04719	22730	58010	19806	00901	03707	23–40	30–43	70011	033	072	07
Karlsruhe	114	727	52212	70030	21712	44631	05509	22214	70031	22210	10931	04202			70014	070	094	09
Mannheim	97	729	22708	58031	21313	20930	04511	32208	60030	21611	25531	04103			70015	072	110	08
Stuttgart-Echterdingen	397	738	10302	57020	21310	00901	05609	02207	58020	22207	00900	03103			70014	045		24
Öhringen	276	742	1290/	60021	21010	10930	05715	7270/	60031	20909	7393-	03603			70013	051	057	14
Ansbach	413	755	12704	62011	20610	00901	05717								70012	039	054	14
Weißenburg/Bay.	422	761	32505	65031	20910	10941	04712	02335	65010	20807	00900	04707			70013	037	042	11
Nürnberg	318	763	32405	56021	20010	15542	05816	02401	56101	19907	00900	05704			70013	050	058	08
Regensburg	376	776	32901	65031	20710	20941	04607	00000	65010	20706	00900	04707			70013	038	103	12
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	72310	01414	50401	75---	01711	72305	01414	50101	75---	01704			70002	535	008	59
Freiburg	252	803	12112	62021	23410	14600	04709	82109	62031	24409	856--	04109			70013	066	116	16
Freudenstadt ☐	797	815	12707	66030	51106	00901	03715	8250/	62031	51104	854--	02305			70009	012	078	36
Klippeneck ☐	973	818	32404	56101	52406	35501	04608	72207	58101	52003	754--	02400			70010	000	059	25
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	12905	60021	21807	00901	04511	72809	57101	22105	754--	04703			70010	012	045	30
Ulm	522	838	02210	57022	21309	00900	06609	72210	55100	22406	754--	04303			70013	034	105	18
Augsburg	477	852	12703	60031	20911	00901	05711	22810	58100	21607	00901	05603			70013	034	060	20
München-Riem	528	866	12805	60021	21311	10930	05608	72406	58022	21708	7393-	04803			70014	028	049	20
Mühldorf	401	875	00000	60021	20809	00900	06610	30000	56101	21305	35500	05803			70012	035	083	22
Passau	409	893	03103	62011	21209	00900	04709	00435	60020	21804	00900	03704			70011	026	094	38
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	91614	00494	52751	9----	51708	91825	00494	52251	9----	51706			70005	535	062	56
Konstanz	399	929	12608	58021	23610	00901	04503								70012	048	106	13
Friedrichshafen	401	934	12606	56021	23708	00901	03603	72438	50101	24407	2561-	04002			70012	046	106	20
Kempten-Lenzried	705	946	12305	60030	23307	10930	03607	62105	60021	24106	53431	02002			70011	014	044	41
Oberstdorf ☐	810	948	11802	65020	51905	00905	02603								70010	008	035	60
Zugspitze ■	2960	961	12701	86020	05156	14241	58705	12232	84011	04957	13641	59702			70053	627	034	75
Hohenpeißenberg ☐	977	962	22207	65020	52106	20930	03508	02215	56100	50903	00900	02806			70010	507	053	30
Garmisch-Partenkirchen	704	963	21002	65031	22807	14842	02500	21705	80010	23503	20942	02801			70012	015	052	61
Wendelstein ☐	1833	980	1241/	80030	51700	15241	51609	33010	89030	52001	30840	54305			70002	553	000	68
Berchtesgaden	542	997	00000	80021	23306	00900	02500								70012	015	000	57

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 9.2 — Mittwoch, den 22. März 1967 — Nummer:

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2112	2112	2112	2112	2112	2112	21o6	YYGG
mb	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	mb
50	2o43 o3	2o47 o5 283o	2o47 o5	2o55 o3 25o8	2o5o o6 34o1	2o49 o5 292o	2o49 oo 3o17	50
100	16n6 o8 3238	161o o9 3128	161o 11	1613 o9 o127	16o9 o8 o129	1614 1o 3318	16o4 o52o 3431	100
150	1353 o9 3238	1358 1o 3246	1356 12	1357 11 o146	1354 o7 o229	1361 11 3436	1347 o719 3543	150
200	1177 1829 3166	1182 1425 324o	1181 1619	1181 16 o158	1175 11 o23o	1186 16 3436	1168 1523 3666	200
300	921 9812 3247	926 971o 3244	924 9699	924 97o2 o153	919 98o2 o275	929 97o2 3538	913 99o8 3670	300
400	725 81o9 3145	729 82o3 324o	726 8182	728 8489 o15o	722 8387 o262	731 8187 3435	718 8491 o159	400
500	563 69o3 324o	567 6899 3339	564 7o75	567 6979 o143	561 7175 o253	569 698o 3335	558 718o 3650	500
700	3o3 5176 3143	3o7 5274 3237	3o6 5364	31o 5456 o12o	3o6 5959 o225	31o 5369 3227	3o1 5757 3534	700
850	146 o351 2842	15o o751 2932	15o o351	155 5151 321o	154 5353 3216	155 o2o1 2921	147 5o5o 3223	850
1000	o13 o7o6 2824	o18 o8o6 2726	o18 o7o7	o23	o23	o22 o9o7 2512	o16 o4o3 2714	1000

Maximalwinde

Station	YYGG	dddff	Station	YYGG	dddff
Schleswig	21oo	o985 3468			
Hannover	21o6	1o8o 3675			
[illegible]	21o6	1ooo 3690			
Berlin	21o6	1o46 3674			
Stuttgart	21o6	1125 o289			
München	21o6	11oo o211			
Schleswig	2112	1176 3166			
Berlin	2112	o89o 3664			
München	2112	o989 o379			
Schleswig	2118	o885 3131			
Schleswig	22oo	11o5 299o			

Markante Punkte

				o14 99 241o				
				o18 2424				
o23 o5				o2o o1 2415		o25 o6		
o3o o5				o3o o2 24o8		o3o o4 2519		
o35 o5			o3o o5	o4o o1		o33 o4		
o4o o7			o39 o5	o43 1811		o42 o7		
o56 o3			o41 o4	o55 o3		o47 o4		
o6o o9			o47 o7	o6o o6		o52 o6		
o64 o7			o52 o4	o7o o4 3215		o55 o5		
o7o o9			o64 o8	o73 o3		o65 o8	oo7 96 2327	
o77 11			o7o o6	o83 o9		o7o c8 2916	oo8 97 2429	
o89 o7			o82 11	o93 o8		o73 o8	o1o 99 2433	
115 3249	o3o o3 2722	o94 1o	1o7 o8	o2o o4 34o1	o83 12	o2o o3 2524		
13o 13	o39 o7	12o o7	112 1o	o3o o3 34o1	1o9 o9	o3o oo 2619		
155 o8	o47 o4	139 12	123 o122	o43 o2	131 12	o33 o4		
167 o9	o56 b8	161 11	141 o5	o7o o7 34o2	156 1o	o39 o1		
187 193o	o7o o8 3o27	179 1922	162 13	o73 o7	178 17	o44 o4		
217 1526	o84 b7	2o6 1519	178 12	o8o o4 36o5	197 1721	o6o o818		
25o p82o 3257	116 12	25o o6o9	193 17	111 o9	25o o712 3436	o68 oo15		
358 8805	17o 16	365 8689	233 1o	18o 15	48o 7o79	o7o o217 3222		
6oo 314o	187 1728	47o 7374	25o o712 o155	215 14	556 6285	o76 o721		
627 5686	226 1223	512 6876	568 6276	25o o711 o375	6oo 3232	172 1322		
644 5584	25o p718 324o	566 6275	6oo o135	269 o379	611 5876	189 1o18		
8oo 294o	6oo 323o	578 6268	615 5866	347 8994	625 5871	2o4 1624		
8o6 p567	63o 5683	657 5461	63o 6161 o139	53o o265	755 oo67	233 1119		
83o p658	742 5o61	688 5461	685 5659	578 6568	782 o262	25o o716 3674		
864 o2o1	797 p557	7o7 5266	779 5o59	6oo o347	8oo 312o	392 8492		
9o5 2839	8oo 3235	73o 5454	8oo 341o	636 6262	8o4 5o51	6oo 3544		
914 p5o2	843 p752	8oo oooo	8o5 5252	743 5858 3516	899 o6o2	634 6o65		
94o o5o4	873 oooo	841 o352	84o 5152	8oo 3216	9o4 2826	767 5353		
96o o4o4	917 2833	888 o2o2	888 28o8	92o oooo	921 o5o5	8oo 3326		
975 p5o5	96o p5o3	975 o5o5	916 o2o2	921 2615	94o o5o5	913 3o2o		
o11 p8o6 2817	o22 1oo7 2719	o16 o8o8	99o o8o4 28o4	9o4 o4o2 261o	oo8 o9o7 2512	o14 o5o3 26o9		
50/100 437	437	437	442	441	435	445		50/100
100/200 429	428	429	432	434	429	436		100/200
200/500 614	615	617	614	614	616	61o		200/500
500/1000 55o	549	546	544	538	547	542		500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	22oo	22oo	22oo	22oo	22oo	22oo		YYGG
mb	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	mb
50	2o42 o6	2o49 o5 2831	2o48 o5 293o	2o3o o4 271o	2o52 o3 291o	2o58 o4		50
100	16o5 o9	1612 1o 2936	16o9 12 3136	1611 o6 3216	1612 o7 3311	162o 1o		100
150	1351 o8	1359 o9 3o39	1357 o9 3135	1359 1o 3629	1357 11 3638	1365 1o		150
200	1172 15 296o	178 o9 3o48	1177 11 3142	118o 16 3343	1179 15 3631	1186 1426		200
300	917 9911 2961	922 991o 295o	922 9oo8 3141	925 9912 3531	924 9806 o14o	929 9712		300
400	721 8499 2971	727 8398 2949	727 8396 3o44	729 8297 353o	727 8294 o24o	733 82o1		400
500	56o 7o91 2966	566 7o92 2944	566 7o9o 3142	568 6991 o131	566 6989 o236	571 6991		500
700	3o2 5285 2856	3o7 5282 2436	3o7 5272 2934	3o9 5663 o22o	3o9 5658 3317	311 5377		700
850	146 o35o 2936	151 o359 298o	151 o563 2834	156 5151 3114	155 5o5o 3o18	155 o665		850
1000	o13 o6o3 2828	o17 o8o3 2827	o17 o7o5 2621	o23	o22	o21 o7o5		1000

Markante Punkte

o18 o5								
o2o o5								
o3o o4								
o33 o1				o2o o5 2312				
o38 o7				o3o p4 2615	o3o o2 291o			
o58 o4				o36 o2	o41 o5			
o7o o7				o43 o5	o7o o7 29o8			
o89 11				o54 o4	o8o o8	o22 o4		
135 1o	o25 o3 2635			o6o o7	111 o6	o26 o5		
183 12	o3o o3 2634	o3o o5 2732		o7o o5 3211	171 11	o3o o4		
191 16	o37 o3	o61 o7		o76 3230	198 16	o4o o5		
2o3 1525	o44 o5	o7o o6 3o3o		o86 1o 3112	23o 1119	o59 o7		
25o o92o 2974	o7o o8 2836	131 12		124 3633	25o o715 3639	o7o o6		
577 6292	o8o 1o	177 o8		133 13 3521	271 o144	117 o7		
6oo 2958	2o4 o9	228 1522		167 o7	377 o127	14o 11		
664 5686	22o 1424	25o o916 3148		228 13	542 6489	165 o8		
734 6o81	25o o818 3o5o	531 669o		25o o817 3426	562 6486	2o1 1526		
755 6o74	547 6596	6oo 3228		6oo o124	6oo 3529	217 1325		
778 6272	582 629o	616 5884		632 5683	621 6o7o	25o o619		
787 o164	6oo 284o	738 5161		688 5764 o114	68o 597o	59o 5885		
8oo 2847	768 6287	8oo 2837		715 5462 o327	725 5457	639 588o		
828 6459	793 6276	818 o67o		725 5764	755 5454 3312	784 o175		
855 62o1	8oo 2735	888 o757		8oo 5263 3612	8oo 3315	841 o67o		
897 64o3	82o 6471	9o5 o659		81o 5353	878 o1o1	878 o555		
9o5 3o3o	9o6 65oo	915 2834		87o oooo	921 2716	924 o754		
925 66o4	917 3o3o	938 o75o		888 3o14	928 o5o2	955 o8o4		
945 65o4	985 1oo2	966 o5o3		953 2524	95o o5o3	9 9 o6o5		
o1o o6o4 2718	o21 o7o5 2612	o15 o7o6 2617		99o o9o4 27o8	964 o5o3 24o9	oo7 o7o5 24o8		
50/100 437	437	439		439	44o	438		50/100
100/200 433	434	432		431	433	434		100/200
200/500 612	612	611		612	613	615		200/500
500/1000 547	549	549		545	544	55o		500/1000

Markante Punkte

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Schleswig	Emden	Hannover			Hannover
YYGG	21o6 2118	21o6 2118	21o6 2114	2118		
Gipfelpunkt km	18.8 12.3	23.7 22.8	25.8 24.6	24.6		
Gipfelpunkt ddff	3542 3132	2727 2737	243o 2728	2738		
25.7 km		2727	2627 2728	2738		
20.7		2834 2834	2922 2925	283o		
18.8		3325 2932	3121 3o23	3o23		
15.9		3441 3136	3343 3222	3233		
13.5	345o	3454 3o48	3446 3343	334o		
12.0	346o 3135	3455 3o49	3664 334o	3242		
10.5	3466 296o	345o 3148	3672 3344	3247		
9.0	3456 3169	3445 3145	3656 3343	3245		
7.2	3344 3146	3449 3135	3659 334o	3443		
5.4	3336 3142	3338 3142	3556 3341	3434		
4.2	3236 3148	3234 3232	3438 3236	3436		
3.0	3136 3149	3131 3o29	3527 3124	3438		
2.1	3o42 3147	3128 3134	343o 313o	3438		
1.5	3135 3o38	3o26 3o33	3123 2835	3239		
0.9	3o26 2836	2927 2931	3o3o 2734	2834		

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Essen	Stuttgart	München			
YYGG	21o6 2118	21o6 2118	21o6 2118			
Gipfelpunkt km	25.2 22.5	16.5 26.1	11.1 24.o			
Gipfelpunkt ddff	2516 2724	3429 2715	o292 27o7			
25.7 km	2628	2413	27o7			
20.7	3118 2718	26o2	33o7			
18.8	322o 3122	342o	o1o8			
15.9	3423 3221	3433 353o	o122			
13.5	3548 3345	o156 3549	o137			
12.0	3546 3137	o268 3645	o146			
10.5	3644 3186	6282 3641	52oo o156			
9.0	364o 3144	o267 3635	5213 o152			
7.2	3545 3328	6265 6141	628o o143			
5.4	3445 3332	6258 363o	6265 o24o			
4.2	3537 3425	6250 6126	6247 623o			
3.0	3332 3425	o129 3512	4622 o12o			
2.1	3523 3425	3419 3413	3o17 3419			
1.5	3319 3226	3416 3113	3o17 3113			
0.9	2918 2822	3111 261o	3o1o 2711			

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Berlin					
YYGG	21o6 2112	2118 22oo				
Gipfelpunkt km	19.8 22.2	21.6 15.9				
Gipfelpunkt ddff	3521 292o	3o23 283o				
25.7 km						
20.7	2922 3o24					
18.8	3526 3321	3123				
15.9	3438 3328	3322 283o				
13.5	3552 3549	334o 2842				
12.0	3686 3656	3345 3o48				
10.5	3687 3660	3357 3256				
9.0	3678 3557	3350 3254				
7.2	3662 3545	3445 3153				
5.4	3654 3441	3442 3145				
4.2	3547 3430	3333 3136				
3.0	3438 3332	3238 3o41				
2.1	3429 3231	324o 3o45				
1.5	3127 3o3o	3137 3o48				
0.9	2923 2927	3o44 3o43				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff

Wolkenzugmessungen

ii	YYGG	Cddvv FF	Cddvv ff	ii	YYGG	Cddvv FF	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 23. März 1967 — Nummer: 80

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			22o6			YYGG
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o37 o3			2o38 o4			2o45 o5		2835	2o52 o4		2925	2o52 o6		2716	2o46 o5		2832	2o44 o5		2834	50
100	1597 o7			1598 o8			1606 o8		264o	1613 o9		2926	1614 13		322o	16o6 o9		294o	16o2 o918		2934	100
150	1341 o6			1341 o8			1349 o8		267o	1359 o7		3o32	1361 o7		3121	135o o7		2857	1347 o917		3o45	150
200	1157 o7			1158 o9			1169 11		267o	1179 18		3132	1182 16		3426	117o 15		2867	1166 1521		3o45	200
300	9o2 o1o3		2778	9o5 o2o4			914 ooo7		277o	924 o214		2820	926 98o8		3222	915 oo1o		2761	912 ooo7		3o53	300
400	7o8 8689		2782	712 8680			719 8494		2768	728 8399		2829	73o 8396		3o18	721 8498		2749	718 8493		2953	400
500	51o 748o		2773	558 7476			568 7283		2855	567 7189		2731	568 7o87		3118	561 7289		2748	558 7183		2947	500
700	296 5967		2935	3oo 6162			3o3 5676		295o	31o 5762		2810	31o 5661		331o	3o5 568o		2735	3o1 5468		3o44	700
850	145 5357		2935	147 5152			149 o152		2931	155 o657		3214	155 o2oo		331o	151 oo55		262o	14o 5o52		3o39	850
1000	o14 o751		2821	o16 o8o6			o17 o7o6		2717	o22			o21			o2o o6o5		25o8	o14 o6o4		2821	1000

Maximalwinde						
Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH ddff(f)
Schleswig	22o6	o83o	2884	Schleswig	23oo	o84o 2787
Emden	22o6	11oo	2868	Emden	23oo	o831 2812
Berlin	22o6	o72o	3o67	Hannover	23oo	o8oo 2812o
Schleswig	2212	o8oo	279o	Essen	23oo	1oo3 2911o
Emden	2212	1o1o	261oo	Stuttgart	23oo	1o32 2878
Hannover	2212	o73o	271o	Stuttgart	23oo	117o 2887
Berlin	2212	1ooo	2886			
Essen	2212	o87o	2764			
Essen	2212	112o	278o			
Schleswig	2218	o9oo	2785			
Emden	2218	o92o	289o			
Hannover	2218	o92o	2895			
Berlin	2218	1ooo	2794			
Essen	2218	o873	291o4			
Stuttgart	2218	o969	2863			

Markante Punkte

	o7o o7																					
	o84 o6																					
	114 o6																					
	123 o8																		oo7 93		2542	
	183 o5																		oo8 93		2441	
	214 1316												o2o o5		2412				oo9 93			
	227 1215												o25 o2						o1o 99		2332	
	25o o911												o3o o4		2517	o23 o1			o13 98			
	275 o6o8						o2o o3		285o	o2o o2		2412	o56		2713	o26 o3			o15 o3			
	35o 9295						o25 o5			o3o o5		2816	o7o o9		2722	o28 o1			o2o o1		2628	
	433 8285						o28 o3			o34 o5			o81 o5			o3o o2		2834	o24 oo			
	464 7881						o3o o4		2835	o46 o3			1o2 13			o32 o4			o28 o4			
	519 7286						o7o o6		284o	o63 o7			124 11			o36 o2			o3o o3		2732	
	536 7285			o3o o4			o77 o9			o7o o6		2924	142 o7			o41 o3			o38 oo			
	59o 6675			o37 o3			117 o5			o76 o5			165 o7			o48 o5			o55 o312			
	6oo		287o	o7o o6			194 o9			o95 1o			194 17			o7o o5		2737	o7o o514		2833	
	604 6568			122 o8			212 1321			115		312o	2o9 15			o79 o9			o98 1o18			
	624 6373			14o o5			25o o814		267o	144 1o			25o o716		3423	14o o7			112 o614			
	65o 6165			179 o5			48o 7566			157 o8			265		3419	162 o6			191 1o16			
	675 617o			22o 13			52o 7o8o			164		3o25	33o		3o28	185 o9			21o 1622			
	69o 6o67			236 1315			598 6385			175 o6			465		3129	2o4 1624			25o o915		3o51	
	732 5768			25o 1112			6oo		2855	215		314o	559 6385			25o o817		2769	418 8291			
	745 5959			453 798o			657 5977			25o o82o		3o3o	6oo		3213	45o 7792			43o 8292			
	788 5661			481 7778			742 547o			6oo		292o	614 5983			371 6586			855 6578			
	8oo		2945	548 6971			764 5657			621 5876			623 5978			6oo		2744	6oo		2944	
	8o4 5737			558 7o72			8oo		294o	639 6o76			662 5767			631 6o79			776 o263			
	821 5657			6o5 6668			865 5255			656 5872			678 5962			793 5o72			784 526o			
	885 5162			683 5966			865 o25o			7o8 5762			778 o16o			8oo		2728	8oo		3o43	
	9o5		2929	8oo 5454			877 o1o1			8oo o266		3o21	8od		33o9	844 o154			8o4 5454			
	913 o16o			9o5 o3o3			914		2926	858 o756			829 o563			884 5258			911		3o33	
	939 o254			923 o2o2			934 o5o3			875 o6oo			859 o16o			9od oooo		2419	926 o561			
	964 o452			966 o3o5			964 o4o4			888		26o9	918 o6o2		29o8	97o o4o4			962 o3o3			
	o11 o9oo		2919	o19 o9o7			o14 o8o6		2516	989 o9o2		21o2	963 11o4		25o8	oo3 o7o3		25o8	o12 o7o4		2711	
50/100	446			446			439			439			438			446			442			50/100
100/200	44o			44o			437			434			432			436			436			100/200
200/500	6o7			6o5			611			612			614			6o9			6o8			200/500
500/1000	536			537			541			545			547			541			544			500/1000

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Emden	
YYGG		22o6	2218	22o6	2212	22o6	2218	2218	
Gipfelpunkt	km	9,3	1o,8	26,4	23,4	27,6	22,8	23,4	
	ddff	2877	2955	2738	2742	284o	283o	2847	
23,7	km				284o		2836		
20,7					284o	2738	2835	2849	2832
18,3					2847	2744	2933	2841	2842
15,9					2843	285o	293o	286o	2854
13,5					2852	2758	2957	287o	2863
12,0					2965	2769	295o	2879	2866
10,5			2961	2868	2697	2958	2875	2977	
9,0		2877	2785	2866	2778	2952	2891	2888	
7,2		2877	2781	2762	2768	2849	2875	2779	
5,4		2864	2767	2854	2858	2948	286o	286o	
4,2		287o	2762	2955	2856	3o5o	2758	2753	
3,0		2962	2745	2956	2847	2953	2835	2746	
2,1		295o	2845	2841	283o	3o52	2828	274o	
1,5		2987	2831	2833	2728	2934	2729	2636	
0,9		2932	2723	3o32	2621	293o	2683	2595	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218		
Gipfelpunkt	km	24,3	25,2	26,4	26,4	2o,1	21,o		
	ddff	2726	2838	2519	2713	3212	2922		
23,7	km	2725	2829	2813	2914				
20,7		2932	2835	3o12	2828		2922		
18,3		293o	294o	3116	3o25	3216	2925		
15,9		3o34	285o	3322	2933	322o	293o		
13,5		2842	2856	3322	2941	3527	3o34		
12,0		3o4o	2867	3436	2956	3528	3o4o		
10,5		3o46	2996	3435	3o59	3535	2822		
9,0		2846	79o2	3424	2852	3525	2944		
7,2		2838	2867	3425	2945	3528	2942		
5,4		2736	2857	342o	2933	3623	2834		
4,2		2935	2843	3312	2818	3618	2917		
3,0		2926	2832	35o5	2824	3616	2917		
2,1		3o35	2835	3416	2817	3315	2814		
1,5		2926	2731	3o12	2413	2817	2814		
0,2		2917	2625	271o	261o	2718	2812		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		22o6	2212	2218	23oo				
Gipfelpunkt	km	16,5	13,8	13,5	12,3				
	ddff	3o58	2846	2864	286o				
23,7	km								
20,7									
18,3									
15,9		3o55							
13,5		3o28	2846						
12,0		3o42	2964	2872	286o				
10,5		3o65	2882	2786	2875				
9,0		3o58	287o	2782	79o6				
7,2		3o67	2865	2774	2877				
5,4		3o52	2852	2867	2758				
4,2		2948	295o	286o	2755				
3,0		3o56	2951	2846	2747				
2,1		3o53	3o48	2838	2641				
1,5		3o43	2946	2832	2635				
0,9		3o38	3o26	2727	2631				

Station		Schleswig			Berlin				
YYGG		2212			2212				
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte		PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
		o22 o7			o17 o4				
		o3o o5			o2o o3				
		o52 o4			o23 o3				
		o66 o9			o27 o5				

Markante Punkte

																			o3o o3			
																			o33 o6			
																			o4o o3			
																			o52 o4			
																o24 o4			o58 o2			
							o2o o6									o28 o5			o66 o7			
							o3o o4									o3o o5			o7o o8			
							o41 o1									o4o o1			o76 o9			
							o56 o3									o46 o4			o8o o7			
	o18 o2						o38 o2									o67 o2			1o6 o7			
	o2o o4						o61 o4			o3o o4			o25 o4		2914	o7o o3			132 1o			
	o24 o6						o7o o4			o7o o6			o3o o2		2914	o89 o7			146		2946	
	o3o o5						o91 o6			o75 o7			o6o o5			1o5 o5			167 o5			
	o45 98						11o o4			o8o		293o	o7o o4		2928	123 o6			192 o8			
	o52 o4			o45 o3		282o	136 o5			117 o9		2852	123 o8			139 o3			2o6 14			
	o64 o2			o7o o3		2844	145 o3			132		2839	157 o4			162 o5			219 1523			
	o7o o4			135 o6			172 o3			164 o4			191		2958	184 o3			25o 1o19		2883	
	114 o2			164 o2			25o o8		2983	218 13		3o49	2o8 17			242 1317			289 o313			
	165 o1			181 o1			28o o61o			232 14			232		3o43	25o 1115		79o5	386 8699			
	227		2778	224 o4			463 8185			25o 1o17		2976	25o o918		3o53	412 8388			46o 7693			
	25o o3		2779	25o o612		2889	545 7381			282 o811			277		3o59	43o 8287			556 6777			
	27o o315			264 o713			567 7274			586 6472			439		3o54	585 6477			66o		2956	
	387 9669			279 o713			6oo		276o	594 6469			6od		2928	6oo		277o	614 628o			
	448 8799			445 5492			61o 6708			6oo		2842	615 5971			611 6377			633 628o			
	475 8595			477 8287			654 6364			652 6o74			67o 6162			683 5963			713 5582			
	6oo		2764	547 7678			68o 6o63			8oo o165		2626	755 5162			733 5461			75o 5271			
	759 5851			6oo 6971		2659	746 5657			822 o362			8oq		252o	763 5556			778 5555			
	8oo		2931	8oo		2044	792 5454			857 o255			845 o456			8od		2935	8od		2948	
	8o3 5873			822 5454			8oo		274o	871 5o5o			865 o3o1			83o 5153			848 5153			
	896		2827	9oo oooo			874 oo37			882		2822	892 o3o2			894		2689	892 oo5o			
	959 o351			9o5		2929	9o2 oooo			89o o1o1			9o8 o3o2			91o o1o1			912		3o2o	
	987 o4o3			985 o5o3			9o6		2645	97o o8o3			915		2731	928 o1o1			938 o4o2			
	oo2 o3o3		2668	o11 o6o5		2712	oo6 o7o3		2523	984 o8o4		22o6	958 o6o3		271o	999 o6o2		2412	o13 1oo8		2826	
50/100	446			443			444			442			443			445			446			50/100
100/200	449			444			444			437			438			444			437			100/200
200/500	6o7			6o7			6o8			669			61o			6o8			6o9			200/500
500/1000	528			532			535			543			545			546			542			500/1000

Wolkenzugmessungen									
	III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 81

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 22. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1•••2	62623	61•21	221•7	••9•1	•61•2	12623		
15	gestern	1•••2	62526	61•31	214•7	••9•5	•68•7	12523		
18	gestern	1•••2	62526	61•21	2•6•7	4•941	•66•8	12524	3•••2	
21	gestern	1•••2	42522	65•2•	21••7	9++++	•61•4	125++		
00	heute	1•••2	72623	65•22	21••7	9++++	•64••	126++		
03	heute	1•••2	22718	68•22	2•••7	9++++	•561•	127++		
06	heute	1•••2	72821	65•22	2•2•7	754++	•61•2	12823	3•••2	
09	heute	1•••2	7281•	61•22	2•7•7	754++	•61•5	12822		

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1•••7	82723	96•32	2•7•7	864++	•63•7	12724		
15	gestern	1•••7	62726	96192	2•••7	6•9•2	•68•7	12723		
18	gestern	1•••7	22523	96•21	191•7	••9•1	•57•9	12524	3•••2	
21	gestern	1•••7	42723	96•2•	197•7	9++++	•5••6	127++		
00	heute	1•••7	82729	97•31	187•8	9++++	•571•	127++		
03	heute	1•••7	82723	97•22	182•7	9++++	•57•5	127++		
06	heute	1•••7	82919	96•22	189•7	8•97+	•63•7	12922	12733	3•••2
09	heute	1•••7	52913	96•12	199•7	3•931	•621•	12922		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1•••3	82723	961•2	213•8	853++	•72•6	127+2	13223	
15	gestern	1•••3	62623	961•2	2•9•8	354•1	•67•4	126+2	13123	
18	gestern	1•••3	62724	97•22	2•••7	••9•1	•56•9	127+2	13123	3•••2
21	gestern	1•••3	42725	97•22	2•2•8	••9•2	•62•2	12734		
00	heute	1•••3	82824	97•22	195•8	9++++	•57•7	12834		
03	heute	1•••3	82824	98•22	191•8	9++++	•67•4	128+4		
06	heute	1•••3	82918	97•22	194•7	854++	•63•3	12934	3•••2	
09	heute	1•••3	62913	961•2	2•2•7	6•93+	•63•8	12924		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1•••4	62722	97•22	196•7	5•975	•52•5	12723	
15	gestern	1•••4	62723	97•22	19••7	3•962	•68•6	12723	
18	gestern	1•••4	42628	97•12	18••7	4•96•	•671•	12523	3•••4
21	gestern	1•••4	52624	97122	187•7	9++++	•51•7	126++	
00	heute	1•••4	72725	97•22	177•8	9++++	•581•	127++	
03	heute	1•••4	82722	97•22	171•7	9++++	•56•6	127++	
06	heute	1•••4	82819	97•22	178•7	855++	•53•7	12824	3•••3
09	heute	1•••4	82812	97•22	188•7	9•97+	•521•	12821	13•33

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1•••9	8262•	97•22	165•8	7552+	•77•5	12621	
15	gestern	1•••9	82824	97•22	164•7	4552+	•66•1	12821	
18	gestern	1•••9	32719	97•12	164•7	145•4	•64••	12721	3•••7
21	gestern	1•••9	32722	97•2•	159•6	9++++	•57•5	127+2	
00	heute	1•••9	3272•	97•2•	159•7	9++++	•64••	12722	
03	heute	1•••9	82717	97•31	15••7	9++++	•68•9	12722	
06	heute	1•••9	82713	97•22	161•6	855++	•5211	12721	3•••4
09	heute	1•••9	82712	97•22	169•6	855++	•52•8	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1•••5	82725	97•22	197•7	885++	•52•7	12722	
15	gestern	1•••5	52525	97•21	19••8	••9•5	•67•7	12523	
18	gestern	1•••5	42524c	97•1•	182•7	••9•2	•67•8	12524	3•••3
21	gestern	1•••5	62528	98•21	188•7	9++++	•51•6	12524	
00	heute	1•••5	72528	98•21	18••8	9++++	•68•8	125++	
03	heute	1•••5	82728	98•22	175•7	9++++	•67•5	127++	
06	heute	1•••5	72718	98•22	177•7	754••	•62•2	22722	3•••3
09	heute	1•••5	32717	97•1•	188•6	••9•5	•5211	12722	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1•••6	82622	961•5	144•6	865++	•57•6	12522	
15	gestern	1•••6	82719	961•2	143•6	46529	•56•1	12722	
18	gestern	1•••6	32727	97•12	133•6	••9•6	•571•	12722	392•5
21	gestern	1•••6	32726	97•2•	133•6	9++++	•44••	12722	
00	heute	1•••6	52725	97•31	141•6	9++++	•52•8	12722	
03	heute	1•••6	8272•	97•32	13••6	9++++	•4711	12722	
06	heute	1•••6	82718	97•22	138•5	855••	•52•8	12722	3•••3
09	heute	1•••6	7272•	97•12	146•6	755••	•42•8	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SsSss
09	gestern	30621	32909	42726	97268	00202	49400	00249	06453	12946	12467	
12	gestern	30622	32712	62822	98028	01651	52400	00214	06454	12748	12458	+)700++
15	gestern	30622	32515	72819	97268	01751	784++	00101	0652	12746	12450	
18	gestern	30622	32418	62723	96228	01801	69400	00101	06452	12346	12466	+)797++
21	gestern	30622	32521	72726	97032	03501	62400	51312	06352	12748	12466	
00	heute	40621	32400	72833	97707	05351	755++	51323	06457	12848	12464	+)797++
03	heute	40621	32703	83029	97707	06751	884++	61214	06454	13133	12749	
06	heute	40621	32906	73028	96707	08150	753++	61214	06155	13133	12749	+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SsSss
09	gestern	33660	01909	82728	98022	89150	6557+	62400	06256	12759		
12	gestern	33660	01912	82610	98022	86351	6557+	00728	06256	12621	12859	
15	gestern	33660	01915	83412	98022	81500	7557+	00748	06156	13422	12858	
18	gestern	33660	01918	83124	98858	83400	6957+	00319	06055	13136		+)797++
21	gestern	33659	02021	82824	98022	85800	6957+	00224	06254	12837		
00	heute	43660	02000	72626	98268	87401	6956+	00216	05954	12647		
03	heute	43660	02103	62825	98022	88301	49563	00309	06056	12846		
06	heute	43660	02006	53324	98278	89001	49663	00207	05955	13346		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw
09	gestern	30565	51009	62723	97858	18653	62500	00102	06455	12525
12	gestern	30565	51012	73126	97268	23153	72500	00145	06162	13426
15	gestern	30565	51015	62826	98152	25951	62500	00129	06159	12826
18	gestern	30525	57018	62728	98158	26953	62500	00210	06358	12836
21	gestern	30565	57021	62729	97818	28552	62500	00215	06257	12736
00	heute	40565	51000	72323	97858	29753	725++	00212	06457	12736
03	heute	40565	51003	52328	98158	29253	52500	00805	06557	12436
06	heute	40565	51006	62430	98028	28953	62500	00502	06556	12436

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	9SsSss
09	gestern	30590	18309	62742	97038	06506	69400	22287	05651	17740	17443	
12	gestern	30590	17512	52642	97278	09206	59303	61227	05651	17742	17443	+)791++
15	gestern	30591	17815	32537	97028	11806	39303	23126	05552	17747	12448	
18	gestern	30590	17018	62636	97158	12206	69400	61304	05602	17647	12446	+)701++.
21	gestern	30591	17321	32633	97278	12604	39400	61104	06001	17647		
00	heute	40590	17300	72525	97258	10805	794++	61818	05702	17540		
03	heute	40590	17503	32533	97018	09006	39400	61618	05601	17542		
06	heute	40590	17706	32733	97018	09004	29442	61400	05901	17642		+)703++

Position C 52.7 N 55.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw
09	gestern	30527	35509	52924	98012	26904	52500	00239	05554	13026	12759
12	gestern	30527	35512	62920	98021	29403	61600	00225	05657	12924	12758
15	gestern	30519	35415	63212	98021	31003	62600	45617	05550	13223	12757
18	gestern	30516	35518	52913	98011	32204	51501	43012	05452	12837	
21	gestern	30523	35521	53220	98022	32504	45602	84103	05553	13334	12949
00	heute	40527	35500	32815	98021	33103	34600	82205	05654	12948	
03	heute	40527	35503	72915	98031	33903	4757+	00208	05655	12922	12646
06	heute	40527	35506	83010	98021	33603	41607	00503	05656	13021	12855

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw	
09	gestern	30526	19609	83222	98032	25811	854++	51211	00109	12335	17450	
12	gestern	30527	19612	82417	95515	26410	863++	61306	05109	12443	17350	
15	gestern	30526	19715	82914	95506	27209	853++	51108	05408	12921	12859	12235
18	gestern	30525	19818	83113	96206	27809	853++	00106	05308	13122	12859	12235
21	gestern	30526	19721	83314	98032	28709	884++	00209	05206	13322	17850	12235
00	heute	40525	19700	72914	98022	29209	784++	00105	05304	12921	17850	12235
03	heute	40525	19603	83015	98022	29209	856++	00500	05305	13021	12746	
06	heute	40524	19606	83016	98022	29608	884++	00204	05404	13121	12646	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw
09	gestern	30440	41009	80224	98806	26708	884++	00500	06005	10235	
12	gestern	30440	41012	80322	97808	26309	884++	00803	05807	10335	
15	gestern	30440	41015	80423	97618	24310	6732+	00820	05708	10435	
18	gestern	30440	41018	80424	96616	21512	6732+	00727	05410	10436	
21	gestern	30440	41021	80525	95614	20012	6732+	00745	05411	10436	
00	heute	40440	41000	81215	97026	19715	6732+	00503	00213	11222	10635
03	heute	40440	41003	81112	67636	17514	6742+	00722	00113	11122	10634
06	heute	40440	41006	71417	97166	13815	6246+	00737	00214	11422	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw
09	gestern	30452	16109	31307	98011	33913	35500	00501	00210	11222	13246
12	gestern	30452	16012	11311	98021	33113	15600	00808	00111	11322	13246
15	gestern	30452	16115	11205	98020	32115	16300	00810	00411	100+0	13246
18	gestern	30452	16118	30503	98030	31514	36200	00706	00112	100+0	149+4
21	gestern	30452	16221	01007	98011	31613	00900	00301	00011	11022	149+4
00	heute	40452	16200	01106	98021	31612	00900	00000	05111	100+0	149+3
03	heute	40452	16203	30407	97030	30912	35500	00607	05111	100+0	149+3
06	heute	40452	16206	10808	98011	30612	15500	00503	05111	10821	149+3

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPwHw	1ddPwHw
09	gestern	30350	48009	80520	97616	16014	674++	00522	06013	10435	
12	gestern	30350	48012	80817	97616	15715	6742+	00503	05415	10735	10256
15	gestern	30350	48015	80718	97616	14616	6742+	00610	05515	10735	10356
18	gestern	30350	48018	80914	97616	12215	6742+	00624	05615	10833	10356
21	gestern	30350	48021	82108	97616	11715	1142+	00505	05913	100+0	10346
00	heute	40350	48000	80807	98026	10316	1747+	00515	05512	100+0	10446
03	heute	40350	48003	23104	98011	10517	21500	00003	05610	100+0	10445
06	heute	40350	48006	12615	98021	10317	11500	00803	05412	100+0	10634

Nachträge u. Berichtigungen

30565	51006	62324	97858	18454	62500	00115	06655	12524

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr 81 — Mittwoch, den 22. März 1967

Meldungen vom 21.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
33547	05506	82620	98022	19207	5563+	24708	00206	12634	+++++		A.Bohrm
33547	06009	62618	98012	19207	60902	22400	00306	12634	+++++		A.Bohrm
33547	06412	62624	98022	19208	60902	22400	00406	12634	+++++		A.Bohrm
33547	07315	02524	98010	18008	00900	23812	00405	12534	+++++		A.Bohrm
33546	07318	32625	97030	17207	15605	41508	00305	12634	+++++		A.Bohrm
30633	51806	72910	98022	16662	75500	00212	07166	12920	+++++		Poseidon
30633	51809	82910	97707	17263	854++	00216	07264	12920	+++++		Poseidon
30630	51512	22607	98157	18962	22500	33217	07364	12820	+++++		Poseidon
30625	51018	81313	97027	20060	3737+	61101	06763	11320	149+1		Poseidon
30624	50921	81418	95717	19458	873++	33806	06560	11421	+++++		Poseidon
30625	51524	83205	97022	12259	+++++	62211	069++	+++++			Berlin
30326	52100	80627	97012	17917	9++++	24702	05513	106++			Ostertor
33595	03500	82524	97022	09007	+++++	73712	004++	12544			Frithjof
30494	27700	81915	98022	27112	854++	26221	00211	119++			Transmichigan
33603	03106	82518	97022	04005	+++++	73715	006++	12544			Frithjof
33542	07306	62718	97012	21007	60908	35720	05205	127+2			Kopernik
30440	14206	20517	98000	32013	00540	56710	05210	10533			Breitenstein
30586	14468	42740	97000	00410	67305	+++++	005++	+++++			Wien
30589	09209	52533	97012	05010	+++++	+++++	003++	+++++			H.Meins
33685	11909	72927	97728	75103	+++++	+++++	057++	+++++			Frisia
30595	11609	62655	96102	99508	65500	62315	05308	17644			Zephyros
30587	03509	82737	97258	06108	+++++	+++++	001++	+++++			Seydisfjord
30632	23509	52727	98871	88503	+++++	00400	058++	12749			Jupiter
33562	02709	82718	97022	16509	+++++	+++++	002++	+++++			Saturn
33556	04309	72824	97022	16808	+++++	74714	+++++	+++++			Kormoran
30651	34409	83209	98022	98156	+++++	00303	070++	132+1			Thunfisch
30632	24009	62530	97182	89503	62400	00+00	058++	12528			Alemannia
30608	49411	93028	97032	17057	823++	01280	066++	13002			Minden
30630	24512	53037	98868	94501	+++++	00253	060++	130+9			G.Dahrendorf
30632	24012	72637	96878	90503	79400	00210	058++	12528			Alemannia
30621	40511	13305	98020	02557	+++++	+++++	070++	+++++			H.Homann
30632	23512	72730	97018	89302	+++++	01214	060++	127+9			Jupiter
30610	49612	83118	97002	18558	+++++	+++++	066++	+++++			Saarbrücken
30593	46412	83027	98022	17854	+++++	+++++	061++	13045			Island
30629	24212	52944	98268	91004	+++++	00210	059++	12926			Gelsenkirchen
30613	50012	83109	98022	17158	+++++	+++++	065++	+++++			E.Ollenhauer
30431	21712	81103	98022	32113	85600	15220	05008	111++			Augsburg
30595	11912	52855	96102	05906	52300	63264	05705	178+4			Zephyros
30636	53212	82502	98022	18863	+++++	00212	075++	12520			Bingen
30614	50112	83209	98022	17457	+++++	+++++	066++	+++++			H.Böckler
30651	34412	73209	98022	99157	+++++	00310	072++	132+1			Thunfisch
30533	22012	42630	97021	11508	002++	+++++	+++++	+++++			Nordstern
33689	13312	73127	97268	75103	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
30451	08012	10807	98012	35014	008++	+++++	+++++	+++++			Hanseat
30610	49512	83015	96102	18057	+++++	+++++	064++	+++++			Bielefeld
33559	03512	52418	97022	17008	002++	+++++	+++++	+++++			Saturn
33605	03312	82537	96022	00809	+++++	00712	001++	12545			Frithjof
30622	50712	89905	97022	18161	+++++	+++++	067++	+++++			H.Kern
30461	10312	01005	98000	35511	00900	14213	05310	110+0			Spreestein
30500	22612	32009	98010	31014	+++++	26210	00509	120+2			Transmichigan
30498	18712	82413	98022	31311	854++	64704	00107	12422			Linzertor
30514	35712	43215	98231	31004	424++	54230	+++++	+++++			Poseidon
30588	20012	62744	97018	14003	+++++	73235	066++	17720			Heidelberg
30586	22212	72744	97848	14105	+++++	+++++	065++	+++++			Bonn
33664	09712	82648	97268	84103	+++++	+++++	057++	+++++			Venus
30589	14412	72744	97022	11305	+++++	63263	059++	+++++			Saxonia
30421	17212	10807	98020	31513	11500	55400	+++++	+++++			Lütjenburg
33559	03512	32921	98011	15308	+++++	74715	005++	+++++			Kormoran
30499	15612	82813	98022	32510	85300	66705	05207	12822			Bischofstein
30632	23512	72937	97892	93406	+++++	22326	057++	+++++			Regulus
30629	51112	80905	95707	17959	+++++	+++++	065++	+++++			Bremerhaven
30632	24015	62837	97028	97502	61400	00270	060++	12848			Alemannia
33689	13415	52924	98278	75803	+++++	+++++	057++	+++++			Wuppertal
30498	19815	72313	98012	30812	753++	64705	00308	12322			Linzertor
30326	49515	81613	97202	12519	83300	24208	05215	116+1			Ostertor
30499	21115	72011	98031	31012	785++	26400	00209	120+1			Transmichigan
33570	01018	82724	97022	11109	006++	+++++	+++++	+++++			Teutonia
33605	03418	52744	97011	98008	+++++	00400	001++	177+1			Frithjof
30590	08118	72744	98022	09305	+++++	+++++	058++	+++++			Hagen
30632	24018	60830	97022	98802	61400	00213	060++	12846			Alemannia
33646	08418	81518	96104	75002	+++++	82770	058++	11566			Rendsburg
33652	08518	83918	95748	78014	+++++	+++++	061++	+++++			Venus
30442	09018	10711	98020	31813	006++	+++++	+++++	+++++			Hanseat
30595	12418	32852	97021	12005	32300	62120	05903	178+2			Zephyros
30393	61618	33418	98021	23504	39400	24825	06556	134+2			M.Leonhardt
30585	16218	82737	98001	01609	69102	003++	+++++	+++++			Wien
30412	19018	10705	98010	29515	10890	55400	+++++	+++++			Lütjenburg
33565	02118	72730	97032	13009	+++++	74710	006++	+++++			Kormoran
30506	37718	33507	98150	33204	32402	54210	+++++	+++++			Poseidan
33690	13718	92718	93868	75200	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
30611	50018	83115	97022	21058	+++++	+++++	066++	+++++			Bielefeld
30410	32818	11609	99011	25417	17440	15708	00012	11621			Lahnstein
30636	53218	81709	96737	15258	+++++	00716	071++	11720			Tübingen
30618	49318	83913	98022	20058	+++++	00400	066++	+++++			Cuxhaven
30586	23518	52730	98028	14004	+++++	+++++	066++	+++++			Bonn
30499	19818	82407	98022	31011	854++	26400	00108	124+1			Transmichigan
30326	49018	81611	95636	09516	6742+	24629	05615	11632			Ostertor
30636	52818	82013	96727	15559	+++++	12713	068++	12010			Freiburg
30586	05218	72730	98818	14007	000++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
30646	36218	72609	98031	99303	+++++	+++++	064++	+++++			Regensburg
30497	20318	72313	98022	29911	753++	64709	00108	12322			Linzertor
30636	53221	81709	96737	15158	+++++	00701	071++	11720			Tübingen
30595	13021	32747	97028	12204	39300	62202	06104	178+2			Zephyros
33690	13721	33013	98268	75002	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
33649	08721	83427	97848	78202	+++++	44315	05751	134+5			Dohrnbank
30499	18521	82405	98022	31512	854++	26205	00108	123+1			Transmichigan
30485	27121	80214	98022	30110	85+++	25207	00208	10221			Volumnia
33559	07021	73124	97022	12906	+++++	84709	051++	131+5			Essen
30503	38521	60207	98632	33505	643++	54203	+++++	+++++			Poseidon
30089	76821	43518	98021	11027	42400	16708	05321	135+2			Elsfleth
33568	01521	82824	97022	15108	+++++	74221	005++	+++++			Kormoran

FAMITA LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03015	72724	96032	09408	44506	00713	00304	12734
33575	03018	62718	96022	10508	26588	00311	00304	12734
33575	03021	33024	97021	11308	32500	00208	00304	13034
43575	03000	23024	97018	12707	29500	00214	00102	13035
43575	03003	73024	96881	13107	79500	00104	00001	13034
43575	03006	02918	97158	12906	59540	00802	05151	12934

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

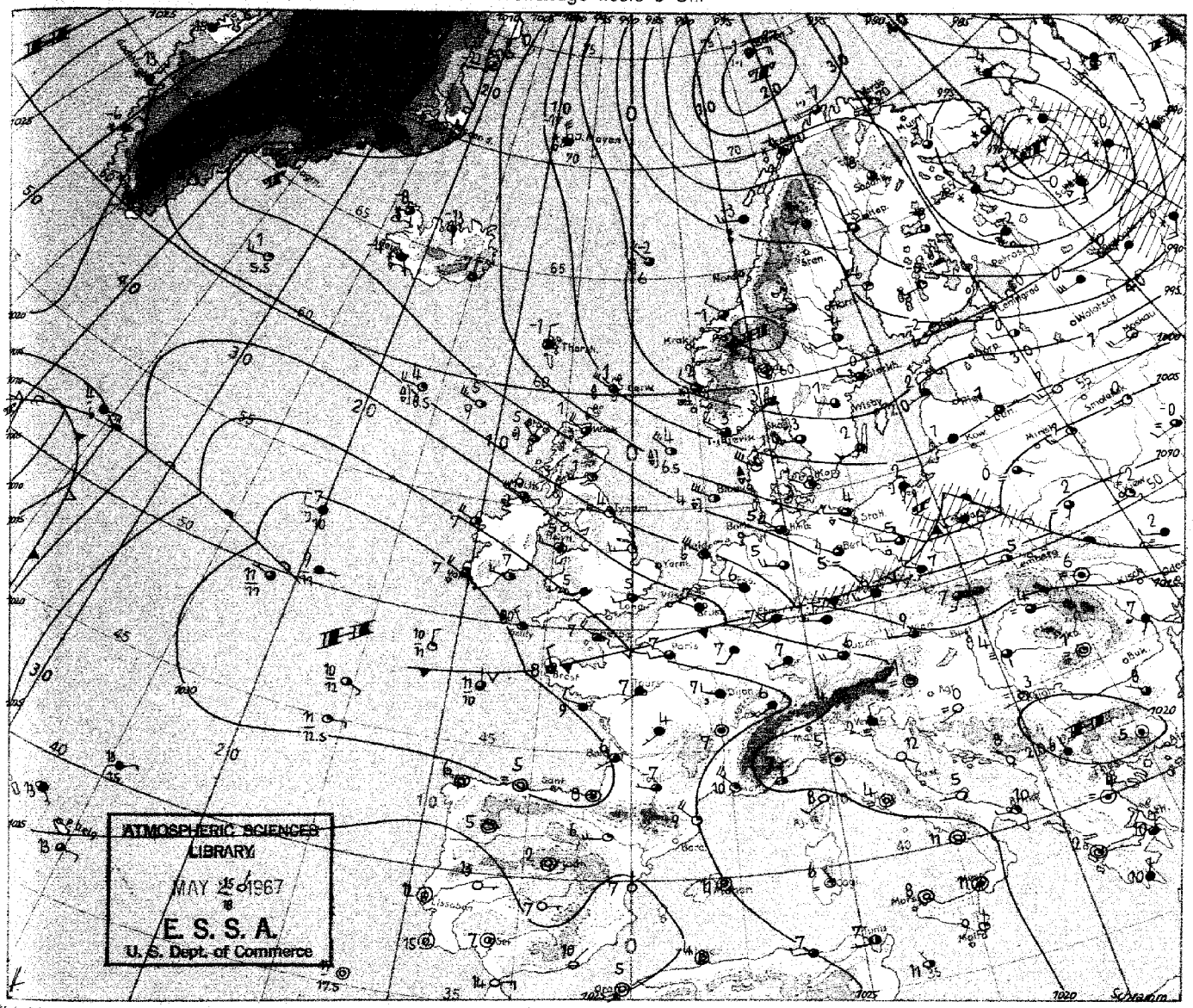
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 92

Donnerstag, den 23. März 1967

Nummer: 82

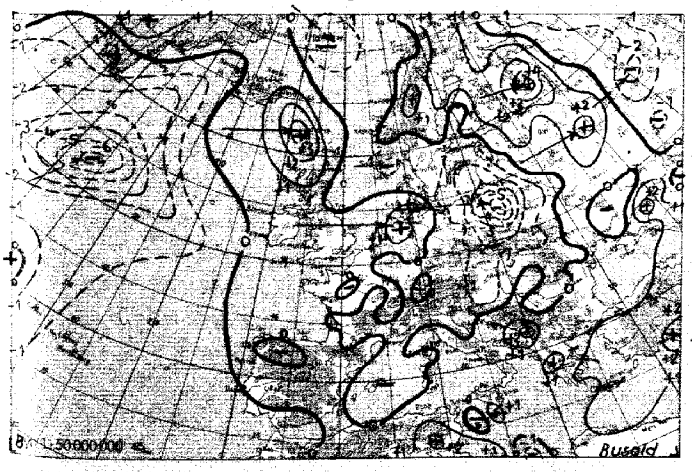
Wetterlage heute 6 Uhr

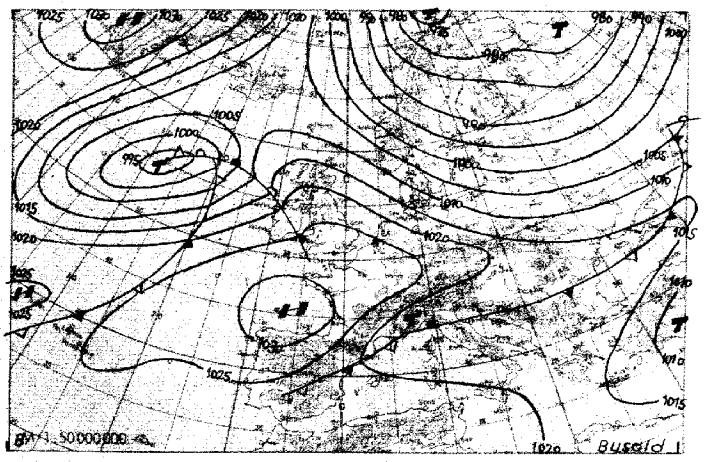


ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAY 15 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag, den 24. März 67, 6 Uhr

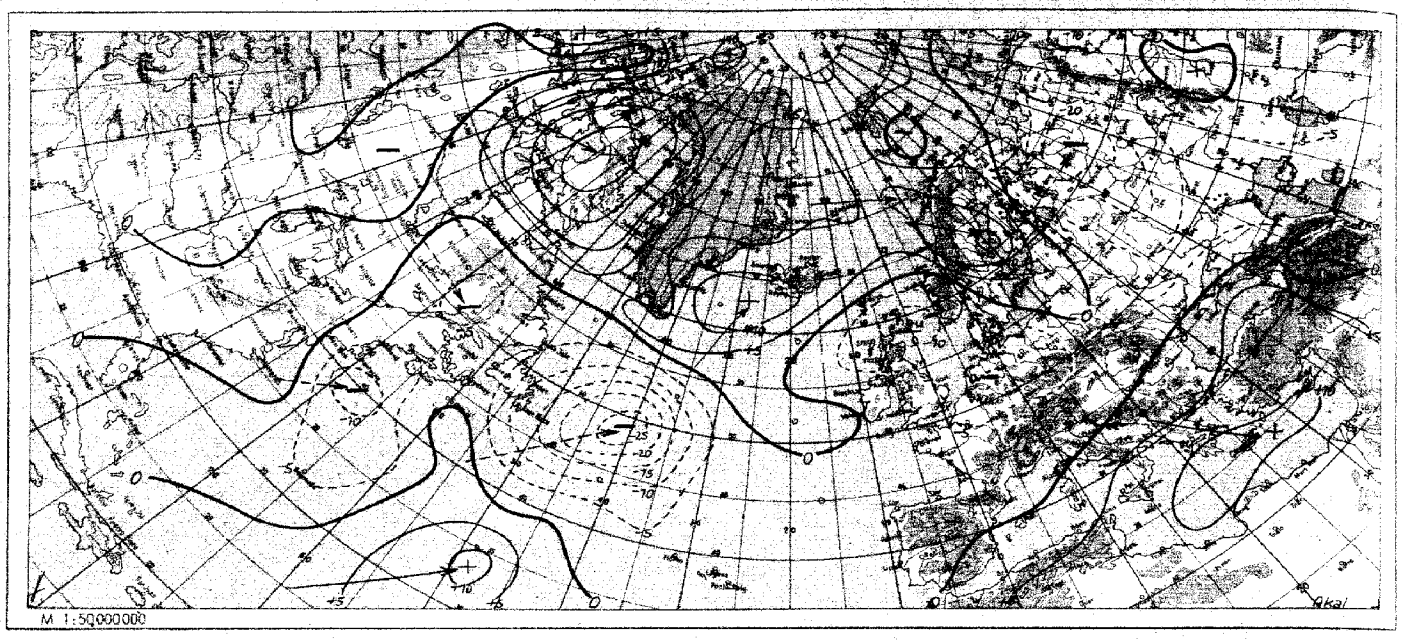




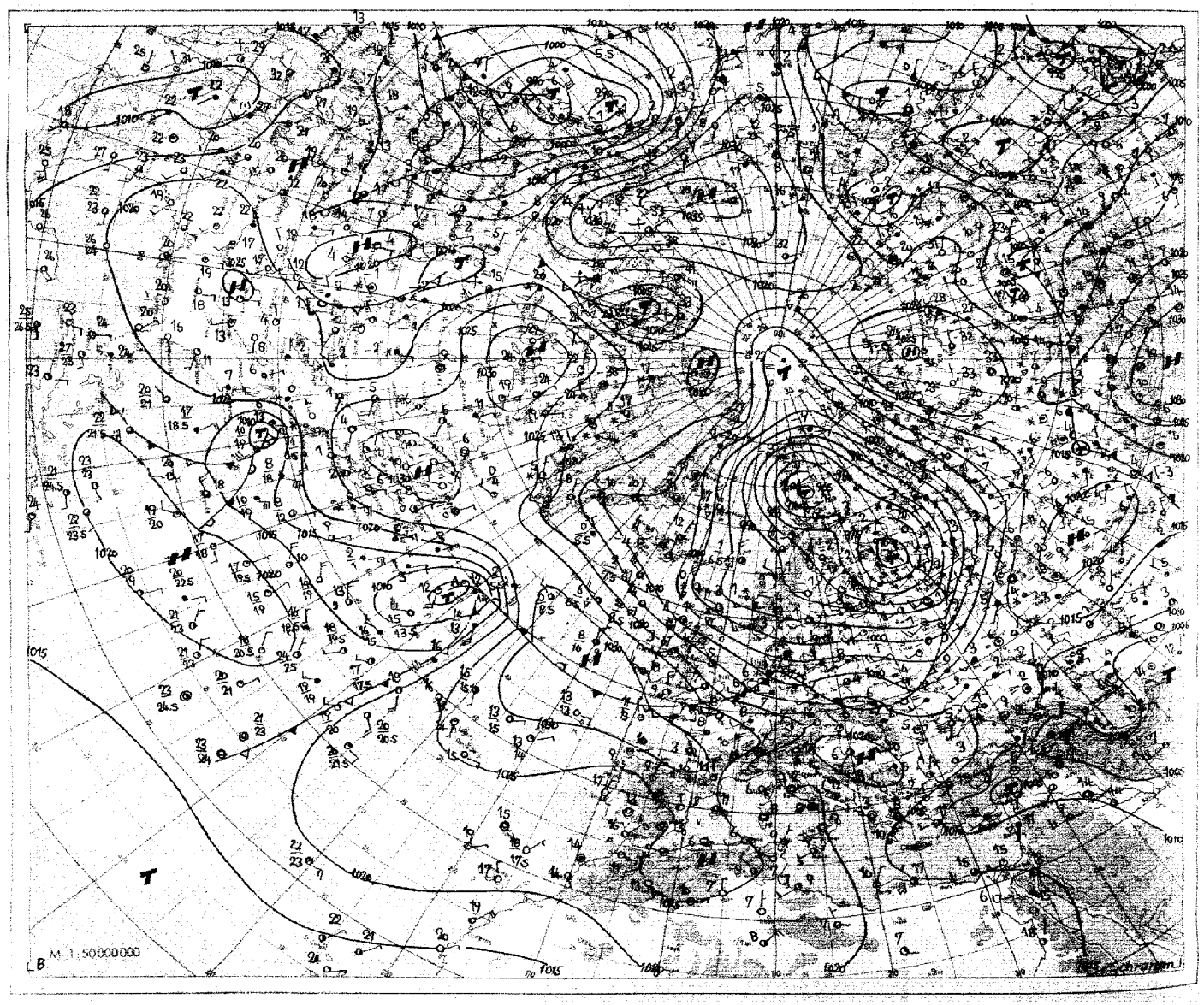
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

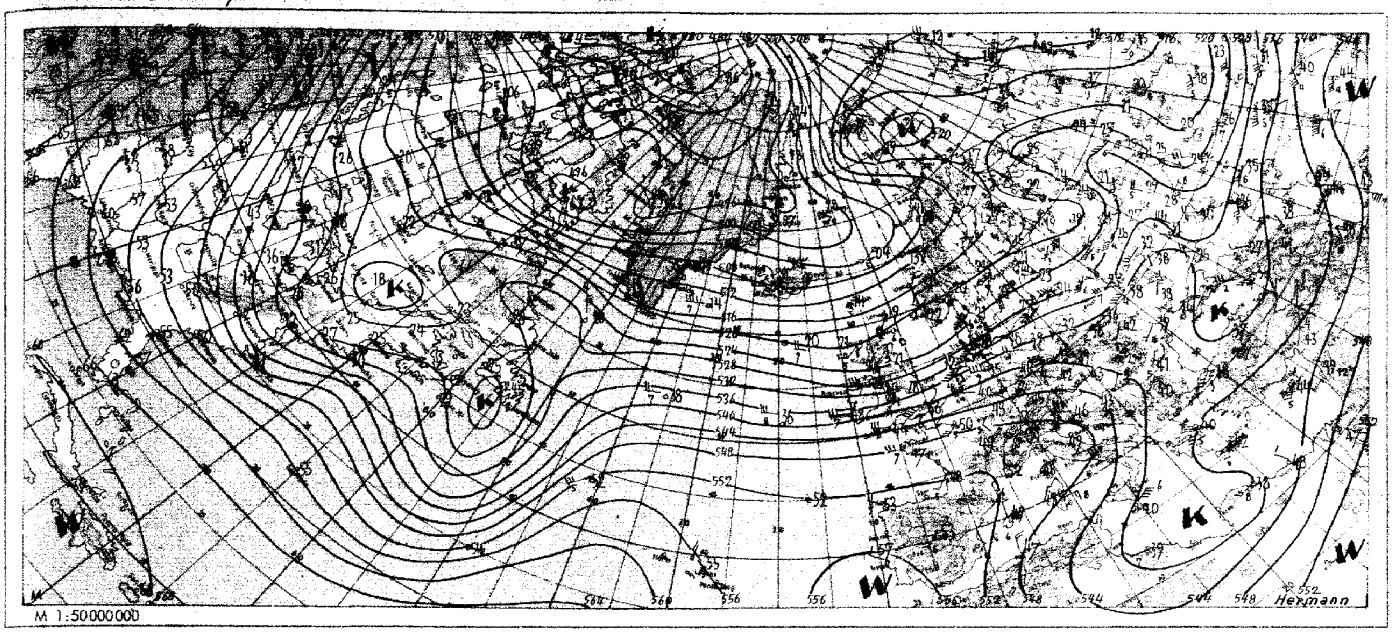


Wetterlage heute 0 Uhr

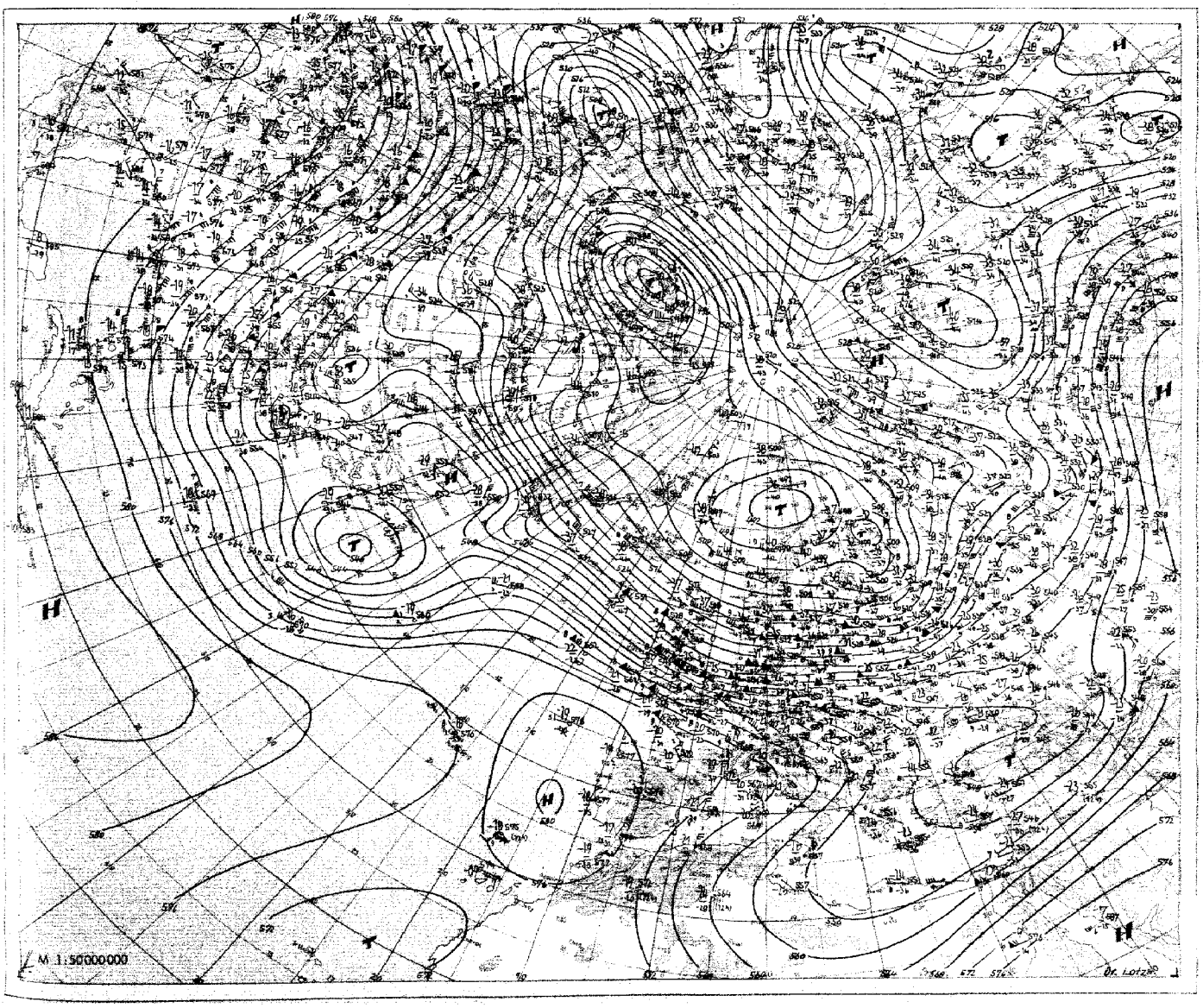


23. März 1967

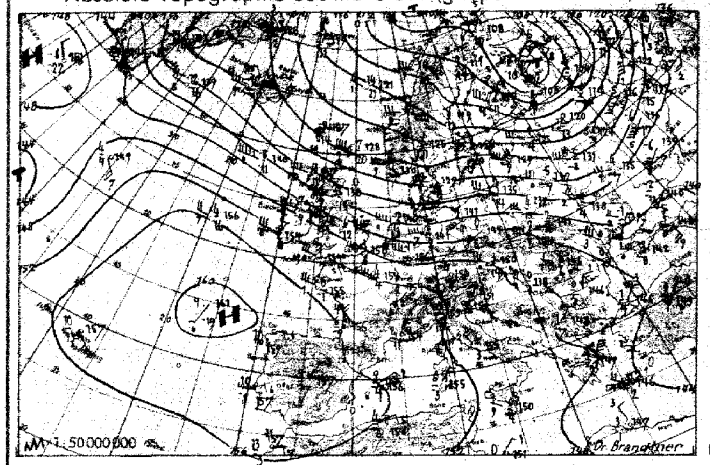
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



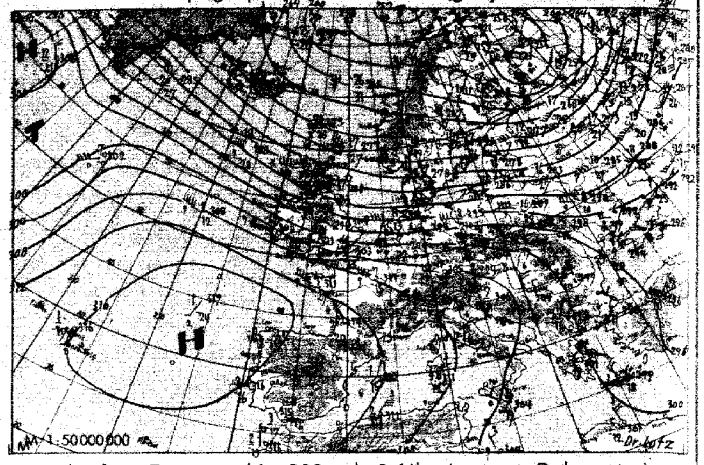
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



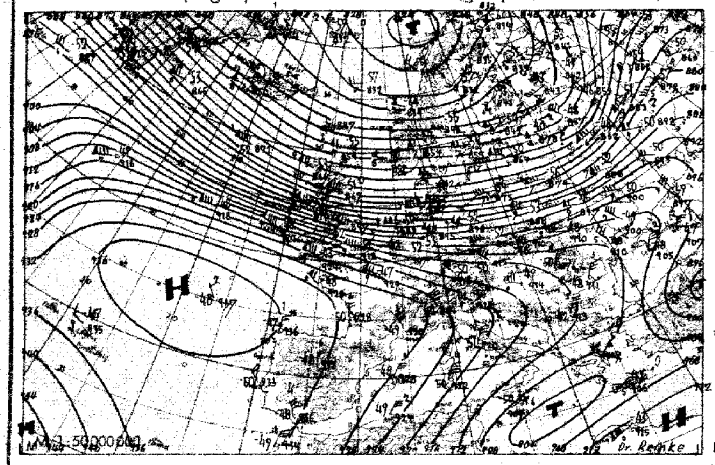
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



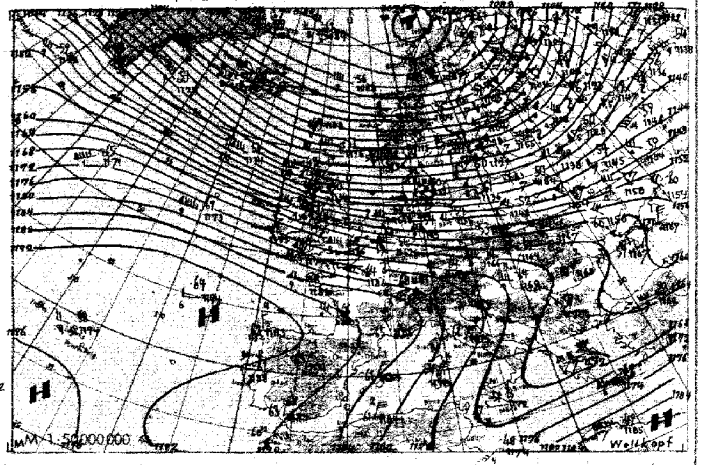
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



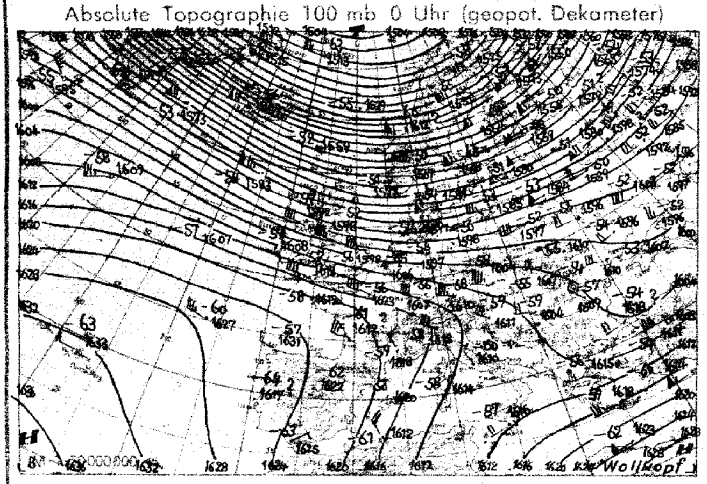
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



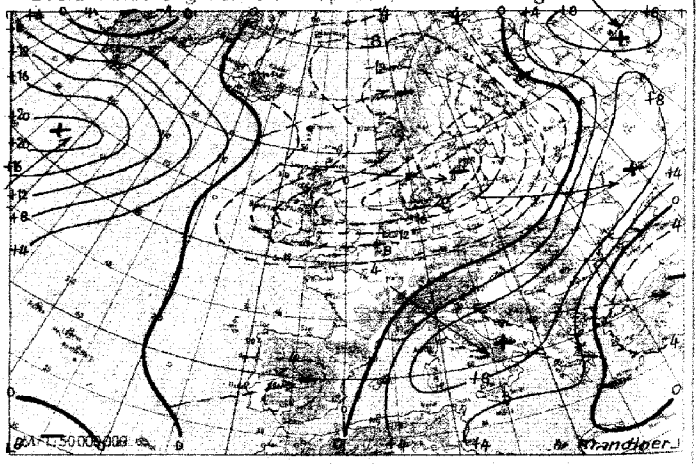
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 23. März 1967

Über dem Seeraum zwischen Südgrönland und Neufundland setzte sich die Hebung des 500-mb-Niveaus weiter fort. Der ostatlantische Höhentrog schwächte sich quasistationär ab und weist zur Zeit ein umfangreiches Höhentief auf. Diesem näherte sich der kräftige, gestern auf etwa 80 Grad westlicher Länge befindliche Höhentrog. Die trennende, bis zum St.-Lorenz-Golf in Nord-Südrichtung, dann über Labrador hinweg zur Labrador-See nach Nordosten gerichtete Hochdruckbrücke wurde somit weitgehend abgebaut. An der Ostflanke beider Höhentröge drifteten Tiefdruckstörungen gemäß der Oberströmung nach Nordosten bzw. Norden. Eine kräftigere Tendenz zur Entwicklung wies die mit dem markanten westlichen Höhentrog gekoppelte Zyklone auf. Sie vertiefte sich in den vergangenen 24 Stunden um etwa 10 mb. Das 24stündige Druckfallgebiet des gestern beim Wetterschiff E (35N/48W) befindlichen Tiefdruckgebietes zog in den Divergenzbereich der schmalen, vom St.-Lorenz-Golf bis zur Biskaya sich erstreckenden Hochdruckbrücke, ohne daß sie sich bei einem 24stündigen Druckfall von 25 mb südwestlich des Wetterschiffes C (53N/35W) vorerst nennenswert vertiefen konnte.

Über dem europäisch-atlantischen Sektor erfuhr die Atmosphäre eine umfangreiche, beachtliche Abkühlung. Frische maritime Polarluft erfaßte hinter der Kaltfront des Nordmeertiefs zunächst Skandinavien und das nördliche Großbritannien. Sie führte über Schonen zu einem Temperaturrückgang von 11 Grad zwischen 500 und 1000 mb. Ein Vorstoß nach Mitteleuropa wurde durch eine Welle aufgehalten, die sich in den Frühstunden des gestrigen Tages entwickelte. Mit der starken westlichen Höhenströmung zog sie mit 70 km/h rasch in östlicher Richtung und befindet sich zur Zeit über dem südlichen Ostpreussen. Während ihres Durchzuges fielen in Norddeutschland länger anhaltende, ergiebige Niederschläge, deren maximale Mengen bis heute früh in Hamburg 24 und Bremerhaven 20 l/qm betrugen. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen gestern bei aufgelockerter Bewölkung mit Ausnahme des Küstengebietes noch einmal auf 10 Grad und darüber an.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Hoch verlagert sich langsam in südöstlicher Richtung. Das mittelatlantische Tief zieht zunächst auf der Nordwestflanke des Hochs langsam nach Nordosten, später mit zunehmender Geschwindigkeit ostsüdostwärts. Sein Frontensystem greift ab Samstag auf Deutschland über. Auf seiner Rückseite belebt sich erneut die Zufuhr maritimer Luftmassen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Donnerstag, den 23. März 1967 — Nr. 82

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d a pp$	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d a pp$	18-00 $f_x f_x - f_0 f_0$	00-03 $f_x f_x - f_0 f_0$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						33022	70017	05704	33530	02606		25-35	
Husum	3	029						72933	70028	05704	734--	03610		---32	
Schleswig	44	035	62709	62016	07904	00900	03622	72812	65215	05103	735--	02518		---28	7o2--
Falshöft	4	043	32712	75016	08004	9----	03725	62717	78305	05302	9----	01727			7o2--
Kiel	7	045						62715	65257	05604	65530	03718			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82614	57216	09306	854--	05729	62721	66032	09106	63430	04602	23-32	21-30	71o--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82812	62616	08906	4542-	04721	72814	65025	07605	735--	04713			716--
Lübeck	13	156						72512	62027	06405	735--	04711			
Emden-Wolthusen	0	202	82712	40636	11006	7722-	05716	62912	56022	10906	65530	03601	---33	---32	7o8--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82813	56612	10606	853--	04720	72918	65215	10006	734--	04606			7o8--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82412	58102	14907	754--	04725	82710	58105	14407	754--	04605			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82420	32605	14207	854--	04725	72617	56215	13606	734--	05506			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82521	56026	11507	854--	03733	72615	58505	10906	734--	05606	24-33	26-35	797--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82508	57036	10007	874--	04736	82615	58515	07506	874--	04725		---26	797--
Berlin-Tempelhof	50	384	82412	57036	09907	854--	04735	82615	58512	07406	854--	04725		---30	792--
Düsseldorf	41	400	72414	70022	18107	755--	03612	82614	70025	17507	734--	04506	---26		7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	82612	65022	17306	755--	02712	82915	65025	15606	854--	03507	---28	---25	7oo--
Kahler Asten □	835	427	82720	50104	43200	862--	00721	92717	01584	42500	9----	01708	28-50	23-42	7oo--
Kassel	158	438	82806	60022	15908	755--	02721	82509	58502	14307	855--	03716			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72518	65022	19006	755--	03714	82514	65025	18706	854--	04503	---45	---33	7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	82712	65022	18307	855--	03714	82812	60215	17507	855--	04508	---32	---26	7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82720	10932	16902	870--	02714		---31	
Gießen	186	532	72510	60022	17108	755--	03722	82510	60022	16007	755--	01712			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						82721	20102	43501	862--	00613		26-42	
Trier-Petrisberg	265	609	72512	56022	21107	755--	03608	82414	59022	20406	855--	03809	---31	---29	7oo--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82814	60024	46305	764--	01821	82713	60022	45201	854--	51608	---34	22-35	
Frankfurt-Flugh.	112	637	72509	65022	19109	756--	04713	72612	70022	18108	756--	01709		---27	7oo--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	72919	65031	18708	755--	02717	82717	65032	17308	855--	02713	22-30	---26	7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	72516	56102	15906	755--	03619						---30		7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thalay	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82211	56022	21107	855--	04712	82412	56022	21206	854--	02802			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72104	58021	21606	7093-	03808	62110	62031	20506	656--	02609			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						62312	70031	18406	65530	03717			
Nürnberg	318	763	72723	60031	18108	755--	04716	82713	65021	17307	855--	02509	23-34	24-34	7oo--
Regensburg	376	776	62406	65021	20305	65500	04606	82505	65022	18607	854--	04713			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92313	01414	43550	9----	51722			
Freiburg	252	803	82112	62022	24009	856--	03804	82211	62012	22908	45652	02712		---25	7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	62916	56101	20406	50931	04811	82915	60032	19806	8097-	03707	---25	2o-30	7oo--
München-Riem	528	866	32615	70011	21107	30930	03809	82814	60022	19807	855--	03711		22-31	7oo--
Mühldorf	401	875						82812	65022	18607	755--	04512			
Passau	409	893	70305	65031	20406	756--	03715	82707	60022	17906	856--	03717			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	62610	60031	23907	656--	04702	82512	61022	22507	856--	03614			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	12515	84021	03058	10640	59417	22624	84020	01058	13142	59719		24-32	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962						72521	65102	48002	736--	01715		23-32	
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						62420	86031	48301	6073-	54618		---27	
Berchtesgaden	542	997													

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

Donnerstag, den 23. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $t_xt_x-t_nt_n$	06-09 $t_xt_x-t_nt_n$	18-06 $7RRT_nT_n$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	sss ww	Esss's'
Helgoland	4	015	53124	75028	08704	59400	01310	33023	75033	09705	39430	01210	29-43	31-42	7o3o3	o6oo3	o7oo7	2
List	27	020	4281/	75028	06404	49500	02307	42823	81013	07005	49530	01205	3o-42	27-4o	7o3o2	o57o2	o3o31	1
Husum	3	029	73010	68278	07603	794--	02309	32913	81023	08405	39430	03108	---32	---35	7o4o3	o62o1	o4o19	1
Schleswig	44	035	7290/	70208	07203	794--	02211	73013	64901	07803	795--	01206	---28	---33	7o3o2	o62o1	o3o25	1
Falshöft	4	043	32918	78216	06803	17420	02315	22713	/8265	07603	29430	02208			7o4o2	---o2	o4---	
Kiel	7	045	32811	75028	07104	34500	01314	62714	80033	07806	69530	01208			7o5o4	o7ooo	o5o32	1
Norderney	13	113	62829	6502-	10906	62400	02308	42731	65012	11806	42530	01209	31-4o	32-39	71oo6	o68o5	15ooo	1
Bremerhaven	7	129	62721	65278	10105	63400	03310	52823	75023	11206	52430	01211	24-33	26-34	71oo5	o74o4	2ooo3	1
Cuxhaven	5	131	62816	70251	09204	43562	01303	52913	70033	10206	39450	01210	24-42	---32	7o8o4	o67o3	14o17	1
Kaltenkirchen	30	145	72910	7587-	08305	724--	03309	53113	50253	09503	52430	01212	---32	---31	7o9o4	o68o5	12o16	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72915	65016	08305	75400	03207	73020	70133	09805	79430	02215			717o5	o79o3	24o11	2
Lübeck	13	156	42710	65016	07205	48400	03308	72810	75153	08406	794--	02108		---38	7o5o5	o76o2	o6o11	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	62916	62022	12605	63500	03317	42618	69013	13306	42530	01107			7--o5	o68o3	o8oo1	1
Cloppenburg	43	216	62712	68806	12805	59340	02210	72711	80033	13606	725--	02208		2o-31	7o5o5	o77o4	o5oo3	1
Bremen	3	224	62818	65276	11305	69433	03313	62920	70871	12406	69430	02211	---29		7o9o5	o83o4	o9oo2	1
Soltau	77	235	62715	6802-	09804	685--	03303	72718	70033	11505	734--	02218	2o-32	2o-3o	7o9o4	o76o3	1oooo	1
Lüchow	35	253	52712	6002-	08105	52400	04204	62713	70513	10004	63430	03218			7o9o5	o84o4	o9oo9	2
Lingen	21	305	42910	68016	14205	484--	03210	52915	75163	15707	52430	01215		---32	7o2o5	o7oo4	o2oo4	1
Münster	64	313	52710	58106	15506	55400	03311	72712	65372	16505	724--	01211			7o1o6	o71o5	o1ooo	1
Osnabrück	95	317	72812	70026	14305	754--	02213	73113	75023	15406	724--	01211	---29	---33	7o2o5	o68o4	o2ooo	1
Gütersloh	72	320	72717	66026	14705	724--	03213	72822	/4031	15707	725--	02210			7o1o5	-----	o1---	
Bad Salzuflen	98	325	72910	70026	13905	755--	02211	73011	70272	15005	625--	01211	---31	---27	7o1o5	o72o4	o1ooo	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72720	68039	12305	784--	04314	72823	70033	13306	724--	02210	26-35	25-35	7o2o5	o78o4	o2oo5	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62616	7002-	11606	68500	02308	52921	65253	12606	52430	02210		22-28	7o2o5	o77o4	o2oo1	1
Berlin-Dahlem	51	381	72711	65216	08005	784--	04304	42811	/0293	09406	39443	04215	---26	---31	7o2o5	o9oo4	o3oo9	2
Berlin-Tempelhof	50	384	72915	58106	07605	754--	03302	7281/	65873	09006	734--	03214	---31	21-37	7o3o5	o89o4	o3---	2
Düsseldorf	41	400	82710	62026	18006	2557-	03205	72913	65032	19207	735--	03212	---26		792o6	o72o5	92---	1
Bocholt	25	406	72708	60016	16706	4547-	51208	62914	65022	17607	635--	01108			792o6	o71o4	92ooo	1
Essen	154	410	82910	58026	17206	754--	03305	73012	60032	18206	735--	02209	---25		794o5	o63o4	94ooo	1
Kahler Asten □	835	427	83019	35876	42550	772--	51301	93013	01/33	43551	9----	51213	23-45	23-4o	7o35o	o155o	o3ooo	614oo
Kassel	158	438	73112	60018	14506	785--	03303	7270/	55255	16206	785--	02216	---28	---25	792o6	o85o4	92o45	1
Göttingen	150	444	72912	70028	13606	58582	01305	72912	75253	14606	685-2	01210	---3o	---28	793o6	o94o4	93o41	1
Braunlage	607	452	72813	75279	12002	784--	51306	72912	75263	13501	734--	52212	22-35	---33	7o4o2	o42o1	o4oo6	1
Aachen	202	501	82608	60026	18706	854--	04400	72810	60012	20506	735--	01317	---33	---27	797o6	o64o5	97oo2	1
Nürburg	626	510	82712	60028	19003	873--	02603	82718	40878	20501	871--	03309			795o2	o42o3	95---	1
Köln	91	513	82810	58026	17707	4557-	04202	83015	62258	19707	5257-	03210		---26	797o7	o74o6	97oo3	1
Koblenz	96	515	82306	70022	18508	855--	04400	82705	/0215	18908	5557-	04304			7ooo7	o99--	ooo6o	o
Marienberg	547	526	82920	50105	16603	873--	02501	82718	58883	17802	833--	01209	---38	---32	794o2	o45o2	94oo7	1
Gießen	186	532	82709	70022	16106	755--	03400	82912	65802	17007	734--	01310			7ooo6	o89o6	ooo44	o
Bad Hersfeld	212	542	82710	62026	15406	755--	02400	82712	62022	16207	6557-	00309			797o5	o78o4	97o63	1
Wasserkuppe □	921	544	92718	00662	43500	9----	00301	92714	01437	44050	9----	50207	26-42	---3o	7935o	o325o	93o41	5o6oo
Trier-Petrisberg	265	609	82511	40582	20405	754--	04400	82507	60015	21006	4532-	04307	---29		797o5	o84o5	97o3o	1
Deuselbach	479	615	8271/	30515	19204	771--	03606	82915	63205	19904	6527-	03306			792o4	o64o3	92o24	1
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92616	01417	44901	9----	01703	82714	30855	45501	851--	01207		16-26	797oo	o44oo	97o41	191oo
Frankfurt-Flugh.	112	637	82512	65022	18107	855--	03400	82514	62212	18408	3552-	04003	---27		7ooo6	o97o6	ooo64	o
Darmstadt	133	639	82416	83022	18607	755--	02302	82214	82022	19207	755--	04206	25-32		7ooo7	1ooo6	ooo63	1
Würzburg	259	655	82719	65022	17907	855--	01304	8271/	80602	18707	755--	02208	32-4o	---25	7ooo7	o97o6	ooo55	o
Bad Kissingen	216	658	82411	68502	16706	755--	03208	82412	75505	17607	4552-	03211	---25		797o6	o94o6	97o59	1
Coburg	337	671	82910	68022	15306	855--	01400	82710	68515	16205	735--	01307			7ooo6	o74o5	ooo63	1
Bamberg	239	675	82715	65022	1660/	5552-	01503	82710	65215	16907	5552-	03103			7ooo6	o76o2	ooo52	1
Hof	567	685	82920	56502	14704	855--	00400	82716	70025	15004	3242-	01303	25-37	---29	797o4	o67o4	97o68	1
Weiden	438	688	82512	62212	15406	6552-	02612	82513	63212	16105	6552-	01105	---26	---3o	797o5	o8oo2	97o5o	1
Berus	363	704	82719	65022	20505	854--	02704	82513	60215	21205	852--	04307			7ooo5	o72o4	ooo12	o
Schaumberg-Tholey	569	706	92720	0051-	20803	9----	03606	82720	18683	21703	871--	03210			797o3			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82311	50102	20505	854--	03607	82411	28505	21305	873--	04207			7ooo5	o78o5	ooo34	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82512	6803-	19507	855--	03103	82512	65205	19607	875--	04101			7ooo7	1o2o6	ooo88	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82726	5610-	18603	854--	01003	92720	04512	19103	9----	03304	26-4o	2o-35	7ooo3	o66o3	ooo85	1
Karlsruhe	114	727	82717	70022	20508	855--	03305	82212	65606	21007	874--	05205	---3o	---25	7ooo7	1o6o7	ooo7o	o
Mannheim	97	729	82714	64021	19908	7552-	02607	82714	55585	20207	3752-	05103	---26		7ooo8	1o9o9	ooo71	o
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82610	65022	19907	855--	02603	82711	60512	20406	855--	03203			7ooo6	o84o3	oo---	1
Öhringen	276	742	82716	6502-	19007	2542-	01504	82713	59502	19506	874--	03004	26-35	---26	7ooo7	o94o6	ooo52	1
Ansbach	413	755	82710	65031	17807	855--	02304	82708	62606	19105	6742-	03009			7ooo6	o79o5	ooo75	o
Weißenburg/Bay.	422	761	82516	68031	17607	855--	03507	82718	60605	19805	6552-	03317	---3o	---32	7ooo6	o83o5	ooo55	1
Nürnberg	318	763	82817	65211	16607	855--	02707	82414	65022	17707	834--	02109	24-34	---25	797o6	o82o3	97o48	1
Regensburg	376	776	82508	60022	17906	6542-	03708	83012	65212	18206	6342-	02303		---3o	7ooo5	o79o1	ooo63	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82715	58034	45051	860--	51705	92720	01717	44851	9----	51702		---3o	7oo51	oo851	ooo36	971oo
Freiburg	252	803	82212	75032	22908	885--	03500	82213	62032	23108	835--	03201			7ooo8	o95o7	ooo27	o
Freudenstadt □	797	815	82711	70022	48603	854--	50704	82509	65212	48702	872--	01104			7ooo3	o48o2	ooo7o	5o8oo
Klippeneck □	973	818	8271/	60032	49402	754--	50506	82418	65022	49802	854--	51106		---26	7ooo2	o43o1	ooo55	591oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82820	62182	19104	855--	01509	82819	55622	20203	874--	01108	3o-45	24-35	7ooo4	o54o3	ooo62	591oo
Ulm	522	838	82210	62022	20105	764--	04708	82512	65022	20006	754--	01203			7ooo5	o73o4	ooo58	o
Augsburg	477	852	82812	60022	19606	855--	01701	82812	65022	19407	4567-	01000	2o-3o		7ooo6	o81o5	ooo7o	1
München-Riem	528	866	62720	58032	19506	68400	03706	82720	60605	19907	854--	03007	22-31	26-38	7ooo6	o92o3	ooo7o	1
Mühldorf	401	875	82708	61022	18007	754--	02805	82712	64502	18508	754--	01305		---25	7ooo5	o74o2	ooo37	1
Passau	409	893	82508	62022	17607	857--	03503	82713	58152	17207	6552-	02503	---26	---27	7ooo3	o59o2	oooo2	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92535	00494	49853	9----	53503	92530	03494	49953	9----	53201	43-54	41-58	7oo53	5o452	ooo73	764oo
Konstanz	399	929	82408	70022	22207	6557-	02802	82712	75022	22807	6552-	01207			7ooo7	o8oo5	ooo42	1
Friedrichshafen	401	934	82508	61022	22707	7562-	03102	82709	59022	22007	855--	02302			7ooo7	o7oo5	ooo74	1
Kempten-Lenzried	705	946	82409	56602	22105	6732-	02502	82303	65025	22605	754--	03104			797o4	o59o2	97o69	191oo
Oberstdorf □	810	948	41502	60021	49200	45500	51201	73303	58022	50606	755--	01201			7oo51	o2553	ooo81	725oo
Zugspitze ■	2960	961	12624	89010	00459	11041	60605	72622	89021	00059	13748	62704	26-35	3o-37	7oo59	56o--	ooo82	98oo 585
Hohenpeißenberg □	977	962	72527	50102	48202	714--	01708	82624	58603	49102	6151-	03309	31-4o	31-38	7ooo2	o44oo	ooo66	7o/oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	13502	84020	22651	16501	52302	70000	68031	20805	12538	01301			7oo51	o5633	ooo82	714oo
Wendelstein □	1833	980	92718	00451	48353	9----	53605	92718	03494	48653	9----	53303	29-36	---32	7oo53	oo353	ooo62	775oo
Berchtesgaden	542	997	80000	70022	21101	865--	01000	80030	82022	20705	855--	02204			7oo52	o4452	ooo65	591oo

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

Donnerstag, den 23. März 1967

Station			12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wolkenzugmeldungen		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_g f_g$	$f_x f_x - f_g f_g$	7RR--	iiiGG	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	33023	80258	10906	39400	02212	5302/	51508	11306	69410	01204	31-42	27-34	794--			
List	27	020	52821	81158	07954	59500	01209	32931	82261	08205	39430	01103	3o-45	34-45	792--			
Husum	3	029	4291/	80278	09204	49403	01308	52915	80035	09206	59450	03500	---42	---39	7o1--			
Schleswig	44	035	62719	84108	07806	695--	01101	62922	52153	08506	69410	01307	25-34	29-46	7o2--			
Falshöft	4	043	32732	76278	07604	33400	02000	63025	75273	08004	43430	02204			7o2--			
Kiel	7	045	42713	80258	08705	49500	01209	52915	80035	08407	53430	51703			7o1--			
Norderney	13	113	42731	65258	12606	39460	01108	52832	70621	13305	59430	02207	33-45	35-44	793--			
Bremerhaven	7	129	52729	75258	12206	59403	02210	52925	75279	12406	59430	01102	37-24	3o-42	794--			
Cuxhaven	5	131	32520	75251	11406	29463	02212	42823	75020	11507	43430	02301	21-38	23-38	792--			
Kaltenkirchen	30	145	63212	80278	10005	62400	02105	53119	84278	10703	59530	03508	---37	---38	7o1--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	63116	70029	10167	63500	01133	63124	70023	10307	62530	01202	26-43	25-35	793--			
Lübeck	13	156	22715	80278	09004	29403	00305	52914	80273	09505	39430	01205	24-44	24-44	795--			
Emden-Wolthusen	0	202						52522	65023	14507	52430	01207		---42				
Emden-Hafen	6	203	72620	70808	13907	735--	01106								796--			
Cloppenburg	43	216	62811	75158	14108	69560	00207	62812	50273	14906	69530	02307	---31	---32	792--			
Bremen	3	224	62918	70298	13004	69500	02206	42923	72253	13705	49513	02207	27-44	28-5o	7o1--			
Soltau	77	235	52614	80278	11905	39501	02104	52714	70253	12605	58532	02206	2o-32	24-42	7o1--			
Lüchow	35	253	42712	56808	10705	49400	02007						---4o		7o6--			
Lingen	21	305	4291/	80258	15807	49400	02201	32815	82018	16708	39530	01210	38-2o	---38	795--			
Münster	64	313	62910	75258	17007	69403	52105	72912	65803	17407	734--	01204	---31	---31	7o1--			
Osnabrück	95	317	32916	82258	15905	39500	02205	23020	82278	15405	29530	01205	2o-37	21-48	7o2--			
Gütersloh	72	320	62720	82808	16109	69500	00004	23020	69255	15407	29413	03303						
Bad Salzuflen	98	325	72912	65278	15505	625--	00205	42913	75013	15004	42530	01204	---32	17-43	795--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	42826	70258	14006	49500	03207	73119	70573	14404	793--	02204	28-38		791--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52920	80028	13306	52400	52107	62812	54255	13505	59432	01002	22-28	22-32	792--			
Berlin-Dahlem	51	381	52712	80036	10207	59563	01108	62914	60505	10507	6965-	03103	---37	---33	7o2--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72820	76018	09807	6256-	00208	72920	70573	10007	6955-	03202	22-37	3o-5o	7o1--			
Düsseldorf	41	400	42618	82251	19509	33660	50104	53118	82253	20108	53650	53206	---28	23-34	791--			
Bocholt	25	406	62916	80028	18509	62500	02110	6291/	81508	18908	62430	02205	---28	---36	793--			
Essen	154	410	6311/	75258	18607	68500	51205	63115	75263	19007	63530	51204	---28	---34	797--			
Kahler Asten □	835	427	93321	01658	43851	9----	51104	62920	65265	44251	692-1	52203	23-4o	23-4o	7o3--			
Kassel	158	438	83213	56608	16308	775--	01003	72912	60253	16108	735--	52802	---29	---28	7o1--			
Göttingen	150	444	32908	80278	15706	38500	01211	72710	80508	15905	734--	02301	---4o	---38	7o1--			
Braunlage	607	452	72712	50878	14400	724--	52205	72915	70573	13703	724--	54400	22-36	---39	7o1--			
Aachen	202	501	52710	76252	21308	5356-	00209	53012	75025	21508	53550	52201	---3o	---28	797--			
Nürburg	626	510	52711	70228	21202	52400	00211	72920	70018	20405	733--	51801		---26	792--			
Köln	91	513	53218	80258	19308	52500	51208	43020	80153	19309	42530	51400	---3o	2o-33	797--			
Koblenz	96	515	72715	80258	20308	6357-	01210	62712	75253	20108	63530	03302			791--			
Marienberg	547	526	72620	70268	18204	734--	01208	63015	80263	18503	69530	53400	---36	26-36	7o1--			
Gießen	186	532	52919	70258	17308	58500	01104	43422	70252	17507	42530	51201	24-4o	---49	792--			
Bad Hersfeld	212	542	62912	60028	16508	68500	01004						---25		7o1--			
Wasserkuppe □	921	544	92813	01717	43951	9----	51000	62815	80037	44250	63330	52001	---3o	---36	7o1--			
Trier-Petrisberg	265	609	73406	62018	21406	734--	02307	73216	62808	21608	734--	51301	---25	---29	795--			
Deuselbach	479	615	52918	65038	20505	734--	01106	63215	65265	20904	53480	01302	---29		7o1--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73019	62206	46202	763--	50204	23120	72265	45503	23540	52201	19-33	21-37	792--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	72914	75256	18710	6954-	03004	3301/	82255	18710	34630	01400	---27	21-34	793--			
Darmstadt	133	639	72622	84018	19309	18560	01203	73019	89031	19209	725--	03302	28-4o	23-36	797--			
Würzburg	259	655	72616	75276	19214	4242-	02301	42532	80035	17608	42530	03308	27-4o	32-46	7o3--			
Bad Kissingen	216	658	72712	80815	17507	785--	02801	73213	50513	18306	725--	02305	---28		791--			
Coburg	337	671	62710	70258	16605	68400	02004	52910	70255	17804	53430	02211		---35	791--			
Bamberg	239	675	72714	65806	17705	784--	02207	63215	75818	17308	62430	02501		---36	797--			
Hof	567	685	62919	75028	15205	58432	01104	53216	10585	15601	854--	51304	---31	---3o	791--			
Weiden	438	688	82710	70256	17303	6842-	02307	72514	75039	15505	724--	02804	---3o		7o1--			
Berus	363	704	82720	65026	21307	5847-	01204	63411	65258	21307	63430	01000			797--			
Schaumberg-Tholey	569	706	82720	80807	22404	883--	01206								7o4--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72804	60255	21506	784--	04204	62835	65258	21307	63430	05500			797--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72912	70016	19508	2252-	04000	32913	70019	19710	22550	01003			7o2--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82720	58106	19304	5727-	03103	22725	70255	18307	23430	02801	22-35	25-46	7o2--			
Karlsruhe	114	727	62912	70876	21308	894--	05003	62505	80258	20907	63530	04804			797--			
Mannheim	97	729	72912	62016	20209	32548	04101	33013	82153	19811	33630	51003		---25	792--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82415	58616	20906	7552-	03204	62514	68015	20507	58550	01503			7o1--			
Öhringen	276	742	8301/	45632	20604	674--	03306	62920	60251	20806	69430	03804	---27	2o-32	7o5--			
Ansbach	413	755	62708	62616	19305	6742-	04001	62705	70025	18407	63530	03705			7o2--			
Weißenburg/Bay.	422	761	82712	60616	19505	6542-	04833	72712	80035	19305	735--	03801	---32	---26	7o1--			
Nürnberg	318	763	82715	65252	18006	4142-	03101	62923	70259	18105	69430	02400	---25	25-46	791--			
Regensburg	376	776	83110	65616	18605	6732-	04202	53011	52255	17806	58430	03606	---3o	---25	7o1--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92718	01717	45052	9----	52302	92920	01717	44652	9----	52804		---31	7o2--			
Freiburg	252	803	82211	70602	24106	6557-	03209	72213	70015	23108	6957-	04809	---25		797--			
Freudenstadt □	797	815	82712	58682	48602	872--	02400	72909	5226/	49202	733--	01007	---29	---26	7o2--			
Klippeneck □	973	818	8241/	65602	49902	873--	50400	72517	62215	49502	733--	03804	---26	---26	797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62720	57634	20603	771--	03101	92714	00457	21601	9----	01304	---35	26-41	7o3--			
Ulm	522	838	82508	62808	20506	764--	04203	72710	60255	20605	754--	04103			791--			
Augsburg	477	852	82915	60632	20006	654--	03502	72710	62215	19905	754--	04802	---28	---32	794--			
München-Riem	528	866	82722	62606	19408	6557-	01503	52722	49635	20405	6742-	04103	26-33	23-31	797--			
Mühldorf	401	875	82811	60636	18307	5722-	03802	82711	61515	18605	7722-	04000	---25		792--			
Passau	409	893	82916	62632	18105	6542-	03105	52905	55555	18503	873--	02400	---35		7o2--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92529	00774	50552	9----	52106	92530	00777	49852	9----	52707	41-58	35-46	797--			
Konstanz	399	929	82614	70022	22309	6551-	00803						---29		7oo--			
Friedrichshafen	401	934	62511	62032	22906	6561-	01102	72510	61212	22707	6357-	03704	---27		7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	62210	65216	22805	5542-	00202	82512	47535	22703	674--	01705			797--			
Oberstdorf □	810	948	83103	57602	51004	874--	01109								797--			
Zugspitze ■	2960	961	93420	00472	98759	9----	60711	95233	01719	97661	9----	51710	3o-37	35-6o	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	62220	75218	48802	6857-	00803	82322	25715	48301	5732-	01804	31-38	27-37	797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73606	65031	18608	65608	01810	62403	65252	19806	855--	03305			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	92520	00494	47854	9----	54610	92725	01717	48354	9----	54302	---33	3o-48	7oo--			
Berchtesgaden	542	997	60501	70022	18506	856--	03813	8230/	63532	19706	8152-	02307			7oo--			

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

Donnerstag, den 23. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ esp	15–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	63220	80278	13[illegible]05	69440	00317	33222	51258	13505	39410	01105	28-46	29-49	79606			
List	27	020	53031	80038	09204	59400	00309	53133	80038	09604	39410	51204	34-49	33-46	79306			
Husum	3	029	22915	80018	10494	11431	01312	63115	70278	11204	694--	01108	---39	---39	70307			
Schleswig	44	035	72917	75878	10204	794--	01216	42917	75265	10701	49410	51105	29-46	---33	70207			
Falshöft	4	043	12926	75018	08804	12400	01208	52724	75265	09903	9----	02111			70205			
Kiel	7	045	32917	75018	09604	53400	00212	12915	71250	10603	15510	01210			70207			
Norderney	13	113	12833	70031	14306	19403	02210	12829	82015	15405	12410	02111	35-44	37-51	79307			
Bremerhaven	7	129	42723	75159	13906	49463	01215	42720	80015	14504	19463	01106	31-45	28-41	70107			
Cuxhaven	5	131	72825	72271	12904	794--	01214	63025	81275	13403	69410	01105	25-42	28-44	79407			
Kaltenkirchen	30	145	73214	62878	11703	784--	01109	83422	62561	12203	734--	01105	20-38	22-41	70206			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	53020	65278	11604	59400	01213	52812	75015	12703	25512	01211	26-36		70108			
Lübeck	13	156	72717	70278	10804	794--	03213	32715	75031	11602	35510	01008	24-44	---30	70206			
Emden-Wolthusen	0	202	52516	65022	15306	52400	01207	53014	70021	16404	53510	01211	---46	---32	70108			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216	32712	75278	16405	39500	01215	62705	75271	17902	69410	01013	---32		70208			
Bremen	3	224	33121	65258	14905	39403	01212	53015	71271	15803	59513	01209	28-50	---29	70208			
Soltau	77	235						72915	5653-	15301	735--	00212		---50	7--07			
Lüchow	35	253						42714	6859-	13202	49410	02228		---30	7--07			
Lingen	21	305	22912	82278	17806	22500	01210	22609	75035	18405	20940	01207	---38		70109			
Münster	64	313	52913	70258	18806	52500	00213	12705	70038	19704	12510	00109	---31		70208			
Osnabrück	95	317	42912	82028	17905	43560	51215	12811	75010	18604	10940	00107	---48		70408			
Gütersloh	72	320	22713	80258	18205	29500	01218	12512	50011	19103	15510	01209			70110			
Bad Salzuflen	98	325						42907	65011	18204	44510	00206		---27	7--08			
Hannover-Langenhgn.	55	338	32820	70278	15305	39500	01211	22815	65275	16403	255--	01211	22-33	---27	70109			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	43016	84258	15304	49402	00316	62915	65251	16404	63510	01211	22-32		70209			
Berlin-Dahlem	51	381	52710	75258	12203	58500	01215	62710	73258	13103	63410	01109	---33		70308			
Berlin-Tempelhof	50	384	43017	75018	11703	34660	51317	72814	55808	12503	744--	00208	30-50	---32	70308			
Düsseldorf	41	400	63313	60808	21707	6946-	00315	42605	52015	22504	45610	02208	23-34	---34	79310			
Bocholt	25	406						22309	6802-	21405	25540	01202			7--09			
Essen	154	410	73012	65958	20506	794--	52213	42905	70039	21804	33543	01212	---34	---34	79708			
Kahler Asten □	835	427	73124	58268	44951	792--	53212	93125	01568	45852	9----	52311	26-49	23-42	70450			
Kassel	158	438	73111	40848	18306	795--	00320	43009	75255	19504	49510	00209	---40	---33	70208			
Göttingen	150	444	73008	80028	17304	785--	01213	23005	75031	18304	25610	51209	---38	---34	70408			
Braunlage	607	452	72910	60268	16200	754--	51216	72713	55022	15600	755--	53205	24-44		70303			
Aachen	202	501	42910	75018	23106	42500	51212	62610	65031	23506	635--	00204	---28		79209			
Nürburg	626	510	22709	80018	22103	23400	53311	22709	65020	24100	24410	51211			79205			
Köln	91	513	62914	80158	20907	68500	00214	63014	80259	22205	63510	01113	20-33	21-35	79710			
Koblenz	96	515	42715	80808	21309	43500	51211						---25		79210			
Marienberg	547	526	73222	80268	19704	795--	52312	83225	20955	21401	894--	51211	27-38	27-44	70106			
Gießen	186	532	53212	70258	19305	58500	00215	53014	64255	21702	55510	01221	---49	---30	79209			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	82913	25268	45450	751--	53315	72811	62022	45352	753--	53213	---36	---27	70100			
Trier-Petrisberg	265	609	32907	75018	23007	12560	52213	02306	70020	24804	00900	52113	---31		79509			
Deuselbach	479	615	42918	70018	22004	33532	51211	12709	65010	24003	10940	53215			70206			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	33119	70266	46250	38400	51207	23120	60010	47051	24510	51210	---39	---45	79603			
Frankfurt-Flugh.	112	637	23012	80038	20908	28600	52319	22705	75020	22106	25610	51212	21-34		79311			
Darmstadt	133	639	12405	84011	20907	14502	00315	12710	80020	22305	15510	52112	23-36		79710			
Würzburg	259	655	22621	82018	19805	22500	51316	12917	75020	21705	15510	51117	32-46	27-30	70308			
Bad Kissingen	216	658	32807	81018	19006	35500	51207	32805	25025	21205	35510	51221			70209			
Coburg	337	671	42902	67258	18404	48400	01205						---35		79608			
Bamberg	239	675	43210	70258	18606	49500	51211	32710	70021	20705	33410	51219	---38	---34	79709			
Hof	567	685	72814	70168	17702	4347-	52311	62910	70553	19500	63410	51212	---30	---25	79605			
Weiden	438	688	52903	68038	19302	55400	51317	72709	75265	20801	2547-	51116	---29	---29	70206			
Berus	363	704	23209	70018	22606	24400	51212	23209	65020	24904	25510	51217			79709			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	32907	65018	22407	34501	00309	12706	62010	24705	15610	51219			79508			
Neustadt/Weinstr.	161	723	22712	75018	21108	13560	51312	10000	70010	22906	10940	51216			70211			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22922	75011	19805	12460	51308	12724	70010	21903	12450	52216	25-46	24-42	70208			
Karlsruhe	114	727	72708	80028	22308	75462	01315	42707	75011	23907	45510	01214			70209			
Mannheim	97	729	23109	75018	21609	14540	52216	22708	65020	23307	21940	51216	---25		79212			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	52410	62258	22304	58403	02212	72207	62032	24103	756--	01212	---32		70408			
Öhringen	276	742	43009	96808	21005	49400	01309	12705	70013	22604	10950	50216	20-32		70608			
Ansbach	413	755	42704	70018	20105	48500	00213								70307			
Weißenburg/Bay.	422	761	52712	70038	20404	58500	02508	02506	70011	22202	00900	50213	---30		70407			
Nürnberg	318	763	22813	70029	19005	25600	00309	22805	75020	21503	25710	50221	25-46		70109			
Regensburg	376	776	42906	75028	19004	48440	03308	12405	57101	21002	15510	02216	---33		70407			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62722	04857	45153	52-40	53306	82917	04413	46654	82---	54218	---31	---25	70851			
Freiburg	252	803	52207	75018	24306	48530	04309	72207	65032	25007	755--	03208			70108			
Freudenstadt □	797	815	32712	65258	49502	38400	01504	72709	65021	51101	75410	51217	---26		70703			
Klippeneck □	973	818	52908	01858	49900	9----	50310	42907	70023	50851	45430	52212	---26	---32	79302			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72717	65269	22202	782--	00208	22912	57101	23900	25110	53111	26-41		70704			
Ulm	522	838	83511	66808	22204	874--	01209	12507	68015	23403	10940	01209			70107			
Augsburg	477	852	73117	70259	21105	785--	03310	73011	70023	23204	4543-	01218	---39		70607			
München-Riem	528	866	72715	58038	21304	79400	02306	72710	60505	22604	754--	02113	23-31		70508			
Mühldorf	401	875	32610	68018	20904	38563	02311	52707	80251	21204	53450	02210	---30		70609			
Passau	409	893	83117	65807	18904	4942-	02305	72904	62025	20702	75510	02215	---30	---25	71507			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92924	00496	50953	9----	53311	93113	00554	51853	9----	53109	35-46	23-34	70452			
Konstanz	399	929													7--09			
Friedrichshafen	401	934	72712	64026	23407	785--	02506	32510	50255	25005	23540	02213			79109			
Kempten-Lenzried	705	946	72510	58616	22704	775--	01302	52707	58508	24403	7347-	01314			70205			
Oberstdorf □	810	948	63104	50666	50503	875--	01301								70306			
Zugspitze ■	2960	961	93628	00717	97762	9----	62501	93430	00717	97863	9----	63001	35-60	32-50	70359			
Hohenpeißenberg □	977	962	72222	70227	48901	6843-	01306	53111	25715	50500	874--	00225	27-37		79403			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	63505	80216	21304	65500	01107	63502	28505	23903	653--	01120			79409			
Wendelstein □	1833	980	92623	01497	48[illegible]54	9----	54400	92915	01719	49355	9----	55212	30-48	28-39	70452			
Berchtesgaden	542	997	70401	65612	20904	755--	03206								70310			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 82

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 23. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82613	50022	20007	864++	06807	13022	
15		10002	82612	96616	17206	4742+	06728	13023	
18		10002	82624	96636	15007	4742+	06722	13023	30201
21		10002	82915	96636	13006	9++++	06720	129++	
00	heute	10002	72918	65026	11806	9++++	05712	129++	
03		10002	42932	72011	11206	9++++	04706	129++	
06		10002	52933	72022	12006	55400	04308	12934	30151
09		10002	53032	68022	12806	55400	03208	13036	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	10007	82513	96502	19006	864++	05709	12521	12932	
15	10007	82513	95606	17006	6742+	06720	12521	12922	
18	10007	82514	94616	14006	6742+	06730	12522	12932	30601
21	10007	82714	96616	11706	9++++	05723	127++		
00	10007	52722	98036	09906	9++++	05718	127++		
03	10007	22728	98028	08906	9++++	04710	127++		
06	10007	73120	98818	10304	6732+	02214	12153	0454	
09	10007	72926	97022	10906	753++	04206	12935		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	82514	96515	20007	864++	04502	12524	
15		10003	82614	94515	17107	863++	06729	12623	
18		10003	82617	95616	14606	862++	06725	126+3	30800
21		10003	82721	96616	12206	9++++	06724	127+3	
00	heute	10003	62718	98016	10206	9++++	04720	127+3	
03		10003	32824	98031	09606	31400	04606	12823	
06		10003	63323	98278	10806	42401	04212	13324	30851
09		10003	32927	98010	11507	32400	04307	12934	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10004	82814	97612	18007	2742+	05808	12821	13032	
15		10004	82214	96616	15906	5732+	05721	12221	13032	
18		10004	82414	96636	13106	6732+	05728	12421	13032	30603
21		10004	62724	97026	11006	9++++	05721	127++		
00	heute	10004	82724	98032	09005	9++++	05720	127++		
03		10004	22926	98026	08206	9++++	03608	129++		
06		10004	62922	97008	09104	69400	02109	12923	30351	
09		10004	32929	98028	10106	33400	03310	12925		

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	10009	72720	98022	16508	15525	02804	12722	
15	10009	72716	97022	15508	14575	04710	12721	
18	10009	82511	97022	13107	855++	03724	12521	30006
21	10009	82513	97616	10106	9++++	05730	12521	
00	10009	42715	98016	08004	9++++	04721	127+1	
03	10009	82721	98616	05804	9++++	03722	127+1	
06	10009	52718	98026	06904	39549	03311	12721	30401
09	10009	72720	97898	07905	795++	03210	12722	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	82516	96031	18306	8092+	06805	12522	
15		10005	82514	95636	16406	865++	06619	12522	
18		10005	82517	95636	14906	7742+	06715	12522	30401
21		10005	82517	96616	11006	9++++	05739	125++	
00	heute	10005	02718	98016	09606	00900	05716	12702	
03		10005	52724	98036	08706	9++++	04509	127+3	
06		10005	82928	98028	09504	894++	02208	12924	30652
09		10005	22927	98011	10006	21500	02205	12924	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	10006	42719	98012	15106	12506	05205	12721	
15	10006	82715	98031	14106	8037+	03810	12721	
18	10006	72515	98032	12205	5567+	03719	12520	30003
21	10006	82516	98612	09105	9++++	05731	12521	
00	10006	82719	98616	06305	9++++	04728	12721	
03	10006	72720	98612	04304	9++++	03720	12722	
06	10006	42920	98013	04404	43400	02301	12922	30250
09	10006	12722	99011	05806	19540	02214	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09		40620	33109	53228	97037	10652	68500	61235	06553	18140	12756	
12	gestern	40620	32912	63016	97031	11350	68500	00307	06554	13047	12754	
15		40621	32815	13015	98011	15251	11600	00139	06353	12947		
18		40621	32718	63013	98031	15250	28570	00400	06253	13046	12663	+)797++
21		40621	32521	23012	98011	15600	11540	00104	06256	13045	12663	
00	heute	50621	32500	12909	98021	16000	11400	00204	06153	13053	12663	
03		50621	32403	42410	98030	15000	11440	00710	06155	12453		
06		50621	32406	42314	98030	12801	42500	00722	05554	12453		+)700++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	43660	02009	73322	97878	00301	69562	00219	06157	13347		
12	43660	02012	33323	96278	93050	29660	00221	06356	13347		
15	43660	02015	43317	98158	94201	39660	00112	06258	13345		
18	43660	02018	53317	98158	94400	49663	00102	06258	13346		+)791++
21	43659	02021	43512	98158	94451	49600	00400	06457	13521	13445	
00	53660	02000	43316	98268	94451	[illegible]	00400	06457	13445		
03	53660	01903	33317	98151	94452	29660	00400	06659	13323	13445	
06	53660	01906	63221	98268	94252	59663	00602	06659	13234		+)791++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09		40565	51009	52563	98012	28953	21501	00000	06356	12536
12	gestern	40565	51012	32419	98011	29253	21501	00203	05956	12536
15		40565	51015	42425	98021	29301	11508	00001	05754	12436
18		40565	51018	62618	98021	28801	41508	00505	05653	12536
21		40565	51021	72614	98021	28501	784++	00703	05755	12536
00	heute	50565	51000	22606	98011	28400	28500	00400	05853	12633
03		50565	51003	22608	98021	26851	28515	00817	05854	12633
06		50557	50706	22610	98020	25101	21500	44717	05654	12633

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	40590	17709	72738	95888	03905	69400	71009	05852	17642		
12	40590	17212	42636	97270	09605	49405	61503	05760	17644		+)773++
15	40590	16615	43133	98278	09005	49403	24806	05751	13133	17642	
18	40590	15518	63034	97258	10004	49440	24210	06050	13134	17642	+)701++
21	40590	15821	52735	97021	12306	59400	61323	05660	12749		
00	50590	15900	62835	97258	13505	69400	61212	05751	12849		
03	50590	16003	33030	97018	14505	32400	61010	05750	13048		
06	50590	16206	32822	97272	14804	39470	61303	05900	13048	91238	+)701++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09		40527	35509	83209	98022	34003	34617	00203	05555	13221	12846
12	gestern	40527	35512	73309	98022	34104	25578	00302	05554	13157	
15		40527	35515	83300	98022	32903	25678	00712	05554	13056	
18		40527	35518	81509	98022	31004	11607	00719	05555	10521	13056
21		40527	35521	80818	98022	28704	2162+	00724	05453	10822	13056
00	heute	50527	35500	81026	94688	25702	67421	00730	05701	10924	149+7
03		50527	35503	80733	96716	20003	7732+	00757	05602	10838	149+9
06		50527	35506	80836	97617	14104	6732+	00759	05402	15840	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	40524	19609	63016	98012	30708	685++	00111	05501	13122	13047
12	40524	19512	73118	97152	31608	48536	00109	05503	13122	13049
15	40524	19415	73015	99032	31509	[illegible]576	00801	05401	13123	12948
18	40524	19418	83016	99022	31708	6852+	00302	05503	13033	12949
21	40524	19521	53017	98012	32008	15630	00103	05502	13022	13149
00	50525	19500	73014	98032	32008	2157+	71000	05404	13022	13148
03	50525	19703	82912	98021	31508	2451+	61705	05504	12922	13148
06	50525	19806	82610	98216	30507	5561+	61610	05605	12822	13148

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09		40440	41009	81418	97616	12415	2742+	00714	00213	11435	
12	gestern	40440	41012	81427	97616	09515	6742+	00729	00214	11436	
15		40440	41015	81622	97616	08316	6732+	00512	00414	11635	
18		40440	41018	71723	97026	07616	37371	00708	00414	11646	
21		40440	41021	21725	97026	08116	12502	00505	00413	11846	149+4
00	heute	50440	41000	72123	97028	09515	72400	00115	00313	12134	149+5
03		50440	41003	62220	97022	09514	62400	00000	00111	12284	
06		50440	41006	32228	97011	08514	27401	00710	00108	12247	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	40451	16109	20611	98010	31613	25400	00110	00111	10622	11233	13043
12	40451	16112	30912	98030	31615	35400	00000	00412	10922	149++	
15	40451	16115	21011	98020	31114	15401	00804	00111	11022	149+3	
18	40451	16118	10711	98020	30914	15501	00602	00211	10833	149+4	
21	40451	16321	11013	98020	31412	15500	00305	05111	11013	149+4	
00	50452	16300	01111	98020	30612	00900	00808	05210	11122	149+4	
03	50453	16103	01113	98020	30811	00900	12002	05309	11102	149+4	
06	50455	15806	11112	98020	30711	00902	12501	05309	11122	149+4	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09		40350	48009	33013	98250	11417	32400	00312	05413	13021	149+3
12	gestern	40350	48012	32922	98018	14217	32400	00227	05511	12922	149+4
15		40350	48015	23115	98021	15717	21501	00115	05311	13022	
18		40350	48018	52813	98031	15718	11504	00400	00010	13033	
21		40350	48021	73014	98022	16916	51505	00212	05411	13033	
00	heute	50350	48000	82812	98022	19416	21507	00225	05509	13022	
03		50350	48003	12708	98011	19816	11500	00105	05507	12822	
06		50350	48006	72906	98251	20116	725++	00102	05410	12821	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 82 — Donnerstag, den 23. März 1967

Meldungen vom 22.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nfafa	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSsss
40618	50209	82612	94717	20754	872++	00311	05755	12621		Poseidon
40619	50212	82511	94717	22154	883++	81214	05855	12520		Poseidon
40614	49721	72512	87027	23953	2737+	442c9	05555	12521		Poseidon
40589	23400	62737	97038	14202	+++++	74202	066++	17720		Heidelberg
43605	03000	42730	97011	05008	+++++	61243	000++	127+9		Frithjof
40327	47400	82309	96606	11317	9++++	24+++	05716	123++		Ostertor
43606	02206	72744	97818	03005	+++++	61400	053++	127+9		Frithjof
43649	09006	73130	97838	87002	+++++	00400	05851	131+8		Dohrnbank
40501	10306	82509	98022	29410	855++	65714	00605	125++		Transeuropa
40398	21406	60809	98011	27013	655++	5871o	00501	10832		Breitenstein
40595	16509	82745	94908	09803	892++	63400	06202	177+2		Zephyros
40587	10209	52733	98011	11204	+++++	+++++	062++	+++++		Seydisfjord
43688	13109	83224	96858	78101	+++++	+++++	062++	+++++		Wuppertal
40632	24009	60013	97022	00902	62400	00210	06100	14+++		Alemania
40632	23509	52715	97028	00801	+++++	01400	063++	127+9		Jupiter
43559	04509	83013	98022	17006	+++++	+++++	000++	13001		Germania
40590	20108	82744	97902	01309	69400	+++++	00304	+++++		Wien
40590	13009	62837	98812	09104	+++++	+++++	060++	+++++		Hagen
40631	21509	72813	98268	00102	+++++	00213	058++	12844		G.Dahrendorf
40629	24209	52927	98022	01002	+++++	00210	062++	12924		Gelsenkirchen
40587	03409	72637	97022	08309	+++++	+++++	00504	+++++		Teutonia
40493	25209	80509	98022	32210	862++	64208	05306	10521		Linzertor
40581	01609	62824	98022	12106	+++++	74720	052++	+++++		Kormoran
43567	03369	32715	98020	04307	+++++	+++++	051++	+++++		F.Homann
40651	34409	43109	98011	10257	+++++	00308	072++	131+1		Thunfisch
40501	13209	32705	98022	31012	+++4+	26400	00207	127+1		Transmichigan
43685	11869	63230	98022	78802	+++++	+++++	058++	+++++		Frisia
40644	35312	42309	98001	11852	+++++	00316	062++	123+1		Thunfisch
40607	49211	80213	96028	23053	823++	01210	058++	10302		Minden
40622	40511	60009	98022	13300	+++++	+++++	060++	+++++		H.Homann
40632	23512	52711	98027	02801	+++++	01220	062++	127+8		Jupiter
40648	27012	73318	92222	05253	+++++	00214	06902	13333		Katfisch
40614	50012	82409	97702	20754	+++++	+++++	059++	+++++		H.Böckler
43585	05112	33130	98021	07205	+++++	84718	000++	131+6		Essen
40610	49612	89907	96107	23553	+++++	+++++	053++	+++++		Saarbrücken
40629	14212	52927	98022	02504	+++++	00215	059++	12924		Gelsenkirxhen
40613	50312	82605	97707	22154	+++++	+++++	054++	+++++		H.Kern
40636	53212	82505	98022	18358	+++++	00206	071++	12520		Tübingen
40597	17212	42740	97158	08304	59200	74709	06103	177+2		Zephyros
43571	02612	32924	97020	04306	+++++	+++++	053++	+++++		F.Homann
40613	50012	82409	98022	22153	+++++	+++++	059++	+++++		E.Ollenhauer
40588	21212	72744	97028	14102	+++++	63206	066++	+++++		Saxonia
40586	37312	82833	98022	23302	+++++	+++++	058++	17840		Island
43647	09012	82937	97268	90501	+++++	+++++	061++	+++++		Venus
43603	01312	82718	97818	04005	+++++	62202	052++	127+3		Frithjof
40610	49512	89909	97707	22854	+++++	+++++	058++	+++++		Erlangen
40631	21512	72813	98022	02802	+++++	00227	058++	12844		G.Dahrendorf
43688	12812	83227	97268	80700	+++++	+++++	063++	+++++		Wuppertal
40386	23412	40612	98031	28516	41400	55700	+++++	+++++		Lütjenburg
40591	20312	72740	98002	01508	69302	0624+	+++++	+++++		Wien
40391	22912	40513	98002	29014	413++	56310	00913	10534		Breitenstein
40636	52812	82009	98022	18057	+++++	72400	068++	12010		Freiburg
43572	00112	72413	98028	12507	001++	+++++	+++++	+++++		H.Heins
40493	21312	72505	98011	33213	654+	25210	00310	100++		Volumnia
40583	27212	62833	98028	18903	+++++	+++++	067++	+++++		Bonn
40628	51812	82718	97027	19955	+++++	+++++	060++	+++++		Bremerhaven
40584	02312	72927	97258	09106	+++++	74730	053++	+++++		Kormoran
40503	12612	62815	98031	29412	654++	65400	00208	12822		Transeuropa
40492	26212	81509	98616	32912	8022+	64207	00007	10221		Linzertor
40501	11912	72705	98022	31014	+++8+	26400	00609	127+1		Transmichigan
40366	38412	81537	96608	19219	863++	14234	00916	115+5		Tarpenbek
40632	23513	79911	96872	06100	+++++	22216	063++	+++++		Regulus
40492	25812	80709	98205	32511	85300	66205	05107	10721		Bischofstein
40618	49315	89909	96024	24000	+++++	00220	000++	+++++		Curhaven
40636	53215	82505	97028	19858	+++++	00215	071++	12520		Tübingen
43687	12615	83124	97278	83451	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
43647	09015	83124	98038	90002	+++++	00213	05800	131+8		Dohrnbank
40628	51815	82309	95707	20955	+++++	+++++	056++	+++++		Bremerhaven
40501	10615	72811	98032	30812	754++	26402	00008	128+1		Transmichigan
40632	23515	63018	97027	06501	+++++	81237	063++	130+8		Jupiter
40636	53218	82505	95757	20658	+++++	00208	071++	12520		Tübingen
40633	23018	63124	97268	07800	62400	00209	063++	+++++		Alemannia
40592	16018	62837	98022	09803	+++++	+++++	060++	+++++		Hagen
43595	04718	53024	98031	99804	+++++	84736	053++	130+6		Essen
43685	11718	63224	97268	84351	+++++	+++++	066++	+++++		Wuppertal
40632	23518	63124	97027	07851	+++++	01213	065++	131+8		Jupiter
43572	02118	73013	98028	08003	+++++	+++++	051++	13002		Germania
40607	18318	52730	97258	08103	31200	74704	06202	127+9		Zephyros
40328	43218	32111	98021	14619	11340	24400	05116	12122		Ostertor
40379	24818	70611	98032	26517	78400	55705	+++++	+++++		Lütjenburg
40631	21518	43005	98021	07202	+++++	00250	058++	13033		G.Dahrendorf
40489	28218	81109	98258	29213	753++	64721	00210	11121		Linzertor
40611	49518	83309	97022	25053	+++++	+++++	058++	+++++		Bielefeld
40587	04218	62833	97258	05004	+++++	64719	055++	+++++		Kormoran
43580	01518	52921	97022	05505	+++++	+++++	054++	+++++		F.Homann
43702	31818	32315	98020	73850	22+30	74400	05552	12321		Ansgaritor
40437	26218	81509	98022	29014	884++	15104	05109	11521		Lahnstein
40632	23519	43221	97272	10300	+++++	22025	063++	+++++		Regulus
40371	37018	81530	96205	19220	863++	14500	00516	115+5		Tarpenbek
40636	53521	82505	97028	21258	+++++	00206	071++	12520		Tübingen
40504	14118	73105	98022	30210	75400	65202	05207	13221		Transeuropa
43683	11321	73224	96858	86452	+++++	+++++	065++	+++++		Wuppertal
43706	30621	42927	98021	73800	9++++	74400	05352	12923		Ansgaritor
40613	19021	62830	94868	09002	59200	74209	06202	127+9		Zephyros
40268	55606	58211	98012	17021	554++	56400	00014	13222		Rheinland
40587	05121	32837	98011	04904	+++++	64601	055++	+++++		Kormoran
40629	24221	63214	98022	10001	+++++	00207	064++	13224		Gelsenkirchen
40137	72521	30730	98031	13026	32300	16616	00121	10723		Elsfleth
43647	09021	83224	97908	91550	+++++	00205	064++	132+5		Dohrnbank
40328	42521	32105	97031	16319	12340	24217	05116	121++		Ostertor
40496	18321	70605	98022	33110	29+3+	25203	05107	10621		Volumnia
40488	29121	71313	98036	27911	70971	65713	00110	11321		Linzertor

Fami l i e n LHHT

43575	03009	52824	97022	12706	49540	00702	05100	12834
43575	03012	32724	97021	11906	22560	00708	05051	12734
43575	03015	62818	97022	08807	22563	00731	00001	12834
43575	03018	62813	97152	06306	49540	00725	00101	12834
43575	03021	32824	97011	04906	33500	00714	05200	12835
53575	03000	83124	96881	03804	894++	00711	05400	13134
53575	03003	53024	97278	03204	53500	00606	05400	13035
53575	03006	43124	97278	02904	53500	00703	05551	13135

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

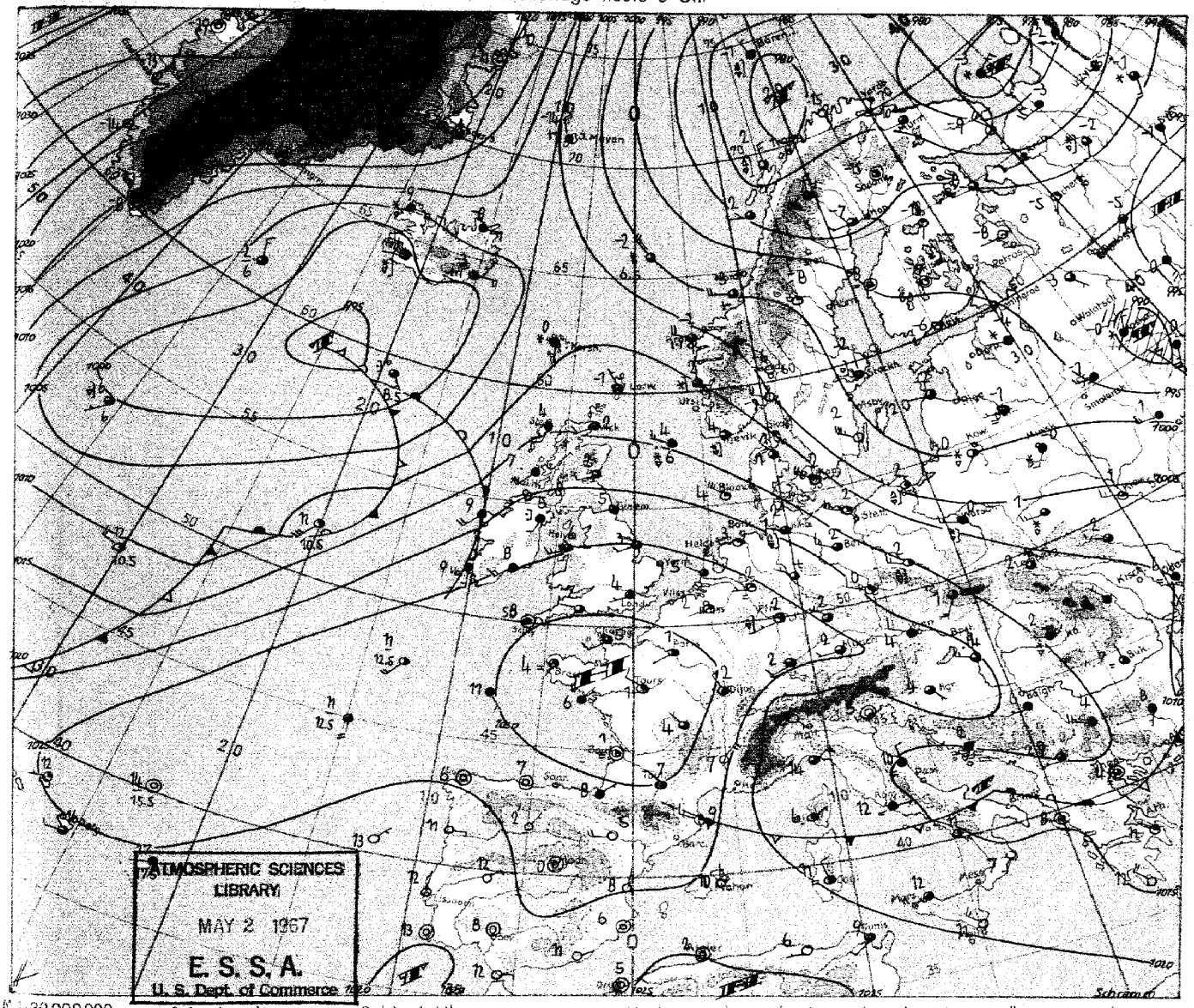
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 | Freitag, den 24. März 1967 | Nummer: 83

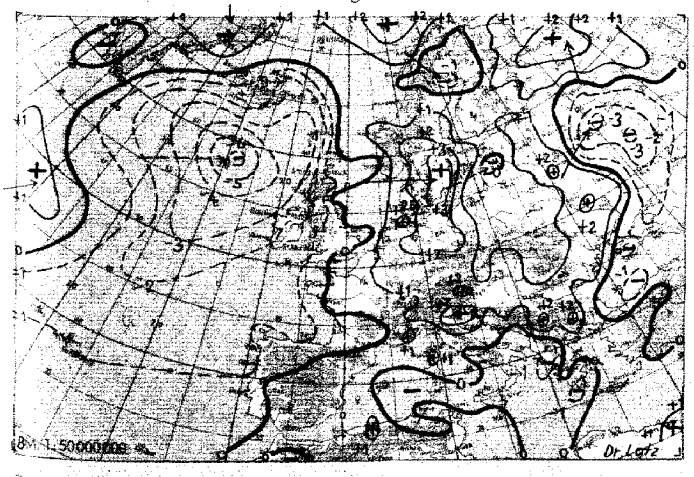
Wetterlage heute 6 Uhr



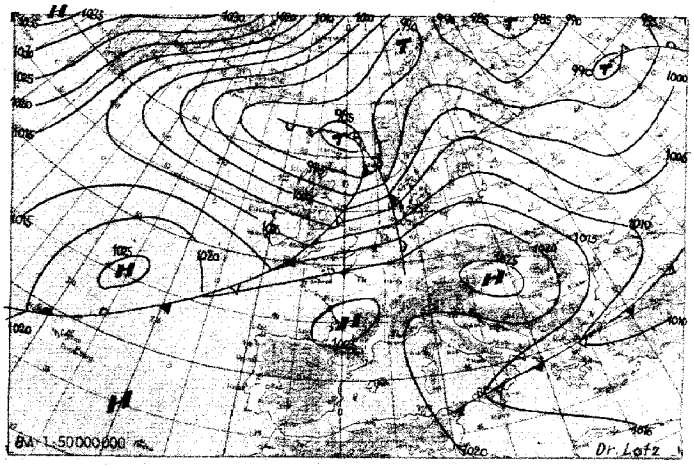
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAY 2 1967
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



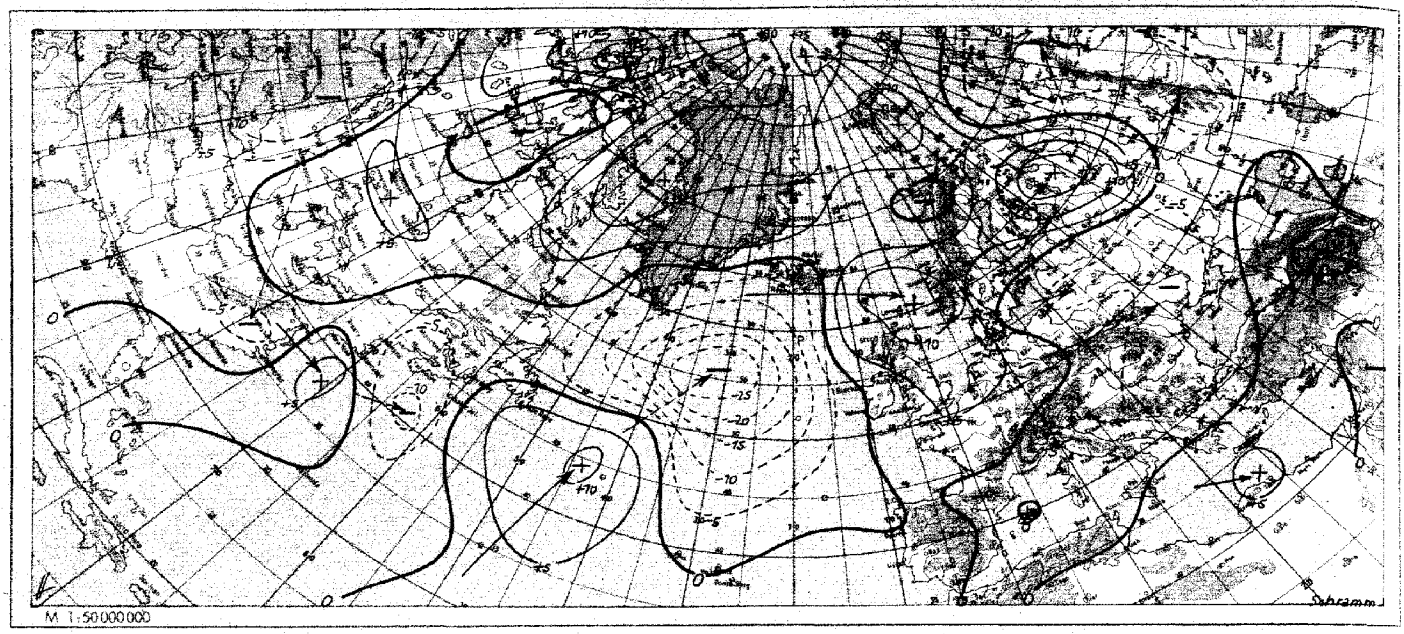
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 25. März 67, 6 Uhr



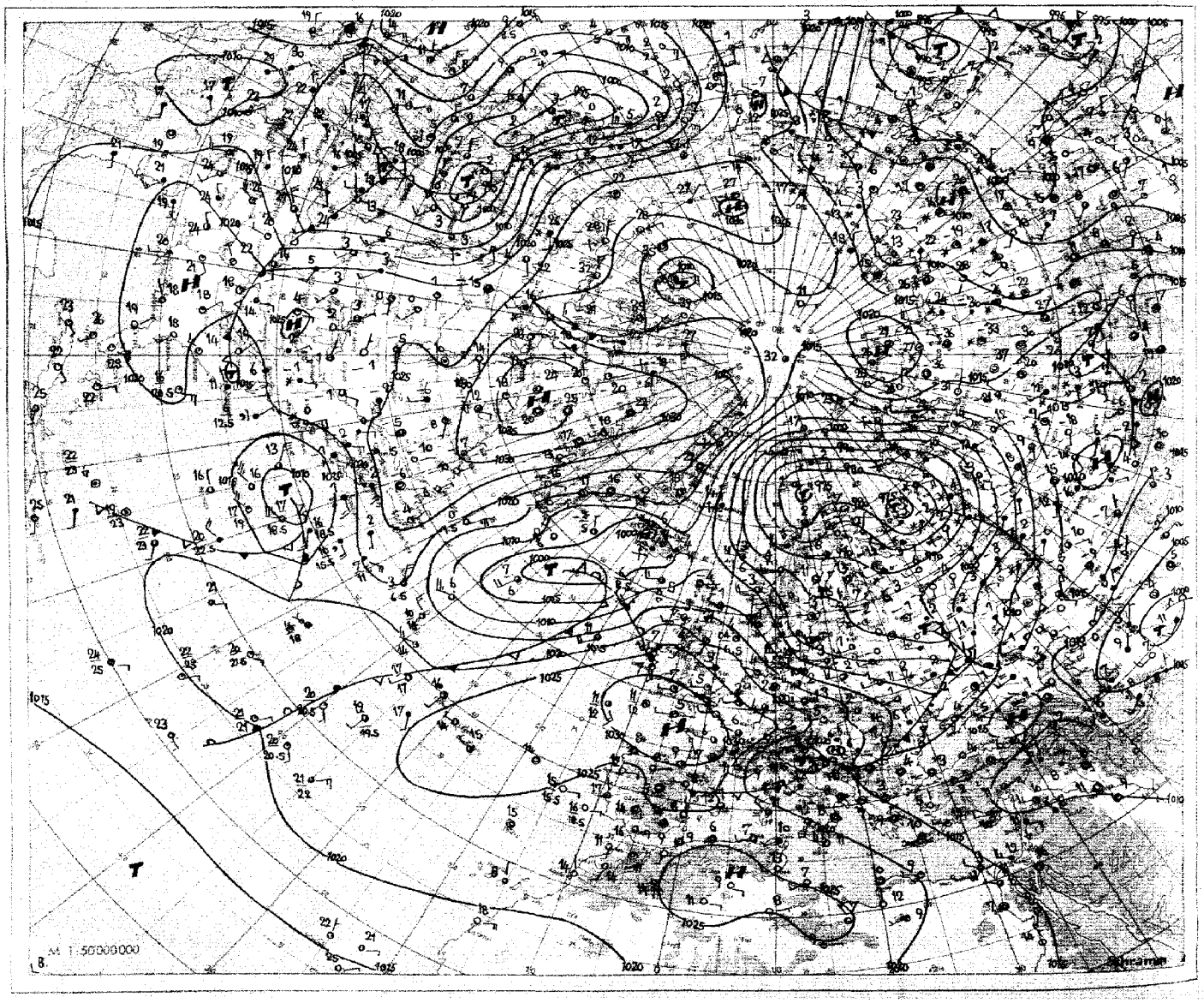
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

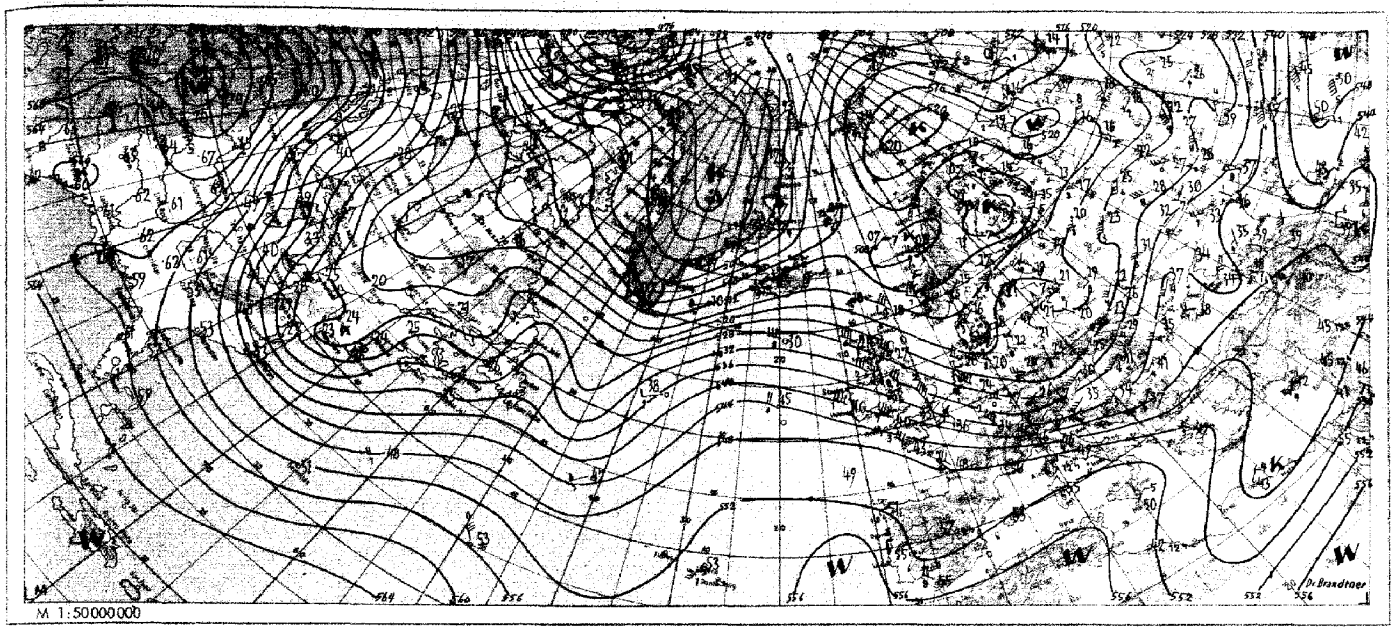


Wetterlage heute 0 Uhr

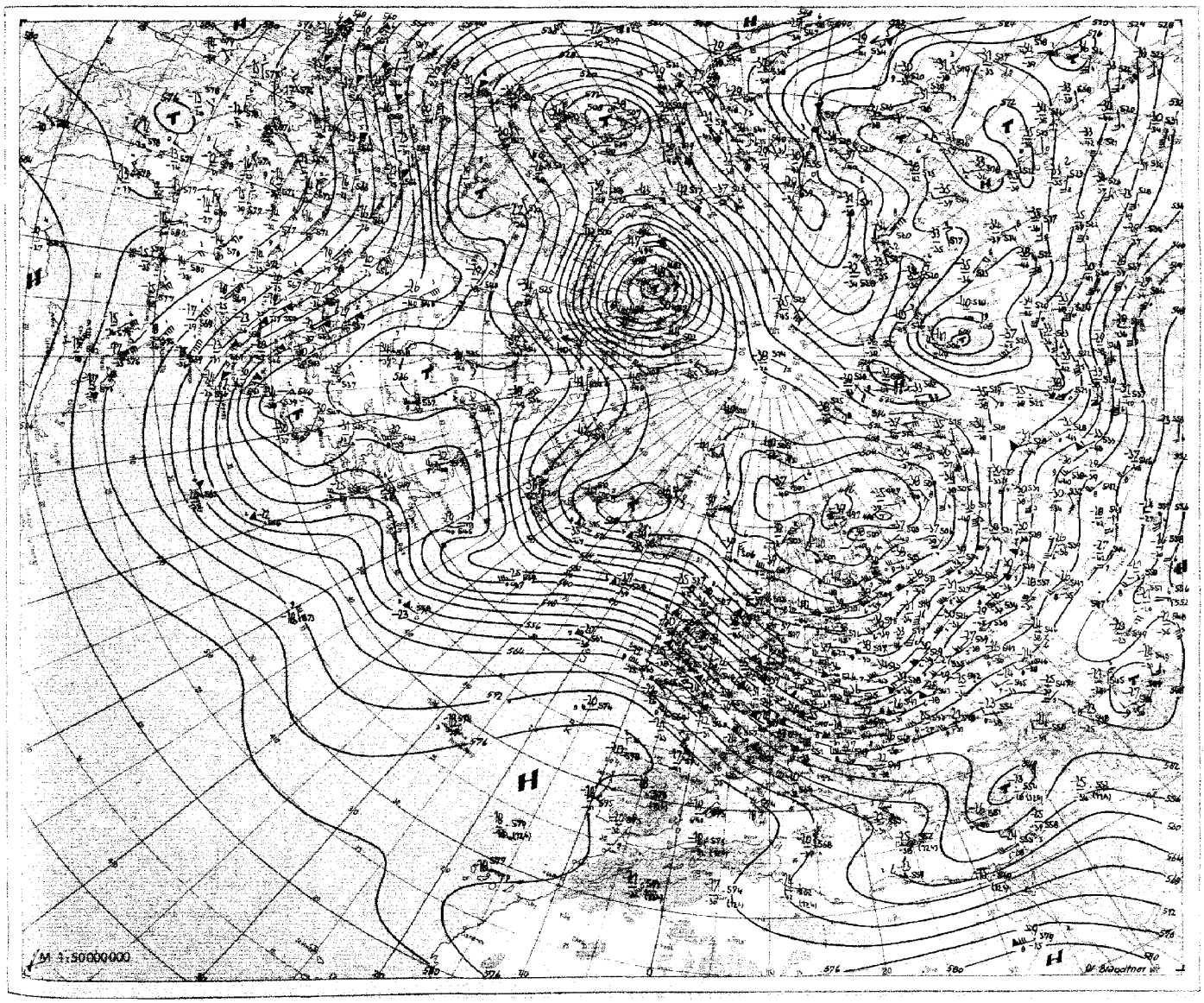


24. März 1967

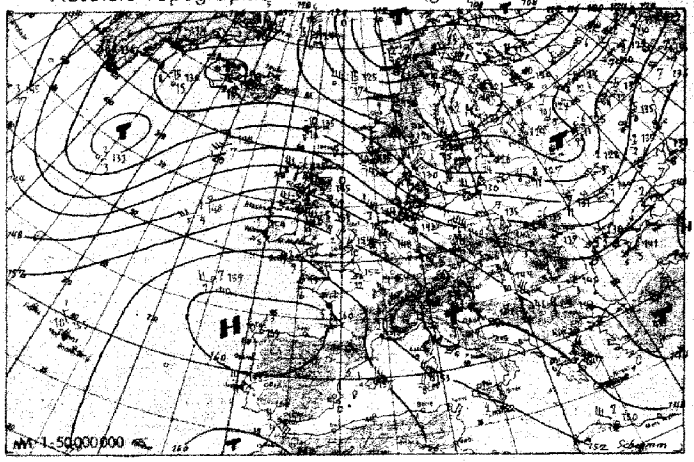
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



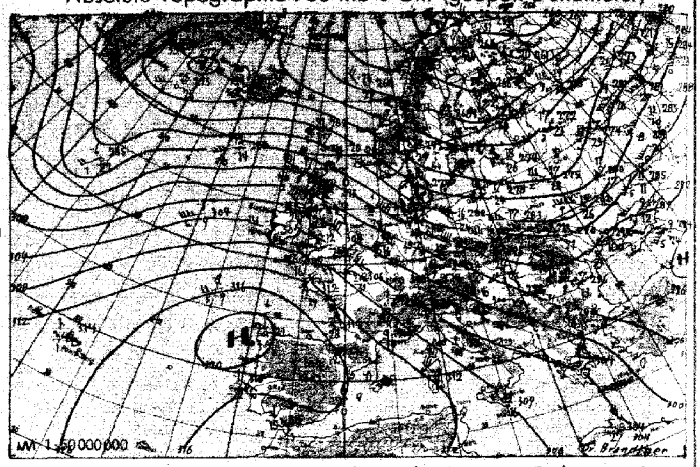
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



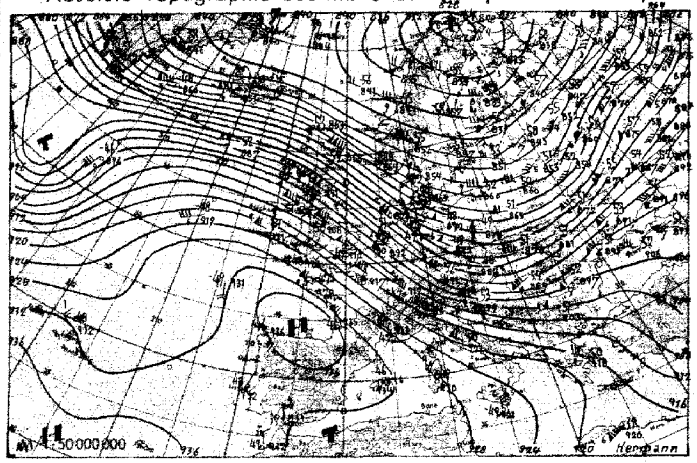
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



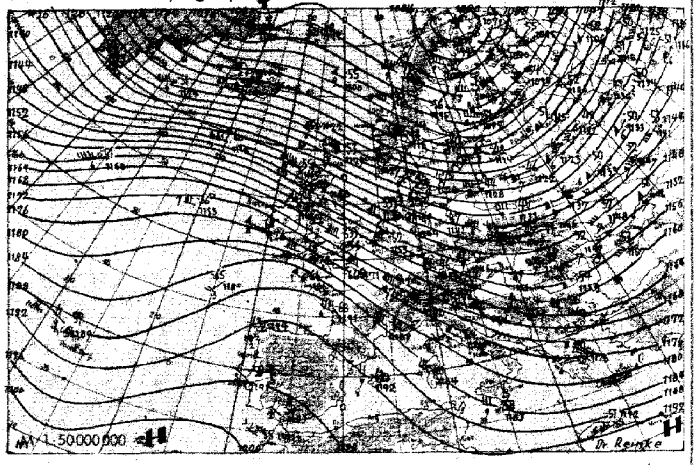
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



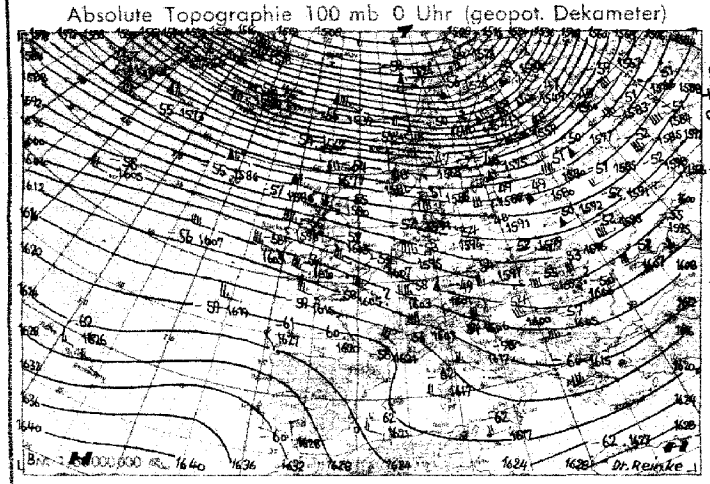
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



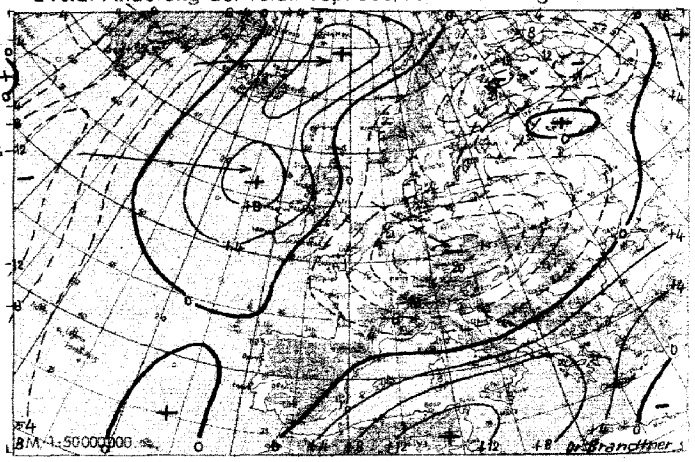
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Freitag, den 24. März 1967

Wetterübersicht

Die Kaltfront des nordeuropäischen Tiefdrucksystems, die gestern früh bereits das nördliche Deutschland überquert hatte, ist jetzt über die Alpen nach Süden vorgedrungen. Sie verursachte gestern noch einzelne Regenfälle, die aber lediglich im Stau der Alpen mehr als 10 mm Niederschlag brachten. Trotz des Durchzuges von Wolkenfeldern und einzelnen Schauern kam es im Bereich der Kaltluft vor allem im süddeutschen Raum in der vergangenen Nacht stellenweise zu geringem Frost. Die Kaltluftadvektion nach Mitteleuropa hat besonders in der Höhe zu einer merklichen Druckerniedrigung und damit zur Ausbildung eines Höhentroges geführt. Der Betrag der Abkühlung der unteren Troposphärenhälfte war mit maximal 11 Grad über Mähren beträchtlich. Dagegen ist über dem Ostatlantik und dem Nordmeer allgemein Erwärmung eingetreten. Hier sind die Mitteltemperaturen der Schicht bis 500 mb um maximal 8 Grad angestiegen. Dies ist auf die nach Nordosten gerichtete Warmluftadvektion auf der Vorderseite des nordatlantischen Tiefdrucksystems zurückzuführen. Sie hat dazu beigetragen, daß sich der gestern über dem Mittelatlantik nur schwach angedeutete Höhenhochkeil nach Nordosten verschieben und dabei verstärken konnte. An seiner Nordflanke haben dementsprechend die Höhenwinde etwas zugenommen. So meldete das I-Schiff (59N/19W) gestern in der Höhe der 200-mb-Fläche 85 Knoten, heute früh dagegen 105 Knoten.

Das nordatlantische Tiefdrucksystem ist entstanden durch die Vereinigung des gestern noch südwestlich vom C-Schiff (52N/35W) gelegenen Tiefs und des ursprünglich zum nordeuropäischen Tiefdrucksystem gehörenden Restiefs vor Südostgrönland, das heute früh bei Island liegt und jetzt ein selbständiges Höhentief aufweist. Durch diese Entwicklung wird über dem Eismeer ein Teil der arktischen Kaltluft aus dem Strömungsbereich des nordeuropäischen Tiefdrucksystems über die Dänemarkstraße nach Südwesten geführt, wo sie an der Aufrechterhaltung eines Höhentroges über dem Westatlantik und dem östlichen Nordamerika beteiligt ist.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Vom westeuropäischen Hoch löst sich eine Zelle ab, die ostwärts zieht. Das Hoch selbst schwächt sich bei langsamer Südostbewegung weiter ab. Das südlich Islands angelangte Tief verlagert sich unter Verstärkung ostwärts. Seine Kaltfront überquert am Sonntag Deutschland. Auf seiner Rückseite fließt verhältnismäßig milde Meeresluft ein.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 24. März 1967 — Nr. 83

Station	Höhe	ii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					15-00	00-03	15-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Cb $C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Cb $C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_s f_s - f_g f_g$	$f_s' f_s' - f_g' f_g'$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						33220	82011	14903	31940	52220		28-38	
Husum	3	029						43014	78021	15303	49400	01316		---42	
Schleswig	44	035	02913	79028	12602	80900	51619	32909	78031	15001	59400	51224	---33	---27	794--
Falshöft	4	043	13028	79018	11903	9----	02220	12917	78020	14903	9----	00230			794--
Kiel	7	045						12710	78021	14802	15500	50222			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	42729	75278	15903	49500	01214	12935	82011	17605	12400	01217	29-41	30-42	702--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	22918	70258	13803	25500	01211	73112	68078	16203	79400	01224			701--
Lübeck	13	156						12914	78021	14203	15500	01222			
Emden-Wolthusen	0	202	33012	70011	17504	33500	51211	23010	78020	19404	25600	51219	---32		700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	12814	80028	16803	11500	01210	02711	80018	18502	01900	01217	---29		701--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	318	72807	79878	21304	785--	01214	02709	75018	22403	01900	01211			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	52613	68806	20503	42403	02315	12610	78025	22000	15600	01114			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	02816	69016	17702	00900	00212	22714	68011	19402	25600	01217	---30		701--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	32710	78018	13302	37400	01102	32913	78011	14402	37400	50111		---29	791--
Berlin-Tempelhof	50	384	42814	75018	12802	26401	00002	62819	78011	13902	65400	51211	---32	---30	796--
Düsseldorf	41	400	12709	80028	23303	10900	01208	42605	80031	24503	45600	01212	---34		794--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	32908	70038	22604	55700	01208	12603	80011	23802	15700	01211	---34	---29	797--
Kahler Asten □	835	427	92916	01418	46752	9----	52210	93013	05418	47552	9----	52208	23-35	---35	703--
Kassel	158	438	32909	70018	19904	12542	51204	33203	78018	21303	35600	51113	---33	---26	701--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72709	65021	24505	725--	50208	72605	65022	25804	737--	51112			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	42907	75018	22604	45700	01105	73107	65021	23905	737--	01213	---35		701--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82913	15102	23100	861--	53205			
Gießen	186	532	42506	68018	22102	45500	01104	12709	68013	22902	15600	01208	---30		701--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92711	00497	46953	9----	53205		---26	
Trier-Petrisberg	265	609	82910	50600	26104	893--	01512	12507	68013	26803	15700	01205		---30	797--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93116	01660	47651	9----	51210	93114	01268	48551	9----	51209	---45	---26	701--
Frankfurt-Flugh.	112	637	72204	75036	23304	756--	00011	62505	75258	24303	636--	01209			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	42820	75251	23503	43500	51216	32719	75251	24302	33500	00207	27-30		793--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	72912	70028	20206	754--	51206						---29		701--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12604	59010	25802	15700	51208	72709	72301	26703	735--	01108			700--
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22509	62011	24804	25600	00206	42409	70030	25902	35640	52207			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						72507	65231	24501	735--	00209			
Nürnberg	318	763	52809	75031	22003	53600	52104	62613	70033	23002	63500	51108			700--
Regensburg	376	776	32403	60031	22800	39500	50213	43210	68031	22902	45500	52205			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						83220	04714	46854	85---	54400		---30	
Freiburg	252	803	72404	65022	26705	756--	03215	61904	70012	27704	65600	01208			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	32909	80612	24403	855--	00211	72910	68026	25202	5563-	51105			792--
München-Riem	528	866	82711	68026	24303	856--	01213	22912	65011	24402	25600	51301			791--
Mühldorf	401	875						02805	53020	22802	00900	50102			
Passau	409	893	42710	60018	22102	35502	01212	72908	68031	22502	5552-	01204			701--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	62606	70808	25905	835--	03139	82704	65028	27104	835--	02309			791--
Kempten-Lenzried	705	946	72607	65026	25902	6567-	01111	82803	20858	27800	734--	52311			701--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	93634	00737	97664	9----	64702	93634	00737	97465	9----	65702	34-50	34-45	711--
Hohenpeißenberg □	977	962						32715	50414	51052	31930	52400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93312	01497	49556	9----	55400		---31	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und 4vv: Observatorium

Freitag, den 24. März 1967

Station	Höhe	ii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_d	00-06 $f_xf_x-f_bf_b$	06-09 $f_xf_x-f_gf_g$	18-06 7RRTxTn	TmTmTmTgTg	RR sss	Eses's'
Helgoland	4	015	23317	80018	13434	22400	50114	23013	75020	19705	12440	01213	29-52		7o2o1	o5ooo	o3o87	1
List	27	020	53028	82031	16203	59400	51213	32817	81021	17605	39530	03215	28-41	29-33	797o1	o46o1	93o87	1
Husum	3	029	13610	80018	17103	19400	01218	12912	80020	18106	11430	03210	---42	---26	794o1	o4651	o3o7o	1
Schleswig	44	035	32709	80038	16801	39400	51218	42915	82021	17805	42430	01211	---27	---26	7945o	o2951	o2o66	3
Falshöft	4	043	12712	75020	16901	19500	51220	13015	78028	17204	12430	02203			794o1	---5o	o2---	
Kiel	7	045	22707	7003-	16501	25500	51217	12710	75020	17806	12430	03213			791o1	o3753	o2o73	3
Norderney	13	113	32827	7002-	19706	32400	02310	52621	58251	20906	52453	03212	33-39	26-3o	7o2o3	o56o4	o2o76	1
Bremerhaven	7	129	62921	70278	19703	63400	01221	42513	80035	20806	42430	02211	3o-42	28-38	7o2o3	o44o1	o2o64	1
Cuxhaven	5	131	33018	80278	18701	39400	01221	32814	80150	20106	39430	03214	25-35		7o2o1	o51oo	o2o79	1
Kaltenkirchen	30	145	33308	8002-	17702	19530	00220	33212	84030	19305	31531	01215			7o2o1	o3751	o3o74	79797
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62908	60278	18102	63401	00219	55013	70031	19305	52530	02212	---31		7o2o1	o345o	o2o82	1
Lübeck	13	156	32907	8003-	16701	35500	51225	22714	50011	18905	22530	03222		---3o	7ooo1	o3851	o2o68	1
Emden-Wolthusen	0	202	32709	70020	21003	38500	01216	62709	50021	21707	63530	03107			7ooo3	o5oo1	o1---	1
Emden-Hafen	6	203														o53o1	o1o48	1
Cloppenburg	43	216	12508	70020	22001	15500	01218								7o1o1	o4ooo	o3o55	1
Bremen	3	224	12610	72018	20103	19500	01216	22915	75020	21506	22530	03214			7o1o2	o42oo	o2o7o	1
Soltau	77	235	32804	7027-	19902	38500	00220	52910	80038	21104	53430	01212			7o2o1	o365o	o5o52	1
Lüchow	35	253	62510	7068-	17901	68400	00229	72714	75237	19203	725--	02214			7o5o1	o4ooo	11o5o	1
Lingen	21	305													793o1	o545o	o2o77	1
Münster	64	313	02404	70028	23801	00900	00214	22807	62011	24606	22431	03108			794o1	o5o5o	o2o43	1
Osnabrück	95	317	12710	65028	23002	15400	01218	42611	52030	24005	42430	03211			7o1o2	o4351	o5o45	1
Gütersloh	72	320	12510	74028	23901	16400	01218	62712	74031	24505	634--	03106			794oo	-----	o1---	
Bad Salzuflen	98	325	02602	7002-	23201	00900	51219	82810	62032	24604	754--	02212			7--o1	o4652	o2o4o	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	12713	70028	21201	15500	00217	72814	70031	22305	724--	03213			7o1o1	o4o51	o2o54	2
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32910	7002-	21002	38300	00220	72913	84031	22205	734--	02213			7o1o1	o43oo	o2o58	1
Berlin-Dahlem	51	381	62910	81031	17102	58330	51227	62910	81031	18805	62540	51218	---32	---27	792o2	o435o	o3o47	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72916	80031	16502	55430	51226	52913	80031	18405	52540	51220	---32	21-29	796o2	o43oo	o4---	1
Düsseldorf	41	400	12606	65020	26302	12640	01217	32711	50031	26906	11531	03207			794o1	o5751	o1---	1
Bocholt	25	406	12003	5902-	25102	10941	01220	62107	50031	25706	614--	03206			7ooo2	o625o	o1o74	1
Essen	154	410	12603	50100	25602	10930	01217	62907	55101	25906	52431	03205	---29		797o2	o5251	97o48	1
Kahler Asten □	835	427	93115	65028	48752	862--	53216	72811	62552	49852	722--	52212	---36	---3o	7o353	51453	o7o29	919o4
Kassel	158	438	62905	75038	23304	62500	50320	52707	70022	24105	52530	51210	---26		7o2o2	o54o1	o4o56	1
Göttingen	150	444	52906	75038	22903	58400	50221	53110	80031	23706	53530	03210			794o2	o4551	o5o36	1
Braunlage	607	452	72912	7503-	21151	725--	54219	52914	70012	22100	52530	54212	---32	---34	7o151	o1o52	o4o46	6o297
Aachen	202	501	32606	57101	27103	00901	00212	42511	51031	27905	31431	01209			7ooo3	o61oo	92o47	1
Nürburg	626	510	72705	57107	27200	772--	51210	52507	68012	27902	55330	53212			7965o	o1751	o1---	7o1o1
Köln	91	513	22705	56101	25703	25400	01218	52710	57031	26306	52531	03105			7o1o3	o65o1	o1o43	1
Koblenz	96	515	72306	68216	25805	785--	03219	72305	68032	27206	62531	03215			7o1o4	o75--	o1o37	1
Marienberg	547	526	93212	07472	24500	9----	00213	82914	12104	26201	851--	03216			7o35o	o4852	o4o34	7o2o2
Gießen	186	532	12503	60028	24701	18400	50217	62707	66032	25805	53540	01214			7o2o1	o48o1	o2o62	1
Bad Hersfeld	212	542														o4o51	o6o38	1
Wasserkuppe □	921	544	93111	00499	48253	9----	53315	92807	01494	49652	9----	52216	21-32		7o354	51353	o4o1o	9o6o6
Trier-Petrisberg	265	609	32302	56038	28401	11402	00213	32304	69030	28805	11431	02109	---3o		795o1	o5151	o1o22	1
Deuselbach	479	615	73211	56108	26701	56432	51211	62309	60032	28103	32432	03217			792o1	o3651	o2o25	59797
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93112	00458	49752	9----	52217	93211	00454	51651	9----	51220	---26		7o352	oo652	o3o28	9o3o2
Frankfurt-Flugh.	112	637	52606	65256	26202	58500	01218	42810	68031	27307	32531	03213			795o2	o725o	o1o53	2
Darmstadt	133	639	32813	85156	26102	28560	01320	42908	53031	27106	42540	01213			792o2	o68oo	92o38	1
Würzburg	259	655	32717	75028	25603	38440	00313	42719	58028	27404	42430	53217			794o2	o52o1	o4o33	1
Bad Kissingen	216	658	72406	65028	25001	755--	01221	62909	70022	26105	625--	51214			7o1o1	o61oo	o3o38	1
Coburg	337	671	32705	62027	23900	38400	50210	52709	70028	25303	52430	01217			795oo	o37oo	o1o31	59191
Bamberg	239	675	63212	65852	24700	624--	50219	33208	65028	26004	32430	01217			7o2oo	o595o	o2o31	7o2o2
Hof	567	685	42312	60028	23150	48450	52217	62813	50021	24501	63530	52117	---29		7o151	o1852	o1o3o	9o1o1
Weiden	438	686	72710	60021	23200	754--	51317	52910	80015	25302	52430	52222			7o251	o2653	o3o23	7o1o1
Berus	363	704	12908	5010-	27901	10941	00308	12705	50020	29005	03931	01216			792o1	o4851	92o23	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12404	50018	27901	15740	00310	12709	55100	29405	11530	02220			793o1	o5653	o1o21	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	13208	6002-	26604	10940	00215	42710	60030	27507	12632	03212			7ooo3	o74o1	o2o4o	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32710	65021	25958	22260	51211	42712	70031	27103	32441	51217	2o-32	---3o	7oo5o	o3951	o2o4o	1
Karlsruhe	114	727	32208	75016	27604	35501	01214	42005	75030	28707	32530	03212			791o3	o75o1	o2oo9	1
Mannheim	97	729	32908	60030	27204	28540	00217	72905	62030	28405	32532	01213			7ooo4	o77o4	92o37	o
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72508	62037	27502	755--	00213	52610	70022	28504	53431	53216			7o1o1	o495o	o4---	1
Öhringen	276	742	62706	5025-	26702	55631	00219	32912	55031	27604	21431	01211			791o2	o545o	o6o25	1
Ansbach	413	755	52702	65017	25701	55600	00208	62705	70031	27403	63530	01220			7o1o1	o425o	o3o2o	69797
Weißenburg/Bay.	422	761	72808	62227	25801	5557-	00212	52715	70021	27503	53530	03220			795o1	o37oo	o4oo3	1
Nürnberg	318	763	72807	70038	24402	784--	00313	73012	65028	26004	734--	01220			795o1	o475o	o1o23	69797
Regensburg	376	776	73107	70031	24302	755--	51213	73207	50558	26702	733--	03124		---22	7oooo	o3952	o4o12	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	93220	01717	47955	9----	55212	93212	01787	49555	9----	55218	---32	---3o	7o356	52655	11ooo	972o4
Freiburg	252	803	30000	50012	29003	25760	51212	42303	81020	30005	21732	01113			7ooo2	o7o51	o1oo3	1
Freudenstadt □	797	815	82707	5871-	53051	773--	51211	72708	64037	54200	734--	51215			7o151	o1852	o7oo4	9o9o1
Klippeneck □	973	818	82707	62717	52952	871--	52208	62903	65287	54351	871--	52215			7o152	oo754	o2oo4	7o2o2
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92914	00457	27351	9----	51212	83013	40734	28850	871--	51216			79551	o1752	o7ooo	9o1o1
Ulm	522	838	72704	50222	27501	785--	50314	42503	65227	28603	43430	01316			7o1o1	o4451	o3oo9	7o1o1
Augsburg	477	852	72911	45266	27501	4563-	00213	63014	55262	28204	59430	01219			792o1	o455o	o6oo4	69797
München-Riem	528	866	62712	62031	26302	5542-	52217	72915	65025	28003	734--	03219			791o1	o4651	o5ooo	1
Mühldorf	401	875	72406	62268	25101	755--	00321	62714	52155	26004	62450	01213			7o1o1	o5o5o	o7ooo	69797
Passau	409	893	62710	70278	23901	62500	51212	82705	55268	24703	835--	51109			7o1o1	o39oo	16oo3	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	93614	00494	53555	9----	55310	72707	01918	54854	73---	54214	23-43		7o155	52757	o5ooo	965o1
Konstanz	399	929	52405	75022	28604	55600	01212	32709	50031	29805	22542	01116			7ooo3	o65o1	oooo7	1
Friedrichshafen	401	934	72608	80028	28604	755--	02214	42402	64012	30105	33542	01216			791o4	o61o1	92oo1	1
Kempten-Lenzried	705	946	62405	70038	28900	48572	52311	72709	65265	30002	794--	51214			7o1oo	o3852	o3ooo	59797
Oberstdorf □	810	948	71802	30717	53151	773--	52213	71401	53227	54400	75630	52209			71151	o18--	15ooo	93513
Zugspitze ■	2960	961	93632	00717	98466	9----	66110	93623	00737	99766	9----	65312	34-45	34-45	72366	6o8--	26o51	99823 585 cm
Hohenpeißenberg □	977	962	72316	70026	52553	5863-	53315	42715	70017	54050	42540	53213			7o353	o1356	o4oo3	7o6o2
Garmisch-Partenkirchen	704	963	63503	80018	28251	58640	52116	83405	20552	29201	834--	52316			7o851	o3152	o9o5o	714o5
Wendelstein □	1833	980	92710	01497	51158	9----	58213	93224	01737	51958	9----	53108	---31	24-34	7o658	54359	1oooo	975o5
Berchtesgaden	542	997	63202	65768	26203	866--	52112	82034	40737	27801	855--	51214			71ooo	o46oo	13oo3	7o2o2

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

Freitag, den 24. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ epp	06–12 $f_x f_x - f_g f_g$	12–15 $f_x f_x - f_g f_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGO	$CDDV_rV_r$	$CDDV_rV_r$
Helgoland	4	015	52919	80038	19506	43440	02602	43017	80011	19306	32401	02602		2o-26	791--			
List	27	020	62724	81021	17106	59400	01805	73021	82838	17503	794--	02304	29-34	26-4o	7oo--			
Husum	3	029	72614	80270	18507	7946-	03004	62916	80031	18007	63464	02505	---28	---32	7o1--			
Schleswig	44	035	72719	82031	17507	69530	01804	63023	82252	17305	69503	01501	21-34	23-35	7oo--			
Falshöft	4	043	42723	78038	16906	32402	02803	63025	75268	16305	694--	02706			797--			
Kiel	7	045	52914	75021	17807	53400	51000	72817	80038	16808	6345-	01610		---27	7oo--			
Norderney	13	113	52622	68028	20907	32402	03400						26-3o		797--			
Bremerhaven	7	129	52817	75258	20605	33463	02802	42823	75012	20007	32502	02706	28-38	24-32	792--			
Cuxhaven	5	131	32716	75020	19907	29501	03802	52715	75021	19407	42501	05705	---26	---35	7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	63013	84030	19306	62530	51400	53013	82018	19306	52500	02810	---28	---33	7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	63016	70272	19307	62540	00000	33121	80018	18407	33503	01509		---23	797--			
Lübeck	13	156	42914	80031	19107	42500	52102	62916	80258	17807	625--	02813	---32	2o-4o	7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202	42810	58021	22108	42501	02204	42914	70021	21308	32501	02808	---3o	---33	7oo--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	72617	68278	21208	69502	02703	72820	75252	20309	52502	01709	21-31	23-32	797--			
Soltau	77	235	32712	70268	21503	28502	02004	43115	80018	19708	42501	00716	---27	2o-32	7o3--			
Lüchow	35	253	62714	80037	19408	62500	51003								797--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	72710	70021	24508	725--	02400	72707	80028	22809	725--	02817			7oo--			
Osnabrück	95	317	72712	70251	23707	725--	01603	52715	82022	22409	32502	00712		---27	797--			
Gütersloh	72	320	62520	82801	24008	695--	02805	42514	59258	22609	33501	04814						
Bad Salzuflen	98	325	52812	65012	23807	52561	01805	52811	75018	22509	32651	03711		---28	7oo--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72822	70802	21606	734--	02806	72919	70502	20308	62402	03513	23-34	25-32	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	63010	70258	21807	62541	02803	73216	80162	20608	735--	01712		---28	792--			
Berlin-Dahlem	51	381	63014	81268	18806	63560	00400	62714	80022	17408	54630	52713	---31	---34	797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72920	75038	18205	72500	01802	72818	80252	17008	52650	53811	21-3o	23-38	795--			
Düsseldorf	41	400	52714	70021	26709	52600	00601	62711	70022	24710	52641	01720			7oo--			
Bocholt	25	406	62911	68021	25609	62500	01400	63813	75022	24010	62500	00615			7oo--			
Essen	154	410	73011	65021	25907	725--	00101	62912	65022	24009	62500	00717			7oo--			
Kahler Asten □	835	427	72711	75268	50550	724--	51104	72913	65268	49750	724--	51810	---3o	---32	792--			
Kassel	158	438	73304	70808	24207	725--	52002	53007	70158	22808	42502	01713		---25	797--			
Göttingen	150	444	72909	70251	23108	735--	00804	73016	80258	21908	735--	00712	---28	---3o	797--			
Braunlage	607	452	72910	70268	22301	724--	52204	72912	80278	20203	42502	53815	---35	---32	792--			
Aachen	202	501	72513	70031	27608	725--	00000	52512	65022	25309	52500	51721			7oo--			
Nürburg	626	510	42911	80022	26705	42400	53803	53207	80020	25006	53400	52713			7oo--			
Köln	91	513	52912	65021	26109	52600	01400	52709	70022	24510	52600	01716			7oo--			
Koblenz	96	515	62709	80032	26410	62500	50807	60507	81148	25011	63500	51713			7oo--			
Marienberg	547	526	52717	80254	25704	53400	02103	73112	70878	24204	7346-	50812		---28	797--			
Gießen	186	532	72710	66022	25607	785--	00400	32910	80018	23609	33500	51718		---35	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	72713	82264	49852	724--	52001	72812	82262	49501	724--	54809		---29	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	52711	65010	27908	52500	00805	42909	80022	25809	42500	50719			7oo--			
Deuselbach	479	615	63213	62012	27305	62500	00803	72713	65022	25306	725--	51717			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	63110	68264	52401	68400	50003	73111	80352	51602	735--	51812			797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42812	82021	26510	42500	00806	52910	81021	25410	52630	51711			7oo--			
Darmstadt	133	639	42912	85011	26508	42500	52802	52712	89031	24810	53630	53717		---26	7oo--			
Würzburg	259	655	52716	80028	26606	52500	51604	32717	82021	25008	32500	52713			797--			
Bad Kissingen	216	658	73108	75022	26107	725--	54201	53110	82022	24308	52500	52717			7oo--			
Coburg	337	671	52908	80028	24906	52500	53201	52708	80022	22907	42501	52817			797--			
Bamberg	239	675	72912	75038	25507	725--	53601	62908	80022	23709	52502	52716		---28	797--			
Hof	567	685	62912	89151	23604	59503	54801	32912	86261	22803	22542	50809		23-36	7oo--			
Weiden	438	688	63012	80028	24904	62500	52000	72613	81038	23106	72500	53712		---26	797--			
Berus	363	704	52712	65031	28207	52500	51803	52715	80022	26408	42601	53716			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52708	65031	28208	52500	00808	52809	70022	26509	52500	51714			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	42512	75021	26910	42600	52804	62512	80031	25211	62600	54716			7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42714	75021	26706	42401	52103	62720	80032	25107	52550	54811	---3o	2o-32	7oo--			
Karlsruhe	114	727	52707	75021	27810	52500	52807	52708	80022	25611	52500	52712			7oo--			
Mannheim	97	729	62710	75031	27810	62500	51805	42712	80012	25712	42600	53719			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62712	80028	27507	52601	54705	52710	81022	26308	52600	54711			797--			
Öhringen	276	742	52714	62021	26907	42501	51803	52912	70022	25209	53600	52715			7oo--			
Ansbach	413	755	63010	75268	26506	68500	52803	42710	80011	25307	48500	51709			797--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62715	70251	26606	58500	52803	52915	80809	25307	53500	53711			797--			
Nürnberg	318	763	62916	75028	26006	62500	53101	62818	82031	24008	63500	54816		---26	794--			
Regensburg	376	776	63211	82028	25606	62400	51801	33009	84011	24506	23540	50611	---22		792--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	53210	65267	50054	52100	54205	82712	40852	49953	820--	54803	---3o		7o1--			
Freiburg	252	803	62102	88032	29109	62600	52807	52103	88142	27011	53600	52617			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	52709	70267	54903	42401	53000	42908	75262	54104	42400	54712			797--			
Klippeneck □	973	818	42709	80017	55103	42400	54000	52909	82031	54203	52401	55611			797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62910	75278	27503	52400	50801	62717	80032	26005	52540	54709			797--			
Ulm	522	838	62810	70018	27606	635--	52603	42710	82028	25907	42500	55713			791--			
Augsburg	477	852	63015	80038	27206	62500	51804	63012	82031	25907	69550	53811	---25	---25	791--			
München-Riem	528	866	63016	70028	26706	63400	51805	53014	80021	25806	53500	51709	---29		797--			
Mühldorf	401	875	42910	70158	25505	49560	50603	33012	76251	24007	39550	51710	---27	---29	796--			
Passau	409	893	52908	80018	25004	52500	52307	52712	80278	23806	52600	55808		---26	792--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	52710	82018	54854	52300	55000	52710	82038	54453	52400	54706			797--			
Konstanz	399	929	52708	82158	28408	43562	53710								797--			
Friedrichshafen	401	934	52306	65032	28408	43563	51811	41607	84012	27207	43650	01712			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	72508	70268	29104	59461	51802	42409	80018	27805	43540	51709			794--			
Oberstdorf □	810	948	61401	65017	55203	65601	00000								7o1--			
Zugspitze ■	2960	961	93623	00717	00465	9----	65205	93626	00717	00165	9----	65603	34-45	27-32	7o5--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72515	70278	54000	725--	50000								794--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	73003	58268	29402	782--	01202	73402	58268	27504	73531	52709			7o2--			
Wendelstein □	1833	980	92915	01497	52758	9----	58108	92709	01494	52257	9----	57803	24-34	---25	7o1--			
Berchtesgaden	542	997	72703	62228	27703	715--	51003								7o1--			

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

Freitag, den 24. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12-18 $f_x f_x - f_g f_g$	18-21 $f_x f_x - f_g f_g$	06-18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	72817	70031	18305	12481	02610	62616	68022	15706	03901	03916	20-26		79106			
List	27	020	72715	70028	16705	15536	03608	82517	65022	15305	8391-	04715	26-40		79106			
Husum	3	029	42810	80012	17605	15536	04704	82712	70031	16105	8391-	04815	---32		70108			
Schleswig	44	035	52811	80258	17004	48463	03804	72507	62202	16704	754--	03803	23-35		79507			
Falshöft	4	043	52820	75258	17005	1243-	02307	42713	75023	16904	9----	02801			70107			
Kiel	7	045	72914	75258	17404	/24--	03306	62813	70252	17104	855--	03803	---27		70108			
Norderney	13	113													79707			
Bremerhaven	7	129	72712	70022	19206	3853-	03708	42312	68031	18005	23931	03712	24-32		79208			
Cuxhaven	5	131	72713	68021	19006	48531	03704	52408	65021	17506	25631	04715	---35	---21	70007			
Kaltenkirchen	30	145	33009	82018	18005	12501	02603	52800	80031	17504	12536	03605	---33		70107			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	42913	70018	18406	38502	02400	62707	56031	17804	65430	02806	23---		79709			
Lübeck	13	156	42813	70028	17905	14505	03101	62711	70021	17904	656--	03400	20-40		79708			
Emden-Wolthusen	0	202	52/10	65021	20408	11531	03609	82306	60031	18306	756--	02721	---33		70008			
Emden-Hafen	6	203													7--10			
Cloppenburg	43	216						02306	80020	19405	03900	03712						
Bremen	3	224	62910	70018	19607	12530	02707	12508	68011	18904	13940	01707	23-32		79109			
Soltau	77	235						22502	7002-	19402	23930	03804			7--08			
Lüchow	35	253						52536	7502-	18003	55630	02103			7--09			
Lingen	21	305													7--10			
Münster	64	313	42707	80038	22408	34601	00604	72303	70031	21404	757--	00811			79710			
Osnabrück	95	317	32809	82012	21907	34600	00706	12507	82020	20704	15600	50812	---27		79710			
Gütersloh	72	320	22610	80028	21906	24501	02706	42107	62030	21104	13931	01810			70109			
Bad Salzuflen	98	325						02401	65020	21303	03900	01703			7--09			
Hannover-Langenhgn.	55	338	52813	80028	20306	15551	02701	02709	80011	20103	03930	01802	25-32		79709			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52910	80018	19907	22501	01806	12806	70011	20105	13940	01101	---28		70109			
Berlin-Dahlem	51	381	32708	80251	17404	34501	02502	32807	80020	18104	24632	01007	---37		79708			
Berlin-Tempelhof	50	384	42916	80258	16804	34541	01703	22813	80030	17704	14641	00109			79508			
Düsseldorf	41	400	62707	70031	23908	15641	50708	52007	70032	22307	55730	01717			70011			
Bocholt	25	406						21809	7501-	21706	23931	01710			7--11			
Essen	154	410	32908	75021	22708	12542	51613	32206	70020	21806	15741	03711			70009			
Kahler Asten □	835	427	42811	73268	49050	38401	51808	12712	65020	48251	03931	52808	---32	---25	79401			
Kassel	158	438	62808	68258	22406	58540	51604	32404	70011	22105	03932	00806	---25		79109			
Göttingen	150	444	12908	62028	21606	15501	01705	02306	60010	21604	03930	01501	---30		79709			
Braunlage	607	452	72710	75268	20202	745--	51703	72406	80022	20701	755--	51303	---32	---32	70103			
Aachen	202	501	32206	68031	24608	14641	51708	22103	65011	23406	03902	03713			70010			
Nürburg	626	510	22709	75012	24705	24500	52705	12509	70020	24602	03931	52709			70007			
Köln	91	513	42907	70012	23509	48500	00710	62103	70031	22806	65630	01708			70010			
Koblenz	96	515	52706	75028	24210	58500	51708								79712			
Marienberg	547	526	52908	70018	22904	44641	51713	42710	68012	22703	03931	52704	---28		79706			
Gießen	186	532	23206	70018	23607	15630	00602	01806	65010	22804	03930	51710	---35		79709			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	12813	80018	49000	14400	53704	02712	65010	48951	03930	53000			79701			
Trier-Petrisberg	265	609	42609	73011	25108	44500	52608	12303	68020	24805	13940	52807			70010			
Deuselbach	479	615	62709	70022	24706	54530	00705	22309	65010	24802	13941	52709			70007			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	22910	70028	50901	14542	53705	02810	80020	50101	03930	53710			79104			
Frankfurt-Flugh.	112	637	33006	81021	24708	38600	51507	02001	70010	24103	03900	51708			70011			
Darmstadt	133	639	32907	86011	24409	34500	52705	22110	86020	24205	25630	51705	---26		70011			
Würzburg	259	655	32712	82028	24307	34500	53508	12703	80010	24705	11530	52301			79709			
Bad Kissingen	216	658	72809	81022	23808	5457-	53505	32103	75012	23903	35630	51400			70008			
Coburg	337	671	52708	80022	23106	58500	52400								79708			
Bamberg	239	675	52906	80022	23607	56500	51503	12702	80012	24105	14630	52103	---28		79709			
Hof	567	685	32910	80028	22303	38500	52505	12711	70030	23301	03932	52305	23-36		79105			
Weiden	438	688	52608	80038	23504	54501	52501	12203	75021	23902	15530	52101	---26		79706			
Berus	363	704	52908	75022	25807	54500	52605	02506	65011	25205	03930	51711			70010			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--08			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	12705	70011	25408	14500	51612	02303	68010	25205	03930	52807			70010			
Neustadt/Weinstr.	161	723	22303	70021	24410	22660	54608	10030	75010	24604	03931	52803			70012			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52512	70031	24206	22561	53611	12714	75011	24304	13940	53804	20-32	---25	70009			
Karlsruhe	114	727	22505	81011	25609	24500	50510	02003	75020	25106	03930	03806			70011			
Mannheim	97	729	32907	75011	25410	24630	53604	12536	68010	25008	13930	52705			70012			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	32407	80021	26007	35600	52504	02407	70020	26004	03930	53805			79709			
Öhringen	276	742	32808	65011	24807	24601	50507	02703	62010	24704	03930	53804			70009			
Ansbach	413	755	42708	80021	24806	48540	52607								79707			
Weißenburg/Bay.	422	761	12508	70028	25405	14541	52503	52208	70031	25803	25670	52400			79708			
Nürnberg	318	763	32606	75031	23806	28601	52505	52403	75031	24204	55730	51203	---26		79409			
Regensburg	376	776	32806	76028	24006	34540	51708	12603	75011	25003	15540	52107			79207			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62714	60018	49754	63100	55701	72910	62022	50354	731--	55307			70152			
Freiburg	252	803	10000	88011	26209	14701	52509	11307	84020	25706	03931	52809			70012			
Freudenstadt □	797	815	22302	80018	53002	12441	53507	22502	75020	52301	03931	54804			79705			
Klippeneck □	973	818	22704	84018	53502	22440	56706	02705	75010	53101	03930	53803			79705			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	42710	80012	26403	38501	53603	02509	80020	26302	03930	53804			79705			
Ulm	522	838	32705	80028	25805	24540	53505	02536	70020	26204	03930	54000			79108			
Augsburg	477	852	13008	82011	25906	14501	53503	02607	82020	26403	03930	53803	---25		79108			
München-Riem	528	866	12712	82011	25606	12500	53603	12307	80020	27002	13830	53106			79108			
Mühldorf	401	875	52605	70038	24405	34561	51500	12306	65011	25602	03931	51006	---29		79608			
Passau	409	893	32708	75038	24005	38600	57500	62906	70031	25004	65530	51307	---26		79207			
Feldberg/Schw. □	1486	908	12511	82018	53554	14201	55710	12310	82020	52854	03931	55707			79753			
Konstanz	399	929													7--09			
Friedrichshafen	401	934	22207	86011	26406	24761	51709	01202	73010	26904	03930	52400			70009			
Kempten-Lenzried	705	946	42106	62028	27403	44560	52709	02209	80021	28401	03930	54303			79405			
Oberstdorf □	810	948	11504	84018	53202	18700	52704								70104			
Zugspitze ■	2960	961	93626	00707	00465	9----	65103	43629	82417	00565	43-70	65101	27-32	26-29	70861			
Hohenpeißenberg □	977	962	52217	83018	52350	22640	52805	22215	62020	52451	23930	54001			79402			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51602	82018	27303	56700	52705	21402	84011	29200	24830	53309			70105			
Wendelstein □	1833	980	92710	01497	51957	9----	57803	42708	82014	52857	35640	53209			70456			
Berchtesgaden	542	997	73202	40228	27202	764--	50704								70503			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Freitag, den 24. März 1967 — Nummer: 83

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2312	2312	2312	2312	2312	2312	2306	YYGG
mb	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	mb
50		2o38 o3 293o	2o44 o3 2821		2o5o o3 2918	2o44 o3 2912	2o45 o1 2927	50
100	158o o2	1593 o3 294o	1597 o4 3o45	16o5 p6 2836	16o6 o4 2929	1599 o4 2931	1594 o415 2942	100
150	1327 99	1329 oo 295o	1336 o2 3o44	1345 p4 2944	1347 o8 2942	1339 o3 295o	1333 9911 2946	150
200	1137 96 2854	1141 97 9o56	1148 98 2958	1161 o6 2972	1164 o6 2968	1152 oo 2963	1144 oo11 2859	200
300	867 oo 2965	873 o21o 3o63	879 9714 297o	9o4 ooo3 7912	9o7 ooo2 2995	886 9812 2982	881 oo11 2889	300
400	679 96o3 2943	685 95o3 3o46	689 9511 295o	71o 8689 2989	712 8587 2973	695 93o7 2986	69o 9ooo 2889	400
500	528 8694 2945	533 8694 3o44	536 83o3 2936	551 7578 2872	553 7477 2972	541 8297 3o66	534 8o95 2869	500
700	285 6769 2941	29o 6771 2936	29o 6675 2936	3oo 6365 2845	3oo 6o64 2842	295 6674 3o41	287 6369 2946	700
850	136 5758 2943	141 5656 2933	141 5656 2939	149 5353 2837	148 5252 2728	146 5557 2935	137 5357 3o36	850
1000	o97 o4o1 2817	o11 o5o1 2827	o11 o651 283o	o17	o16	o15 o7oo 2918	oo6 o6o3 2716	1000

Markante Punkte

			o32 o4					
			o4o o1					
			o47 o4				oo5 92 2341	
			o57 o2				oo5 93 234o	
			o61 p3				oo6 94 2437	
			o7o p1 282o		o24 o3 271o		oo7 95 2534	
			o76 o5		o27 o1		oo8 95 2531	
	o77 o1	o25 o5 2826	o81 o5		o3o o5 2713		o1o 97 2626	
	o88 o4	o3o o4 282o	114 p2		o38 o2		o2o o3 2619	
	112 o3	o45 62	138 p3		o52 o5		o3o o2 2917	
	159 2959	o63 o5	163 oo	12o o3 2833	o7o o2 2927		o56 o113	
	266 96	o7o o4 293o	18o oo	142 65	o75 o9 2932		o7o oo12 2926	
	3o9 o2	o93	221 o7	162 o5	11o o2	o26 o6	o87 9911	
	323 o1	212 97	247 p6	175 2946	188 o4	o3o o4 2912	132 o415	
	25o 96 2858	25o 98o9 3o6o	25o 96 296o	19o o4	24o 1214 79oo	o4o o5	25o o213 2876	
	341 o1o9	313 p311	296 9715	247 11	25o 1o13 2999	o56 o2	269 o313	
	45o 9398	35o 99o6	314 9612	25o 1o13 79oo	259 o811	o7o o4 293o	373 9406	
	583 7787	428 93o1	369 9914	538 288o	47o 2968	116 o5	43o 8699	
	6oo 2937	537 8291	553 77oo	565 6872	74o 6o64	534 7o73	25o 9812 2972	581 7585
	623 7381	588 768o	6oo 2938	6oo 2865	6oo 2858	265 9811	6oo 2855	
	675 697o	6oo 2937	6o9 7388	62o 6769	6o5 6466	36o 9711	651 6784	
	724 6568	62o 7476	646 7279	655 6366	629 6567	417 91o5	746 6162	
	777 6163	663 7o73	748 6267	67o 6567	738 5859	6oo 3o54	792 5759	
	793 6o63	778 6o61	766 6262	74o 6o64	774 5657	6o5 7388	8oo 294o	
	8oo 2938	8oo 2936	8oo 2942	8oo 2842	781 5656	776 6162	869 5356	
	896 2943	813 5959	822 5858	835 5353	8oo 2831	8oo 2935	9o1 3o32	
	933 5o54	886 5454	9o7 5153 2832	88o 2731	84o 5253	895 2933	911 oo56	
	957 o151	9o7 2934	971 o453	91o oooo	914 2722	914 o658	956 o3o2	
	oo2 o5o2 2815	o14 o6o2 2823	oo7 o75o 2922	983 o6o3 2813	956 o7o2 2621	ooo o7oo 2918	oo2 o6o3 2716	
50/100	445	447		444	445	451	50/100	
100/200	453	452	449	444	442	447	45o	100/200
200/500	6o9	6o8	612	61o	611	611	61o	200/500
500/1000	521	522	525	534	537	526	528	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	2400	2400	2400	2400	2400	2400		YYGG
mb	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	PPPP TTTT dd ddff	mb
50	2o4o oo	2o33 o4 2824	2o43 oo 2929		2o48 o3 2922	2o48 o3 3114		50
100	1591 o2	1588 o3 3238	1595 o3 3o45	16o3 o8 2843	16o1 99 3o5o	16oo o2 3o33		100
150	1327 o1 3159	1327 98 3251	1332 oo 3o53	1342 o2 3154	1343 o4 2988	134o o2 3150		150
200	1138 98 3o58	1138 o3 3267	1144 99 316o	1156 p4 3168	1155 97 3262	1153 o2 3161		200
300	87o 99 3266	878 o11o 82o6	876 97o8 3278	897 o112 82o2	891 o213 82o2	892 oo12 8213		300
400	681 95o5 3147	687 93o3 3186	685 95o3 3162	7o4 88o1 819o	7oo 9ooo 3278	67o 88oo 3292		400
500	529 8594 3151	534 8493 3151	534 8792 3151	547 789o 8o6o	544 8394 2951	542 819o 3271		500
700	287 6877 3136	292 6879 3141	292 6775 3o44	3oo 6868 2936	299 6464 2854	297 6671 3o35		700
850	139 5666 3339	144 5761 3138	143 5759 3145	151 5557 3o3o	149 5556 2229	148 5558 3133		850
1000	oo9 o251 3o18	o14 o351 3o3o	o14 o25o 2823	o2o	o18	1o8 o4oo 291o		1000

Markante Punkte

				o2o o5 1915				
				o3o 12 2912				
				o35 o5				
				o55 o2				
				o61 o1				
				o67 o4				
				o7o p3 2926			o2o o4	
				o76 p3			o28 o3	
				122 p3		o28 p3 29o5	o3o o4	
				167 o1		o3o o3 29o6	o42 o2	
	o24 o4			187 99	o8o o3 2838	o4o o1	o58 o1	
	o3o o2	o3o o1 2715		217 99	o93 2849	o46 o5 2928	o7o p3 3o3o	
	o7o o2	o7o o4 3o28		235 97	117 2824	o58 o4 2912	o79 o5	
	25o 97 3167	o78 p3		25o 97 3165	136 99	o7o oo 2929	125 o5	
	323 o1	o87 p5		284 97o8	18o o1	o83 o8 3o26	217 o1	
	342 o11o	122 o5		322 97o7	245 o7	127 1o	25o o516 3293	
	375 98o8	161 96		432 95o1	25o p817 3291	16o o3	272 o516	
	522 8492	237 o716		6oo 3o45	27o p415	217 97	463 8o91	
	55o 8189	25o o515 3283		6o8 7678	28o o416	25o o3 3296	475 8192	
	582 7986	456 8998		645 7277	44o 8396 3191	268 o515	528 8o87	
	6oo 3142	488 8594		668 7o74	46o 8394	348 95o6	6oo 3149	
	67o 7o81	556 819o		733 6573	6oo 3042	458 8595	663 6973	
	773 6275	6oo 3145		774 6167	69o 6868	6oo 2845	751 6269	
	8oo 3236	797 6171		793 6o68	8oo 3o33	634 274o	763 6262	
	837 577o	8oo 3139		8oo 3042	81o 5762	736 6363	8oo 3o37	
	899 3241	9oo 5454		8o6 6o66	82o 5859	8oo 5863 3233	896 5256	
	935 5155	91o 3o32		9o9 3139	883 3o23	877 5255	897 3o32	
	99o o352	971 o253		967 o15o	948 3o3o	916 3o2o	956 o3o1	
	oo6 o251 3o13	o18 o45o 3o12		o1o o25o 2814	986 p45o 2713	959 o3oo 281o	oo3 o4oo 291o	
50/100	449	445		448	447	448		50/100
100/200	453	45o		451	446	447		100/200
200/500	6o9	6o4		61o	611	611		200/500
500/1000	52o	52o		52o	526	524		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	mmm	ddff	Station	YYGG	mmm	ddff(f)
Schleswig	2306	o86o	2875	Emden	2318	o865	3182
Emden	2306	o84o	289o	Hannover	2318	o89o	3o71
Hannover	2306	o75o	2811 9	Essen	2318	o652	3196
Berlin	2306	o74o	2811 6	Stuttgart	2318	o84o	3197
Berlin	2306	o774	2893	München	2318	o83o	291oo
Essen	2306	o8o5	3o138	Schleswig	2400	1o51	3o7o
Stuttgart	2306	o99o	3o84	Emden	2400	o86o	321o8
München	2306	o94o	297o	Hannover	2400	o88o	3280
Schleswig	2312	o867	2965	Essen	2400	o617	321o6
Emden	2312	o847	3o68	Essen	2400	o733	32118
Hannover	2312	o88o	297o	Stuttgart	2400	o942	321o7
Berlin	2312	1o5o	297o	München	2400	o891	321o2
Essen	2312	o755	2987				
Stuttgart	2312	o855	29114				
München	2312	1o5o	291oo				
Schleswig	2318	112o	3163				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318		
Gipfelpunkt km	11,7	12,9	2o,4	24,9	16,5	21,3		
Gipfelpunkt ddff	296o	3154	293o	3o16	284o	3o18		
20,7 km				3o17				
20,7				3o24				
18,3			293o	3o2o		2933		
15,7				2942	3o34	2843	2941	
13,0				2956	3o45	2859	3o55	
12,0		3159	296o	3o53	2864	3o53		
10,5	2961	3o61	2968	3158	2873	3o64		
9,0	2874	3o6o	2887	3181	78o1	3o71		
7,0	2962	2941	2872	3o71	7818	3151		
5,4	3o57	3o51	2954	3o51	2968	3153		
4,2	2945	2947	2945	3o46	2956	3o41		
3,0	294o	2943	294o	3o36	2948	3o44		
2,1	2938	3o41	3o4o	2935	294o	3o46		
1,5	294o	3o43	3o4o	2936	294o	3o46		
0,2	2939	3o42	2937	3o38	284o	294o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318		
Gipfelpunkt km	13,3	12,o	15,3	13,3	2o,7	21,6		
Gipfelpunkt ddff	2942	3o51	2939	3o6o	2933	2718		
23,7 km								
20,7					2933	2718		
18,3					2934	2725		
15,9					2943	2742		
13,5	2942		295o	3o66	295o	2951		
12,0	2949	3o51	2959	3164	2955	2961		
10,5	2973	3o64	3o82	3o8o	2965	2991		
7,0	7829	3178	2982	3191	2968	2992		
7,0	7818	319o	297o	3o84	2958	2969		
5,4	2889	3o64	2768	2958	2952	295o		
4,2	2869	2951	2854	2944	2939	2941		
3,0	2944	294o	2848	2835	2735	2942		
2,1	2931	2939	293o	3o27	274o	2941		
1,5	2934	2939	2732	3o38	2737	2934		
0,2	2931	2931	2725	3o27	2628	2932		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	2306	2312	2318	24oo				
Gipfelpunkt km	13,2	24,o	2o,7	24,o				
Gipfelpunkt ddff	286o	2619	2922	2716				
23,7 km		2619		2716				
20,7		2823	2922	2832				
18,3		2927	2935	2827				
15,9		2943	2941	2942				
13,5		2949	3o45	3o41				
12,0	2867	2957	3o49	3o5o				
10,5	2881	297o	3o6o	3o58				
9,0	2895	2964	3o56	3o56				
7,0	7815	2954	3o5o	2946				
5,4	2879	2946	2941	3o51				
4,2	2862	2944	2938	3o49				
3,0	2951	3o4o	294o	3o44				
2,1	294o	3o38	3o47	3o44				
1,5	2937	3o38	3o43	3o4o				
0,2	2934	3o36	3o37	3o39				

Markante Punkte

Station								
YYGG								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd ddff

Wolkenzugmessungen

IB	YYGG	Cddv	Cddv	IB	YYGG	Cddv	Cddv
		°	°			°	°

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Sonnabend, den 25. März 1967 — Nummer: 84

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2412			2412			2412			2412			2412			2412			2406			YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o38 o2						2o4o o5			2o46 o4			2o44 o3			2o44 o7		3o28	2o45 98		2818	50
100	1591 o5			1593 o7		3o4o	1595 o1		3o4o	16o3 o7		3132	16oo o3		3o26	16o1 o5		3138	1598 o215		3o4o	100
150	1331 o3			1335 o3		3248	1334 o4		3141	1345 o7		3148	1342 o6		3144	1342 o5		3154	1331 oo13		3146	150
200	1143 o1			1152 o7		3271	1149 o3		3272	1162 o7		3209	1157 o2		3364	116o o7		3274	1141 9811		3158	200
300	884 o21o		8111	895 o1o3		329o	891 o3o9		3394	9o3 oo06		3279	898 o21o		3399	9o3 o1o6		3375	875 oo12		3377	300
400	693 9199		3291	7o2 889o		328o	699 9o98		3397	711 8791		3272	7o5 8798		3386	71o 8791		3271	684 94o7		3265	400
500	536 819o		3271	545 7881		3264	543 8o91		3376	552 7587		3362	548 7893		3368	552 7681		3257	532 8598		3251	500
700	293 6772		3o45	294 6773		3o33	297 6771		3o37	3o3 6674		3224	3o1 6671		3o28	3o2 647o		3o33	29o 6974		3141	700
850	144 5757		2831	148 5658		3o25	148 5659		2932	154 5558		2914	152 5559		3o31	152 5556		2924	142 5763		3137	850
1000	o14 o4oo		2727	o18 o6o2		2825	o18 o7o2		2821	o23			o22			o21 o7oo		2616	o18 o151		2819	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o21 o5 o3o o6 o37 o4 o43 oo o59 o6 o7o o2 o86 99 179 oo 212 o1 25o o8 252 o815 265 8112 347 9568 543 7888 561 7686 59o 7583 6oo 3146 642 7275 668 7672 725 6571 76o 6368 8oo 6o6o 2936 87o 5555 9oo 5355 9o4 2833 933 5053 o12 o6o1 2721			o3o o7 o38 o6 o6o o5 2928 o7o o6 3o31 o73 o3 o83 o7 129 o6 243 1o13 25o o912 3254 266 o6o9 34o 9496 412 8788 448 8284 531 7685 6oo 3152 631 6977 75o 6266 795 5965 8oo 3o31 817 5556 914 2925 978 o461 o22 o8o2 281o			o37 o2 o66 o6 o7o o5 o76 3221 o79 o4 1o3 o7 112 o5 178 o3 212 o9 26o o713 328o 26o o612 339 96oo 55o 7289 6oo 7o84 3349 625 7o82 64o 6979 65o 6978 735 6466 783 6162 8oo 2919 8o1 5961 816 5958 827 5757 86o 5454 887 2911 99o o651 2812			o35 o1 o56 29o5 o7o o4 2912 o79 o9 094 o3 131 o8 194 o2 239 o816 25o o614 3387 587 7385 6oo 3129 772 6o63 867 5354 919 3023 963 o3oo 3o17			o4o o6 o54 o7 o62 o2 o69 o5 o7o o5 3o27 245 o913 25o o813 3276 352 9499 438 6385 545 7178 6oo 3248 623 6778 738 6267 786 5864 8oo 3o25 8o4 5959 886 5354 9o2 2818 oo7 o7oo 2616			o9o 97 2629 o1o 98 269o o17 oo o2o o4 2418 o28 o2 o3o o3 2718 o58 98 o59 o316 o7o o114 2925 o8o 9912 111 o416 153 oo14 165 9711 25o 9912 3267 296 oo13 375 94o7 461 9oo2 6oo 3146 644 7386 66o 7282 778 6366 8oo 3139 9o1 5361 956 5o56 o1o o251 2816		Markante Punkte
50/100	447			445			443			444			443			452						50/100
100/200	448			446			441			443			441			452						100/200
200/500	6o5			6o7			6o6			61o			6o9			6o8			6o9			200/500
500/1000	524			527			525			529			526			531			519			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2500			2500			2500			2500			2500			2500						YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o4o o4			2o32 o4		3o29				2o46 o5			2o43 o4		3112	2o43 o5						50
100	1594 o4			1589 o7		3243				16o3 o8			16od o6		3232	16od o6						100
150	1335 o7			1334 12		335o	1337 o7		3254	1347 o7		3256	1345 o6		3245	1346 1o						150
200	1155 11			1159 1619		326o	1158 15		3265	1168 14		3363	1163 o9		3462	1168 18						200
300	9oo oo04		3289	9o4 oo03		3163	9o4 99o4		3277	914 ooo5		337o	9o8 o1o6		3485	913 99o1						300
400	7o6 8487		3278	7o9 8486		3265	7o9 8587		3285	719 8491		3356	714 859o		3469	718 8285						400
500	546 7477		3164	548 7274		3157	549 7474		3262	558 7277		3351	554 7381		3457	556 7174						500
700	294 6o61		2938	295 6o6o		2736	297 6263		2932	3o4 5865		3119	3o3 6189		3116	3o1 576o						700
850	143 5354		2738	144 5454		273o	146 546o		2931	152 5358		2717	152 5358		2919	148 5356						850
1000	o12 o4o2		2415	o13 o5o3		2417	o15 o45o		2514	o21			o21			o17 o6od						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o25 o2 o28 o4 o3o o4 o39 o6 o46 o1 o7o o2 125 o4 175 11 19o o9 224 1316 234 3294 241 1114 25o o912 3297 445 3162 48o 7578 493 7575 51o 7375 532 7273 574 6971 6oo 2944 665 6364 75o 5858 77o 5656 8oo 2741 821 5555 837 5454 872 5353 9o2 2632 9o6 5152 944 o1oo 973 o3o2 oo9 o4o3 2412			o25 o5 o3o o5 o7o o4 132 o8 172 15 237 1113 25o o811 3167 51o 7173 558 697o 6oo 2846 6o8 6566 647 6364 693 6o6o 8oo 273o 815 5656 86o 5454 9o9 2638 917 o151 978 o4o2 o16 o6o3 2312		3o15 3o17 3o25	125 o7 176 13 189 12 2o4 162o 226 1419 25o o813 3376 343 9397 484 7475 6oo 3o41 678 6163 751 576o 778 5961 8oo 2929 876 526o 912 2831 93o o154 991 o551 o12 o3o1 25o8			o94 o6 118 o5 133 o7 177 3244 213 16 3474 25o o813 3378 419 3348 441 3363 463 7679 591 6474 6oo 3332 628 6568 747 5665 777 5573 8oo 5761 2913 885 2716 972 o754 987 o553 24o7			218 14 225 1318 241 349o 25o o914 349o 534 7178 559 7177 58o 6875 59o 6875 6oo 3333 676 6168 7o6 6169 726 6367 74o 6364 8oo 292o 91o o256 918 2613 943 o454 962 5152 23o8			025 06 o3o o5 o4o o6 o45 o4 o7o o4 1o5 o9 14o o8 176 11 194 182o 25o o71o 542 687o 561 6769 597 6366 641 6o62 778 5858 823 5361 978 o6od oo2 o6oo 24o6		Markante Punkte
50/100	446			443						443			443			443						50/100
100/200	439			43o						435			437			432						100/200
200/500	6o9			611			6o9			61o			6o9			612						200/500
500/1000	534			53[illegible]			534			537			533			539						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	dddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	24o6	o835	32124	München	2412	o698	339
Emden	24o6	o82o	321oo	Schleswig	2418	o89o	331
Hannover	24o6	o85o	32105	Emden	2418	o925	324
Berlin	24o6	o85o	3394	Hannover	2418	o91o	341
Berlin	24o6	o833	3378	Berlin	2418	o87o	341
Essen	24o6	o893	3295	Essen	2418	o955	339
Essen	24o6	o93o	3296	Stuttgart	2418	o9oo	358
Stuttgart	24o6	o98o	321oo	Suttgart	2418	1275	327
München	24o6	o85o	3311o	München	2418	o92o	345
Schleswig	2412	o84o	31115	Schleswig	25oo	1o17	329
Emden	2412	1o11	3294	Emden	25oo	o7o9	328
Hannover	2412	o72o	3398	Emden	25oo	o978	317
Hannover	2412	o98o	3398	Hannover	25oo	o76o	339
Berlin	2412	o81o	3311o	Berlin	25oo	o92o	331
Essen	2412	1o86	3278	Stuttgart	25oo	o995	332
Stuttgart	2412	1o28	3286	München	25oo	1o45	349

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418
Gipfelpunkt km	1o,2	2o,8	26,1	2o,7	22,8	24,3
Gipfelpunkt ddff	82o2	83o4	2611	3o28	2813	2625
23,7 km			2712			2625
20,7			3o17	3o28	2818	2824
18,3			3139	3o32	2837	3o3o
15,9			3136	3142	3o4o	3343
13,5			3248	3249	3147	325o
12,0			3255	3262	3164	326o
10,5	82o2	83o4	8283	329o	3279	3388
9,0	82o7	831o	3298	3294	82o2	8415
7,2	82o1	83o3	3295	3271	82o2	339o
5,4	3376	3276	3264	3256	327o	3358
4,2	3255	326o	3345	3239	3248	335o
3,0	3146	3138	3136	3131	3137	324o
2,1	3o36	3o34	3136	2924	3138	3o35
1,5	3136	293o	3134	2828	3o4o	294o
0,9	3o3o	2929	3o28	2725	2938	284o

Piloten						
Station	Essen		Stuttgart		München	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418
Gipfelpunkt km	23,1	25,5	15,9	15,9	22,2	18,3
Gipfelpunkt ddff	261o	2923	2945	3o36	3o12	3126
23,7 km		2918				
20,7	2715	3126			3o15	
18,3	3o23	3126			3o25	3126
15,9	3233	3142	2945	3o36	3o29	3128
13,5	3237	315o	3236	3236	3129	3237
12,0	3259	3358	3252	3254	3248	3261
10,5	3269	3381	3288	3484	3276	3469
9,0	3296	3386	3295	3588	3289	3484
7,2	3297	3374	3281	3466	339o	3471
5,4	3268	3257	3268	3347	3257	3457
4,2	325o	3241	3231	3342	3243	3442
3,0	3134	3232	3o3o	3123	3o33	2826
2,1	3133	2821	3128	3o2o	2935	2826
1,5	3126	272o	3o21	2715	2924	2823
0,9	3o28	2726	2827	2718	2814	2816

Piloten						
Station	Berlin					
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	24o6	2412	2418	25oo		
Gipfelpunkt km	18,9	19,8	15,6	1o,2		
Gipfelpunkt ddff	3o27	293o	8o54	83oo		
23,7 km						
20,7						
18,3	3o27	3o36				
15,9	3o39	3o4o				
13,5	3145	3254	3158			
12,0	3255	3263	3471			
10,5	3268	3376	84o3			
9,0	3388	83o5	8413	83o5		
7,2	3263	3393	83o4	3388		
5,4	3258	3262	3377	3369		
4,2	3148	3255	3151	3256		
3,0	3144	3133	3o48	3142		
2,1	3140	3o35	3o48	3137		
1,5	3141	3o39	3o45	3o35		
0,9	3145	3o38	3o38	3o34		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 83

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 24. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	42930	68251	13806	43500	04210	12936	
15	gestern	10002	42932	72011	14206	43500	03204	12936	
18	gestern	10002	42930	72022	15606	45400	03214	12936	30151
21	gestern	10002	33128	72011	16905	9++++	02213	131++	
00	heute	10002	43028	72020	18905	9++++	02220	130++	
03	heute	10002	33121	72020	20005	9++++	02211	131++	
06	heute	10002	33125	72020	21006	33500	03210	13035	39751
09	heute	10002	62823	72031	21806	65400	03208	13034	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	12930	97271	11605	12400	03207	12936	
15	gestern	10007	42727	97036	12306	42400	03207	12736	
18	gestern	10007	52928	97888	13905	53400	02216	12937	30151
21	gestern	10007	22928	98018	14605	9++++	02207	129++	
00	heute	10007	32928	98278	15904	9++++	02213	129++	
03	heute	10007	12930	98020	17905	9++++	02220	129++	
06	heute	10007	13121	98028	19904	12500	02220	13136	39453
09	heute	10007	23116	98020	20506	25400	02206	13122	13135

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	62929	97011	12306	634++	04208	12935	
15	gestern	10003	72926	97021	13207	734++	04209	12936	
18	gestern	10003	72925	97808	14205	7949+	03310	12948	39551
21	gestern	10003	33026	98018	14905	32400	02207	13048	
00	heute	10003	02930	98018	16305	00900	03214	129+8	
03	heute	10003	03130	98020	18105	00900	02218	131+8	
06	heute	10003	53023	97258	20003	55400	02319	13037	30256
09	heute	10003	82917	97020	21306	00900	04213	12936	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	42930	98020	10906	41600	02208	12925	
15	gestern	10004	42932	98020	11206	40960	01103	12926	
18	gestern	10004	73030	97898	13103	784++	02219	13026	30154
21	gestern	10004	33031	98028	14205	9++++	00211	130++	
00	heute	10004	33028	98028	15605	9++++	01214	130++	
03	heute	10004	33027	98021	17105	9++++	02215	130++	
06	heute	10004	33219	98026	18905	31500	03218	13223	30100
09	heute	10004	42914	98020	19206	21570	03103	12922	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	72822	98028	08306	72500	03204	12822	
15	gestern	10009	72826	98258	08106	795++	04802	12822	
18	gestern	10009	42824	98018	09303	39501	03212	12822	30251
21	gestern	10009	12724	98010	10104	9++++	02108	127+2	
00	heute	10009	12922	98020	11004	9++++	02210	12922	
03	heute	10009	12925	98020	13302	9++++	01223	12922	
06	heute	10009	12915	98020	16603	12500	01224	12921	30053
09	heute	10009	22919	98030	17206	22500	02206	12921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	32729	98258	10805	31500	04208	12726	
15	gestern	10005	42931	98031	11406	41500	03206	12926	
18	gestern	10005	62926	98278	12305	4944+	01209	12936	
21	gestern	10005	32924	98021	13005	9++++	01207	129++	
00	heute	10005	12934	98020	14305	9++++	01213	129++	
03	heute	10005	42930	98278	16405	9++++	00221	129++	
06	heute	10005	23221	98278	18703	22500	02223	13235	30355
09	heute	10005	12920	98021	19506	12500	02208	12925	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	42830	98158	06106	49500	04103	12823	
15	gestern	10006	52721	98272	06104	19590	03400	12723	
18	gestern	10006	42726	98028	06304	23545	03302	12723	30150
21	gestern	10006	32931	98011	07104	9++++	01208	12923	
00	heute	10006	02932	98010	08304	00900	00212	12935	
03	heute	10006	03230	98020	11004	00900	50227	13234	
06	heute	10006	32926	98020	13803	14535	02225	12923	30052
09	heute	10006	42922	98020	15103	23590	01213	12922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50621	32309	72620	97148	10602	735++	00722	05754	12643		
12	gestern	50620	32212	63514	97018	11651	68500	00010	06056	13454	13063	+)797++
15	gestern	50620	32215	53215	97012	10151	58500	00715	06358	13354	12764	
18	gestern	50620	32218	73112	97032	08851	735++	00713	06259	13354	12764	+)700++
21	gestern	50619	32621	83214	97032	07751	885++	72711	06457	13254	12763	
00	heute	60621	32900	53212	98021	06452	51500	00713	06460	13254	12763	+)700++
03	heute	60621	32803	43114	98021	05052	42500	00714	06657	13154	12763	
06	heute	60620	32706	63013	98031	02752	52530	00723	06654	13054	12763	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	53659	01909	73128	97858	95454	6966+	00212	06958	13147		
12	gestern	53660	01912	73125	97868	97254	6956+	00216	07159	13147		
15	gestern	53660	02015	62928	97888	97454	59560	00104	07060	12947		
18	gestern	53659	02018	52828	97268	98054	59600	00106	07060	12848		+)79156
21	gestern	53659	02221	73028	97858	98053	796++	00400	06858	13048		
00	heute	63660	02000	52929	98158	98053	49660	00000	06859	12948		
03	heute	63659	02103	62824	97268	99552	59660	00215	06757	12848		
06	heute	63660	02006	73126	96858	00052	795++	71105	06756	13148		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50552	50409	52405	98030	24600	51500	44605	05654	12622		
12	gestern	50547	50212	61910	98031	23602	65500	44810	05202	11922		
15	gestern											
18	gestern											
21	gestern											
00	heute											
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50589	16709	52724	97801	15206	59400	61304	05650	12847		
12	gestern	50589	17112	52725	97018	16107	59400	61309	05401	12746		+)791++
15	gestern	50589	17315	32723	97151	15906	39400	61802	05501	12735	12846	
18	gestern	50588	17518	52622	97251	14607	49470	61713	05402	12746		+)794++
21	gestern	50589	17921	72418	97252	11807	69470	62728	05401	12646		
00	heute	60589	18000	82117	97618	09106	7742+	51827	05502	12646	12133	+)701++
03	heute	60589	18103	81808	97616	03506	6742+	61856	05604	11821	12634	
06	heute	60590	18506	71502	97216	98106	57470	61754	05503	100+0		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	35509	80642	95616	10404	7732+	00637	05403	15743		
12	gestern	50527	35512	80639	95515	08305	67421	00619	05204	15654		
15	gestern	50527	35515	80528	97025	06306	875++	00722	00005	15652		
18	gestern	50527	35518	90714	92475	03007	9++++	00734	00106	10723	149+9	
21	gestern	50527	35521	72318	96216	00808	5676+	00522	00407	12322	149+8	
00	heute	60527	35500	72121	97026	01807	654++	00110	00205	12223	11457	
03	heute	60527	35503	72213	98028	00807	755++	00810	00204	13222	11667	
06	heute	60527	35506	72206	98258	00006	78400	00607	00004	12221	11857	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50525	19909	82210	98022	29908	5851+	00506	05403	12221	13058	
12	gestern	50525	20012	81914	98022	28409	5562+	00814	05207	11922	13058	
15	gestern	50525	19915	81819	98032	25411	5561+	00730	00110	11834	13058	
18	gestern	50526	19918	72018	98012	22811	3857+	00726	00109	12023	13156	
21	gestern	50526	19921	72120	98022	20710	3867+	00721	00010	12123	13156	
00	heute	60527	19900	72220	98022	18711	756++	00720	00110	12223	13156	
03	heute	60527	19803	72127	98032	15511	756++	00732	00110	12134	12136	13056
06	heute	60527	19806	42131	98011	12211	15530	00733	00109	12235	12147	13056

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50440	41009	72332	98037	10414	78400	00319	05106	12346	11847	
12	gestern	50440	41012	82520	97808	13711	6843+	00232	05207	12534	12145	
15	gestern	50440	41015	72721	98028	15613	3147+	00220	05205	12735	12245	
18	gestern											
21	gestern	50440	41021	62722	98022	17510	64500	00212	05704	12735		
00	heute	60440	41000	52720	98022	19010	52500	00215	05804	12634	149+5	
03	heute	60440	41003	52519	98022	19809	54500	00108	05902	12534		
06	heute	60440	41006	32618	98011	20309	34500	00305	06001	12534		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50457	15509	31117	98020	31311	35500	12306	05208	11123	12944	
12	gestern	50458	15312	41116	98030	31812	45500	12205	05109	11144	12945	
15	gestern	50451	14815	21113	98010	30213	25500	13816	05009	11143	149+6	
18	gestern	50463	14318	11311	98010	30112	15500	13501	05209	11332	13555	
21	gestern	50466	13921	31513	98020	30111	35500	23000	05308	11522	13555	
00	heute	60465	13900	41512	98011	30011	45600	52803	05208	11522	13245	
03	heute	60462	14403	61516	98022	27911	65600	53821	05309	11523	13245	
06	heute	60459	14806	61615	98022	26511	65600	52614	05309	11523	13247	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50350	48009	22908	98011	21216	21500	00212	05409	12923		
12	gestern	50350	48012	22705	98011	22217	25500	00110	05409	12923		
15	gestern	50350	48015	12406	98020	22617	12500	00103	05310	12935		
18	gestern	50350	48018	12307	98020	22218	11500	00603	05210	12321	12935	
21	gestern	50350	48021	32708	98020	22517	00901	00302	05309	12922		
00	heute	60350	48000	62505	98030	23416	11506	00210	05410	12932		
03	heute	60350	48003	12009	98011	23617	11500	00102	05310	12021	12934	
06	heute	60350	48006	31706	98031	22117	31500	00715	05311	11721	12934	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr 83 Freitag, den 24. März 1967

Meldungen vom 23.3.1967

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	DY.app	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
50611	49609	73019	97268	23254	784++	00709	05657	13022	149+2		Poseidon
50611	49412	93222	93868	23256	9++++	21400	05958	13222	149+1		Poseidon
50612	49818	73125	96858	23557	723++	31604	06459	13134	+++++		Poseidon
50610	49621	83127	97158	22357	883++	32812	06360	13135	+++++		Poseidon
50328	41700	82205	97022	17819	9++++	24215	05017	121++			Ostertor
53647	09006	83213	96908	91050	+++++	00400	064++	132+2			Dohrnbank
53603	00606	63224	97867	99004	+++++	24400	055++	132+6			Frithjof
53712	26506	62527	96168	77051	4936+	64217	05753	12624			Ansgariter
50587	17909	82730	98278	16904	+++++	+++++	062++	+++++			Seydisfjord
53627	05409	63115	97838	93203	+++++	14490	056++	131+4			Essen
50611	24509	63010	97152	13103	29240	65207	06152	1++++			Zephyros
50629	13709	32713	98020	09902	+++++	24208	062++	127+3			G.Dahrendorf
50629	24209	62830	98578	09502	+++++	00400	062++	12724			Gelsenkirchen
50592	21309	32830	98020	15404	+++++	+++++	058++	+++++			Hagen
50588	10709	62927	98268	13205	+++++	+++++	058++	+++++			Teutonia
50585	25108	82724	96500	02010	+++++	+++++	004++	+++++			Wien
50590	01309	53230	98022	03505	+++++	+++++	053++	13204			Germania
50497	13909	80000	99022	32211	8547+	25104	00005	100++			Volumnia
53681	10509	62830	97278	87953	+++++	+++++	068++	+++++			Wuppertal
50632	23009	82830	91868	09202	8++++	00710	061++	12824			Alemannia
50598	01709	63033	97828	03005	+++++	+++++	060++	+++++			Fr.Homann
53712	25109	52327	98158	77851	42340	63208	05753	12324			Ansgariter
50592	08309	82733	97258	12603	+++++	74227	062++	+++++			Kormoran
50614	50012	63015	98012	21256	+++++	+++++	062++	+++++			H.Böckler
50629	24212	52924	98022	08802	+++++	00707	062++	12924			Gelsenkirchen
50613	50212	83118	98022	23555	+++++	+++++	056++	+++++			H.Kern
50628	12512	32824	98020	09902	+++++	24400	060++	128+7			G.Dahrendorf
50605	49012	83513	98022	23203	+++++	+++++	057++	+++++			E.Ollenhauer
50607	49211	83318	96727	23554	823++	01710	059++	13303			Minden
50644	35312	12833	98020	08853	+++++	00302	064++	128+6			Thunfisch
50603	47512	83215	97832	23554	+++++	+++++	055++	+++++			Saarbrücken
50632	23012	62824	97278	09202	69300	00400	061++	12824			Alemannia
53599	02212	63224	97867	00004	+++++	24202	057++	132+6			Frithjof
53632	06212	43118	98012	93904	+++++	14207	055++	131+4			Essen
53649	08412	73518	98032	93502	+++++	+++++	061++	+++++			Venus
50641	36311	42837	98021	08006	+++++	+++++	073++	+++++			H.Homann
50611	49512	83115	96107	24055	+++++	+++++	060++	+++++			Bielefeld
50502	33612	82615	98022	18104	+++++	+++++	064++	+++++			Bonn
50587	28612	82618	97038	17303	+++++	64709	061++	+++++			Saxonia
50586	27312	82727	98022	17905	+++++	+++++	057++	127+8			Island
50610	25612	22607	99011	12104	12442	64010	06001	1++++			Zephyros
50600	02212	63230	97828	06805	+++++	+++++	060++	+++++			F.Homann
50329	39012	42205	98021	20820	11431	24211	00118	122+5			Ostertor
53682	10772	82830	96888	85153	+++++	+++++	069++	+++++			Wuppertal
50373	30212	11307	98011	37216	11400	65102	+++++	+++++			Lütjenburg
50613	11112	82830	97011	10503	+++++	+++++	062++	+++++			Nordstern
50505	20512	81811	97022	28812	864++	65717	05208	11823			Transeuropa
50636	52812	83209	98022	26561	+++++	32207	073++	13210			Freiburg
50610	49512	63318	97022	24056	+++++	+++++	062++	+++++			Erlangen
50595	09312	63127	98012	14304	+++++	74217	060++	+++++			Kormoran

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	DY.app	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
50655	30012	63611	97222	04053	+++++	00400	05802	13622			Katfisch
53685	11812	62824	98027	86852	+++++	+++++	067++	+++++			Frisia
50632	23512	72721	96851	10505	+++++	01500	054++	+++++			Regulus
50628	51712	83013	97022	25160	+++++	+++++	067++	+++++			Bremerhaven
50589	33212	82618	97022	16001	+++++	74720	062++	12623			Heidelberg
50612	49712	83318	97027	25166	+++++	00207	066++	+++++			Grönland
53555	03512	53233	98012	10105	+++++	+++++	052++	+++++			Haltenbank
50585	26512	82718	98502	01911	69400	006++	+++++	+++++			Wien
53711	23812	72333	97268	78251	5233+	63204	05755	12324			Ansgariter
53684	11215	82737	97278	84551	+++++	+++++	065++	+++++			Wuppertal
50628	51815	83118	97022	25959	+++++	+++++	067++	+++++			Bremerhaven
50480	33512	81830	96102	12014	862++	64725	00312	11836			Linsertor
50479	34415	82030	96102	09914	862++	64721	00313	12037			Linsertor
53710	22715	62233	97022	79051	33340	63208	05957	12224			Ansgariter
53646	08418	83218	98868	95051	+++++	02210	061++	13234			Rendsburg
50630	51918	83418	98022	25961	+++++	+++++	070++	+++++			Bremerhaven
53545	06817	52927	97828	12003	+++++	+++++	051++	12922			Würzburg
53648	08518	83621	97227	95151	+++++	+++++	065++	+++++			Venus
53682	03318	63430	97867	06004	+++++	12225	054++	13+48			Frithjof
50593	24718	72630	98022	10904	+++++	+++++	057++	+++++			Hagen
53642	07718	83130	95778	95001	+++++	14206	061++	131+7			Essen
50632	23018	82418	96858	05202	89300	00730	059++	12423			Alemannia
50611	27918	72532	96268	08102	792++	64719	06101	125+9			Zephyros
50598	03818	73024	98028	11003	+++++	+++++	060++	13004			Germania
53709	21618	82130	97032	79451	3631+	63204	06055	12123			Ansgariter
53685	11818	82652	96858	83350	+++++	+++++	063++	+++++			Wuppertal
50649	35318	80205	95761	06702	+++++	+++++	063++	+++++			Regensburg
50599	11518	62921	97878	13905	+++++	74605	058++	+++++			Kormoran
50391	31718	61513	97022	23819	17530	14605	00616	115+3			Tarpenbek
50460	19118	72009	97022	27113	754++	15610	05209	12022			Lahnstein
50371	32018	81807	98032	24018	22501	65720	+++++	+++++			Lütjenburg
50627	09518	70713	98268	10502	+++++	24253	060++	+++++			G.Dahrendorf
50608	04218	79909	97848	10002	+++++	+++++	065++	+++++			Fr.Homann
53563	02518	73230	98032	12103	+++++	+++++	054++	+++++			Haltenbank
50330	37018	61913	98031	20820	42442	24507	00117	11922			Ostertor
50636	53521	73405	98022	28862	+++++	00704	074++	13420			Tübingen
50585	29019	82707	99002	01111	69702	+++++	006++	+++++			Wien
53684	11521	82744	97268	82701	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
53549	06021	52730	98032	13203	+++++	+++++	052++	12733			Würzburg
50606	49021	83030	98022	21156	+++++	+++++	063++	+++++			E.Ollenhauer
50627	08821	70509	98022	12202	+++++	24217	061++	10504			G.Dahrendorf
50504	22518	81918	98032	23411	6242+	65728	05109	11922			Transeuropa
50330	37021	61813	97208	21619	41440	24208	04+17	118+2			Ostertor
50629	24221	62709	98028	04003	+++++	00710	062++	127+2			Gelsenkirchen
53580	05021	23230	98021	09704	23500	8222+	05058	132+4			Kl.Leonhardt
50610	29321	73202	96268	05902	5924+	64712	06251	1++++			Zephyros
50178	68118	10811	98020	17226	11400	16717	05218	108+1			Elsfleth
50184	67421	10509	98020	15825	16514	16514	05416	10521			Elsfleth

Famita LHHT

53575	03009	52924	97278	04004	39502	00311	05451	12935	
53575	03012	53030	97158	04705	49502	00207	05253	13053	
53575	03015	63030	97168	06605	69500	00219	05352	13035	
53575	03018	73230	96808	10703	79500	00241	05651	13245	
53575	03021	63418	97838	12703	69500	00220	05752	13434	
63575	03000	33313	97028	13504	39500	00108	05552	13333	
63575	03003	53113	97168	13904	59500	00104	05452	13232	
63575	03006	82913	96838	14004	895++	00101	05452	12933	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

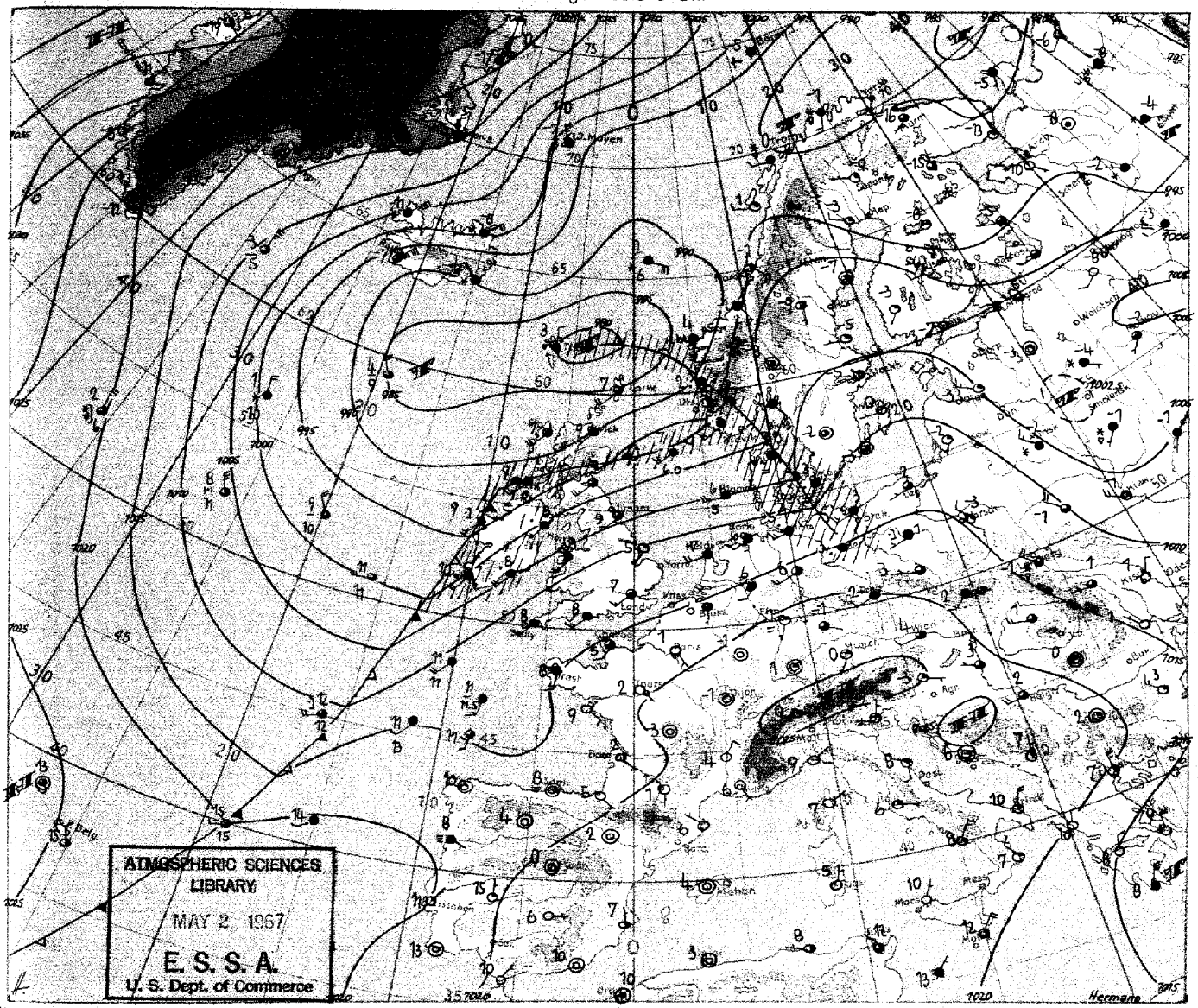
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

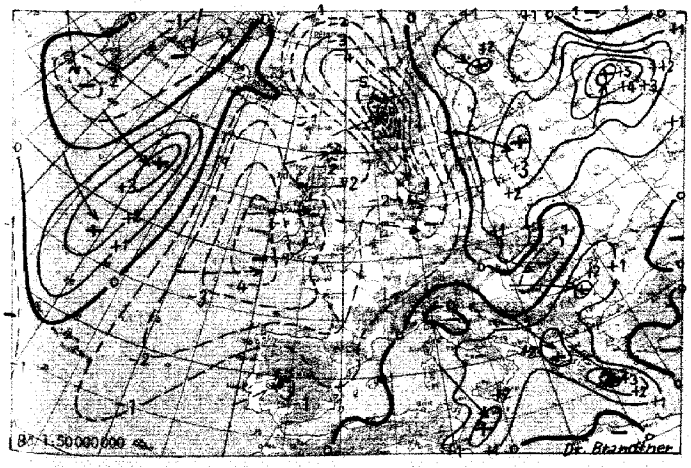
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 | Sonnabend, den 25. März 1967 | Nummer: 84

Wetterlage heute 6 Uhr

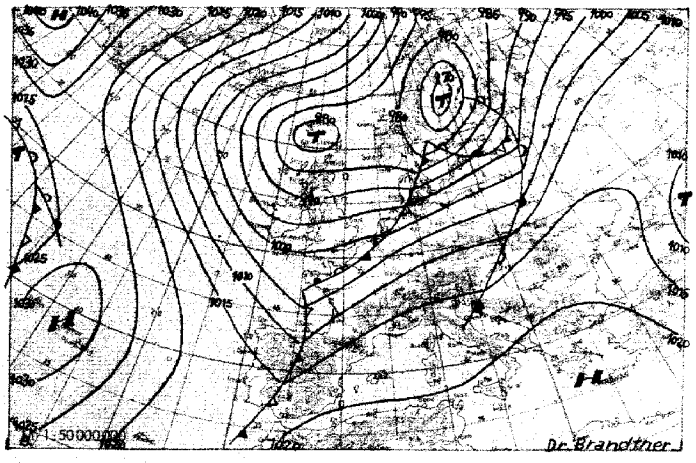


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für Sonntag, den 26. März 67, 6 Uhr

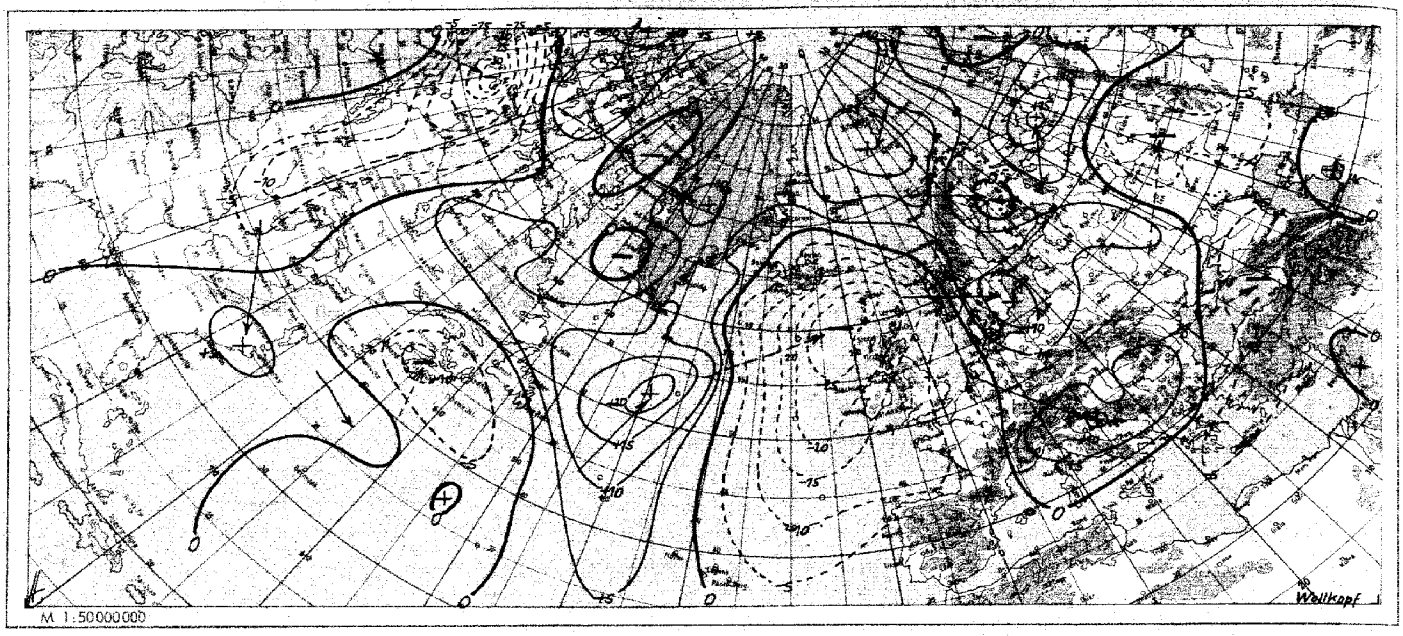


M 1:50 000 000

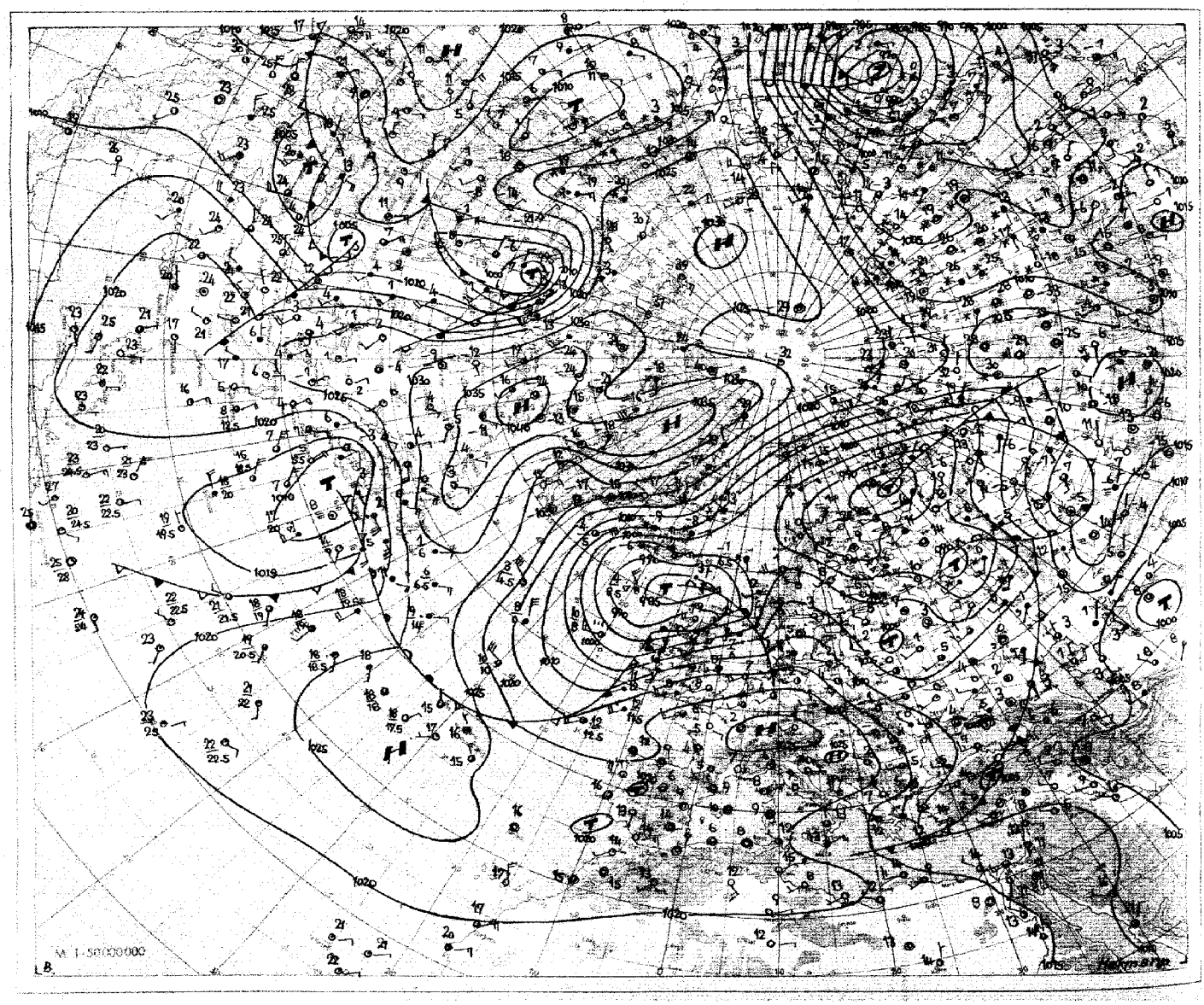
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

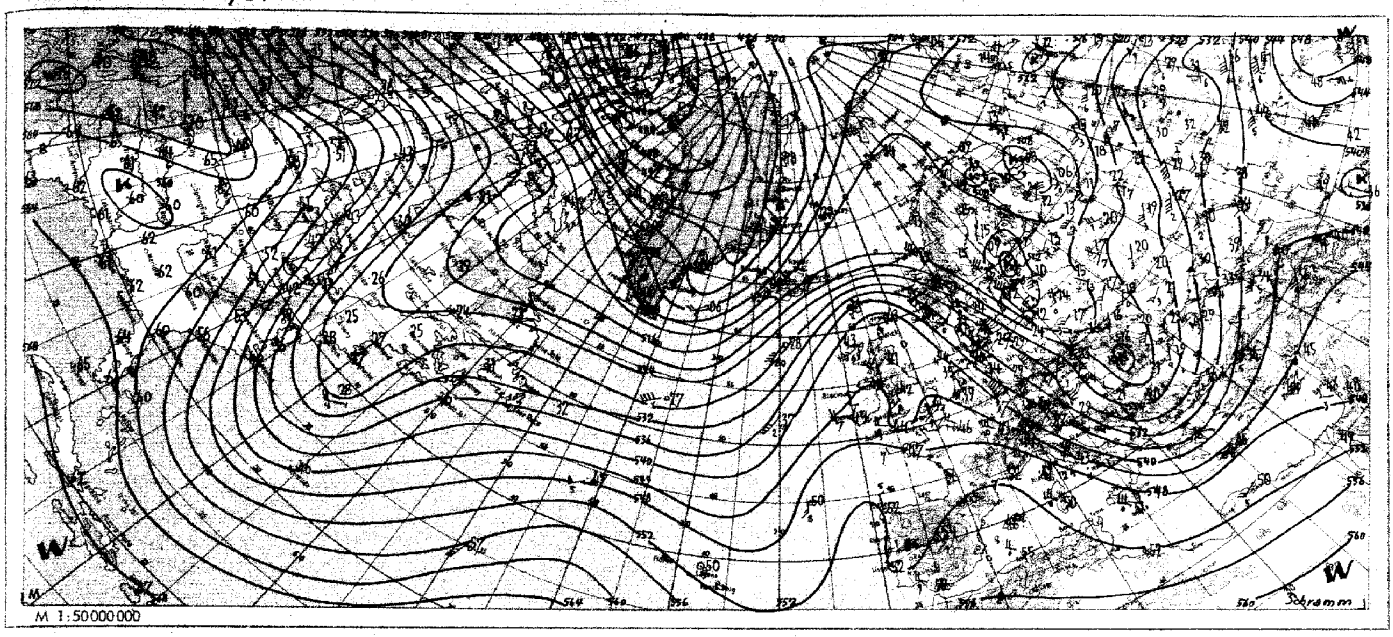


Wetterlage heute 0 Uhr

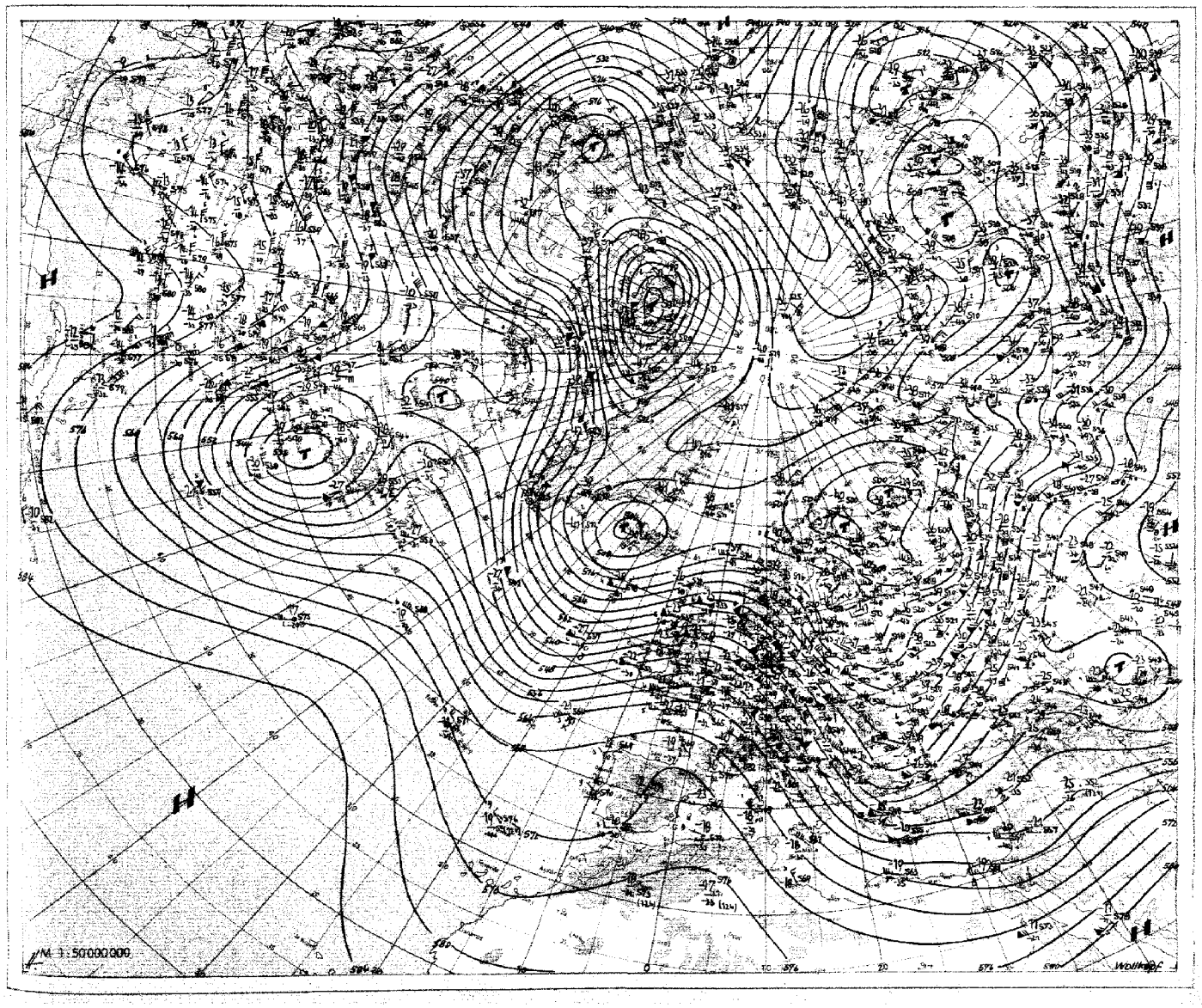


25. März 1967

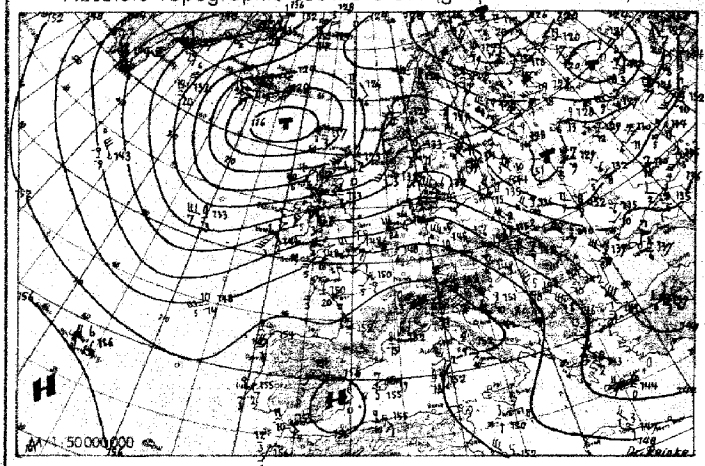
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



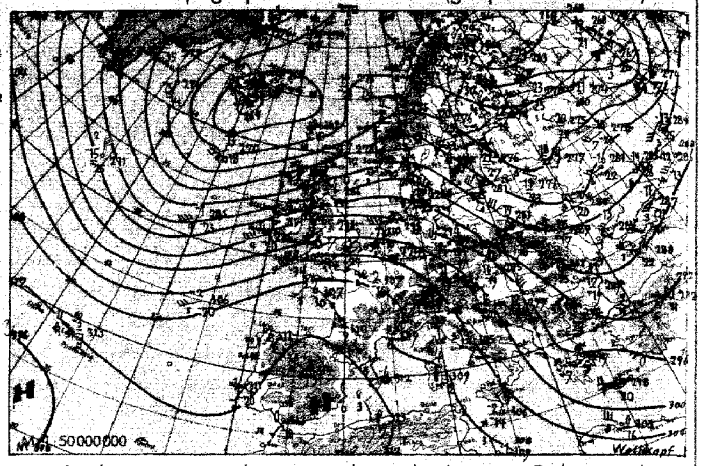
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



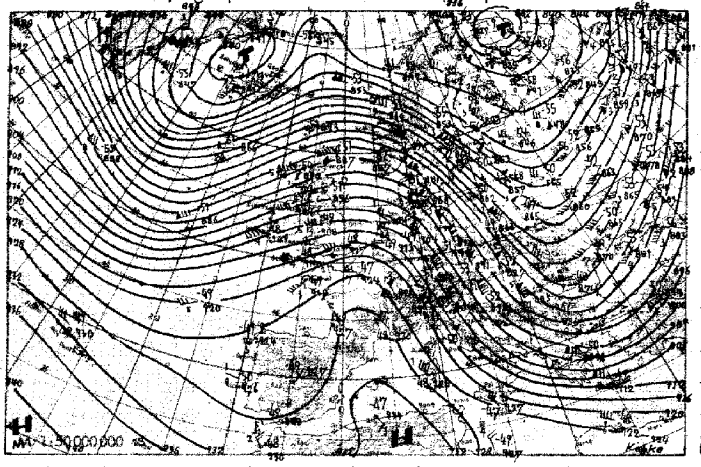
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



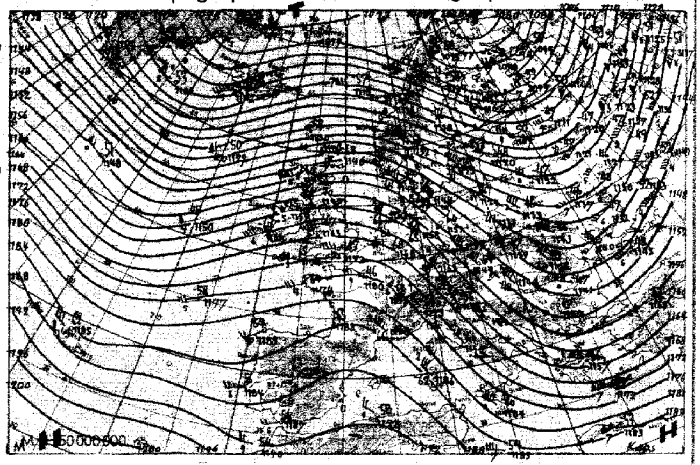
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



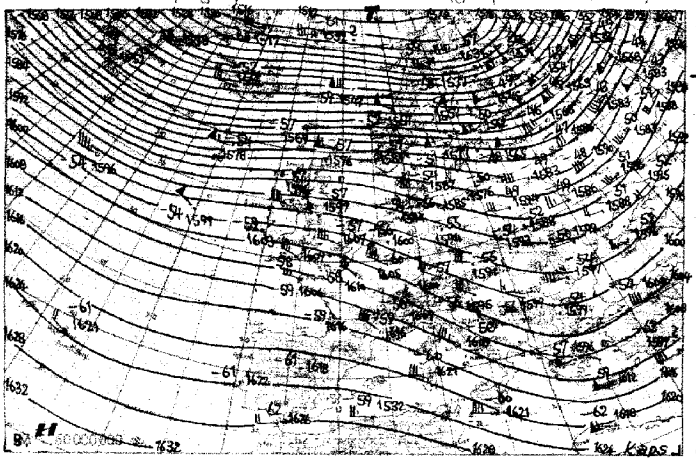
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



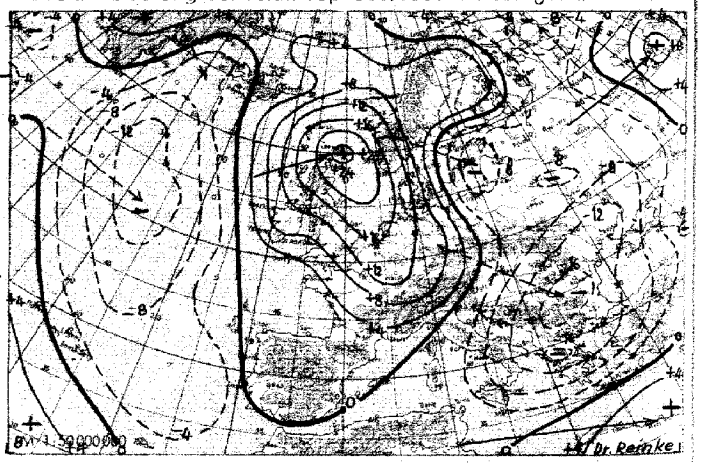
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht Sonnabend, den 25. März 1967

Deutschland lag am Freitag im Bereich einer kräftigen Frontalzone, die von Schottland über die Nordsee hinweg quer durch Mitteleuropa bis in den Balkanraum verlief. In dieser Frontalzone herrschten in etwa 1o km Höhe Starkwinde bis zu 12o Knoten. Auch am Boden wehte vielfach ein frischer bis starker Wind aus westlichen Richtungen, der bei Tageshöchsttemperaturen zwischen 6 und 11 Grad den physiologischen Eindruck wesentlich kühleren Wetters hervorrief. Verschiedentlich kam es in der einströmenden frischen Meeresluft zu leichten Schauern, die zeitweilig in die Niederungen hinab als Schnee- und Graupelschauer auftraten.

Der mit der Zufuhr der maritimen Polarluftmassen nach Mitteleuropa verbundene Druckanstieg führte über dem westlichen Alpenraum zum Aufbau einer Hochzelle, in der heute morgen ein Kerndruck von über 1o27 mb gemessen wurde. Analog zur Bodensituation zeichnete sich auch in der Höhe ein Hochkeil ab, der von der Iberischen Halbinsel zur Nordsee gerichtet war. Damit wurde eine Schwenkung der nach Mitteleuropa gerichteten Frontalzone aus der bisherigen Nordwestlage in eine von Südwesten nach Ostnordosten weisende Richtung eingeleitet.

Mit dieser Schwenkung klang die Advektion der polaren Luftmassen nach Deutschland weitgehend ab. Zugleich wurde wieder mildere Meeresluft nach Mitteleuropa geführt. Sie erreichte heute früh etwa die Elbe. Dabei traten über Nordwestdeutschland in der freien Atmosphäre Erwärmungen von fast 1o Grad auf, und über der nördlichen Nordsee führte der Vorstoß der milden Luftmassen zum Teil sogar zu einer Temperaturzunahme von nahezu 15 Grad.

Die an der Kaltfront des Nordmeertiefs entstandene Welle ist inzwischen in den Seeraum westlich von Schottland vorgedrungen. Auf ihrer Rückseite stießen polare Luftmassen wiederung sehr weit nach Süden vor und riefen noch im Seeraum zwischen Azoren und spanischer Westküste eine merkliche Abkühlung in der freien Atmosphäre hervor.

Dr. Brandtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die süddeutsche Hochzelle wird abgedrängt. Das nordostatlantische Tief verlagert sich nach Skandinavien. Seine Kaltfront kommt durch Wellenbildung verzögert nur allmählich ostwärts voran. Da der ostatlantische Höhentrog über Westeuropa liegen bleibt, gelangen die polar-maritimen Luftmassen vorerst nicht nach Deutschland.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Sonnabend, den 25. März 1967 — Nr. 84

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch $C_M C_H$	$T_d T_d$ ooo	$f_2 f_2 - f_1 f_1$	$f_2 f_2 - f_1 f_1$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						82221	58535	08606	773--	05730		22-31	
Husum	3	029						82315	58535	10506	872--	05735		---26	
Schleswig	44	035	82310	58636	14104	6542-	03725	82213	58535	10305	772--	04738			701--
Falshöft	4	043	82315	60618	14904	9----	04720	82315	58535	11004	9----	04739			793--
Kiel	7	045						82210	40515	11105	873--	04733			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	81910	64612	15705	4571-	03723	82015	65206	12706	857--	04730			791--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82408	58581	16404	6552-	02714	82312	58615	12904	6542-	03735			797--
Lübeck	13	156						82010	60631	13104	773--	03733			
Emden-Wolthusen	0	202	82312	60616	16206	8097-	03721	82511	60026	12606	8097-	04736			797--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82210	65601	16705	856--	02722	82312	65215	14005	3562-	03727			797--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82305	60831	19305	757--	01720	72508	70022	16706	15732	01727			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	82112	57042	18606	856--	02820	72310	57042	16606	756--	02727			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82207	70031	18804	50957	02713	72310	70016	15906	4567-	02729			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	62606	75031	18602	10935	01105	82206	70032	17103	8191-	01815			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	52708	80030	18302	10946	00105	82208	70022	16503	6551-	01817			700--
Düsseldorf	41	400	72009	75032	20806	7095-	01715	82110	75032	19106	7577-	01717			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72406	65031	20206	7097-	01716	72608	70032	18306	757--	01718			700--
Kahler Asten □	835	427	72613	60021	47151	755--	52712	72613	60022	45152	755--	52725	---25		700--
Kassel	158	438	72006	70031	21604	7097-	00706	82106	70032	19304	3577-	53723			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	12212	70011	21206	10940	51721	22311	70011	19505	23940	51717			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	72107	70031	21005	758--	00719	72004	70021	19005	757--	50721			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72410	68032	19702	7195-	56716			
Gießen	186	532	31804	66030	22202	00901	51708	72003	65031	19803	7197-	50722			
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						62514	82031	46950	55741	53818			
Trier-Petrisberg	265	609	12304	68020	23404	10940	52716	02306	62020	21902	01930	51716			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72711	80030	49401	30936	53710	72713	80022	47501	61952	53720			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	42004	70020	23402	00904	52709	21905	68021	21801	21931	52716			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	40000	80031	23804	00901	53709	41702	80021	22503	40930	53715			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	32610	70030	22801	00901	52805								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Theley	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	01801	62020	24103	00900	51713	00000	62020	22302	01910	52719			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42407	70011	25103	00902	53711	10602	65020	23701	01901	54716			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						02010	70020	23302	01910	53715			
Nürnberg	318	763	02001	65021	24202	00900	51704	52202	65031	22651	51930	52720			700--
Regensburg	376	776	12404	75021	25002	10940	51603	52406	75030	23501	11942	52815			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						52913	59022	48954	01931	55811			
Freiburg	252	803	01402	82020	24804	00900	53711	00000	82020	23801	01910	53713			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02003	80020	25801	00900	54809	02004	80020	24500	01910	53714			700--
München-Riem	528	866	02208	80020	26301	00900	53808	82003	75030	25350	01911	53713			700--
Mühldorf	401	875						42203	68021	24000	21941	52615			
Passau	409	893	82706	65022	25103	55500	51801	50000	65012	24501	01931	52810			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	10203	65030	26501	15501	53810	00104	69020	24900	01910	54716			700--
Kempten-Lenzried	705	946	01206	86021	28051	00900	55711	11203	86030	26352	01911	55717			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	23325	89027	00465	00902	67701	33425	89030	00064	01912	67804	26-29	26-35	793--
Hohenpeißenberg □	977	962						02205	82020	50151	01930	58719			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						12406	84020	50558	11940	59719			
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonnabend, den 25. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Hddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdapp	09 Uhr GMT Hddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTdapp	00-06 fxfx–fgfg	06-09 fxfx–fgfg	18-06 7RRTeTe	TnTnTnTgTg	RR ooo	Esss's'
Helgoland	4	015	82520	56106	08806	854--	04719	82620	58102	07907	855--	04509	22-27	21-31	79205	05506	93087	1
List	27	020	82419	60566	06606	774--	04720	82421	60025	05606	755--	04509	23-32	21-30	70305	04904	04083	1
Husum	3	029	82314	40216	08406	754--	05619	82314	60022	07507	855--	05709	---27	---26	70403	05204	05095	1
Schleswig	44	035	82314	40586	08405	854--	04619	82315	58105	07306	854--	05711	---25	---27	70503	04104	06081	2
Falshöft	4	043	82518	40516	08806	872--	06722	82527	57105	07307	8377-	05715			70404	----03	05----	
Kiel	7	045	82415	56206	09205	772--	04619	82415	58105	08007	853--	05712			70304	04002	04081	1
Norderney	13	113	82317	56026	09907	755--	04621	82315	60022	09107	755--	05608		---30	79105	06205	91075	1
Bremerhaven	7	129	72220	58106	10806	754--	04719	82220	60022	09907	857--	04609	22-29	21-27	79505	05404	01078	1
Cuxhaven	5	131	62213	60216	10106	754--	04723	82212	60012	09407	756--	05707	---26	---23	70105	05004	01095	1
Kaltenkirchen	30	145	82513	7021-	10405	774--	04712	82613	70215	09606	755--	04709			70204	03202	04081	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82413	58606	10905	854--	03720	82412	58105	10006	854--	04609			70203	04802	02071	1
Lübeck	13	156	62313	5661-	11405	772--	05717	82414	58215	09606	774--	05618			70204	04402	02085	1
Emden-Wolthusen	0	202	82412	56106	11306	755--	04713	82412	62022	10107	756--	04612		---26	79205	05504	92---	1
Emden-Hafen	6	203														05804	92090	1
Cloppenburg	43	216	82307	59026	12805	774--	03718								79204	04903	92075	1
Bremen	3	224	82414	62026	12406	855--	03716	82415	62022	11407	855--	03710			79504	05403	96062	1
Soltau	77	235	82308	6521-	12705	5563-	02718	82612	65022	12106	856--	02606			7--02	03700	05073	1
Lüchow	35	253	82004	6202-	12504	5563-	03727	82510	60022	11406	5563-	04710			70202	03601	02076	1
Lingen	21	305	72509	6302-	13806	755--	02718	82513	65022	12707	855--	02710			70004	05003	97071	1
Münster	64	313	62409	65022	15506	755--	02712	82307	65022	14407	755--	02711			70004	04803	97067	1
Osnabrück	95	317	82412	75022	14905	756--	01716	82412	74022	13607	756--	02713			70004	05201	97065	1
Gütersloh	72	320	72311	57042	15206	755--	02714	82317	59022	14407	835--	03708			70003	-----	01---	
Bad Salzuflen	98	325	82510	6002-	15306	754--	01718	82510	60022	14607	754--	02707			70003	03601	95056	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72413	65016	14506	4567-	01716	82414	62022	13407	856--	03711			79702	04451	97062	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72408	6203-	14505	6567-	02722	62512	65022	13107	7567-	02711			79102	05050	01057	1
Berlin-Dahlem	51	381	82108	58612	15003	5552-	03721	72305	62015	12907	11478	04719			79502	04450	95083	2
Berlin-Tempelhof	50	384	82210	58612	14604	7552-	02719	82312	58105	12806	35537	03718			79402	04200	01---	1
Düsseldorf	41	400	82009	60012	17506	856--	01716	72011	60012	15207	756--	01713			70005	06602	00---	1
Bocholt	25	406	82110	6202-	15906	855--	02710	72110	62012	15007	755--	03708			70005	05902	00089	1
Essen	154	410	82409	63022	16706	856--	01716	72309	65012	15607	756--	01709			70005	05803	00056	1
Kahler Asten □	835	427	72715	62022	43751	5557-	52715	72715	70022	43301	755--	51708	---30	---33	70051	50853	94027	61700
Kassel	158	438	72005	67012	17904	756--	50714	72105	68022	16606	756--	00711			70003	05502	91063	1
Göttingen	150	444	82010	7502-	16605	6557-	00722	82210	80022	15306	4567-	00711			70003	04651	97062	1
Braunlage	607	452	82508	6502-	15801	854--	51720	82512	70022	13102	854--	52713		---30	70100	00851	01056	90303
Aachen	202	501	72209	70031	18104	1577-	51714	52511	70032	16108	55700	01616			70004	06002	00076	0
Nürburg	626	510	22510	68020	19201	20940	52712	02317	68020	16905	00900	01712			70001	02351	00---	0
Köln	91	513	62106	70022	17405	65600	50716	72307	65022	16408	756--	01709			70004	06201	00068	0
Koblenz	96	515	10000	66020	19104	10940	00710	01806	60020	17808	00900	00711			70003	097--	97047	0
Marienberg	547	526	32512	65012	18601	30940	52714	22515	65030	16205	25400	51912			70001	02752	97029	1
Gießen	186	532	51603	66011	18303	55740	51712	12510	70020	16508	10930	50713			70001	04851	97077	0
Bad Hersfeld	212	542														03851	97070	1
Wasserkuppe □	921	544	72519	81031	45451	757--	53616	02520	75361	44701	00900	52711	---32	24-33	70051	51252	97035	90500
Trier-Petrisberg	265	609	12306	56100	20301	10940	52616	02307	58020	18207	00900	00713			70001	05150	00061	0
Deuselbach	479	615	12309	60020	19003	10940	52718	02315	60020	17206	00900	51711			70001	03051	00069	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	22412	58012	46100	14642	54714	12613	60010	46004	10940	52713		---28	70000	00951	91039	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	32006	57101	20601	30931	51712	02010	60020	18806	00900	50715			70000	04455	00079	3
Darmstadt	133	639	22014	65012	20104	15740	51716	02009	70010	19107	00900	00706			70003	06000	00073	0
Würzburg	259	655	62309	75031	20704	60970	52716	12008	75011	19307	10930	50709			70002	05351	97077	0
Bad Kissingen	216	658	62103	65021	20601	3557-	51717	21907	80012	18307	20930	51716			70001	04350	00058	0
Coburg	337	671	51602	65031	20101	50970	51709	21805	70011	18105	20940	51713			70000	03452	97085	1
Bamberg	239	675	51608	65021	21050	50971	51611	41808	68012	19305	25670	00911			70051	04053	97074	1
Hof	567	685	72308	66021	20001	7097-	52612	42509	80027	18204	12531	51809			70000	01551	91072	1
Weiden	438	688	61504	70022	21201	6097-	52712	71806	66022	19104	50971	52712			70051	02753	97076	3
Berus	363	704	12308	65020	20502	00901	53708	02510	65020	18507	00900	51712			70001	04851	00087	0
Schaumberg-Tholey	569	706	12320	7500-	20902	10940	52720	02516	65010	19503	00900	53711			70002			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	10000	60020	21101	10940	52713	01906	65020	19305	00900	51611			70050	04654	00081	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	22303	62030	20150	10941	52713	02303	62010	18710	00900	53713			70050	06052	00100	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32514	75021	19504	20941	53719	02516	81010	18305	00900	54708			70003	03501	00087	1
Karlsruhe	114	727	12005	75020	21002	10930	52611	02007	80020	19407	00900	51713			70002	06651	00078	1
Mannheim	97	729	21805	66020	21002	20940	51716	01807	65010	19507	00900	00712			70001	07800	00087	0
Stuttgart-Echterdingen	397	738	20000	75020	22201	10931	54715	12005	80010	19607	10940	53713			70050	05652	97---	1
Öhringen	276	742	22401	75030	21502	20830	53710	12601	70021	19906	10930	51709			70001	04743	00071	1
Ansbach	413	755	70000	70022	22250	4567-	52612	62506	75031	19606	50941	52712			70050	03854	97067	3
Weißenburg/Bay.	422	761	32016	80020	21902	10941	53713	22008	80010	20006	20940	52711			70000	03452	97059	1
Nürnberg	318	763	71202	60021	21651	25731	53809	62307	65022	19407	45741	52711			70051	04753	94061	3
Regensburg	376	776	62505	75021	22500	15672	52711	42105	70011	20106	30941	52713			70050	04053	92064	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	62308	70022	47955	10941	57711	62307	70032	47751	20941	53604			70055	53857	01053	97200
Freiburg	252	803	03303	80020	22602	00900	52710	00000	70020	20207	00900	51719			70051	06253	00085	0
Freudenstadt □	797	815	12303	80020	48200	10941	55715	12504	82020	48406	00901	54713			70050	01452	97064	50500
Klippeneck □	973	818	11810	89020	48601	00901	57715	02010	89020	48203	00900	56709			70051	01155	97065	59100
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22210	80020	22401	15602	56712	12708	80010	19705	10940	54709			70001	01652	97022	59100
Ulm	522	838	12207	75020	23552	00901	53711	12211	75020	21003	10930	52712			70052	03954	91074	3
Augsburg	477	852	22003	70030	23351	10941	54714	22705	80020	20305	20931	54714			70051	03252	91083	1
München-Riem	528	866	32106	84030	24000	00901	55712	12405	86020	20906	10940	54717			70051	03853	97070	3
Mühldorf	401	875	52503	75021	23250	10942	52609	10030	77010	20905	10941	51812			70051	03154	96062	3
Passau	409	893	40000	70021	24051	00941	52708	42201	70011	21604	10932	51713			70051	03954	92063	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	11808	89020	49654	10941	57610	12020	89020	48600	00901	62711		20---	70054	54159	97072	96500
Konstanz	399	929	10000	62020	24652	00901	53708	01302	68020	21604	00900	54719			70052	048---	97059	1
Friedrichshafen	401	934	10101	62020	24251	16331	54709	13601	63010	21105	00901	54718			70051	04954	00075	1
Kempten-Lenzried	705	946	21208	89030	25453	00901	57712	11207	89020	22402	00901	54712			70053	01855	94018	3
Oberstdorf □	810	948	21807	89020	48057	00901	58714	01801	89020	48200	00900	52719			70057	50161	01052	72400
Zugspitze ■	2960	961	33324	89020	99262	10741	67506	12925	89010	00558	10741	62212	28-44	25-50	79365	651--	08000	99897 585cm
Hohenpeißenberg □	977	962	22105	80030	48651	00901	59714	12207	89020	49203	10940	58706			70051	51156	94050	70600
Garmisch-Partenkirchen	704	963	51404	84020	26553	00901	57809	11404	84010	22502	00901	54719			70053	00955	01032	71400
Wendelstein □	1833	980	22415	89030	49956	10941	60807	12515	89010	49757	10941	59801			70058	57259	04000	97500
Berchtesgaden	542	997	20000	89031	25553	00901	53712	11801	80020	22604	00901	51711			70053	00855	05014	60100

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

Sonnabend, den 25. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $t_xt_x-t_gt_g$	12–15 $t_xt_x-t_gt_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	72622	58102	07767	784--	04602	82620	62031	06707	855--	03510	24-31	22-30	700--	77606	33212	
List	27	020	82423	62506	05107	4557-	05605	42323	62012	04707	03931	04604	---32	22-35	791--			
Husum	3	029	62409	62025	07107	854--	05604	52412	55012	06308	33441	05706	---28	---35	797--			
Schleswig	44	035	82416	59215	07006	754--	05603	72520	65022	06008	52440	04609	---31	22-37	792--			
Falshöft	4	043	82520	60026	07007	8077-	05603	72722	65012	05808	62435	05712			795--			
Kiel	7	045	82416	60025	07606	6642-	04604	72712	68022	06809	734--	03808			793--			
Norderney	13	113	42425	62012	08706	25530	04804						26-35		700--			
Bremerhaven	7	129	82315	60012	09206	655--	04707	72317	65032	07909	735--	03713	21-27	---26	700--			
Cuxhaven	5	131	82212	62022	08906	755--	05705	72410	65022	07609	755--	04813	---26		700--			
Kaltenkirchen	30	145	82614	70026	09107	755--	04605	72511	75012	08008	755--	05710			791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	82515	59026	09507	854--	04705	72515	65015	08309	735--	04712			700--			
Lübeck	13	156	82517	62026	08706	755--	04709	82215	62025	07908	755--	04708	---28		793--			
Emden-Wolthusen	0	202	72516	62022	09610	785--	02705	62520	60012	07610	635--	03718	---32	---37	700--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	62415	60022	10506	6553-	03709	62312	55012	08711	63501	03718			700--			
Soltau	77	235	82512	65022	11107	885--	02810	72411	68022	09309	755--	01717			700--			
Lüchow	35	253	82512	62022	10708	885--	04707	82510	70022	09308	856--	03714	---30		700--			
Lingen	21	305	72515	75022	11310	785--	03713						---26		700--			
Münster	64	313	62410	68012	12510	65500	03717	12309	70011	09713	11600	03727			700--			
Osnabrück	95	317	72615	75022	11910	785--	04717	12614	70011	09513	11500	04724	---30	---28	700--			
Gütersloh	72	320	52519	62012	13010	55600	04714	02415	25041	10113	00900	05728						
Bad Salzuflen	98	325	72608	65012	13008	655--	01714	12403	62011	10412	11600	03726			700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82516	70022	12508	885--	02708	12617	60011	10311	15500	03722			700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82712	65022	12708	885--	02706	12835	65011	10610	11500	01720			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	72613	65026	12106	785--	02708	82510	70022	11109	836--	03610			793--			
Berlin-Tempelhof	50	384	82716	63026	11708	7557-	02610	82713	70012	10808	835--	01709			701--			
Düsseldorf	41	400	32316	70011	13512	31600	03725	02216	84020	11015	00900	01725			700--			
Bocholt	25	406	42213	62012	12511	42500	03724	02212	75010	09913	00900	03727			700--			
Essen	154	410	32411	68011	13311	36500	03720	02539	70020	10113	00900	02730			700--			
Kahler Asten □	835	427	12617	75011	42803	11400	00712	02419	75020	42407	00900	00713	21-39	---28	700--			
Kassel	158	438	22306	75012	14112	21600	01720	02207	80010	11615	00900	01723			700--			
Göttingen	150	444	32704	80012	13210	38500	01723	02410	81010	10313	00900	02726			700--			
Braunlage	607	452	72508	65022	12703	755--	51608	12412	82011	10108	15600	55713	---30	---32	700--			
Aachen	202	501	02216	70011	13412	00900	00822	02213	80020	10415	00900	51727	---31		700--			
Nürburg	626	510	02313	75020	14509	00900	02711	02313	75020	11211	00900	02824			700--			
Köln	91	513	32608	80011	14112	31600	03723	02210	82020	10116	00900	01738			700--			
Koblenz	96	515	12014	80020	15213	11500	00824	01807	82020	11716	00900	00733			700--			
Marienberg	547	526	32316	68011	13708	31500	01714	02317	75020	10711	00900	01721			700--			
Gießen	186	532	12513	80010	14311	11600	01720	02510	80020	11214	00900	01727	26-33		700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	12519	75023	44304	11400	50712	02518	72020	43206	00900	51716	24-38	20-28	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	02012	70020	15213	00900	01723	02313	70020	12215	00900	51727			700--			
Deuselbach	479	615	02315	62020	14810	00900	00715	02212	68020	11512	00900	00726			700--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	02211	58010	45707	00900	50712	02211	70020	44810	00900	51817			700--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	02514	68020	15513	00900	00729	02315	75020	12415	00900	00730			700--			
Darmstadt	133	639	02414	75020	16013	00900	01726	02318	80020	12615	00900	53732			700--			
Würzburg	259	655	02514	80021	16312	00900	52724	02313	82020	13614	00900	52724			700--			
Bad Kissingen	216	658	12212	81021	15112	00901	52725	02312	82020	12813	00900	51720			700--			
Coburg	337	671	12305	75011	15309	11600	51721	02305	80010	12512	00900	52723			700--			
Bamberg	239	675	12010	80011	16111	11700	52725	02712	81020	13113	00900	52727			700--			
Hof	567	685	32514	86027	14309	31500	50624	12512	86010	12210	11500	51717	---27	---27	797--			
Weiden	438	688	12212	80021	15709	11600	52722	02311	80010	12912	00900	51722			700--			
Berus	363	704	12517	75010	15912	00901	50717	02513	75020	12414	00900	50728			700--			
Schaumberg-Tholey	569	706	02318	80020	16210	00900	51713								700--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02210	70020	16111	00900	00721	02109	75020	12614	00900	50731			700--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	12512	75030	15915	00901	53724	02510	80020	12717	00900	51831			700--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	02414	81010	15410	00900	51716	02712	81020	11914	00900	53725	---26	---25	700--			
Karlsruhe	114	727	02210	80020	16514	00900	01726	02209	82020	13016	00900	50732			700--			
Mannheim	97	729	02209	75010	16410	00900	50728	02208	78020	13116	00900	50731			700--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	02706	82020	16312	00900	57723	02309	82020	12415	00900	55732			700--			
Öhringen	276	742	02706	75021	16711	00900	51725	02707	70010	13214	00900	01731			700--			
Ansbach	413	755	12706	80011	16411	00901	51721	02535	80010	13413	00900	50725			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	12008	81010	16610	00901	53725	02305	82020	13513	00900	51724			700--			
Nürnberg	318	763	02611	82021	16012	00900	51725	02609	82020	13014	00900	01727			700--			
Regensburg	376	776	22506	80011	16910	11640	51724	02508	82020	13913	00900	51725			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	22305	81012	46603	11240	00816	02514	82020	45702	00900	51709			700--			
Freiburg	252	803	02402	80020	17215	00900	51720	12208	82030	13917	00901	55729			700--			
Freudenstadt □	797	815	02906	86020	48109	00900	55713	02905	84020	46712	00900	54724			700--			
Klippeneck □	973	818	02310	88020	48110	00900	57714	02207	86020	47413	00900	53716			700--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	02906	80020	16908	00900	53717	02813	81020	13211	00900	53725			700--			
Ulm	522	838	02510	75020	17209	00900	51721	02208	80020	13113	00900	50729			700--			
Augsburg	477	852	12810	84020	16611	10940	54723	03039	80020	13114	00900	52728			700--			
München-Riem	528	866	12502	86021	17711	10940	56718	02712	86010	13615	00900	55731			700--			
Mühldorf	401	875	32202	86020	17410	10949	51725	02132	86020	13813	00900	01728			700--			
Passau	409	893	52705	70011	18308	30932	53725	02508	82011	14911	00900	54726			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	02015	89020	48103	00900	61705	02427	89010	46505	00900	63717	21---	27-34	700--			
Konstanz	399	929	01107	78020	18308	00900	50726								700--			
Friedrichshafen	401	934	02504	80010	18907	00900	52718	11902	85020	15608	00901	50729			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	02106	89020	17610	00900	53720	02509	89020	14513	00900	59722			700--			
Oberstdorf □	810	948	03602	89020	48709	00900	54715								700--			
Zugspitze ■	2960	961	12626	89020	00557	10748	63400	12524	89020	00156	00901	59704	27-50	26-35	700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	12304	89020	49009	10940	54615	02210	89020	47511	00900	53821			700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	03405	84011	16809	00900	55731	05003	84020	13213	00900	54722			700--			
Wendelstein □	1833	980	12524	89020	48151	10940	53708	02416	59010	46802	00900	53709	26-34	24-25	700--			
Berchtesgaden	542	997	21805	89030	18509	10949	53726	02701	59010	14313	00900	53730			700--			

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

Sonnabend, den 25. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	12-18 $t_xt_x-t_gt_g$	18-21 $t_xt_x-t_gt_g$	06-18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_ST_ST_S$	Summen $S_SS_SS_S$	R_SR_S
Helgoland	4	015	82312	58102	04706	855--	04720	32107	58101	03306	10841	04714	22-30		70007			
List	27	020	82320	60025	03506	855--	03712	32215	65011	02106	15531	04713	24-35	---28	79108			
Husum	3	029	82408	62032	05107	855--	05712	51905	27102	03305	55440	04718	---35		79708			
Schleswig	44	035	72410	65022	05306	755--	04808	52007	62012	03804	35531	04716	22-37		79208			
Falshöft	4	043	72520	65032	05507	7087-	04703	22110	60011	04605	9----	03709			79508			
Kiel	7	045	72406	62022	05507	755--	04713	52105	60012	04006	00902	04715			79309			
Norderney	13	113																
Bremerhaven	7	129	31905	59012	05909	00902	05720	21711	62010	04007	00902	04719	---26		70010			
Cuxhaven	5	131	42408	60012	06108	15542	04815	31505	58101	03806	00931	05723			70009			
Kaltenkirchen	30	145	72205	75022	06107	755--	04719	52035	20101	04406	00931	04717			79109			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72107	58032	06608	45731	03717	71705	57102	04906	00902	03717			79109			
Lübeck	13	156	71904	62026	07109	755--	03708	41506	65011	05007	00902	04721			79309			
Emden-Wolthusen	0	202	52306	58012	05210	00901	04726	12007	58021	03308	00931	04719	---33		70010			
Emden-Hafen	6	203													7--10			
Cloppenburg	43	216						11705	80010	04807	15600	03717			7--12			
Bremen	3	224	72006	62021	06310	00902	04724	61808	50012	04908	00932	04714			70011			
Soltau	77	235						41904	5610-	05806	00932	04720			7--10			
Lüchow	35	253						01504	6001-	06804	00930	03720			7--09			
Lingen	21	305													7--14			
Münster	64	313	12205	65021	07412	00902	02724	01704	65010	05009	00930	01713			70013			
Osnabrück	95	317	12106	60020	07711	00904	04718	02207	65010	05909	00930	01718	---28		70013			
Gütersloh	72	320	02005	56041	08110	00900	02620	01507	58040	06407	00900	03717			70013			
Bad Salzuflen	98	325						01704	60020	06909	00930	02716			7--13			
Hannover-Langenhgn.	55	338	32206	57031	08208	00902	04720	61507	50100	06905	00932	03715			70011			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	11803	60031	08708	00901	03720	11605	56100	07306	00931	04714			70011			
Berlin-Dahlem	51	381	32505	70011	10207	24630	01609	11804	64010	09503	13600	01708			79309			
Berlin-Tempelhof	50	384	52305	68038	10107	44581	00808	11704	68020	09104	15500	01710			70109			
Düsseldorf	41	400	02106	84020	08113	00900	01728	01709	80020	06810	00930	01714			70015			
Bocholt	25	406						01705	75020	06010	00930	02716			7--14			
Essen	154	410	02406	70020	07813	00900	01724	02109	75020	06211	00900	00716			70014			
Kahler Asten ☐	835	427	02313	81020	40906	00900	00715	02318	75020	39204	00900	52715	---28	---29	70008			
Kassel	158	438	02105	75020	09912	00900	02719	02003	65020	09308	00900	01709			70015			
Göttingen	150	444	02009	80010	08910	00900	03716	01907	70020	08305	00900	02710			70013			
Braunlage	607	452	12203	80031	09306	10930	54711	02503	80020	09404	00900	53705	---32		70009			
Aachen	202	501	02209	70020	08114	00900	51722	01812	70020	05310	00900	51721			70015			
Nürburg	626	510	02312	70020	09809	00900	00618	01811	65020	08207	00900	00821			70012			
Köln	91	513	02006	82020	07814	00900	02721	01307	80020	05807	00900	50712			70017			
Koblenz	96	515	02004	81020	09615	00900	50622								70017			
Marienberg	547	526	02210	70020	09309	00900	00717	02110	68020	08307	00900	51716			70011			
Gießen	186	532	02205	75020	09213	00900	00720	01607	70020	08409	00900	50712			70014			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe ☐	921	544	02215	72020	41804	00900	52712	02119	70020	40804	00900	52711	20-28	20-25	70007			
Trier-Petrisberg	265	609	02009	70020	09713	00900	00725	02504	70020	08509	00900	50717			70016			
Deuselbach	479	615	02010	56020	09710	00900	51722	01817	65020	07610	00900	54719			70013			
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	02111	68020	42507	00900	52718	02012	80020	41006	00900	54714			70010			
Frankfurt-Flugh.	112	637	02108	75020	10212	00900	01622	01604	60020	09409	00900	00610			70016			
Darmstadt	133	639	02009	78020	10514	00900	5172_	01813	75020	09511	00900	51712	---31		70016			
Würzburg	259	655	01910	82020	11912	00900	53619	00906	80020	11108	00900	53712			70014			
Bad Kissingen	216	658	02002	80020	11311	00900	51718	00000	75020	11004	00900	01709			70014			
Coburg	337	671	02304	80020	11211	00900	52613								70013			
Bambe-	239	675	02506	81020	11612	00900	51716	01802	75020	12003	00900	01708			70013			
Hof	567	685	02510	82020	11507	00900	51713	02306	80020	11605	00900	51804	---27		79710			
W n	438	688	02205	80020	12309	00900	51611	01605	75020	11807	00900	00708			70012			
Berus	363	704	02309	75020	10312	00900	52726	02309	68020	09209	00900	52714			70015			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	01906	80020	10312	00900	53724	01304	75020	08910	00900	53716			70015			
Neustadt/Weinstr.	161	723	02303	70020	10914	00900	01620	00030	70020	09907	00900	00613			70017			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	02505	81020	10112	00900	52724	02314	81020	09310	00900	52712	---25		70014			
Karlsruhe	114	727	02003	81020	11014	00900	51720	01103	75020	09607	00900	01710			70016			
Mannheim	97	729	02205	80020	11214	00900	51720	01803	75020	10008	00900	01715			70017			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	00000	75020	11413	00900	01713	01803	70020	11008	00900	51711			70016			
Öhringen	276	742	02902	70020	11412	00900	01719	01402	65020	11006	00900	02712			70014			
Ansbach	413	755	00000	75020	12311	00900	01613								70013			
Weißenburg/Bay.	422	761	02703	82020	12809	00900	51613	02310	82020	12505	00900	01711			70014			
Nürnberg	318	763	02504	65020	12011	00900	01613	01003	75020	12203	00900	00809			70014			
Regensburg	376	776	02004	80020	13010	00900	51713	01304	75020	13405	00900	01604			70013			
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	02309	82020	44900	00900	51707	02512	65020	44051	00900	54708			70003			
Freiburg	252	803	02107	88010	11715	00900	52724	01405	80020	11012	00900	51709			70018			
Freudenstadt ☐	797	815	00000	80020	44609	00900	53716	02102	80020	43207	00900	53711			70012			
Klippeneck ☐	973	818	02005	84020	45710	00900	54712	02210	80020	44609	00900	54710			70013			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	02606	81020	12509	00900	52713	02112	70020	11508	00900	53712			70012			
Ulm	522	838	02207	80020	12310	00900	01715	02206	75020	12207	00900	01708			70014			
Augsburg	477	852	02706	82020	12112	00900	52712	02006	65020	12007	00900	53704			70015			
München-Riem	528	866	02304	89020	13111	00900	53713	02004	70020	13707	00900	54802			70015			
Mühldorf	401	875	00000	80020	12910	00900	01715	00030	70020	13404	00900	02605			70014			
Passau	409	893	02201	82021	13610	00900	54714	00405	75020	14503	00900	00705			70012			
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	02022	86020	44905	00900	56715	02126	82020	44205	00900	55708	27-34	26-31	70006			
Konstanz	399	929																
Friedrichshafen	401	934	02301	88010	13310	00900	51719	09901	80020	12408	00900	01712			70011			
Kempten-Lenzried	705	946	02504	86020	13711	00900	56710	01605	82020	14904	00900	52712			70014			
Oberstdorf ☐	810	948	01801	88020	44703	00900	00610								70012			
Zugspitze ■	2960	961	02626	89010	99456	00900	62706	02630	89020	98656	00900	64707	26-35	32-50	70056			
Hohenpeißenberg ☐	977	962	02412	89020	45608	00900	54711	02405	55020	45206	00900	55705			70012			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	01402	84020	14108	00900	51707	01902	84020	14704	00900	52704			70014			
Wendelstein ☐	1833	980	12714	89030	45801	10941	56711	02316	89020	45402	00900	57802	24-25	20-28	70002			
Berchtesgaden	542	997	00201	88010	15706	00900	01604								70013			

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 84

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 25. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	62820	72021	21806	53402	03400	12824	
15	10002	52621	72021	21806	52502	04400	13033	
18	10002	52622	68022	20206	22552	04816	13033	39051
21	10002	72322	72022	17006	9++++	04732	123++	
00 heute	10002	82323	65616	15006	9++++	05720	123++	
03	10002	72327	68026	11807	9++++	06732	123++	
06	10002	82526	65022	10407	865++	06714	12534	39301
09	10002	82526	65022	09407	865++	05710	12534	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT	
12 gestern	10007	62523	98258	20307	51500	04802	12522	13134	
15	10007	62725	97022	20206	32401	04701	12722	12933	
18	10007	62722	97022	19706	12389	04705	12722	13133	39700
21	10007	82719	98022	17106	9++++	04726	127++		
00 heute	10007	82323	97616	14906	9++++	05722	123++		
03	10007	82324	97026	11906	9++++	05730	123++		
06	10007	82426	96026	09907	884++	05720	12434	39402	
09	10007	72325	96022	08906	764++	04710	12324		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	62823	97028	21106	52501	04502	12826	
15	10003	42723	98011	21107	22442	05400	12726	
18	10003	62719	97021	20206	624++	05609	12725	39100
21	10003	72517	98022	17506	9++++	05827	125+5	
00 heute	10003	82318	98612	16005	9++++	04715	123+4	
03	10003	82324	98026	12306	9++++	04737	123+4	
06	10003	82325	97026	10807	854++	06615	123+4	39302
09	10003	82322	97022	10007	854++	05608	123+4	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	42723	98021	19606	39401	03204	12724	
15	10004	42720	98021	19606	49400	04400	12723	
18	10004	62615	98031	18306	33426	04613	12623	30002
21	10004	72420	98022	15806	9++++	04725	124++	
00 heute	10004	82322	97602	13106	9++++	05727	123++	
03	10004	72326	97026	09806	9++++	05734	123++	
06	10004	82523	97022	08107	2742+	05617	12523	30104
09	10004	82424	97022	07206	8097+	05709	12424	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	62821	98032	17106	63500	04801	12922	
15	10009	72922	98808	16803	79500	03703	12822	
18	10009	72918	98028	17005	3955+	03302	12922	30201
21	10009	72716	98012	16905	9++++	04801	12722	
00 heute	10009	82314	97612	15005	9++++	04719	123+1	
03	10009	82018	97616	11104	9++++	04739	120+1	
06	10009	82017	97616	09005	5742+	05721	12021	30402
09	10009	82519	97216	08006	5552+	05710	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	42724	98030	19806	42500	03203	12723	
15	10005	52724	98021	19506	55500	04703	12724	
18	10005	72520	98032	18606	41509	04707	125+3	30050
21	10005	62521	98021	16806	9++++	05720	125+3	
00 heute	10005	82323	98636	14205	9++++	04726	123++	
03	10005	82325	98216	11307	9++++	06729	123+7	
06	10005	82325	98022	09807	5732+	06715	12323	30101
09	10005	82323	98022	08506	8097+	05713	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	73229	98252	15603	19590	02205	13222	
15	10006	42723	98168	14203	43540	02814	12722	
18	10006	72922	98038	14505	2357+	03303	12922	30202
21	10006	42714	98012	15105	9++++	03206	12721	
00 heute	10006	82714	98502	14104	9++++	03810	12721	
03	10006	82217	97505	10804	9++++	03733	12221	
06	10006	82319	96515	08104	2752+	04727	12321	30400
09	10006	82318	96615	06805	2742+	05613	12321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60620	32609	53517	97152	02651	53400	00801	06353	13521		
12	60620	32712	60138	97028	00850	63400	00518	06155	18523	13052	
15	60621	32615	80136	91868	03152	11337	00223	06552	18524	13053	
18	60622	32518	70235	95018	04051	62501	81209	06453	18234	13548	
21	60620	32821	60230	96022	06652	62500	54226	0.555	15250	13545	
00 heute	70618	33300	70133	98038	08854	794++	52222	06955	18650	149+5	
03	70620	33003	70130	97022	09353	794++	81105	06657	18650	149+5	
06	70621	33006	73533	97028	09053	794++	00703	06757	18650	149+4	+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	63660	02009	72824	97858	01152	795++	00211	06557	12847		
12	63660	02112	72920	97858	02051	69560	00209	06455	12946		
15	63661	02215	72818	97858	02551	6946+	00105	06455	12845		
18	63659	02218	52513	98158	01651	49563	00809	06458	12534		
21	63659	02221	82406	98022	00351	7567+	00713	06458	100+0	14944	
00 heute	73660	02100	81809	96717	97651	7742+	00727	06555	100+0	14944	
03	73660	02003	80723	96687	92001	6742+	00756	06152	10735		
06	73660	02006	81030	97687	88002	7742+	21740	05853	11047		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

Nicht auf Position !

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60590	18709	80906	97022	95307	854++	00628	05404	10920	12633	
12	60590	19012	80808	97605	91808	7742+	00735	05306	10820	12633	+)797++
15	60589	19115	80112	97616	87607	7742+	00642	05307	10321	12223	
18	60589	19118	83318	96616	87206	6742+	00504	05504	13322		
21	60589	19021	82114	96616	87505	5742+	00103	05703	13221	11533	
00 heute	70589	19000	83020	97806	87104	894++	00704	05902	13023	11533	+)703++
03	70589	18903	63022	97218	86704	69400	00704	05850	13024	12835	
06	70589	18806	63022	97868	84504	69403	00822	06054	13025		+)705++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09 gestern	60527	35509	73526	97252	01205	784++	00212	05203	13523	11857
12	60527	35512	73633	97808	04105	754++	00229	05302	13638	
15	60527	35515	63532	97028	07805	68500	00237	05251	13539	
18	60527	35518	73533	97878	11804	785++	00239	05451	18540	
21	60527	35521	73332	98028	15904	785++	00241	05453	18340	
00 heute	70527	35500	73330	98028	19103	72500	00232	05354	18340	
03	70527	35503	83229	98268	20003	4257+	00110	05655	13139	
06	70527	35506	73227	98268	20202	78500	00102	05854	13249	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	60529	19809	82028	96032	09911	7722+	00723	00110	12036	12149	13055
12	60529	19612	82326	96615	07911	872++	51720	00111	12236	12149	149+3
15	60526	19815	72424	96616	05811	7731+	51621	00110	12337	12547	12046
18	60525	19918	72220	98016	03711	28479	51621	00110	12224	12248	
21	60524	20221	82424	97616	01509	853++	51722	05208	12334	12248	
00 heute	70524	20000	52616	98158	99810	58500	51717	05008	12623	12247	
03	70524	20003	82820	97616	98608	885++	00712	05307	12823	12247	
06	70525	19906	73125	98036	98609	784++	00500	05206	13135	12547	11956

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09 gestern	60440	41009	62820	98021	21310	61500	00110	05904	12845	
12	60440	41012	63022	98021	23109	61500	00119	06001	12945	
15	60440	41015	83116	98022	24311	55507	00112	05804	12134	12844
18	60440	41018	73105	98022	24611	51578	00303	05703	13554	
21	60440	41021	80308	98022	25011	68508	00103	05804	149+3	
00 heute	70440	41000	80512	97612	26109	6552+	00112	06006	10522	149+4
03	70440	41003	81217	97636	25310	6742+	00,08	06007	149+3	
06	70440	41006	80917	97616	22811	6742+	00725	05708	149+3	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09 gestern	60456	15209	51619	98012	25311	55600	52712	05309	11623	13247
12	60454	15512	72016	98022	24311	755++	52710	05309	12023	13247
15	60452	15715	72118	98022	21912	755++	52614	05210	12123	13247
18	60451	15818	82117	98032	19812	855++	51721	05209	12123	13247
21	60450	16021	62314	98022	19112	656++	52707	05208	12323	13247
00 heute	70449	16200	72415	98022	16812	756++	52823	05108	12423	13256
03	70448	16103	72317	98022	13812	756++	00830	05010	12323	13256
06	70450	16106	72417	98216	11212	754++	00626	05012	12333	13256

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09 gestern	60350	48009	12808	98010	22717	11500	00307	05311	100+0	13222
12	60350	48012	21808	98020	23118	21500	00103	05211	12822	
15	60350	48015	71912	98021	22018	11508	00810	00012	12022	12933
18	60350	48018	61708	98021	21618	21506	00805	00013	11721	12933
21	60350	48021	61808	98021	21318	21508	00603	05113	11821	12933
00 heute	70350	48000	61808	98022	21418	11508	00002	05214	11821	12933
03	70350	48003	21815	98012	20518	11505	00608	05212	11822	12933
06	70350	48006	81715	98031	18918	4155+	00817	05114	11833	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 84

Sonnabend, den 25. März 1967

Meldungen vom 24.3. 1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
60611	49812	23340	98018	21856	21400	81206	06060	13348	+++++	Poseidon
60612	49815	13342	99010	23055	11500	81212	05961	18341	+++++	Poseidon
60613	50018	13440	99020	22855	11500	81802	91148	05960	18442	Poseiden
60331	36100	61809	97022	23219	31432	24216	05116	118+2		Ostertor
53605	03100	83424	97878	09003	+++++	72208	055++	134+4		Frithjof
60588	38400	63011	97012	09200	+++++	75203	062++	+++++		Heidelberg
60370	33700	81609	97022	24517	885++	65400	+++++	+++++		Lütjenburg
63647	09006	62924	98032	97050	+++++	00400	06453	129+5		Dohrnbank
63609	02706	63324	97878	10002	+++++	73400	053++	133+4		Frithjof
63646	08407	82830	97868	98050	+++++	022++	060++	12835		Rendsburg
63699	14306	73221	97158	80002	3334+	63229	05151	13123		Ansgaritor
63558	03808	22724	98021	17505	+++++	+++++	000++	12722		Würzburg
60588	20009	89905	95102	96909	+++++	+++++	001++	+++++		Teutonoa
60587	27609	82913	98022	98404	+++++	+++++	059++	+++++		Seydisfjord
60607	34709	43528	98152	03950	42300	64400	06155	125+6		Zephyros
60634	24009	89903	98262	98903	+++++	01400	058++	127+4		Jupiter
60615	17109	69905	98012	98005	+++++	75739	056++	+++++		Kormoran
60610	08809	82405	98022	03205	+++++	+++++	054++	12400		Germania
63670	10709	43124	97268	91203	+++++	14708	055++	131+6		Essen
60586	18509	80709	97022	96610	+++++	+++++	050++	107+1		Island
60629	24209	89902	98022	99002	+++++	00710	064++	149+0		Gelsenkirchen
60631	22509	79905	97022	99002	73400	00712	061++	+++++		Alemannia
63685	11609	62924	98278	87902	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
63685	11709	53018	98022	88202	+++++	+++++	060++	+++++		Frisia
60631	52009	33424	98011	15558	+++++	72205	069++	13434		Freiburg
63563	02711	32713	98022	17206	+++++	+++++	001++	12721		Würzburg
60610	49512	33337	98021	21155	+++++	+++++	062++	+++++		E.Ollenhauer
60595	32412	53124	98022	02300	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
60614	50512	43437	98012	23056	+++++	+++++	062++	+++++		H.Böckler
60605	48211	83237	98021	21057	623++	01710	065++	132+6		Minden
63646	09112	52730	98032	00002	+++++	+++++	061++	+++++		Venus
60602	47312	03148	97000	17554	+++++	+++++	/58++	+++++		Saarbrücken
60634	24012	59903	98012	98101	+++++	01708	061++	127+4		Jupiter
60627	07412	41818	98021	99302	+++++	00741	060++	118+5		G.Dahrendorf
60610	49512	43233	98011	21256	+++++	+++++	062++	+++++		Erlangen
63562	03911	42913	98011	16706	+++++	+++++	000++	+++++		H.Ahlers
60648	27012	80244	97868	04553	+++++	00225	06954	10348		Katfisch
60587	38512	73224	97022	11952	+++++	65228	066++	+++++		Saxonia
60615	50512	33333	98020	22856	+++++	+++++	057++	+++++		H.Kern
60619	50812	23540	97020	24558	+++++	00204	072++	+++++		Grönland
63675	10212	63124	97268	92003	+++++	84208	057++	131+6		Essen
63610	03212	43318	97012	11004	+++++	00209	009++	133+1		Frithjof
60640	35311	80337	97028	11204	+++++	+++++	070++	+++++		H.Homann
60629	24212	79902	96888	98000	+++++	00710	066++	149+0		Gelsenkirchen
63686	12112	93127	94868	88601	+++++	+++++	062++	+++++		Wuppertal
60618	18112	49905	98012	95707	+++++	75723	057++	+++++		Kormoran

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
60603	35912	53125	99022	07051	52400	64231	06255	132+8		Zephyros
60583	42012	63007	98021	17252	+++++	+++++	068++	+++++		Bonn
60628	51812	83537	98022	26968	+++++	+++++	064++	+++++		Bremerhaven
63692	15112	63124	97858	87902	43303	54242	05752	13122		Ansgaritor
60603	10212	81311	97205	97108	+++++	+++++	053++	+++++		Labrador
63685	11812	83121	96857	99101	+++++	+++++	061++	+++++		Frisia
60332	33112	21807	98010	25219	11409	24211	05113	118+1		Ostertor
60636	53512	43509	98011	30204	+++++	00203	077++	13520		Tübingen
60367	37112	20204	98011	26517	11540	65210	+++++	+++++		Lütjenburg
60332	22315	31105	98020	26320	22302	24001	00315	11120		Ostertor
63686	12315	72818	96858	89902	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
63647	09015	42827	98021	01002	+++++	00210	05853	128+7		Dohrnbank
60636	53515	23630	98020	29864	+++++	00704	077++	13621		Tübingen
60625	51815	43444	98011	27555	+++++	35400	064++	13438		Freiburg i. Br.
60631	52315	23637	98011	29956	058++	+++++	+++++	+++++		Bremerhaven
60636	37215	60440	98011	16755	+++++	54303	067++	104+9		Thunfisch
63688	14115	72724	97898	90802	633++	54229	05552	12722		Ansgaritor
63645	08515	82827	98022	02001	+++++	84220	058++	12846		Rendsburg
60634	24015	83611	97832	95201	+++++	01/29	063++	149+4		Jupiter
63680	10318	83018	97268	94402	+++++	00211	061++	130+6		Essen
63571	00917	82730	97258	08105	+++++	,+++++	000++	12632		Würzburg
63571	02717	82324	97515	07308	+++++	+++++	004++	+++++		H.Ahlers
60618	09718	89902	98022	90006	+++++	+++++	058++	+++++		F.Homann
60596	38418	73425	94717	11952	792++	54229	06353	134+8		Zephyros
63686	12418	72815	97268	91402	+++++	+++++	059++	+++++		Wuppertal
63684	13218	62915	97158	92102	4334+	54213	05252	12921		Ansgaritor
60619	12718	83205	98022	90006	+++++	+++++	054++	13200		Germania
60500	30118	82230	97646	00810	893++	63724	05107	12245		Transeuropa
60627	07418	71805	98022	92805	+++++	00723	057++	118+4		G.Dahrendorf
63636	07718	82530	97268	05050	+++++	+++++	063++	+++++		Venus
63611	03018	71824	98032	06004	+++++	00730	053++	118+3		Frithjof
60623	20518	60715	98258	88403	+++++	75740	058++	+++++		Kormoran
63650	09118	72824	98868	00501	+++++	84715	058++	12845		Rendsburg
63612	04318	81713	98032	07002	855++	84740	05654	117+1		K.Leonhardt
60366	38818	21205	98011	26019	11505	65705	+++++	+++++		Lütjenburg
60631	51818	13624	98020	30657	+++++	00208	064++	13632		Tübimgen
60637	52421	13618	98020	31857	+++++	75212	063++	13632		Tübingen
60629	24021	90430	97858	94000	+++++	00400	006++	10424		Gelsenkirchen
63657	09321	72818	98022	00002	+++++	84705	058++	12834		Rendsburg
60609	49421	23337	98030	32555	+++++	00210	060++	+++++		Cuxhaven
60332	30821	20902	98020	26118	11430	24205	05112	109+0		Ostertor
60627	06021	81313	98022	87805	+++++	00750	056++	113+3		G.Dahrendorf
63683	11421	63013	97278	93101	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
63647	09021	22518	98020	00501	+++++	00807	06153	125+5		Dohrnbank
63680	12421	72927	97168	94300	9++++	54222	05852	12922		Ansgaritor
60591	39221	63425	96717	14852	593++	45229	06353	134+8		Zaphyros
60576	00721	82530	98032	00003	+++++	+++++	053++	12532		Würzburg

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	32909	97021	15604	29560	00216	05452	12922	
63575	03012	42909	97020	15105	22508	00805	05300	12922	
63575	03015	92309	97611	12306	5742+	00728	05101	12321	12932
63575	03018	82213	96616	07306	4742+	00750	05003	12223	
63576	03021	82218	96616	03407	3742+	00739	00104	12223	
73575	03000	82324	96636	00007	4742+	00734	00204	12334	
73575	03003	82324	96636	97607	3742+	00724	00205	12334	
73575	03006	82418	96616	95808	3742+	00718	00204	12434	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

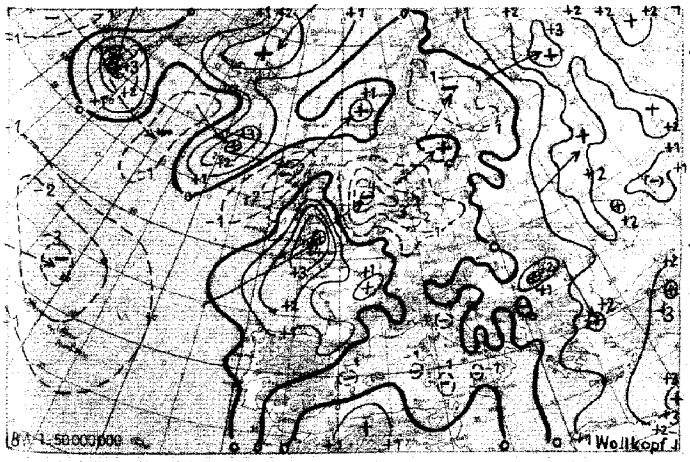
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

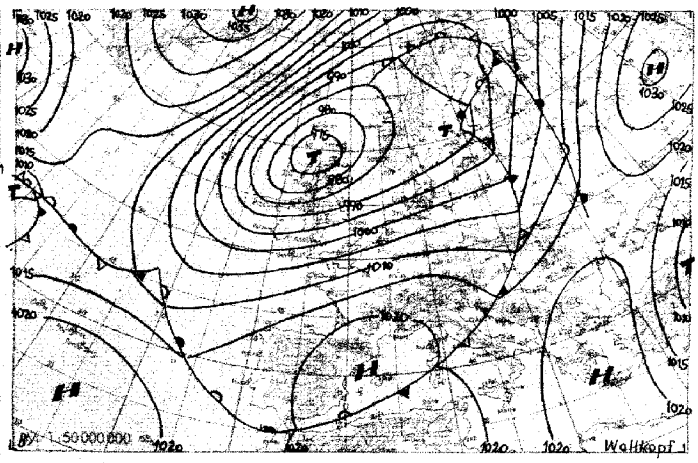
Jahrgang: 92 Sonntag, den 26. März 1967 Nummer: 85

Wetterlage heute 6 Uhr

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAY 2 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Vorhersagekarte für Montag, den 27. März 67, 6 Uhr

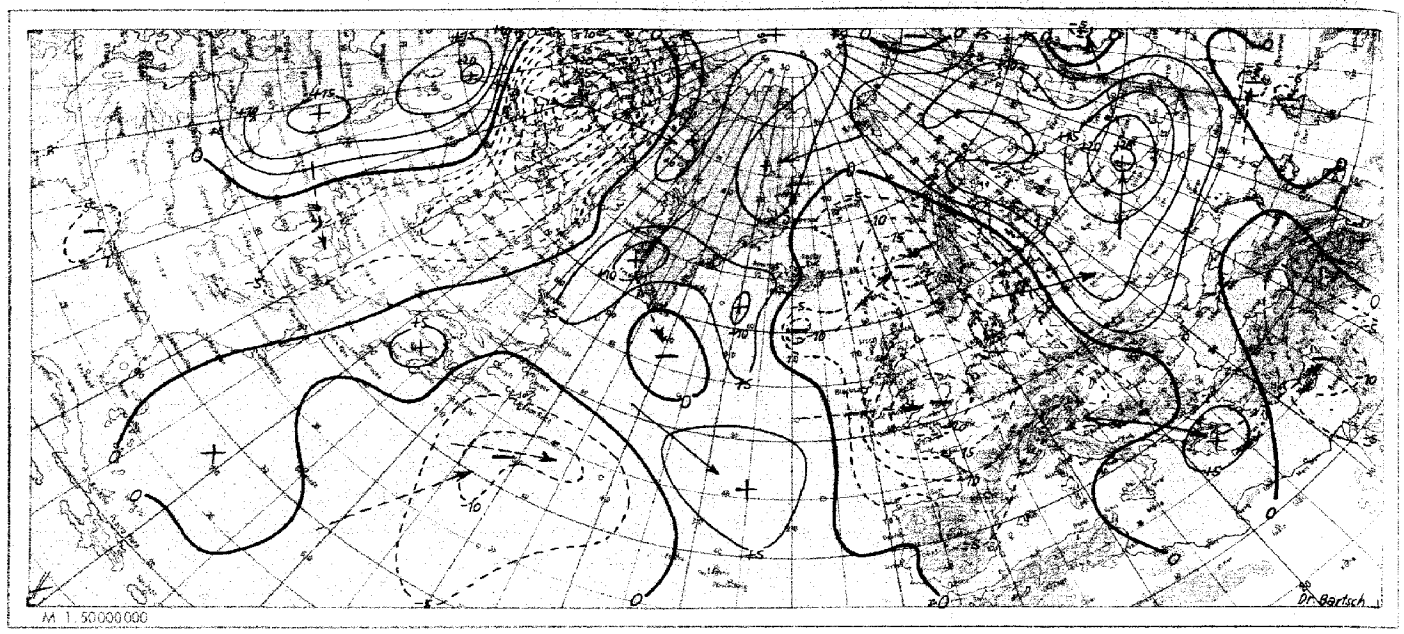




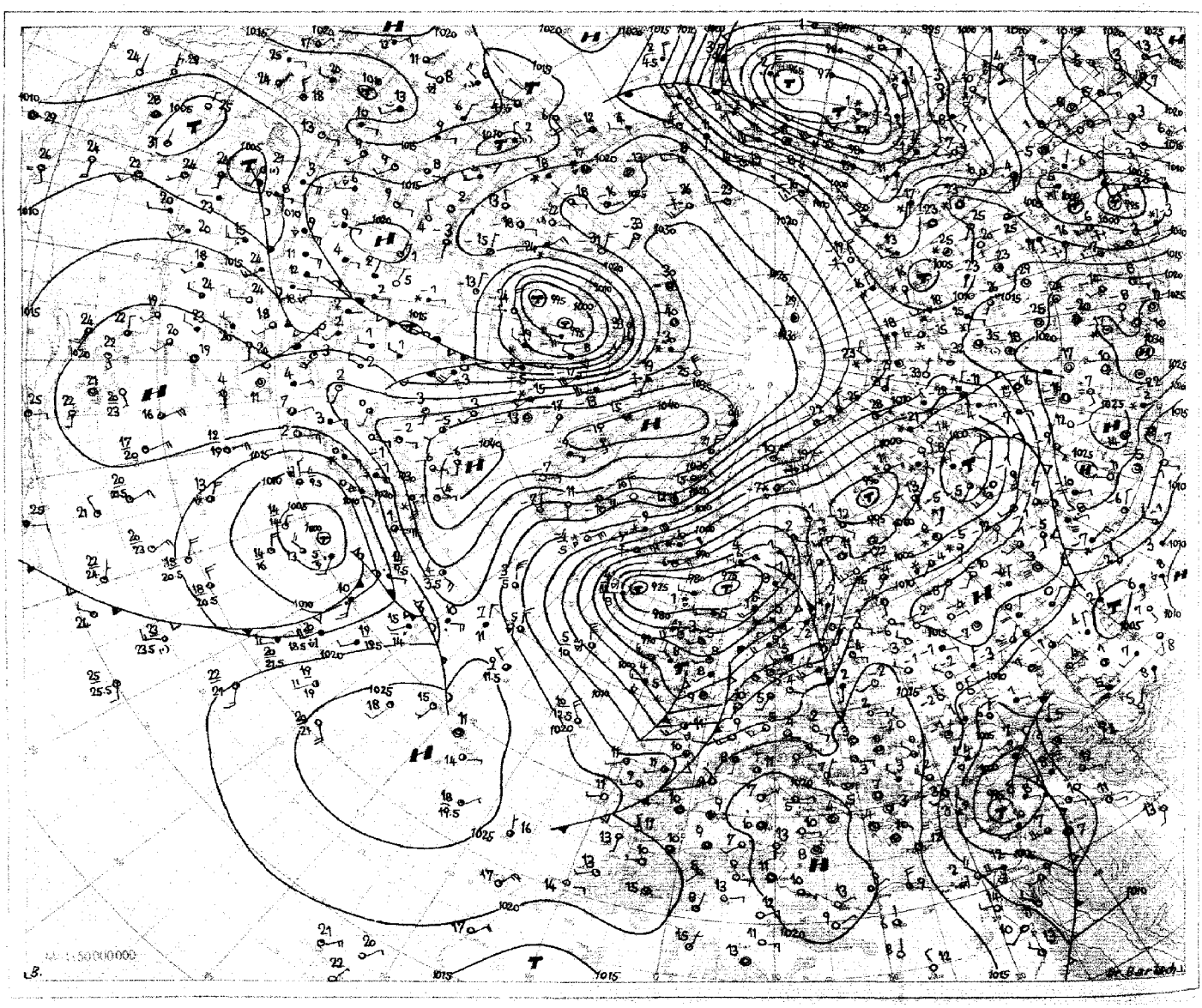
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

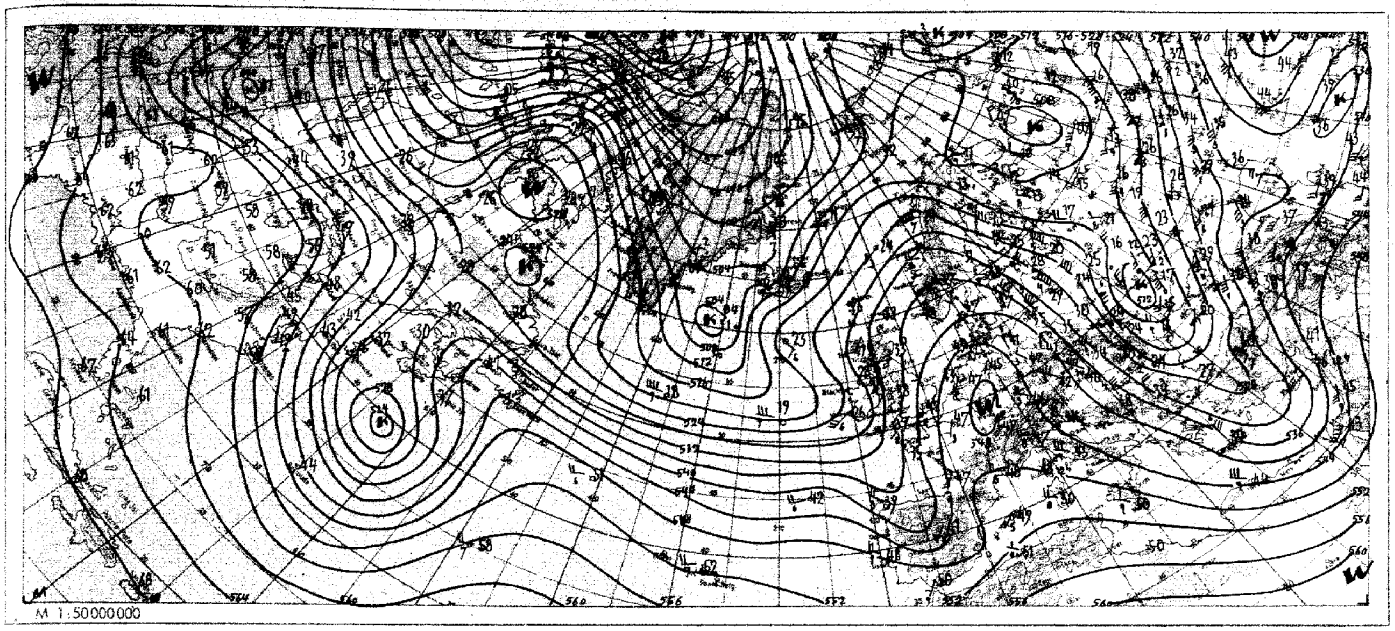


Wetterlage heute 0 Uhr

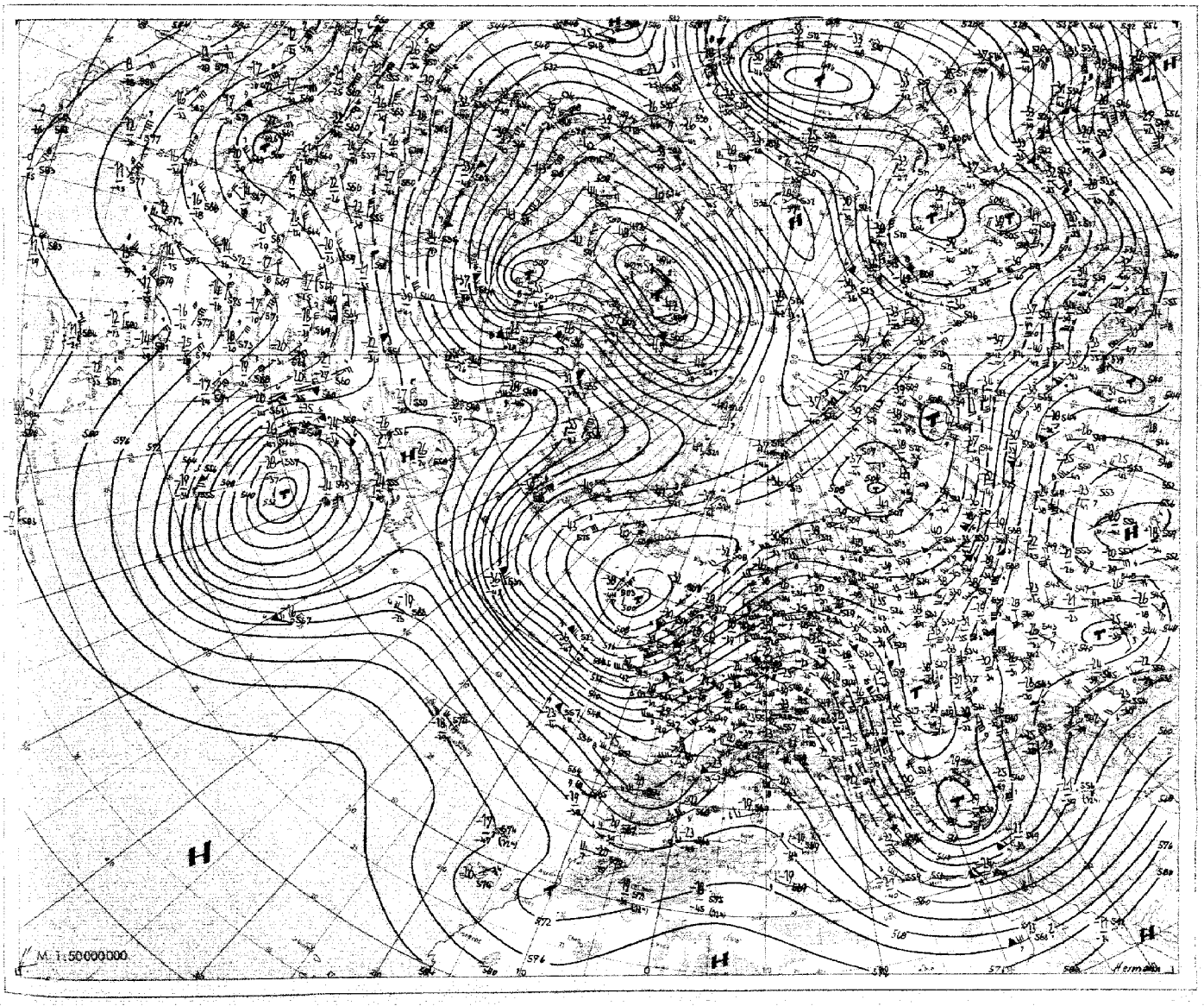


26. März 1967

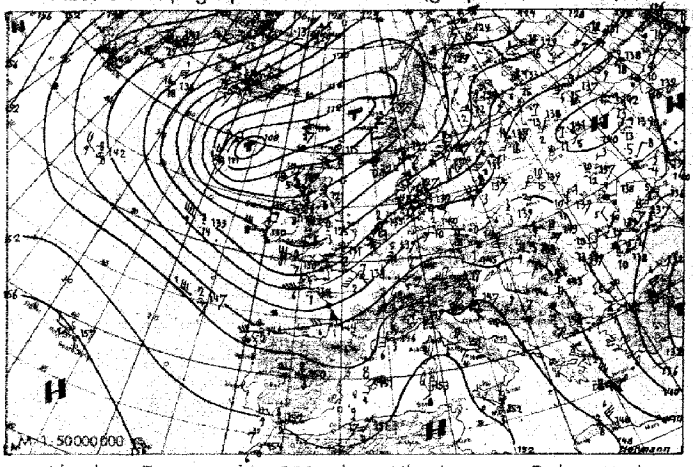
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



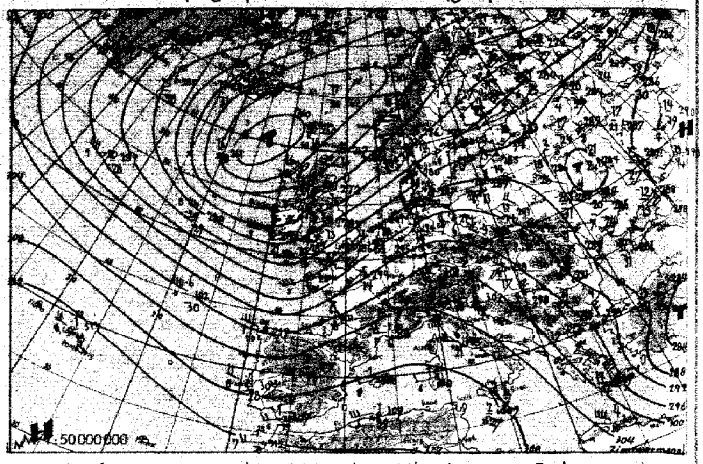
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



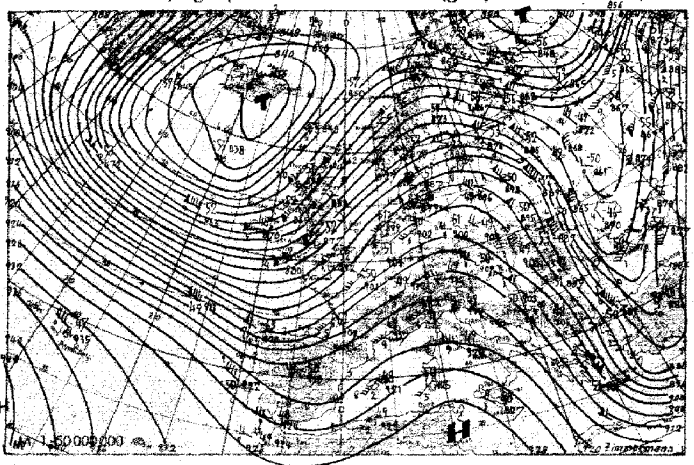
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



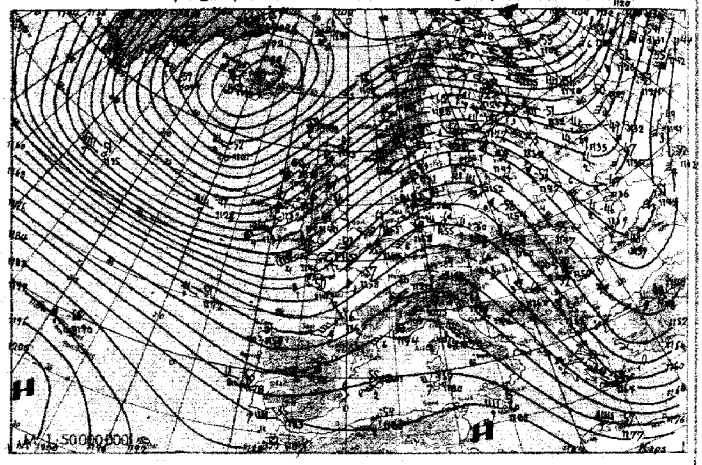
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



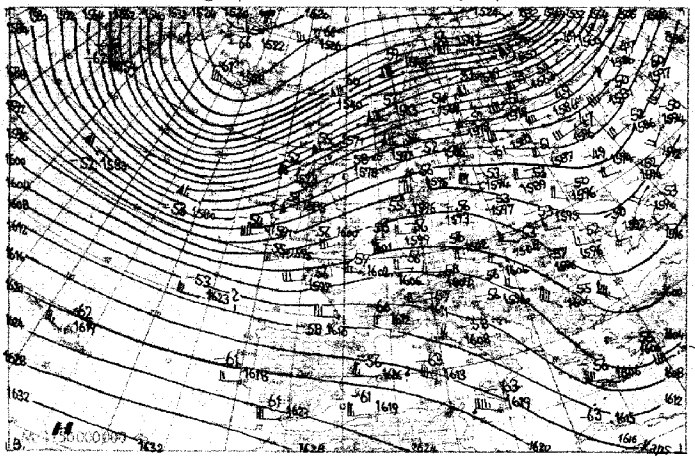
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



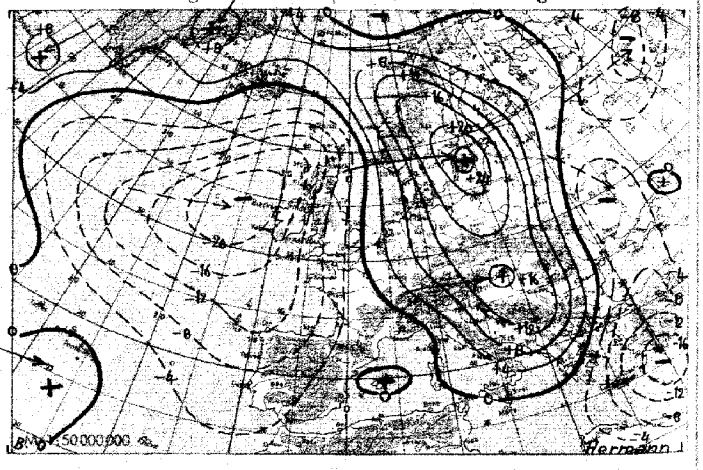
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Sonntag, den 26. März 1967

In den letzten 24 Stunden hielt der großräumige Luftdruckfall über West- und Mitteleuropa an. Er lag mit seinem Schwerpunkt über den Britischen Inseln. Hier trat in den vergangenen zwei Tagen eine Senkung des Druckniveaus um etwa 30 mb ein. Über Mitteleuropa wurde durch den langsam weiter nach Osten übergreifenden Druckfall das Hoch, das gestern früh mit seinem Kern über den Alpen lag, vollständig abgebaut. Gleichzeitig intensivierte sich das Tiefdruckgebiet nordwestlich der Britischen Inseln und dehnte sich nordostwärts zum südlichen Nordmeer aus. Ein Warmfrontausläufer dieser Zyklone streifte am Sonnabend den Norden Deutschlands. Er verursachte hier stärkere Bewölkung und strichweise Regen, der jedoch nur von geringer Ergiebigkeit war. Die Tagestemperaturen konnten gestern in Norddeutschland wegen der geringen Einstrahlung nur auf 8 bis 12 Grad ansteigen. Demgegenüber lagen die Temperaturmaxima in West- und Süddeutschland, wo unter dem Einfluß des sich abschwächenden Alpenhochs meist wolkenloses Frühlingswetter herrschte, zwischen 12 und 18 Grad. In der vergangenen Nacht kam es besonders in den östlichen Teilen Deutschlands örtlich zu leichten Frösten, während in Westdeutschland Minima von 8 bis 9 Grad beobachtet wurden.

Der Kaltfrontausläufer des Tiefs über Nordwesteuropa zog verhältnismäßig rasch ostwärts und überquerte in der Nacht Frankreich. Seine Wolkenfelder griffen bereits heute früh auf West- und Südwestdeutschland über. Das troposphärische Abkühlungsgebiet auf der Rückseite der Kaltfront verstärkte sich erheblich. Über West- und Südwesteuropa sowie über dem Ost- und Mittelatlantik ging die Temperatur in der Troposphäre zum Teil merklich zurück. Das Zentrum des Abkühlungsgebietes lag heute nacht westlich von Irland. Hier sank die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte in den letzten 24 Stunden um mehr als 10 Grad ab. Auf der Nordwestseite des Höhentiefs, das sich mit seinem Kern von Island zum Seegebiet nordwestlich Schottlands verlagerte, wurden im 500-mb-Niveau Temperaturen von -40 bis -43 Grad gemessen. Der nach Süden gerichtete Trog dieses Höhentiefs schwenkte ostwärts. Seine Achse verlief in der vergangenen Nacht von Irland bis Spanien. Gleichzeitig wanderte auch der Höhenhochdruckkeil auf der Vorderseite des nordwesteuropäischen Tiefs nach Osten. Er lag heute nacht über der östlichen Ostsee und Mitteleuropa.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über Westdeutschland angelangte Kaltfront überquert rasch ganz Mitteleuropa. Hinter ihr fließt maritime Polarluft nach Deutschland und bestimmt hier das Wetter der nächsten Tage. Randstörungen, die sich von der südwestatlantischen Zyklone ablösen, ziehen auf verhältnismäßig südlicher Bahn über den Atlantik. Sie halten auch im weiteren Verlauf die Unbeständigkeit aufrecht.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Sonntag, den 26. März 1967 — Nr. 85

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18-00	00-06	18-06
			Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H t	$T_d T_d$ 000	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_h Ch C_m C_H t	$T_d T_d$ 000	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_3 f_3$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						01915	58100	97006	03900	04725			
Husum	3	029						21706	58100	98504	03901	02722			
Schleswig	44	035	12007	56101	01204	00901	03725	01907	59020	99204	03900	02720			7oo--
Fahlhöft	4	043	01908	58101	02204	00900	03724	01912	58100	00004	03900	02722			7oo--
Kiel	7	045						01910	59002	99506	03900	02721			
Norderney	12	113													
Bremerhaven	7	129	01711	62020	01906	00900	03721	01610	59020	98806	03900	01831			7oo--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	11505	56101	03205	00901	03717	01607	40100	00804	03900	02724			7oo--
Lübeck	13	156						01608	62020	01105	03900	03720			
Emden-Wolthusen	0	202	02012	60021	01208	00900	04721	11812	59020	97206	03901	02740			7oo--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	8	224	01808	59021	02805	00900	02721	11706	65010	00205	03901	01726			7oo--
Bolthau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	01705	60020	04107	00900	01721	01806	60020	00708	03900	00735			7oo--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	11308	62030	04806	15600	01717	51308	62031	01706	03901	50730			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	01910	60021	05205	00900	02716	11506	60030	02604	03902	01726			7oo--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	11806	62020	07803	00901	00717	01907	58100	06002	03900	00718			7oo--
Berlin-Tempelhof	50	384	21608	68010	07604	00901	00715	01709	60020	05903	03900	00717			7oo--
Düsseldorf	41	400	21412	75030	04209	00901	00826	41514	80020	00709	00901	51735			7oo--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	02008	75020	03609	00900	50727	12015	75030	00410	03902	51731			7oo--
Kahler Asten □	835	427	02314	75020	37803	00900	52713	02113	75020	35803	03900	52722	---29	---25	7oo--
Kassel	188	438	01602	65020	08006	00900	00613	01602	65020	06003	03900	00723			7oo--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	11813	70030	03311	00901	54730	11813	80020	00411	03902	51728		---29	7oo--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	01310	80020	04706	00900	50722	11309	75030	01407	03901	51734			7oo--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						01513	70020	04304	03900	52721			
Gießen	186	532	03602	66020	07007	00900	51715	01402	62020	05005	03900	51721			7oo--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						01916	70020	38104	03900	54714		---25	
Trier-Petrisberg	265	609	02306	68020	06407	00900	00723	02309	68020	04507	03900	01719			7oo--
Dasselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	02013	70020	39406	00900	53716	02117	75020	37805	03900	52716			7oo--
Frankfurt-Flugh.	112	637	00703	70020	08001	00900	52718	01001	62020	06752	03900	53714			7oo--
Darmstadt	138	639													
Würzburg	259	655	01207	75020	09904	00900	52717	00000	65020	08802	03900	51712			7oo--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	02006	70020	11202	00900	52711								7oo--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	01708	70020	07407	00900	51719	01809	65020	05707	03900	01717			7oo--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	02103	70020	10305	00900	52713	02206	70020	08606	03900	03715			7oo--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						02312	64020	09905	03900	51710			
Nürnberg	318	763	01103	65020	11003	00900	00712	01103	70020	09601	03900	51714			7oo--
Regensburg	376	776	01606	70020	12303	00900	01814	01603	70020	11701	03900	51611			7oo--
Gr. Falkenstein □	1307	791						02313	70020	42701	03900	52709			
Freiberg	252	803	01603	80020	10110	00900	52712	12104	82030	09110	13940	51809			7oo--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02106	65020	11804	00900	51716	02006	65020	11103	03900	52709			7oo--
München-Riem	528	866	02106	70020	12904	00900	52614	02002	80020	11704	03900	52614			7oo--
Mühldorf	401	875						00601	64020	12000	03900	51509			
Passau	409	893	00904	75020	13901	00900	51709	00403	75020	13450	03900	52609			7oo--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	00203	70020	12404	00900	00606	13603	70030	11704	13940	51707			7oo--
Kempten-Lenzried	705	946	01206	89020	13903	00900	52711	01606	89020	13402	03900	52708			7oo--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	02720	89020	97956	00900	62707	02916	89020	96957	03900	62809	32-50	---37	7oo--
Hohenpeißenberg □	977	962						02214	86020	42607	03900	54711			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						02615	89020	43803	03900	55706		20-30	
Berchtesgaden	542	997													

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

Sonntag, den 26. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hClhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hClhC_MC_H$	T_dT_dapp	00-06 $t_gt_g-t_gt_g$	06-09 $t_gt_g-t_gt_g$	18-06 7RRT_xT_n	$T_nT_nT_gT_gT_g$	RR sss	Esss'
Helgoland	4	015	22017	58100	94006	00901	02731	52220	65031	93107	35531	03609		25-3o	70005	o6505	00024	1
List	27	020	41619	60030	94406	00901	03725	72125	58101	91706	734--	03728		28-38	70005	o6204	91021	1
Husum	3	029	41609	57100	96003	10941	01725	52015	65031	94009	55440	04520		---26	70002	o5901	97o2o	o
Schleswig	44	035	31605	56100	96504	00904	01727	42015	62031	94710	03932	02517		---26	70003	o5702	92007	1
Falshöft	4	043	11712	58100	98103	00901	02719	12118	65020	95309	03931	03728			70003	---o2	95---	
Kiel	7	045	31911	5803-	97206	00902	01723	22015	65011	95512	13941	01717			70005	o6601	93004	1
Norderney	13	113	31820	6002-	93906	00902	01722	31820	65011	93309	33631	04606		22-31	70005	o7003	00011	o
Bremerhaven	7	129	31610	64030	96006	00901	00728	22019	68010	95610	13630	04604		---29	70006	o7504	00005	1
Cuxhaven	5	131	31610	58100	96404	10941	01735	62015	62031	95010	43632	01614		---32	70004	o6703	00002	1
Kaltenkirchen	30	145	51710	7002-	97904	00901	01715	32516	80011	96211	03931	03715		---28	70004	o6101	91001	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	51611	59030	98404	00902	01724	12220	65021	96612	03931	03718			70004	o6401	91000	1
Lübeck	13	156	31507	60030	99104	00902	02720	11609	62020	96911	03931	01722			70004	o6600	93000	1
Emden-Wolthusen	0	202	11911	58020	95306	00901	00719	62012	65022	94409	65630	04709			70005	o8303	00---	1
Emden-Hafen	6	203														o7604	90042	1
Cloppenburg	43	216	21607	7002-	97206	10931	04621								70004	o7703	00044	1
Bremen	3	224	41810	70030	97706	10941	00725	72219	68031	97711	754--	03500		---27	70004	o7601	00016	1
Soltau	77	235	41602	7002-	99903	00902	00727	32212	75030	98011	03934	01717		---26	70002	o635o	0002o	1
Lüchow	35	253	31605	5610-	01202	00902	01722	11839	65020	99511	03931	04715			70002	o5451	00000	1
Lingen	21	305													70005	o8903	00062	1
Münster	64	313	22105	68021	98908	00902	50716	52211	70011	99211	53530	04004		---3o	70006	o9204	00061	o
Osnabrück	95	317	22010	82011	98609	00902	51625	72214	80030	98911	757--	04304		---32	70007	o8903	00057	1
Gütersloh	72	320	11608	74011	99507	00902	00622	72015	74031	00312	63531	03208			70005	-----	00---	
Bad Salzuflen	98	325	11808	7002-	99907	10940	51722	72312	70031	00311	656--	02205		---28	70007	o8605	00052	o
Hannover-Langenhgn.	55	338	31715	70021	00106	00902	01725	52318	68031	99412	03932	03706			70003	o6452	00033	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01808	6002-	01006	00900	51725	22315	70030	00413	03931	01504			70003	o6352	00029	1
Berlin-Dahlem	51	381	01806	61020	04402	00900	00716	11905	70030	02512	03931	01716			70001	o4852	93002	3
Berlin-Tempelhof	50	384	01606	58020	04403	00900	50715	11911	65020	02612	03931	03716			70002	o5651	o1---	1
Düsseldorf	41	400	62013	75031	00909	15681	00302	72120	82252	01211	735--	05103		2o-28	70008	10002	00---	o
Bocholt	25	406	41910	7502-	98709	20942	01603	71814	68031	98911	735--	05303		---28	70008	o9705	00079	1
Essen	154	410	32215	70020	99910	10942	00505	52214	70021	00411	1153-	04205		---31	70009	o9706	00078	o
Kahler Asten □	835	427	12213	75020	34303	00901	53717	72418	82031	34706	755--	03502	---25	---37	70002	o3851	00088	61200
Kassel	158	438	02304	75020	04004	00900	51719	42109	72030	02411	43940	02709			70001	o875o	00062	o
Göttingen	150	444	11709	81020	02605	10940	50717	52220	80030	01613	45730	02504		---3o	70003	o7452	00059	1
Braunlage	607	452	02502	80020	04402	00900	54713	12110	80030	01309	03931	54711			70002	o4053	00048	3
Aachen	202	501	42217	75030	00708	35601	01500	72115	62251	01610	735--	05211	---4o	---38	70008	o9807	00103	o
Nürburg	626	510	21822	75030	03105	15541	01716	81815	70030	04105	873--	04309	24-35	---3o	70005	o6704	00---	o
Köln	91	513	41908	70030	01308	30931	01301	71810	70022	02710	756--	03214			70005	o8801	00085	o
Koblenz	96	515	30000	70030	03304	25581	02612	72308	80031	04611	755--	04316			70004	o92--	00103	o
Marienberg	547	526	21815	68030	03005	20940	51611	62424	65011	02707	63972	01304		25-36	70004	o6000	0011o	1
Gießen	186	532	11610	58030	03405	11500	51716	61806	70011	03409	4552-	02304			70003	o855o	00105	o
Bad Hersfeld	212	542														o7452	00099	1
Wasserkuppe □	921	544	02021	80020	36804	00900	52714	52227	80030	35906	11531	51602	21-27	---3o	70002	o3451	00098	59100
Trier-Petrisberg	265	609	62117	75030	04208	50982	02601	82022	70502	05409	855--	05313	---28	22-38	70006	o8603	00109	1
Deuselbach	479	615	32019	65030	04107	30880	00500	82317	65031	05107	854--	04209	---3o		70007	o8705	00107	o
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	22221	65030	36303	24500	51716	72317	63021	37004	25772	03306	---32	---29	70003	o5401	00106	59100
Frankfurt-Flugh.	112	637	32301	60030	05750	32500	52608	72313	68022	05612	3565-	03204			70052	o8756	00106	3
Darmstadt	133	639	22016	83030	05109	23580	00710	72020	84031	05912	3567-	02311		23-3o	70005	o985o	00109	o
Würzburg	259	655	10000	60030	07501	10930	51709	52311	80031	06911	33530	03400			70000	o8052	00089	o
Bad Kissingen	216	658	03603	66020	08251	00900	51507	53403	70031	06406	43640	02811			70051	o6052	00094	3
Coburg	337	671	00000	80020	08300	00900	51708	51805	70030	06808	43642	01501			7005o	o7753	00093	3
Bamberg	239	675	01806	65020	08002	00900	00709	21610	70030	06710	21730	02704			7005o	o4652	00092	o
Hof	567	685	11605	75020	08901	10940	52708	12312	80020	06010	11531	03605			70051	o4254	97o9o	1
Weiden	438	688	11605	75020	09304	10940	50706	01805	75020	08109	03930	01503			70000	o6354	00089	3
Berus	363	704	72518	75031	05108	2557-	03502	82522	74032	06309	855--	04214		---38	70006	o8204	00113	o
Schaumberg-Tholey	549	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62012	70031	05908	60970	03303	72014	70032	06909	5567-	02312			70006	o8501	00111	o
Neustadt/Weinstr.	161	723	32503	68030	05707	25730	01713	72518	70258	06012	25672	02305		---27	70003	o7701	00106	o
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42722	80030	05009	35670	00712	62728	80141	04809	35671	01501	22-35	3o-48	70008	o9206	0011o	o
Karlsruhe	114	727	31602	66030	06901	22530	51505	82214	75501	07413	5567-	02310			70001	o7653	00115	1
Mannheim	97	729	31808	75030	06006	32500	01711	72008	75031	06812	25542	02311			70005	o8202	00103	o
Stuttgart-Echterdingen	397	738	12212	81030	07808	15740	01604	32316	80030	07313	33930	51304			70005	o8401	00---	1
Öhringen	276	742	11901	70020	07108	10930	51703	12508	75020	06514	13930	01301			70005	o6602	00100	1
Ansbach	413	755	30000	75020	09402	30940	50704	12506	75010	07012	13940	01704			70000	o6053	00098	3
Weißenburg/Bay.	422	761	12316	70030	09006	10940	51707	32008	80030	07511	33940	01605	---25		70004	o6202	00098	o
Nürnberg	318	763	11204	75030	09002	10930	51505	31705	75030	07112	33940	03705			70000	o4752	00093	3
Regensburg	376	776	11503	70030	11400	10940	50802	11505	65020	09608	13940	03704			7005o	o5652	00102	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	62314	83020	41901	00900	56709	12510	84010	42003	03931	53500			70052	51453	00084	97100
Freiburg	252	803	22206	82020	08809	20980	51504	82218	58531	12009	5742-	05231		---32	70006	1o5o2	00112	o
Freudenstadt □	797	815	12507	75030	40608	15630	53507	82414	70501	41308	7742-	01208		---33	70005	o65o2	00114	59100
Klippeneck □	973	818	12012	8602-	41606	10840	54605	22414	82020	41808	23840	53302			70006	o7603	00111	o
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	12008	70020	08906	10941	53709	12438	80010	06912	13940	51801			70006	o6804	00115	1
Ulm	522	838	22210	80030	10004	25400	50709	22212	80010	08508	25430	02604			70001	o6552	00114	o
Augsburg	477	852	12104	65020	10205	10941	51703	12908	65010	08412	13930	53702			70003	o6702	00109	1
München-Riem	528	866	02006	82020	10905	00900	52605	12339	82020	08714	13930	51702			70003	o7000	00107	1
Mühldorf	401	875	00701	66110	11751	00900	52804	10030	67020	09508	03932	02807			70051	o5154	00092	3
Passau	409	893	00402	75020	13150	00900	52704	11831	80030	11207	13940	02705			70051	o4253	00088	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	22231	82050	41605	20940	56706	92330	00751	42350	9----	53307	35-45	38-5o	70004	o3051	0011o	76400
Konstanz	399	929													7--o1	o5o--	00107	1
Friedrichshafen	401	934	30503	80030	11404	30941	52705	32001	86031	10009	25641	01604			70003	o5751	00111	1
Kempten-Lenzried	705	946	21606	86030	13102	20951	52604	11605	84011	09310	13930	02810			70002	o4451	00102	1
Oberstdorf □	810	948	21802	86030	41151	10989	54703	01802	84020	42008	03930	52710			70052	o0855	00102	72200
Zugspitze ■	2960	961	32713	89030	96957	10752	62400	12620	89020	96956	13731	63400	---41	---37	70057	573--	0011o	99800 5850
Hohenpeißenberg □	977	962	22212	89030	42207	10941	54704	22111	86010	42712	25840	54705			70005	o5601	00111	60400
Garmisch-Partenkirchen	704	963	21705	84030	13802	10932	53603	11305	54020	09311	13940	53816			70001	o4351	00105	60500
Wendelstein □	1833	980	02418	88020	43503	00900	57603	12116	89020	43104	13941	55503	2o-3o	21-33	7005o	5o8o2	00105	77400
Berchtesgaden	542	997	02302	89020	14451	00900	52703	02034	89020	10509	03930	03713			70051	o3153	00099	3

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

Sonntag, den 26. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	06–12 $t_x t_x - t_n t_n$	12–15 $t_x t_x - t_n t_n$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	82428	58606	92807	884--	05503	42725	64015	97306	33530	02245	28-46	34-46	797--	76108	32506	
List	27	020	72028	60258	91508	695--	05601	82529	60212	95307	754--	03338	29-40	38-51	791--	76109	32507	
Husum	3	029	82018	65616	93910	853--	07501	72614	70015	97307	734--	04234	20-36	26-45	797--			
Schleswig	44	035	8211/	65601	94311	755--	04808	82421	70025	97008	834--	04326	---33	25-44	797--	77615	32713	
Falshöft	4	043	6211/	65031	94811	6093-	04705	82334	65032	95709	8397-	05309			700--			
Kiel	7	045	62316	70251	95513	68500	04000	52415	75016	97810	52530	04323	---28		797--	77618	32512	
Norderney	13	113	72330	65251	94608	784--	05313						33-49		797--			
Bremerhaven	7	129	72335	66258	96310	784--	05307	62522	75022	99409	63531	03231	34-39	32-46	797--			
Cuxhaven	5	131	82020	60801	95011	7857-	06500	52617	70033	99108	33531	03241	---39	22-41	797--			
Kaltenkirchen	30	145	82418	80801	96611	784--	04304	82720	80028	98910	735--	05223	---33	25-44	797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82320	65031	97312	885--	05207	82519	62506	99609	834--	05223			700--			
Lübeck	13	156	72120	65021	97413	785--	03305	72123	70036	98712	755--	04213	24-37	24-45	700--			
Emden-Wolthusen	0	202	82226	60026	94309	685--	05501	32714	80021	99710	33530	02254	26-48	---53	797--			
Emden-Hafen	4	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	72423	75251	98212	784--	04305	72514	82258	00509	754--	05323	---38	27-43	797--			
Soltau	77	235	72218	75031	98812	785--	04309	72316	75038	00011	735--	05211	24-35	21-30	700--			
Lüchow	35	253	72016	75031	99614	685-2	05302	82515	58802	00411	854--	07307	---28	---26	700--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	22413	70251	00609	12502	07313	42309	80018	02408	33532	05117	---36	---33	701--			
Osnabrück	95	317	72518	80252	99812	785--	05309	62312	82292	02008	53540	05222	23-42	---36	797--			
Gütersloh	72	320	72118	74021	01212	785--	06209	52315	80258	03309	2355-	07120						
Bad Salzuflen	98	325	72416	65022	00713	785--	04205	72514	75255	02909	734--	05220	---38	---32	700--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72323	80021	00513	785--	05312	72215	80258	02009	7353-	05214	26-35	28-35	700--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62514	80031	01314	68500	06210	62507	80252	01711	59532	03103			700--			
Berlin-Dahlem	51	381	12114	70030	01417	10980	04510	72415	68211	02516	33578	04211		---28	700--			
Berlin-Tempelhof	50	384	1211/	68020	01617	10940	02509	82518	70501	02516	5367-	03309		22-30	700--			
Düsseldorf	41	400	72224	60818	02009	784--	06108	72416	84258	04110	734--	05221	---36	20-34	793--			
Bocholt	25	406	71814	70022	00312	785--	05113	62613	82018	02810	52540	05225	---36	---28	700--			
Essen	154	410	82410	60298	01608	894--	06211	72412	80038	03310	735--	05217	---32	---32	702--			
Kahler Asten □	835	427	82320	75021	35605	755--	02212	92717	08838	35902	9----	02309	24-42	23-44	700--			
Kassel	158	438	62216	75011	03813	58640	04015	62210	80013	03713	22642	05701	---28	---36	700--			
Göttingen	150	444	52218	75031	03112	58601	04214	62118	81252	03013	11532	05500	23-35	25-36	700--			
Braunlage	607	452	72318	80031	01710	62532	00305	72316	65801	02709	735--	51307	22-38	24-44	700--			
Aachen	202	501	72312	62818	04208	794--	06224	62013	80258	05109	62530	04209	21-43	---41	703--			
Nürburg	626	510	52318	75258	04107	25302	04105	72313	75508	07004	2337-	03318	---35	---33	797--			
Köln	91	513	72416	80252	02514	785--	03400	62310	80028	04810	5353-	05321	---27	---31	797--			
Koblenz	96	515	71616	60802	04612	5357-	06400	62718	82518	05513	5356-	05309		22-31	797--			
Marienberg	547	526	72318	75805	04207	784--	03114	72920	84278	05505	792--	04308	25-36	22-40	797--			
Gießen	186	532	62210	70022	04512	58501	05213	52211	75258	03914	58532	05804	---28	---36	700--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	82432	70031	37605	754--	02308	72229	67212	38006	634-2	02004	32-46	32-43	700--			
Trier-Petrisberg	265	609	72222	80025	05412	734--	04203	62511	80278	08106	63430	04320	24-46	28-49	797--			
Deuselbach	479	615	42019	75251	05608	39463	06207	72920	60955	06906	794--	04207	---39	---32	796--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62414	64251	38006	4848-	04107	62316	82278	38206	53382	03203	---31	19-31	797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62422	75252	06413	23563	04209	72013	80258	05912	13563	08505	22-32		797--			
Darmstadt	133	639	82123	84802	06913	765--	04110	72112	87258	06211	7352-	07608	30-39	28-38	797--			
Würzburg	259	655	72419	80211	08612	4557-	02319	72216	80022	08513	4253-	04400	23-27	24-30	797--			
Bad Kissingen	216	658	82612	80021	06713	785--	02309	72512	81022	06613	63501	03901			700--			
Coburg	337	671	62709	75031	05514	46631	01504	72339	75038	06912	5357-	03111			700--			
Bamberg	239	675	52512	70030	06515	11745	01304	72510	75022	07913	735--	04211	---23		700--			
Hof	567	685	22516	81030	05114	11541	02400	72313	84211	05910	28522	04008	---26	---30	700--			
Weiden	438	688	12009	75020	06614	11640	04604	82716	75211	08810	6562-	05313			700--			
Berus	363	704	72525	80016	05912	52501	05400	32724	80252	06709	22542	07304	26-44	32-65	791--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72114	65808	06911	735--	05002	62412	80253	06910	69532	05801	---27	---38	792--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72316	75258	07512	6857-	05315	72015	75022	06914	52542	04505	---27	---28	797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72418	75252	06209	78471	06212	72424	80032	05510	62471	04803	30-48	24-40	797--			
Karlsruhe	114	727	72516	80806	08013	48552	07007	72420	75035	08214	28532	05202	---30	---36	792--			
Mannheim	97	729	72215	70211	08013	6557-	05212	52017	52012	07514	32552	05804		---30	797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72115	75016	09211	5852-	07211	52219	75022	09311	6557-	04201			791--			
Öhringen	276	742	82409	75026	08912	8097-	04220	72410	75015	08013	32512	05807	21-31		797--			
Ansbach	413	755	72512	75031	07315	3857-	03308	72710	75025	08612	6357-	05108			700--			
Weißenburg/Bay.	422	761	32515	80020	07016	12540	03304	82510	75035	08712	5357-	05005	---28		700--			
Nürnberg	318	763	5271/	80021	07016	25640	02504	82311	82035	08413	5357-	05011		23-31	700--			
Regensburg	376	776	12107	80020	07316	11640	02709	62910	80011	08314	4357-	03206			700--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	12309	84030	42509	00902	52303	22510	84020	42507	11532	51000			700--			
Freiburg	252	803	82116	82026	11713	6852-	05500	72113	56258	11410	6957-	07804	22-32		702--			
Freudenstadt □	797	815	82509	66801	41505	774--	05109	72306	70508	41605	733--	04303	---37		702--			
Klippeneck □	973	818	82013	80026	42605	4737-	03115	82515	82022	42406	754--	03604	---36		791--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	82418	75251	10108	5557-	04317	82715	85022	09809	6557-	03101	28-41	---29	797--			
Ulm	522	838	82510	65250	10310	764--	05221	72210	50015	10210	6547-	05701			791--			
Augsburg	477	852	63018	75031	07915	15782	00301	72614	85022	09712	33572	04109	---26	20-34	700--			
München-Riem	528	866	22816	82020	07418	15730	00784	52824	51031	09813	43570	03211			700--			
Mühldorf	401	875	13004	75020	0701/	10940	04608	42935	87030	07117	11541	03302			700--			
Passau	409	893	21202	80030	08615	00902	02711	33431	80030	07716	12542	02606			700--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92129	00717	42356	9----	50000	92333	03955	42100	9----	00803	38-50	33-47	702--			
Konstanz	399	929																
Friedrichshafen	401	934	82816	81031	11612	6857-	03322	72809	54212	12110	33578	05000			700--			
Kempten-Lenzried	705	946	52510	75031	09413	18676	01310	72513	75022	12009	23676	04312	---26	---28	700--			
Oberstdorf □	810	948	43008	82030	44013	10986	00309								700--			
Zugspitze ■	2960	961	41810	89030	97054	11041	63301	71311	85411	95956	15-48	53810	---37		700--			
Hohenpeißenberg □	977	962	42619	84030	43413	10945	52305	72521	51031	43408	33532	02208		24-32	700--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	23002	84030	06217	10945	56611	73617	50031	08113	24748	01307			700--			
Wendelstein □	1833	980	12308	89030	42906	10941	57400	73415	54031	43202	7344-	51803	21-33	---32	700--			
Berchtesgaden	542	997	12004	89030	06916	00905	52714	40535	89030	06119	21616	53605			700--			

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

Sonntag, den 26. März 1967

Station	Höhe	Ii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $f_x f_x - f_g f_g$	18–21 $f_x f_x - f_g f_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom: $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	22717	66016	00606	20940	01233	02116	75020	01606	01930	04110	34–46		797o8			
List	27	020	22422	62916	99605	25600	02238	02418	75020	00605	01930	02216	38–51	2o–28	791o9			
Husum	3	029	32616	80036	00706	35640	02234	02037	80020	02303	01930	01116	26–45	---26	79711			
Schleswig	44	035	52413	65036	00705	48440	02237	02238	65021	02603	01930	03218	25–44		79111			
Falshöft	4	043	32524	65011	00005	32400	03243	02412	75010	03002	01930	03230			7oo12			
Kiel	7	045	32408	75016	01506	31500	02237	02405	80020	03604	01930	01221			79413			
Norderney	13	113													797o9			
Bremerhaven	7	129	42514	75012	02307	44540	02229	11709	62030	03604	01931	01213	32–46		79711			
Cuxhaven	5	131	62611	70028	01807	68500	02227	11907	70031	03205	01931	01214	22–41		79712			
Kaltenkirchen	30	145	33006	75018	01907	38500	03229	02605	75020	04003	01930	01222	25–44		79712			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72906	70258	02207	755--	03226	12206	70021	04803	15631	03226			79713			
Lübeck	13	156	52710	70016	01807	55500	02231	12504	80011	04406	15630	04226	24–45		79314			
Emden-Wolthusen	0	202	02610	70021	02108	00900	51224	11906	70030	02705	11500	03006	---53		7971o			
Emden-Hafen	6	203													7--1o			
Cloppenburg	43	216						31805	70020	04605	15631	03118			7--12			
Bremen	3	224	12507	80258	02907	18500	04224	31907	70030	04803	01901	02219	27–43		7o213			
Soltau	77	235													7--13			
Lüchow	35	253						72005	6501-	05506	765--	05121			7--15			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	32709	80038	04609	24562	02322	52105	[illegible]	06506	15632	03216	---33		7o312			
Osnabrück	95	317	32709	82019	04006	28640	02220	41905	[illegible]	06806	23941	01226	---36		7o314			
Gütersloh	72	320	52212	62258	04707	58500	05214	61705	58021	05404	00902	03122			7o513			
Bad Salzuflen	98	325						32130	65021	07106	00901	03223			7--14			
Hannover-Langenhgn.	55	338	42309	70018	04009	48500	05220	42205	70025	06806	43500	04227	28–35		7o315			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62306	80028	04408	48531	06325	62305	70015	07106	65700	04226	---36		7o415			
Berlin-Dahlem	51	381	72809	70036	04113	33468	04215	22405	80018	07607	14630	05327	---31	---31	79718			
Berlin-Tempelhof	50	384	72212	68038	03813	68602	03313	32407	75013	06608	15631	05226	22–34	21–28	79718			
Düsseldorf	41	400	32306	84028	06409	14502	03223	62008	81021	07807	00912	01113	22–35		7o113			
Bocholt	25	406						42010	65030	06407	00912	00212			7--12			
Essen	154	410	32908	70028	05506	22501	03220	72405	75031	07307	20946	51217	---32		7o312			
Kahler Asten □	835	427	72616	73288	36602	751--	02308	72614	70024	38000	00912	00219	23–44	2o–28	7o4o6			
Kassel	158	438	22206	82019	06109	25640	04121	22302	52020	08606	00931	04221	---36		7o515			
Göttingen	150	444	32007	82019	05507	35740	05221	71605	70031	08205	00931	03224	25–36		7o414			
Braunlage	607	452	52606	80218	05504	45442	03213	62305	80012	07804	65400	03221	24–44		7o611			
Aachen	202	501	72513	80038	06609	14609	52214	72112	80022	08107	00912	51213	---41		7o512			
Nürburg	626	510	32711	85038	08204	24301	03211	52309	75030	10003	00912	01214	---33		7o1o9			
Köln	91	513	52705	80036	06510	38541	02217	62006	80031	08106	00904	02214	---31		7o414			
Koblenz	96	515	62307	80258	07209	63560	06218						22–31		7o415			
Marienberg	547	526	72512	89028	06606	794--	03209	62108	82012	09103	25752	02218	22–4o		7o11o			
Gießen	186	532	22408	75019	06809	28502	06224	52005	70038	09006	25632	04219	---46		7o214			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	92422	01918	38102	9----	02108	92415	01455	40002	9----	02220	32–51	---27	7o4o8			
Trier-Petrisberg	265	609	52207	81028	08607	24503	05305	72206	64032	10306	15610	03115	28–49		7o212			
Deuselbach	479	615	32309	81259	08205	34400	03212	62310	65031	10204	00931	02215	---32		7o411			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62712	88029	38703	43383	03312	62712	88022	39902	20983	00216	2o–41		7o3o8			
Frankfurt-Flugh.	112	637	42310	84019	08208	38540	06321	61804	82031	10507	10932	05221	23–36		7o416			
Darmstadt	133	639	52613	87158	08106	58460	06316	22012	65015	10108	14540	05219	5o–65		7o316			
Würzburg	259	655	62616	80802	09411	48531	03307	72810	60815	11708	5343-	03219	24–32		79714			
Bad Kissingen	214	658	82510	65812	08709	5357-	06317	22303	70015	11006	20930	05218	---26		7o113			
Coburg	337	671	62306	70028	07011	28532	04601								79714			
Bamberg	239	675	72508	75022	07812	785--	05501	52708	75012	10409	55500	05123			7oo16			
Hof	567	685	72206	86026	07808	55642	04304	72712	83025	10206	55610	03217	---3o		79715			
Weiden	438	688	62209	80016	08410	15642	06604	52006	80022	10208	10942	04313			79716			
Berus	363	704	52916	82028	08708	42541	04317	52505	70022	10406	32541	04113	32–65		79313			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42110	70028	07909	52560	07208	71605	68022	10307	785--	03221	---38		7o312			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62307	80258	08010	49560	06009	70000	70258	11007	20952	05127			7o114			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62722	80038	07307	59462	05308	72714	75028	08005	53452	04120	24–42	---24	7o112			
Karlsruhe	114	727	61808	70258	09408	65540	07309	72305	65032	11109	6557-	05217	---38		7o414			
Mannheim	97	729	72507	81028	08811	68542	06311	72005	68025	10908	4557-	07210	---3o		79415			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	71908	80162	09310	38516	04701	81807	75218	12507	4567-	04224			79114			
Öhringen	276	742	72307	80018	08411	28542	04301	62403	80038	11407	65500	03124			79714			
Ansbach	413	755	72004	75028	08811	4857-	05801								79715			
Weißenburg/Bay.	422	761	62307	75016	09410	35542	06303	72513	68022	12008	756--	04221			79216			
Nürnberg	318	763	72208	75018	08411	2157-	05503	72712	70252	11309	755--	05324	23–31		79717			
Regensburg	376	776	72408	80031	09211	4557-	05204	72507	75022	11009	2557-	05113			7oo17			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62305	82031	42703	55436	01304	82307	75702	43002	8172-	02205			7oo1o			
Freiburg	252	803	62007	70018	10911	68502	05504	72008	82538	13608	3352-	05323			7o313			
Freudenstadt □	797	815	72508	75258	41705	52482	03501	82302	70608	43304	853--	04320	---28		7o3o9			
Klippeneck □	973	818	62414	82018	42305	35342	03400	72412	65216	43002	754--	02213			791o9			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62518	80252	09907	44542	02704	82912	65252	12905	874--	04316	---29		79712			
Ulm	522	838	72207	80028	10409	5547-	05701	42407	70031	12606	40930	04213			7o114			
Augsburg	477	852	72808	75022	10410	12588	04204	72605	75022	12108	30978	04212	2o–34		7oo16			
München-Riem	528	866	82809	65031	11010	3577-	04106	52810	70015	12209	25640	03209			7oo18			
Mühldorf	401	875	72707	81011	09912	55678	04117	82506	70612	11810	755--	05315			7oo18			
Passau	409	893	82906	70031	10512	6457-	04312	72509	80022	11710	756--	05216			7oo17			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92227	00459	42101	9----	01500	92224	00718	43251	9----	51112	33–49	33–45	7o3o5			
Konstanz	399	929													7--12			
Friedrichshafen	401	934	73006	82026	11211	18578	04606	72603	81032	13109	55676	04114			79714			
Kempten-Lenzried	705	946	72104	80022	12009	15676	04501	61203	70012	14005	1567-	02210	---28		7oo14			
Oberstdorf □	810	948	71505	70602	43106	58702	03705						---22		79714			
Zugspitze ■	2960	961	61512	84224	95957	70577	58400	93009	00712	96158	9----	53002	---26		79753			
Hohenpeißenberg □	977	962	72317	82021	43006	2567-	02400	62215	87032	43905	35672	01109	24–32		7oo14			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71601	70011	10809	34748	02213	60000	70022	13506	6562-	01215			7oo18			
Wendelstein □	1833	980	72714	84024	43551	4452-	52400	82712	70714	44350	4732-	51109	21–32		7ooo6			
Berchtesgaden	542	997	70502	84031	11210	756--	03228								7oo2o			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Sonntag, den 26. März 1967 — Nummer 85

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			25o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o48	99	2924	2o42	o5	2825	2o39	o7	2815	2o45	o4	2813	2o43	o7	311o	2o43	o7		2o41	o315	3o26
100	1599	o4	2933	16o	o7	2828	16oo	o7	3o3o	16o3	o7	3o23	16o2	o7	3125	16o3	o7		1595	o416	3125
150	134o	o7	2943	1344	o8	2835	1343	o8	3o4o	1347	o8	3o35	1348	o9	3135	1348	o7		1335	o514	3247
200	116o	1523	2947	1164	13	2742	1164	14	2942	1169	17	2939	117o	16	3146	1168	1526		1155	1319	3265
300	9o4	991o	2937	9o7	97o9	283o	9o9	9912	284o	915	991o	2846	915	99o8	3152	911	9811		9o2	ooo8	327o
400	7o8	8496	2831	71o	8396	283o	713	8398	2745	719	8398	2935	72o	8493	314o	716	8498		7o8	859o	326o
500	548	7278	293o	55o	7381	2924	552	7287	2745	559	7285	2924	559	7178	3231	555	7387		548	7375	3258
700	29o	5273	2927	294	5568	2942	296	547o	2945	3o3	5469	2727	3o3	5563	3o27	299	5577		294	6o6o	3o36
850	137	5253	2636	139	5454	2628	141	5455	273o	148	o26o	2615	148	o164	2724	144	o462		142	5353	2729
1000	oo6	o6o4	2417	oo8	o8o1	2523	o1o	o7o2	2517	o15			o16			o11			o12	o3o2	2213

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Essen PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
									o3o	o3	3215									
									o41	o6	3214									
o3o	o1								o58	o6										
o34	o3								o7o	o4	3217									
o36		2925							o87		3o32									
o57	oo								o96	o8										
o7o	o3	293o							1o7	o5										
o82	o1								112		3o2o							oo7	97	2728
o9o	o3								128	1o		o2o	o3	2722				oo8	99	2820
131	o5								137	o7		o3o	o6	291o				oo9	oo	
163	o6					o25	o8		146	o9		o4o		3oo8				o1o	o1	2822
18o	o9					o3o	o5	2815	158	1o		o7o	o6	3116				o15	98	
198	1524					o35	o3		167	o8		o88	o5					o2o	o3	2817
238	112o					o39	o6		185		3o3o	111	o9		o24	o9		o24	o6	
25o	o817	2941	o3o	o5	282o	o56	o8		193	18		128		312o	o3o	o6		o3o	o3	2811
35o	9oo2		o46	o6		o7o	o6	3o25	25o	o819	284o	2o6	17		o33	o5		o3o	o3	
49o	7382		o53	o4		131	o7		26o		2848	25o	o816	3152	o4o	o7		o4o	o618	
513	7174		o6o	o6		142	o9		31o		2951	287		3156	o7o	o5		o58	o113	
557	667o		o7o	o6	2822	162	o7		465		292o	354		3138	o84	o9		o62	o517	
6oo		2929	123	o6		2o6	1526		555	6678		442	7885		133	o8		o7o	o214	3o22
623	5966		171	o7		25o	o819	2846	565	6672		534	6771		177	o9		191	132o	
735	5265		2o7	1423		558	6682		6oo		2831	552	677o		25o	o819		2o7	1723	
756	5858		25o	o617	2834	6oo		2725	748	5167		6oo		3128	323	95o8		241	1118	
8oo		2735	32o	93o6		623	6173		76o	5256		712	5463		473	7489		25o	o916	3272
823	5454		6oo		2831	758	oo72		79o	oo66		74o	5463		488	7589		346	94oo	
893	o151		612	6171		8oo		2835	8oo		2725	8oo		283o	53o	6985		585	6565	
896		2637	8oo		2841	8o3	o262		812	5o58		821	o172		553	6784		6oo		3o46
918	o1oo		817	o271		838	5556		845	o261		866	o16o		671	5679		627	6364	
94o	o2o2		837	5555		9o6		263o	86o	o159		914		26o8	858	o461		8oo		283o
98o	o5o3		9o4	oo52	2626	91o	oo53		88o		25o8	949	o758		89o	oooo		9o8		2626
oo2	o6o4	2416	o1o	o9o2	2516	oo6	o8o2	2517	98o	1o55	2oo3	956	o956	24o5	995	1co2	2314	oo9	o3o2	221o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	449	441	439	442	441	44o	446
100/200	439	437	436	434	432	435	44o
200/500	612	614	612	61o	611	613	6o7
500/1000	542	542	542	544	543	544	536

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	26oo			26oo			26oo			26oo			26oo			26oo		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o4o	o2		2o39	o4	252o				2o47	o6	2614				2o42	o5	
100	1596	o5		1597	o6	263o	1599	o5	2822	16o6	o6	2818	16o7	o7	8o17	16o1	o8	
150	1337	o3	2638	1338	o4	2632	1341	o4	283o	1349	o5	2723	135o	o6	2822	1344	o4	
200	1153	o9	2441	1155	11	254o	1158	1o	264o	1167	1o	2733	1169	12	283o	116o	o8	
300	898	oo1o	2533	899	o113	2535	9o2	oo13	263o	91o	oo11	2533	912	99o6	2735	9o4	o115	
400	7o4	8897	2526	7o5	86o1	2435	7o8	86o1	264o	716	8597	2732	717	8494	2931	71o	85o2	
500	545	739o	2536	546	7493	2435	549	7491	2425	556	7387	2726	557	7383	2924	551	7392	
700	29o	5579	2539	291	5579	2336	294	5584	2428	3oo	557o	2524	3o1	5566	2835	295	5475	
850	135	o257	2647	135	o253	2438	138	o461	252o	144	o657	2526	145	o755	2516	139	o561	
1000	oo2			oo1	o8o3	2o14	oo4			oo9			o11			oo4		

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Essen PPP	TTTT dd	ddff
									o2o	o5	2621						
									o3o	o4	26o9						
									o36		26o5						
o21	o4								o43		2622						
o26	o3								o58		26o6						
o3o	o6								o64	o4		o53	o4	3o1o			
o4o	o5		o25	o4	252o				o7o	o6	2917	o7o	o6	3o12	o3o	o6	
o59	o5		o3o	o4	262o				o84	o9	28o5	o76	o6		o44	o5	
o7o	o6		o36	o5					1o7	o5		o9o	o5		o46	o7	
o77	o4		o7o	o5	2625	o76	o7		118		3o33	163	o6		o56	o5	
o93	o4		111	o7		o85	o5		127	o9		2o3	12		o66	o7	
121	o7		131	o4		116	o7		163	o6		223	12		o7o	o6	
178	o4		179	o4		16o	o3		17o	o6		25o	o614	274o	o81	o5	
217	1322		2o6	12		218	1225		19o	o9		256	o613		1o6	o9	
25o	o817	254o	216	1223		25o	o72o	253o	216	12		325		2731	18o	o5	
353	92o2		25o	o819	244o	266	o517		25o	o616	2538	484	7385		214	1125	
388	9o99		342	93o6		535	7o93		315	98o9		496	7384		25o	o821	
515	719o		562	6689		6oo		2425	491	7389		529	6981		267	o62o	
6oo		2539	6oo		2233	795	o385		6oo		2521	6oo		292o	417	83oo	
8oo		2544	814	6286		8oo		2424	683	5575		657	5872		444	8o98	
8o3	o368		8oo		2428	835	o368		691	567o		782	o157		561	6586	
848	o158		825	o463		874	o454		791	o265		8oo		2714	732	5173	
893		2538	842	o154		9o1		253o	8oo	o158	2531	9o8		2314	758	5171	
93o	o7oo		899		2336	927	o853		876		2524	913	1152		92o	1o55	
972	o8o2		963	12o2		984	1oo3		949	1351		924	11o1		953	1151	
996	o4o3	19o7	oo1	o8o4	2o12	999	o4o1	17o6	973	o751	2o1o	95o	oo52	18o8	987	o8oo	18o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	444	442		441		441
100/200	443	442	441	439	438	441
200/500	6o8	6o9	6o9	611	612	6o9
500/1000	543	545	545	547	546	547

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG	hhhh	ddfff
Schleswig	25o6	1o7o	3o74				
Hannover	25o6	1o3o	3163				
Berlin	25o6	o99o	328o				
Berlin	25o6	o61o	3361				
Berlin	25o6	o878	3272				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518
Gipfelpunkt	km	12.9	21.6	22.5	1o.5	16.8	2o.7
	ddf	3o57	2726	2822	2533	3o3o	282o
23.7	km						
20.7			2726	2928			282o
18.3			2927	293o			2821
15.9			2836	3o32		3o33	2933
13.5			2833	2939		315o	2836
12.0		3o57	2741	2948		315o	2832
10.5		3o73	2738	285o	2533	3163	2839
9.0		3o61	2634	2846	252o	315o	2932
7.2		3153	2728	2841	263o	3147	2937
5.4		2947	2837	2838	2732	3o47	2836
4.2		3o47	2736	2842	2738	3o44	2829
3.0		2944	2742	284o	2738	2946	2833
2.1		2734	2744	2731	2739	2741	2733
1.5		273o	2543	2726	2646	2736	2634
0.9		2731	2437	2636	2441	2736	2527

Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518
Gipfelpunkt	km	24.3	23.7	25.8	26.4	2o.7	2o.7
	ddf	2915	2716	3o12	2815	3212	3o15
23.7	km	2915	2716	3oo8	2815		
20.7		2922	2823	3217	2914	3212	3o15
18.3		2931	292o	3224	2917	3119	3118
15.9		3o28	2923	3o28	2926	3227	3124
13.5		2937	2832	3236	2923	3341	3o26
12.0		2941	2737	3243	2839	335o	3o39
10.5		2948	2644	315o	2748	3353	2946
9.0		2942	2642	3o53	2739	3353	2843
7.2		2946	2645	3o5o	274o	3353	284o
5.4		2936	263o	3o3o	2724	3342	3o26
4.2		2836	2631	3o24	2726	3333	3o29
3.0		2834	2529	3o25	2625	3127	2931
2.1		2737	2527	2821	2623	272o	2729
1.5		264o	2331	2714	2416	2615	2622
0.9		2432	2223	2513	241o	2311	2615

Station		Berlin			
YYGG		25o6	2512	2518	26oo
Gipfelpunkt	km	23.4	22.5	21.9	22.5
	ddf	292o	3114	3o12	2718
23.7	km				
20.7		2924	3114	3o15	2716
18.3		2926	312o	3o18	2722
15.9		3137	3136	3o27	2925
13.5		3248	314o	3o33	2932
12.0		326o	3o48	3o36	2835
10.5		3278	3o57	3o39	2726
9.0		327o	3o5o	3o27	2723
7.2		3265	3o42	3123	2927
5.4		326o	3o42	3331	2924
4.2		3155	3o38	3136	2826
3.0		2937	3o42	3o41	2823
2.1		2832	3o32	3o44	2822
1.5		2734	293o	2824	2723
0.9		2631	2828	2617	2228

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cdovv	Cdovv ff	III	YYGG	Cdovv	Cdovv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 92 — Montag, den 27. März 1987 — Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			2606			YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o37 o5			2o36 o6	2434					2o47 o2	2522		2o45 o4	2613		2o44 o5			2o42 o516	2616		50
100	1595 o6			1594 o6	2434		16o1 o6	2433		16o4 o7	2623		16o5 o7	262o		16o3 o6			1598 o517	2721		100
150	1335 o1			1333 o2	2244		134o oo	244o		1344 o1	2337		1348 o4	2624		1342 99			1339 o416	2728		150
200	1147 o2			1145 oo	2142		1153 o5	2242		1159 o8	234o		1164 o6	2436		1153 98			1156 o919	2629		200
300	888 o112			883 o214	2162		895 o1o5	216o		9o2 o2o5	2347		9o6 o1o9	2532		891 o31o			899 o112	2527		300
400	695 86o2			691 88o3	226o		7o2 8791	2268		7o9 879o	2446		713 8695	2624		699 8898			7o7 86oo	2527		400
500	536 7493			533 7691	2252		543 738o	2267		551 7475	2342		554 7382	2526		54o 7682			548 749o	2426		500
700	283 5867			281 5765	245o		288 5673	2359		296 5757	2431		299 5663	2519		288 596o			293 5475	2321		700
850	129 o152			128 5151	2451		134 o2oo	2436		142 o354	2533		143 o756	2712		135 o1oo			137 o464	2223		850
1000	5o4			5o5			5o1			oo8			oo7			oo1			oo4			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte				o3o o5	2335																	Markante Punkte
				o35 o4															oo8 88	2818		
				o41 o7						o35 o2	2212								oo6 92	2718		
				o59 o4						o41 o5	2327								oo7 93	2618		
				o7o o5	2435					o61 o6									oo8 95	2617		
				o79 o6						o7o o4	2521								o1o 98	2619		
				o91 o5						o74 o3									o11 oo			
	o23 o6			114 o5						o85 o8									o14 98			
	o3o o7			134 o1			o67 o5			o94 o5									o2o o3	2216		
	o38 o4			178 99			o7o o6	2428		123	2521								o22 o5			
	o61 o5			189 o1			o8o o9			16o oo			o7o o7	2616					o25 o1			
	o7o o6			213 o3			119 o5			164 o3			o76 o8	2618					o3o o3	2415		
	o8o o7			226 o1			18o oo			17o o2			o85 o6						o4o o517			
	o9o o4			25o o315	2155		24o o913			178 o6			o93 o8						o7o o416	2619		
	175 99			285 o213			25o o711	2164		192 o4			118 o8						1o6 o718			
	245 o818			313 o214			357 9297			212 o6			142 o4			o3o o7			178 o415			
	25o o717			47o 7894			43o 8288			235 11			182 o5			o44 o7			213 1112			
	268 o315			565 7o81			531 7o79			25o o812	2249		24o o815			o7o o6			25o o717	253o		
	272 o516			6oo		2348	587 657o			341	2342		25o o714	2438		142 o3			357 94o6			
	523 7189			632 6382			6oo		2262	37o	2454		463	2632		216 o2			416 8498			
	569 6886			727 5761			667 588o			6oo	2437		567 6674			25o o311			432 8397			
	667 6o73			758 5458			682 5877			66o 6o6o			578 667o			298 o411			6oo		2327	
	722 5663			777 5456			732 5467			735 5353			6oo		2727	471 7889			8oo		2225	
	75o 5556			8oo		2454	777 5454			762 5357			641 6165	2618		52o 7578			8o5 o369			
	767 5357			81o 5252			8oo		2445	8oo		2431	735 5263	2622		58o 687o			868 o463			
	78o 5555			825 5252			819 5151			872		2437	8oo		262o	616 6569			9oo		2121	
	927 o7o1			89o		2446	897		234o	885 o653			9o6		271o	793 5353			97o 1o5o			
	942 o7o4			913 o3o3			928 o9o1			91o o7o3			924 1353			94o o7o3			979 o451			
	989 11o5			994 o9o5	2226		993 14o6	2423		972 12o4	1818		947 1653	271o		983 o8o6	2412		999 o15o	16o7		
50/100	442			442						443			44o			441			444			50/100
100/200	448			449			448			445			441			45o			442			100/200
200/500	611			612			61o			6o8			61o			613			6o8			200/500
500/1000	54o			538			544			543			547			539			544			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700			2700						YYGG
mb	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	mb
50	2o35 o3			2o38 o3		2334	2o41 o4		2327	2o45 o6		2416	2o45 o5		2418	2o42 o2						50
100	1589 o2			1591 o3		2442	1595 o4		234o	16o2 o4		2433	16o2 o5		2526	1595 o3						100
150	1326 98			1326 99		225o	1332 99		2344	1341 o1		2444	134o o1		2536	1332 oo						150
200	1136 oo			1137 97		225o	1143 oo		2356	1153 o2		2446	1153 o2		2541	1143 oo						200
300	872 o613		2452	872 o413		2277	882 o61o		2275	893 o51o		2356	896 o4o7		225o	881 o5o7						300
400	684 92o1		2379	684 94o4		2366	693 9297		2265	7o4 9o96		2345	7o6 8992		224o	692 9294						400
500	529 8188		236o	53o 8292		245o	538 7896		2461	547 7884		2348	549 7781		2332	537 8o84						500
700	284 6471		234o	284 6468		2335	288 6377		2434	296 6o61		2436	297 5861		2529	289 6371						700
850	133 5354		2438	133 5467		244o	137 5358		2532	143 o152		2614	144 o352		2827	138 5253						850
1000	oo2			oo2 o5o1		2218	oo6 o4o2		19o8	o11			o1o			oo6						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o17 o1												Markante Punkte
										o2o o2												
										o3o o5												
										o39 o3												
										o4o	2422											
	o26 o5									o45 o6												
	o3o o5						o2o o3		2426	o59 o4		2414										
	o33 o5						o3o o4		2428	o7o o5		2424										
	o4o o3						o34 o4			o75 o6												
	o54 o5						o39 o5			o86 o4												
	o6o o3						o62 o2			o94 o5												
	o7o o4						o7o o3		234o	1o7 o3												
	o82 o4			o3o o2		2335	o81 o4			117 o5												
	1o8 o4			o58 o2			113 o3			172 99		2435	o42 o5		2315							
	166 99			o65 o3			141 99			212 o3			o7o o5		2522	o3o o5						
	174 98			o7o o2		2338	213 oo			232 o2			1o7 o6			o35 o2						
	25o 99		2435	o8o o5			25o o3		2352	25o o51o		2444	16o oo			o39 o6						
	298 o613			o94 o3			281 o611			27o o813			22o o7			o56 o2						
	347 oooo8			133 99			3o3 o61o			45o 8392			25o o8		2346	o58 o3						
	515 8287			232 98			431 8795			58o 697o			257 o911			o7o o3						
	6oo		2449	25o oooo		2256	459 8392			6oo		2442	277 o71o		2355	o91 o4						
	653 6777			318 o413			544 7289			61o 6671			456 8184			113 o1						
	767 5962			55o 7886			594 7183			62o 6568			481 7983			25o o1o5						
	78o 5959			6oo		2438	6oo		2442	67o 6163			57o 6875		2419	261 o2o5						
	8oo		2439	616 7275			619 6979			68o 6262			6oo		242o	288 o5o7						
	826 5556			658 6874			74o 6o71			73o 5859			658 6165			316 o5o7						
	878 5151			8oo		2442	764 5969			75o 5661			686 5864			535 7681						
	891		2334	8o4 5662			8oo		2535	8oo		2622	73o 5659		2632	549 7779						
	94o o451			867 5354			835 5458			874		2614	8oo		2728	713 6171						
	968 o5o1			898		2436	9o1		2583	944 o7o2			9o8		2816	814 5458						
	984 o3o1			934 o2oo			943 o552			96o o6o4		2323	934 o8o3			928 o354						
	997 o2oo		19o7	oo3 o5o1		2212	984 o6o3			975 o6o4		2216	95o o5o2		21o6	989 o7oo		23o8				
	446			447			446			443			443			447						50/100
	453			454			452			449			449			452						100/200
	6o7			6o7			6o5			6o6			6o4			6o6						200/500
	527			528			532			536			539			531						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	FFFF	ddff(f)	Station	YYGG	FFFF	ddff
Schleswig	2612	o76o	2173				
Emden	2612	o793	2168				
Hannover	2612	o65o	2274				
Schleswig	2618	o65o	2168				
Emden	2618	o75o	248o				
Hannover	2618	o82o	2274				
Berlin	2618	o75o	2276				
Berlin	2618	o9oo	2268				
Essen	2618	o78o	248o				
Stuttgart	2618	o79o	2365				
Stuttgart	2618	o965	2462				
Schleswig	27oo	o779	2389				
Emden	27oo	o8o7	228o				
Hannover	27oo	o9oo	2275				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Schlesw	
YYGG	26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618	2612	
Gipfelpunkt km	18,3	11,4	21,o	23,7	19,8	27,o	1o,2	
Gipfelpunkt ddff	2629	2149	2324	2425	252o	2428	2o63	
23,7 km			2425		2521			
20,7			2324	253o	2532			
18,3	2629		2529	2435	2525	243o		
15,9	2631		2531	2339	2738	2443		
13,5	2541		254o	2341	274o	2345		
12,0	2544		2441	2345	234o	2347		
10,5	2346	2255	226o	2252	2339	2357		
9,0	2345	2263	2249	2367	243o	2369	2158	
7,2	2446	2262	2251	2378	2435	2369	217o	
5,4	224o	2265	225o	2361	2437	2354	2265	
4,2	2335	2263	2148	235o	2435	2355	2248	
3,0	2338	2448	2231	2439	244o	2546	2353	
2,1	2242	2443	2241	2632	2335	2544	225o	
1,5	2241	2539	2234	2628	223o	264o	2144	
0,9	2135	2534	2222	2528	2222	2629	2134	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt km	22,8	2o,1	23,7	15,9	21,9	21,9		
Gipfelpunkt ddff	2315	2432	2716	2435	27o5	2515		
23,7 km			2716					
20,7	2318		2615		27o5	2513		
18,3	2631	2427	262o		2714	2515		
15,9	2529	2436	2721	2435	2829	2623		
13,5	2435	2449	2627	2441	2826	2629		
12,0	2429	236o	2536	2451	2833	2438		
10,5	2347	2343	244o	2449		2446		
9,0	2251	2367	2532	2357	2628	2441		
7,2	2254	2475	2432	2357	2626	2239		
5,4	235o	2461	2434	2543	2725	2435		
4,2	235o	2454	2546	2539	2729	2738		
3,0	245o	2541	273o	2532	2731	2224		
2,1	2355	2633	2627	2533	2816	2628		
1,5	2352	2542	2529	2326	2732	2634		
0,9	2336	2524	2434	223o	2727	2519		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	26o6	2612	2618	27oo				
Gipfelpunkt km	22,8	24,3	18,o	21,o				
Gipfelpunkt ddff	2616	232o	2324	2527				
23,7 km		2321						
20,7	262o	2426		2527				
18,3	2719	2624		2429				
15,9	2824	2521	2325	2434				
13,5	283o	243o	2337	234o				
12,0	2632	2437	2347	2343				
10,5	2634	2344	226o	2254				
9,0	263o	2342	2288	2288				
7,2	263o	2336	2275	2251				
5,4	2428	2433	2351	2448				
4,2	2331	2543	2341	2452				
3,0	2328	2541	254o	2438				
2,1	2327	254o	2537	2426				
1,5	2327	2432	2536	2421				
0,9	2121	2328	2335	2616				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	hh	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 85

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 26. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	1eee2	32531	65e11	e9oo7	2e832	e57o4	12534		
15	gestern	1eeo2	82526	65o32	e72e7	854++	e5718	12533		
18	gestern	1eee2	22724	65e11	e48e7	oo9e2	e5724	12733	3eee1	
21	gestern	1eee2	e2118	72e2e	e26e7	oo9oo	o5722	121++		
00	heute	1eoe2	e2112	72e2e	eo8e7	oo9oo	e6718	121++		
03	heute	1eoo2	217e9	72e2e	968o6	+++++	e574o	117++		
06	heute	1eee2	61924	72o31	938e7	665oe	e573e	11922	3eooe	
09	heute	1eee2	72126	688e8	928e7	4342+	e671e	12123		

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	1eeo7	72727	97e22	o88o7	854++	e56e1	12524		
15	gestern	1eee7	82522	97e22	e72e7	8e42+	e4716	12524		
18	gestern	1eoo7	82321	97o22	e53o7	8o97+	e4719	12323	397o2	
21	gestern	1eoo7	116e9	97e1e	e32e9	9++++	e6721	116++		
00	heute	1eoe7	e2212	97o2e	eo9o7	eo9oo	e5723	122++		
03	heute	1eoe7	e181e	98o2o	983e6	oe9oe	o4726	118++		
06	heute	1eoe7	11822	97o22	949o6	eo9e1	e3734	11822	12922	3eoe1
09	heute	1eoe7	72126	97e31	939e7	755++	e561e	12123		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1eoe3	82524	97e22	e9ee7	854++	e561e	12524	
15	gestern	1eeo3	72519	97e22	e8oe8	754++	e681e	12524	
18	gestern	1eoe3	3251e	96o21	e6ee7	eo9e1	e672e	12523	3eoo2
21	gestern	1eoe3	e22e7	916oo	o4oo7	oo9eo	o672o	122+1	131+2
00	heute	1eoe3	e1818	97o2e	e12e7	oo9oo	e5728	118+2	12122
03	heute	1eoo3	e2e13	98e2e	989e6	ee9oo	o4723	12o+1	
06	heute	1eee3	2192e	97e2e	961e6	oe9e2	e4628	119+1	3eee1
09	heute	1eee3	82e26	97o32	941e8	854++	e462e	12e22	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1eee4	52426	98e12	e69o7	ee9o2	e56e3	12424	
15	gestern	1eoo4	82422	98e32	e6eo6	5752+	e47o9	12424	
18	gestern	1eoo4	82314	98e22	e38o5	5752+	e5722	12324	3eeoo
21	gestern	1eoe4	e2o17	98e12	o17e6	oo9oe	e5721	12e++	
00	heute	1eoo4	e2e19	98e2e	992e5	eo9oo	e4725	12o++	
03	heute	1eoo4	e2o21	98e2o	961o7	oo9oo	o4731	12e++	
06	heute	1eee4	31824	98o3e	931e6	oe9e2	e473o	11822	3eoo2
09	heute	1eee4	82e3e	97e3e	918e7	855++	e5613	12e23	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1eoe9	82522	97616	e75e6	7742+	e56e5	12521	
15	gestern	1eoe9	82522	98e22	o68o6	5742+	e56e7	12521	
18	gestern	1eoo9	82515	98o22	e65o7	6552+	e66e3	12521	392e6
21	gestern	1eoo9	618e9	97e12	e49o5	9++++	o5716	118+1	
00	heute	1eoo9	31815	97o12	o2oo6	9++++	o5729	118+1	
03	heute	1eoo9	11815	97e1e	oeoo6	9++++	e472o	118+1	
06	heute	1eoo9	21814	97e2o	975e6	oo9o1	e5725	11821	3eoo3
09	heute	1eoe9	31816	97e3e	9591e	ee9o5	e4716	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1eoe5	82325	98e22	e79e7	8e97+	e57e6	12334	
15	gestern	1eoe5	82523	98e22	e68e7	8e97+	e58e9	12533	
18	gestern	1eoe5	52512	98e12	e55e7	1e941	e6715	12723	3eoe1
21	gestern	1eoe5	218e8	97e1e	e3eo6	+++++	e5725	127e2	
00	heute	1eee5	e2e21	98e31	eo1e7	oo9oo	o5729	127++	
03	heute	1oeo5	e2e13	98e2e	987e7	ee9oo	e5724	127+2	
06	heute	1eoe5	21719	98o3e	951e6	eo9o5	e5736	11822	3eee1
09	heute	1eee5	52e24	97e3e	937e7	5e93e	e4714	12e22	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1eoo6	82519	97o26	e64e6	4342+	e47o4	12522	
15	gestern	1eoo6	82518	97o22	e56e6	8o92e	e57e8	12522	
18	gestern	1eoe6	82513	98o22	e53o5	855oo	o47e3	12522	3o1e2
21	gestern	1eoo6	71811	97o22	e41o6	9++++	o4712	11821	
00	heute	1eoo6	21818	97e11	e15e5	9++++	o4726	11821	
03	heute	1eoo6	e1818	97o1e	999e5	ee9oo	e4716	11821	
06	heute	1eoo6	11818	97e2e	979o5	oo9e5	e372e	11821	3eoo2
09	heute	1eee6	31621	97e2o	959o6	oo9e6	e372e	11622	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7e622	329e9	97e22	e9353	694++	813e3	18652	13354			
12	gestern	7o622	32812	5e129	97152	1o552	594eo	81212	e6658	18642	13354	
15	gestern	7o621	32915	6e33e	94878	11852	694eo	53213	e6555	15544	13658	
18	gestern	7e62e	33118	6o327	97o28	12553	694oo	112e7	e6756	15354	13658	
21	gestern	7e621	33e21	7e231	96e28	13954	794++	11214	e6958	15354	13658	
00	heute	1e622	339oe	7363e	96858	14754	6942+	812e8	e6853	18653	1e467	799++
03	heute	1e619	331e3	43632	97o11	16352	494oo	42215	e6656	18653	1o466	
06	heute	1e618	332e6	8e236	95262	15452	894++	eo6o9	e6356	15252	1e466	799++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	nil										
12	gestern	7366o	e2e12	8o73o	97237	826o4	6742+	eo73o	e5651	1e748		
15	gestern	73661	e1815	8o636	97152	81oo3	7947+	eo616	e5652	15651		
18	gestern	7366e	e2018	8o54o	96697	798o3	7742+	21612	o56eo	15554		791++
21	gestern	7366e	e1821	7o534	97877	8e2o4	6957+	ee3e4	e5451	15553		
00	heute	1366o	o2eoo	8o43o	97158	8o2o4	6957+	eoeoo	me5552	15451		
03	heute	1366o	e18o3	7o332	97o22	812o4	6956+	eo31e	e5553	15352		
06	heute	1366e	e2ee6	7o334	97o22	812e4	5967+	224oe	e5553	1535o		797++

Position B 56.5 N 51.0 W

n i c h t a u f P o s t i o n

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o589	188o9	63123	97262	83oo2	694oo	eo615	e6251	13o35		
12	gestern	7o59o	18712	52735	97o28	82eo5	423e1	eo51e	e5853	12847		
15	gestern	7o59o	18615	72645	95268	791o3	694o1	61729	e62oo	1764e		91247
18	gestern	7e59e	18618	72926	97268	732o4	794eo	61859	e6oo1	1764o		7e2++
21	gestern	7o591	18621	73634	97o28	715e4	794eo	81617	e59o2	13645		
00	heute	1o591	185eo	83646	96258	786o4	894++	21271	e58e1	13549	12642	9125e
03	heute	1e592	185o3	83637	96268	845o4	894++	11159	e585o	1864o		
06	heute	1o592	185o6	73632	96268	869o3	794++	11224	e6251	1764e		7e4++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7e527	355e9	72927	98262	2e8e2	785++	eo3e5	e5753	12923	13158	
12	gestern	7e527	35512	73126	97858	21ee2	784++	eo2e2	e5852	1825e		
15	gestern	7o527	35515	73128	98158	2e4e3	52471	ee7e5	e5551	1825o		
18	gestern	7e527	35518	73e29	96858	193e1	724++	ee71e	e6e51	18o5e		
21	gestern	7e527	35521	43128	98158	179e3	485eo	eo715	e5754	13159		
00	heute	1e527	355ee	6313e	98e22	163e3	5357+	eo715	e5451	13138	17951	
03	heute	1e527	355e3	73132	96858	15ee2	2347e	eo814	e5851	13238	1794e	
06	heute	1e527	355e6	43128	98268	142e2	435eo	eo6e7	e5952	1814e		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o524	196e9	73329	97258	e14e7	784++	eo228	e56e3	13347	149+7	
12	gestern	7o524	19712	4323o	99158	e35o7	484ee	71224	e5551	13224	13146	149+5
15	gestern	7o524	2eo15	33121	9916e	e49o5	394eo	71311	e6eo1	13248	12856	13555
18	gestern	7o524	2e118	52927	97251	e44e5	594eo	715e5	e57e2	18e43	12856	149+5
21	gestern	7e526	19821	73e36	969o8	e43e4	793++	615e1	e61e3	18o53	17851	132+9
00	heute	1o526	199oo	63o39	98278	e38e5	694eo	eo5e5	e6eo3	18e54	17852	132+8
03	heute	1e526	2eee3	43e3e	96168	e26e5	424ee	ee812	e6e51	18e42	18241	
06	heute	1o526	2eee6	53e3e	97858	e25e4	594oo	eo5e1	e6eo1	18e41	18242	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7e44e	41ee9	81e24	97616	21e12	6742+	ee817	e551e	11e34		
12	gestern	7e44e	41e12	81123	97616	2e813	6732+	ee7e3	e5212	11134		
15	gestern	7e44e	41e15	81422	97216	19815	2737+	ee6o8	eo213	1++++		
18	gestern	7o44e	41e18	81714	97e26	18215	5552+	eo617	eo213	11723	149+5	
21	gestern	7e44e	41e21	81911	97e22	17e15	4552+	ee712	eo213	11823	149+5	
00	heute	1e44e	41eee	819e6	97612	17515	6732+	oo1o5	eo214	12o22	149+4	
03	heute	1e44e	41ee3	824e6	976o6	16315	6737+	eo812	eo113	12421	149+3	
06	heute	1e44e	41ee6	8o711	97e26	15e14	5447+	eo814	eee13	149+4		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7e45e	16eo9	72823	98252	1e312	874++	eo5e9	e53e9	123+3	13256	
12	gestern	7o45e	15912	22722	98258	11112	294eo	eo2e8	e51e9	12723	13256	
15	gestern	7e451	15815	52924	98o31	1e712	594eo	eo8e4	e521e	12833	13256	
18	gestern	7e451	15518	63127	98o31	12612	585o2	eo219	e51e8	13136	13257	
21	gestern	7o45e	13521	43121	988o1	16e11	425oo	eo332	e53e7	13134	13357	
00	heute	1e45e	152eo	63216	98o18	1811e	656eo	ee221	e55e2	13234	13257	
03	heute	1o45o	154o3	42919	98e31	1811e	456eo	eo5ee	e55e3	13e33	13257	
06	heute	1e45o	155e6	62823	98251	1781e	684eo	615e3	e56e3	12833	13257	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7e35e	48eo9	81718	98e22	17618	3257+	ee612	eee15	11733		
12	gestern	7o35e	48o12	81716	98o22	17418	8e97+	eo8o3	e5116	11733		
15	gestern	7e35e	48e15	81619	986e2	16519	8e97+	ee8e7	eee16	11733		
18	gestern	7e35e	48e18	81719	97616	13618	2242+	ee73e	e5118	11734		
21	gestern	7e35e	48e21	8222e	978e6	12819	3242+	ee6o8	oo118	12224		
00	heute	1e35e	48eoe	21722	98216	11818	215ee	oo51e	e5116	11322		
03	heute	1e35e	48ee3	71915	98o3e	11318	8e87+	ee8e5	e5116	12e24		
06	heute	1o35e	48oo6	82e26	97618	e9518	8o87+	eo717	e5117	12e34		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 85 Sonntag, den 26. März 1967

Meldungen vom 25.3.1967

YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw 9SSss
7o332	3oooo	2o9o2	98o2o	27318	114o1	24212	o5311	1o9++	Osterter
7361o	o31oo	82844	97o22	95oo4	+++++	4278o	o53++	119+6	Frithjof
7o365	4o5oo	815o7	98o32	26518	3235+	652o5	+++++	+++++	Lütjenburg
7o239	613oo	721o9	98152	18923	794++	16216	o5618	121+1	Elsfleth
7o6o1	467oo	1oooo	97o1o	22556	+++++	oo215	o62++	149oo	Heidelberg
7o499	313oo	83337	97o22	139o8	854++	63289	o52o3	13335	Transeuropa
73647	o9oo6	81321	98o22	922o1	+++++	oo74o	o6252	113+4	Dohrnbank
736o6	o33o6	8223o	97o22	87oo8	+++++	4274o	ooo++	122+6	Frithjof
73676	o98o6	699o5	98o12	94oo1	+++++	o47++	o6o++	+++++	Rendsburg
73665	1o1o6	623o9	98158	949o2	314+1	54719	o5854	1232o	Ansgariter
7o589	o37o9	52613	98o31	872o8	+++++	+++++	ooo++	+++++	Braunschweig
7o632	231o9	8o137	96o22	93253	854oo	oo718	o69++	1o147	Alemania
7o588	41oo9	73211	97o22	21153	+++++	+++++	o66++	+++++	Saarbrücken
7o618	o44o9	82oo9	97555	793o5	+++++	34723	o54++	12o+4	G.Dahrendorf
73683	12oo9	399o5	98258	922o1	+++++	+++++	o6o++	+++++	Wuppertal
7o587	365o9	83233	98o22	14852	+++++	+++++	o66++	+++++	Seydisfjord
7o625	192o9	8o244	951o8	838o2	+++++	34715	o6o++	1o2+9	Jupiter
7o58o	4o7o9	43112	99o22	19o53	414oo	644oo	o6456	1++++	Zephyros
7o597	466o9	3313o	97o11	22555	+++++	744oo	o58++	+++++	Saxonia
7o587	288o9	6323o	98o22	o19oo	+++++	+++++	o63++	+++++	Teutonia
7o644	353o9	6o318	98o22	17257	+++++	oo3o2	o73++	1o3+4	Thunfisch
7o616	167o9	599o3	98o22	8o8o4	+++++	+++++	+++++	++++++	Fr.Homann
7o592	347o9	8o137	94888	11253	+++++	+++++	o67++	++++++	Düsseldorf
7o59o	o1oo9	82313	97o22	87oo9	+++++	+++++	oo6++	+++++	H.Ahlers
73638	o67o9	81218	96697	825o1	+++++	1474+	o575o	112+3	Kl.Leonhardt
73565	o2oo9	82524	97o22	975o8	+++++	74+++	oo1++	+++++	Augsburg
7o636	265o9	8o24o	92868	99655	+++++	7o242	o72++	+++++	Kormoran
73661	o96o9	71318	98o22	927o2	5232+	54721	o57oo	11322	Ansgaritor
7o6o8	493o9	63237	98o31	27857	+++++	352o7	o68++	13236	Freiburg
73681	1o5o9	799o3	98o27	922o1	+++++	+++++	o59++	+++++	Frisia
7o644	35312	7o3o9	98o22	16954	+++++	oo7o4	o68++	1o3+2	Thunfisch
7o63o	52412	73421	98o12	34959	+++++	+++++	o66++	+++++	H.Böckler
7o587	o5611	52218	98o22	86oo7	+++++	+++++	oo2++	12222	Würzburg
7o619	5o412	73437	98o22	31255	+++++	+++++	o56++	+++++	H.Kern
73683	11712	299o3	98o2o	917o2	+++++	+++++	o59++	+++++	Wuppertal
7o588	39312	73113	98o22	2oo53	+++++	+++++	o66++	+++++	Saarbrücken
7o333	26612	3o1o7	98o3o	27318	313oo	242o7	o5113	1o1+1	Ostertor
7o648	27o12	8o348	97222	97854	+++++	oo225	o69o1	1o349	Katfisch
7o627	16212	8o64o	98o22	845oo	+++++	+++++	o65++	1o4o8	Germania
7o632	23112	8o344	97o22	94253	854oo	oo21o	o7o++	1o348	Alemania
7o641	52712	73113	98o22	36257	+++++	oo3o9	o63++	13121	Tübingen
7o583	41912	631o5	98152	2o553	654oo	64215	o6758	1++++	Zephyros
7o625	18612	8o452	97o17	84251	+++++	322o4	o66++	1o4+9	Jupiter
7o63o	26612	8o344	961o8	996o4	+++++	+++++	o62++	+++++	H.Homann
7o62o	5o512	43324	98o21	32155	+++++	+++++	o63++	+++++	E.Ollenhauer
7o6o5	49211	63237	98o11	27o55	623++	o122o	o62++	132o8	Minden
7o6o9	49512	3334o	97o2o	29855	+++++	oo2o4	o67++	+++++	Grönland
7o6o2	46312	23433	97o2o	21o53	+++++	+++++	o57++	+++++	Bilefeld
7o61o	49512	5324o	98o11	28555	+++++	+++++	o6o++	+++++	Erlangen
73561	o3o12	82224	961o2	982o8	4751+	74741	+++++	+++++	Transatlantic
7o497	34112	83418	98o22	252o6	754++	64221	o62++	13422	Transeuropa
7o612	o3512	8233o	98o22	785o5	+++++	34718	o54++	123+7	G.Dahrendorf
7o636	26412	7o237	96268	o1954	+++++	oo253	o72++	+++++	Kormoran

YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw 9SSss
7o629	52112	73218	977o2	34957	+++++	+++++	o63++	+++++	Bremerhaven
7o46o	32412	836o5	98o32	2651o	855++	252o5	o56o4	149++	Württemberg
7o624	18412	8o664	922o5	8585o	+++++	+++++	o65++	+++++	Labrador
7o6o1	47412	13144	97o1o	23754	+++++	74212	o6o++	+++++	Saxonia
7o469	51212	8o724	98o22	238o1	6555+	2622o	oo253	1o722	Transontario
7o641	52715	2o2o9	98o11	37857	+++++	oo216	o63++	1o22o	Tübingen
7o333	25815	6o1o7	98o21	26719	623oo	247o6	o5113	1o221	Osterter
73651	o8515	91137	92737	826o1	9++++	53762	o5951	11124	Ansgariter
73566	o2o15	72o24	97o22	94oo8	755++	76742	+++++	+++++	Transatlantic
73682	11415	499o5	98o3o	9o7o1	+++++	+++++	o59++	+++++	Wuppertal
73647	o9o15	8123o	96697	8o5o1	+++++	oo754	o6251	112+7	Dohrnbank
7o629	52115	73218	98o22	39457	+++++	+++++	o62++	+++++	Bremerhaven
7o644	35315	1o3o9	98o11	17255	+++++	oo3o3	o68++	1o3+1	Thunfisch
7o6o4	48615	13144	97o2o	26154	+++++	73224	o6o++	+++++	Saxonia
7o616	5o317	73237	97858	32356	+++++	22224	o61++	+++++	Berlin
7o587	o7817	52718	98258	842o5	+++++	+++++	o52++	11722	Würzburg
7o632	23118	7o237	97o12	96954	754oo	oo214	o71++	1o248	Alemania
736o8	o4o18	81624	961o4	865o7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Venus
7361o	o4218	81918	97o22	87oo8	+++++	224oo	oo4++	119+2	Frithjof
7o274	56818	62418	98o22	15423	4335+	16715	o5118	124+2	Elsfleth
7o583	44818	73337	97o22	18952	+++++	+++++	o52++	+++++	Hagen
73683	11418	3o9o9	98o2o	893o1	+++++	+++++	o59++	+++++	Wuppertal
7o6o3	o2318	8233o	97o28	8o2o5	+++++	342o8	o54++	12347	G.Dahrendorf
7o584	44318	53135	98o22	18o53	514oo	644oo	o6256	131+9	Zephyres
73572	oo418	82224	97o22	888o9	755++	76752	+++++	+++++	Transatlantic
7o3o2	62418	73o3o	98o22	15118	723++	16714	o5411	13o25	Wesermünde
7o629	16o18	8o444	98o22	88o52	+++++	+++++	o69++	1o4o8	Germania
7o464	3o818	834o5	98o22	25o12	855++	25712	o53o4	134++	Württemberg
7o333	25118	3o1o7	98o11	26219.	2233o	247o5	o5213	1o221	Ostertor
7o361	45418	818o9	98o32	17519	8o62+	65727	+++++	+++++	Lütjenburg
7o636	26418	8o24o	94858	o4453	+++++	oo2o7	o68++	+++++	Kormoran
73647	o7818	82124	96627	784o6	6722+	54542	o51o5	12122	Ansgaritor
7o614	2o918	8o24o	95868	8855o	+++++	+++++	o7o++	+++++	Fr.Homann
7o599	47418	13152	97o2o	22851	+++++	+++++	o59++	+++++	Bonn
73678	1oo18	6oooo	98o22	9oo5o	+++++	o271o	o62++	+++++	Rendsburg
7o641	52721	2o2o9	98o2o	28957	+++++	oo211	o63++	1o22o	Tübingen
7o597	o1721	82o18	97626	811o5	+++++	342o9	o54++	12o35	G.Dahrendorf
73683	11521	6o913	98o31	874o1	+++++	+++++	o59++	+++++	Wuppertal
7o622	19521	8o824	98o22	9o5o2	+++++	342o5	o64++	1o824	Gelsenkirchen
7o576	oo721	42318	97o12	85oo8	1459+	76738	+++++	+++++	Transatlantic
7o587	o9521	52515	98o22	835o4	+++++	+++++	o53++	12522	Würzburg
7o584	45421	6314o	97o22	2o151	654oo	64221	o6153	182+4	Zephyros
7o629	16o21	8o337	97o22	89o51	+++++	+++++	o67++	1o3o6	Germania
7o468	47821	8o618	98o21	233o1	8o92+	263o2	oo351	1o623	Transontarie
73643	o7421	72224	98257	784o6	9++++	534oo	oo1o4	12222	Ansgaritor
73657	o8921	8o937	97o26	763o3	874++	147o6	o56++	1o9+6	K.Leonhardt
7o585	46121	23148	98o2o	o19o1	+++++	+++++	+++++	+++++	Wien
73682	11521	6o9o5	98o22	88oo1	+++++	1472o	o58++	1o922	Rendsburg

,, Famita ,, LEHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	o3oo9	82418	96o22	948o7	2552+	oo61o	oo2o4	12434	
73575	o3o12	82322	96o22	941o7	2552+	oo7o7	oo2o4	12445	
73575	o3o15	82324	96o22	921o7	2552+	oo72o	oo1o4	12345	
73575	o3o18	82o24	96o22	9o6o7	855++	oo715	oo2o4	12o44	
73575	o3o21	82o18	96616	888o7	3742+	oo718	oo2o4	12o44	
13575	o3ooo	72218	97o26	875o7	2751o	oo713	oo2o4	12234	
13575	o3oo3	722o9	97o22	866o7	785++	oo7o9	oo1o4	12233	
13575	o3oo6	82oo5	966o2	845o7	5742+	oo721	oo1o4	12o21	12223

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

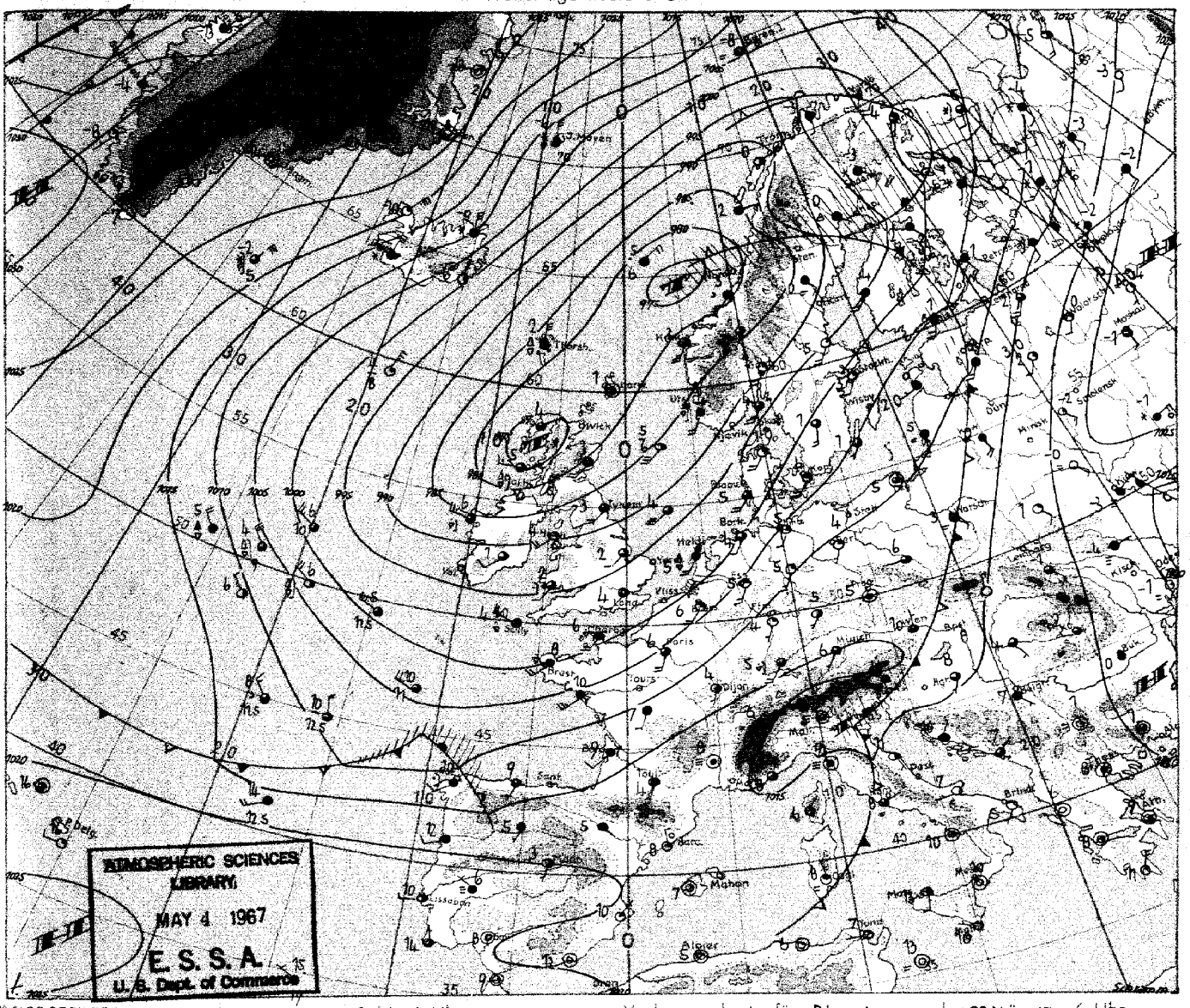
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

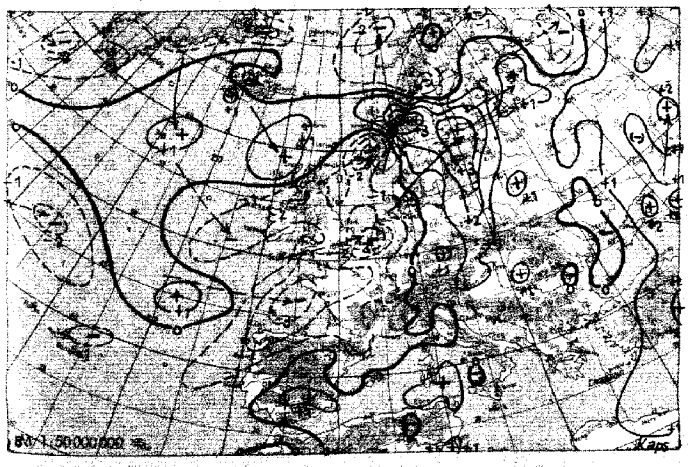
Jahrgang: 92 Montag, den 27. März 1967 Nummer: 86

Wetterlage heute 6 Uhr

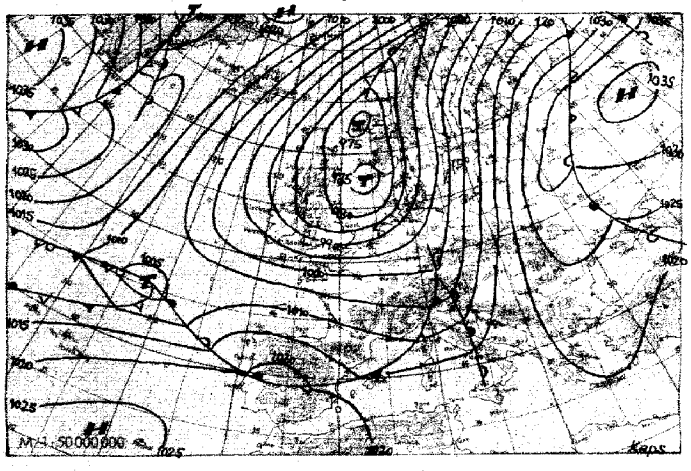


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 28. März 67, 6 Uhr



M 1:50 000 000

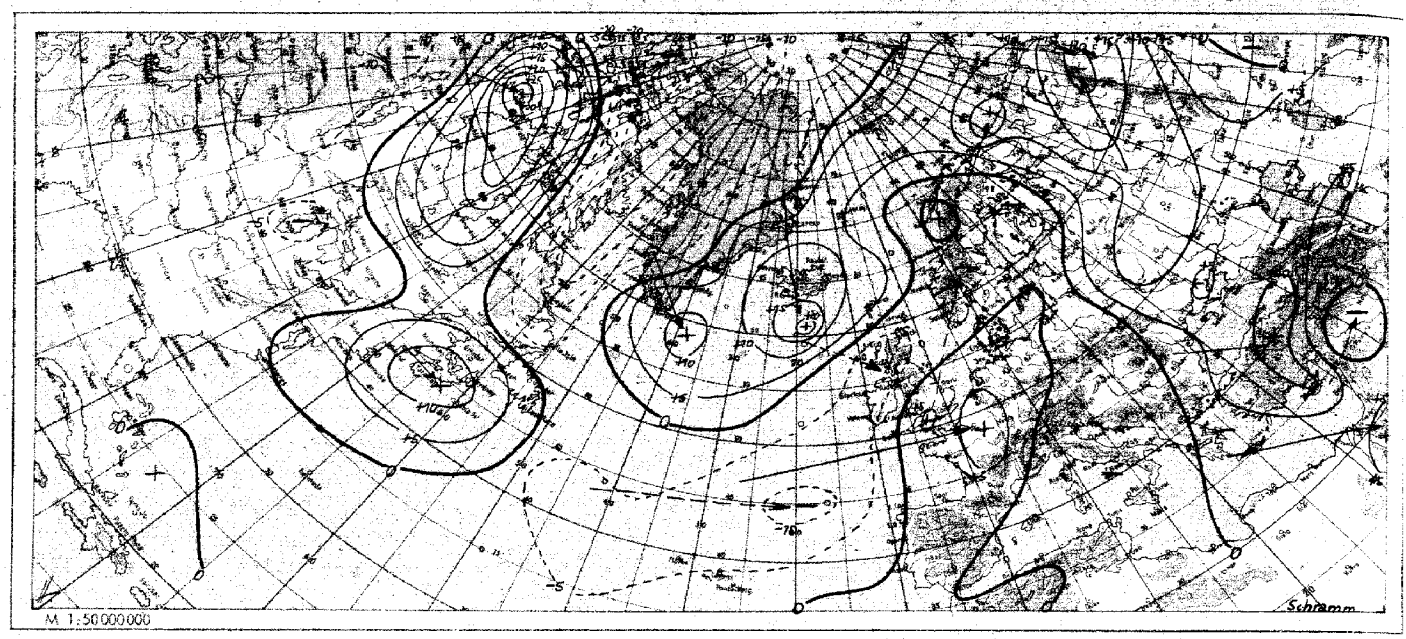


M 1:50 000 000

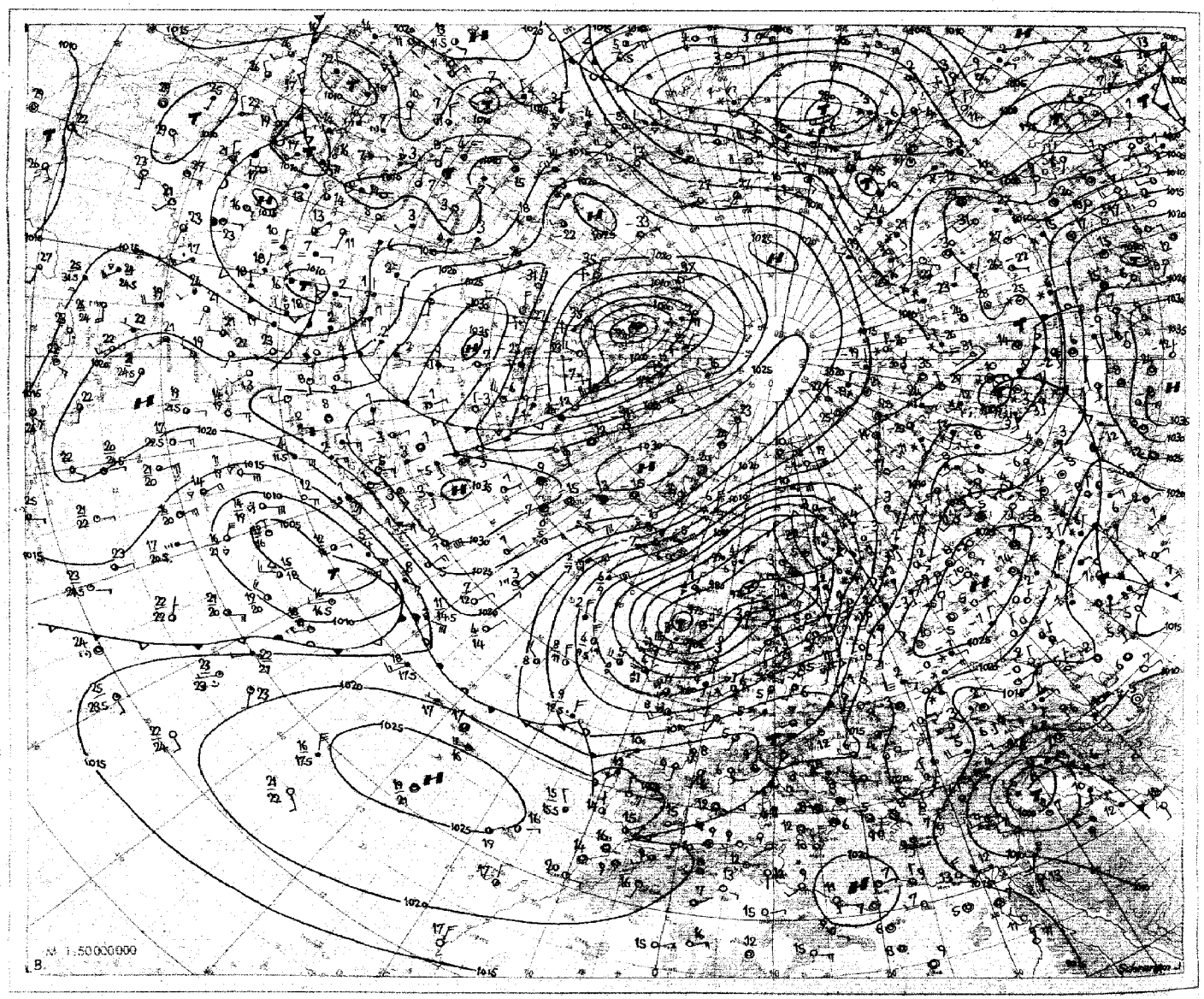
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

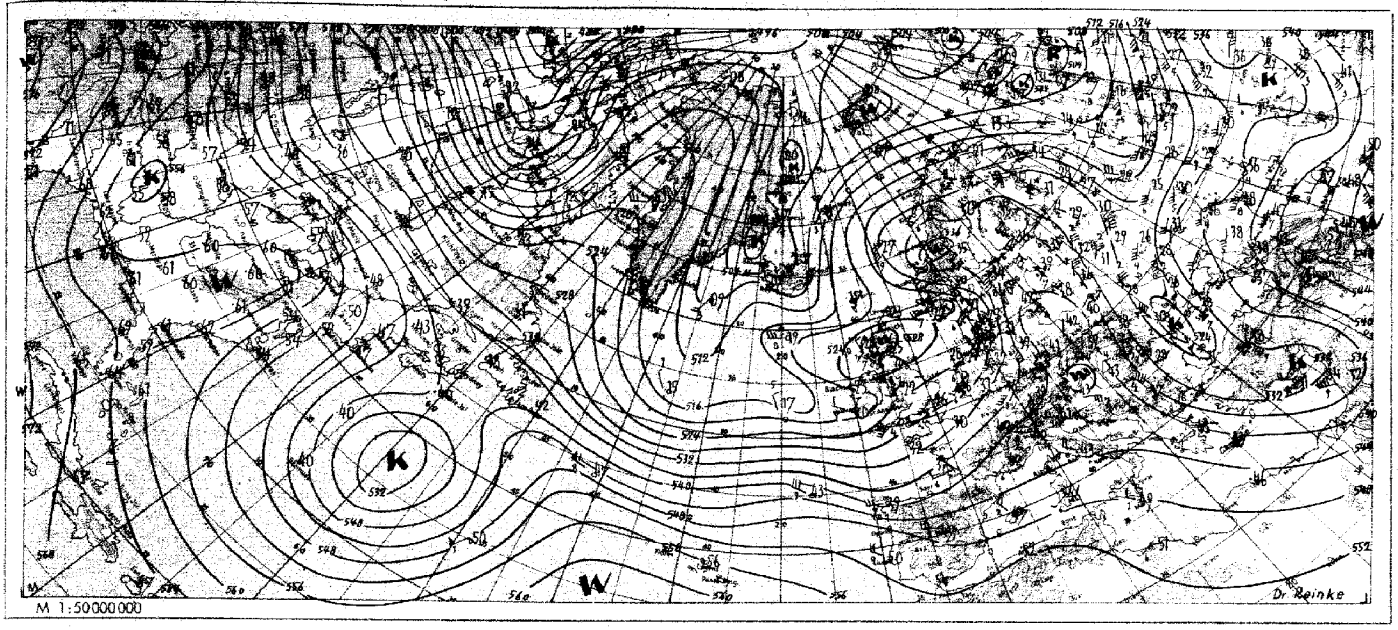


Wetterlage heute 0 Uhr

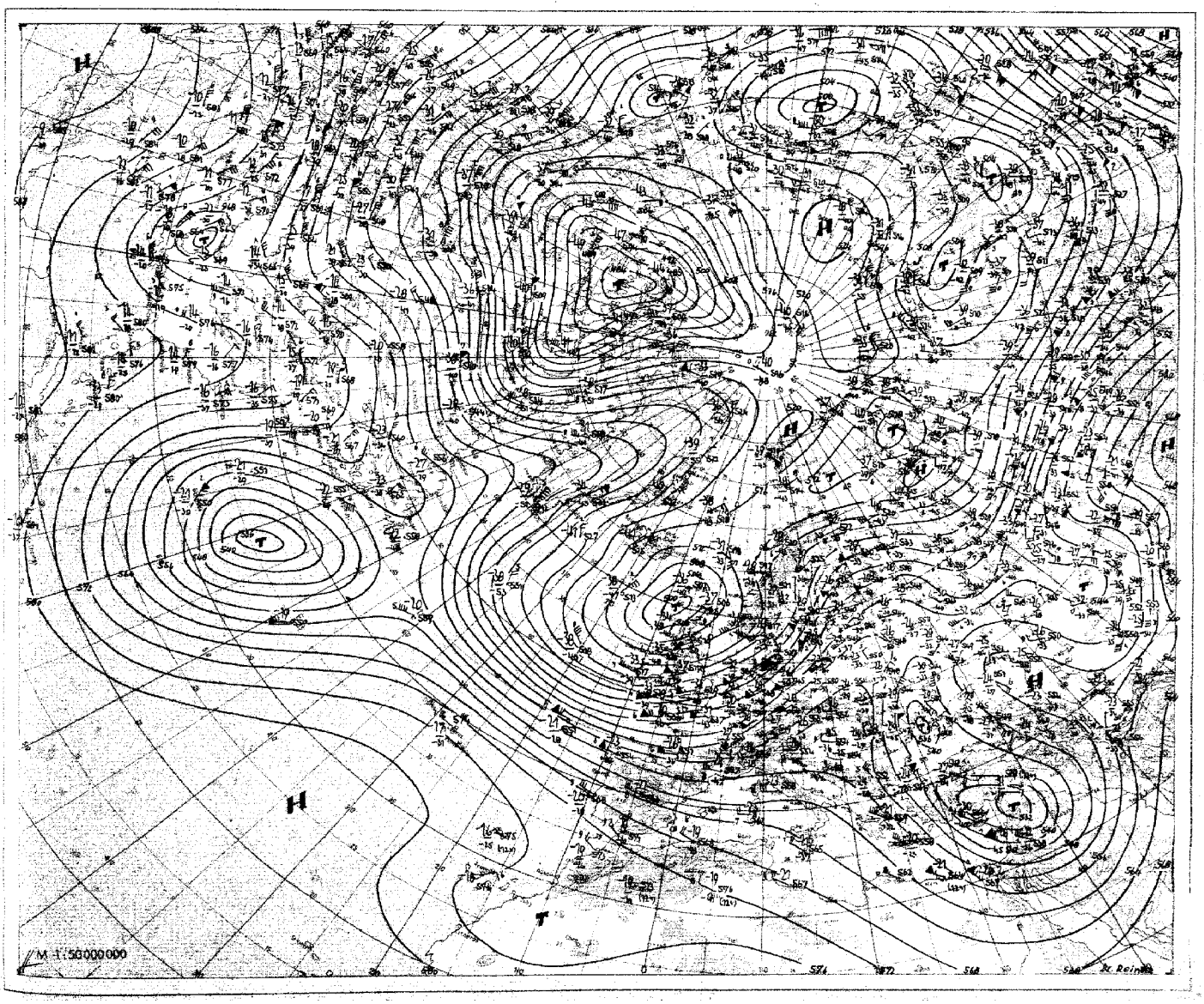


27. März 1967

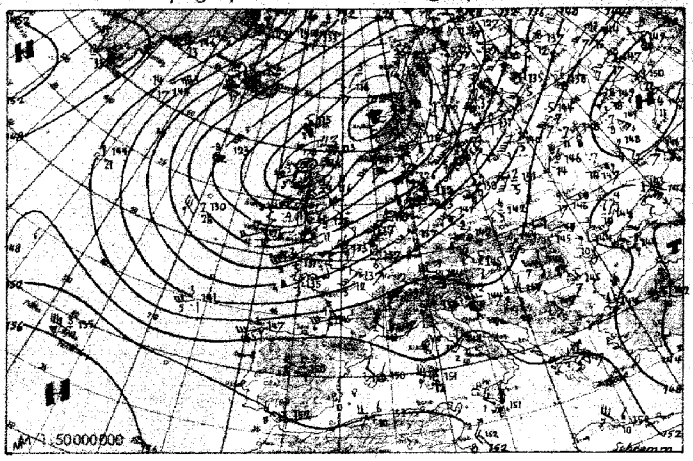
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



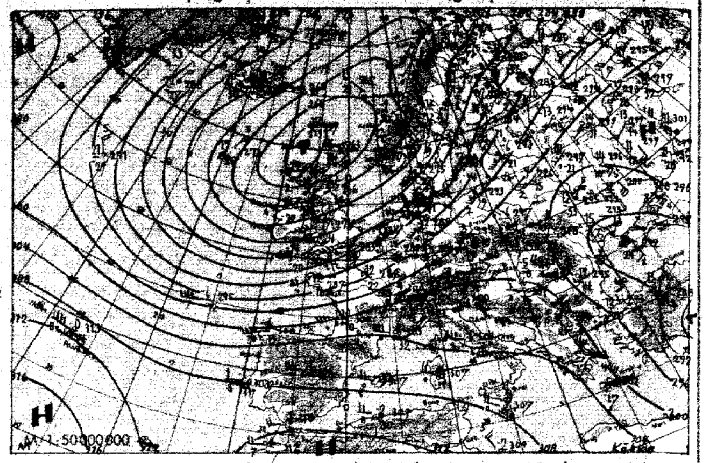
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



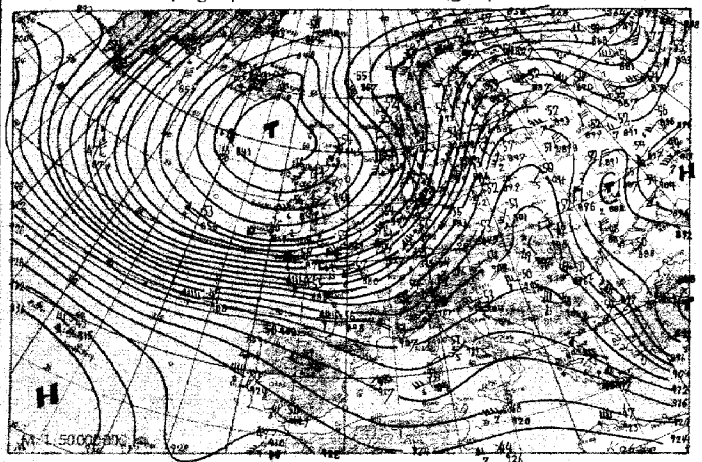
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



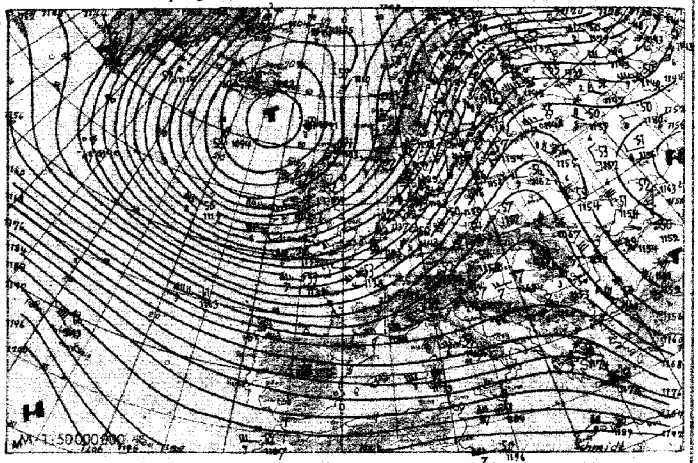
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



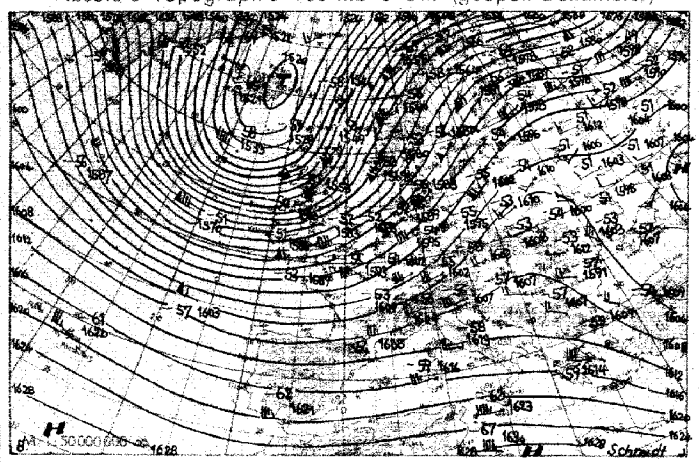
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



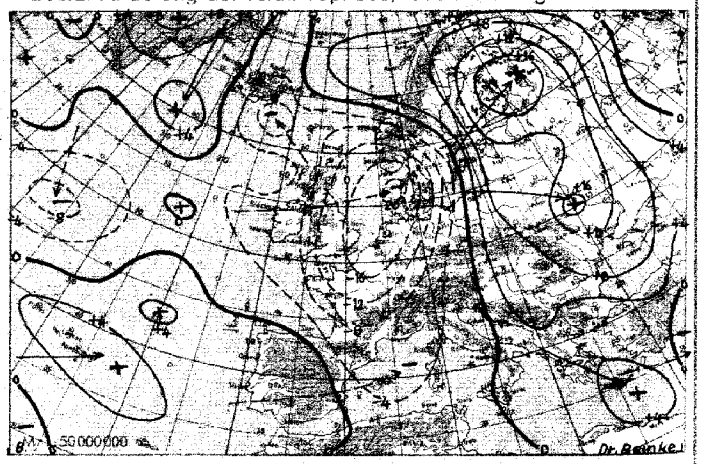
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Montag, den 2[illegible]. März 1967

Das mit seinem Schwerpunkt über dem südlichen Nordmeer liegende umfangreiche Tiefdruck-system hat seine Intensität in den vergangenen 24 Stunden kaum verändert. Im Meeresniveau sind auch heute morgen zwei etwa gleich große Kerne vorhanden, von denen der vor der norwegischen Küste liegende fast ortsfest blieb, während sich der andere von Nordwesten her allmählich nach Schottland hin bewegte. Dieses komplexe Tiefdruckgebiet besitzt in seinem Südteil eine mehr oder weniger starke Frontalzone, in der nach wie vor Randstörungen anfangs ostwärts, später nordostwärts geführt wurden. Die Ausläufer einer dieser Randstörungen überquerten gestern Deutschland. Dabei kam es vor allem im Bereich eines nachfolgenden Höhentroges zu bemerkenswerten labilen Umlagerungen. Allerdings beschränkte sich die Neigung zur Ausbildung von Gewittern auf die nördlich des Mains gelegenen Mittelgebirge.

Mit dem Durchzug des Troges war eine erhebliche troposphärische Abkühlung verbunden, deren Zentrum über Dänemark lag, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 10 Grad zurückging. Trotz dieser Entwicklung gingen nur im Westen und im Norden die Temperaturen der vergangenen Nacht unter die der Vornacht zurück, während sie im übrigen Deutschland um etwa zwei Grad höher blieben. Nachtfrost wurde nicht mehr beobachtet.

Bevor die Kaltfront Deutschland überquerte, stiegen sowohl unter dem Einfluß der verhältnismäßig hohen relativen Topographie von 547 gpdam als auch durch die fast ungehinderte Einstrahlung die Tagestemperaturen vielerorts auf über 15 Grad an. Mitteldeutschland erlebte den bisher wärmsten Tag des Jahres. So wurden im Raum um Berlin 18 Grad, in Dresden sogar 20 Grad gemessen.

Die Großwetterlage über dem atlantisch-europäischen Raum weist heute morgen gegenüber gestern früh infolge der geringen 24stündigen Druckänderungen am Boden viele gemeinsame Züge auf. Bemerkenswert ist das fast völlige Verschwinden eines kräftigen Druckfallgebietes, das gestern morgen über dem Ärmelkanal lag. Dagegen behielt das vorlaufende Druckanstiegsgebiet seine Intensität im wesentlichen bei, so daß sich die über Rußland befindliche Antizyklone um mehr als 10 mb auf über 1025 mb kräftigen konnte.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende ostatlantische Tief verlagert sich nur langsam in östlicher Richtung und wird voraussichtlich im Nordmeer stationär. Auf seiner Südseite hält die kräftige Westdrift an, in die einzelne Störungen eingelagert sind. Sie werden sich infolge ihrer südlichen Lage stärker im Süden als im Norden Deutschlands auswirken.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 27. März 1967 — Nr. 86

Station	Höhe	Nr.	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	03 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ooo	18-00 $f_x f_x - f_0 f_0$	00-03 $f_x f_x - f_0 f_0$	18-00 7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020						02421	80021	00604	01910	02400		21-30	
Husum	3	029						72112	75021	02304	754--	02400			
Schleswig	44	035	51606	68021	02702	52500	50400	72110	68021	02703	755--	01400			700--
Falshöft	4	043	31914	75030	03002	9----	51400	72115	75021	03002	9----	51400			700--
Kiel	7	045						02112	75017	03005	01910	01400			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	51912	78020	03905	10931	01203	21810	80030	04204	10931	01203			700--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71705	62031	05004	756--	02102	22216	65031	05405	01911	01204			700--
Lübeck	13	156						11809	70021	05204	15510	02400			
Emden-Wolthusen	0	202	12212	70020	02906	00901	01302	32213	70030	02905	21932	02400	---30	---28	700--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	52211	70031	04804	20932	01400	22011	75031	05104	11931	01303			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	72105	70021	06606	30942	00103	12105	70011	06605	01902	01000			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	61709	65021	07604	15608	02207	11608	65011	07603	11930	01000			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	62010	80018	07405	00902	03105	32010	70031	07904	35701	02305			701--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	62405	70038	08506	65500	05215	22107	70011	09804	15602	03212			796--
Berlin-Tempelhof	50	384	22406	75018	08306	25600	84216	22007	75011	09504	01911	03212	21-28		701--
Düsseldorf	41	400	42010	81011	08507	45702	01207	11610	80021	07905	15710	01706			700--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	52308	80011	07407	25632	00101	12111	80010	07205	11930	03304			700--
Kahler Asten □	835	427	92511	08412	38600	9----	00108	32315	82014	38100	01902	51706		---31	700--
Kassel	158	438	32206	75030	09505	15602	04108	52402	75031	10104	51940	03205			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02013	80011	08206	00900	00400	01915	80020	07406	01930	51808	---25	---25	700--
Nürburg	426	510													
Köln	91	513	81805	80031	08607	25631	01105	41707	80031	08605	41950	03400			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						11610	84020	09402	01902	03703			
Gießen	186	532	30000	58011	09603	30930	02105	80000	80010	09803	01900	01400			794--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						32212	80020	40201	36210	51102			
Trier-Petrisberg	265	609	12309	65012	10605	10940	03203	03415	65010	10604	01910	02801			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62510	80022	40302	20948	00205	92314	00452	40102	9----	02801			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82402	57121	11105	872--	05105	12102	40102	11604	15610	04206			797--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	82210	80028	12607	755--	05206	62010	80025	13006	2553-	04203			701--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	32504	81018	11704	15531	03209								797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72008	65028	11206	3557-	05207	12009	82011	11904	11940	02104			791--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82211	80038	12906	857--	04101	52104	80012	13405	55710	03304			796--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						71810	75022	13106	55542	04205			
Nürnberg	318	763	72702	70038	11908	755--	05105	71702	70033	12305	757--	04101			797--
Regensburg	376	776	62301	75022	12507	55642	04212	72402	75022	13305	13642	04205			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						92703	01454	43301	9----	01101			
Freiburg	252	803	72107	84018	13708	3257-	05001	32112	84011	14707	33640	01307			708--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	42705	80011	13106	15731	04105	72706	80031	13606	7097-	03103			700--
München-Riem	528	866	62407	70016	13407	50942	03207	62404	70012	13906	25745	03103			797--
Mühldorf	401	875						72506	70022	13507	755--	04203			
Passau	409	893	82205	75022	12509	8097-	04105	82003	58025	12908	5567-	03202			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82813	82032	142-6	6567-	04209	82505	83032	14807	3567-	03104			700--
Kempten-Lenzried	705	946	72503	85032	15015	756--	03206	81607	80012	15205	5562-	03204			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	92213	00497	95657	9----	57704	92505	00404	95458	9----	53602			702--
Hohenpeißenberg □	977	962						82310	70455	43903	43542	02400			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93022	00717	44052	9----	52706		24-38	
Berchtesgaden	542	997													

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

Montag, den 27. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_dapp	[illegible] $t_nt_n - t_gt_g$	[illegible] $t_nt_n - t_gt_g$	[illegible] $7RRT_xT_x$	$T_nT_nT_mT_gT_g$	[illegible]	Esss'
Helgoland	4	015	62126	66021	00605	35530	02805	82123	64032	98706	4557-	02719	26-30	26-32	70005	06305	97066	0
List	27	020	62422	70031	99505	69400	03811	81923	70032	98705	754--	02708		27-35	79203	05801	93039	1
Husum	3	029	51912	75031	01904	52400	02604	81815	75032	00406	4567-	03815		---28	70003	04001	97052	1
Schleswig	44	035	31909	70011	02602	28440	00601	71915	70021	01407	43535	02810			70002	04501	91043	1
Falshöft	4	043	62116	70022	03803	60930	01400	52115	55012	01807	03935	04812			70002	---01	00---	
Kiel	7	045	22210	7003-	03604	22400	01400	52115	70030	02808	11551	02808			70004	06152	94075	1
Norderney	13	113	61719	7002-	00704	28532	01810	61723	62502	98106	4347-	02726	23-33	23-37	70004	06303	97036	0
Bremerhaven	7	129	21714	70020	03004	10932	01812	61718	65031	00808	11532	03722		---31	70003	06202	97055	1
Cuxhaven	5	131	31711	75020	02604	25501	01807	71817	65031	00608	23525	03720		---32	70003	06102	97066	1
Kaltenkirchen	30	145	12110	7002-	04203	15500	01400	22114	75021	02908	11531	03812		---25	70002	05452	97049	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	32009	62031	05205	25631	00602	21914	70031	03809	13640	02714			70002	05652	97046	0
Lübeck	13	156	11809	7003-	05104	15500	02701	11812	50010	04208	03931	02809			70003	07201	93060	1
Emden-Wolthusen	0	202	62012	65031	01604	40932	01813	82015	63602	99307	3747-	03723		---38	70004	06302	97---	1
Emden-Hafen	6	203														06302	97042	1
Cloppenburg	43	216	21610	7002-	04004	15530	01610								70004	06202	02038	1
Bremen	3	224	51810	65031	04504	55501	01806	41918	72031	02509	11542	03720		---28	70003	05801	02037	1
Soltau	77	235	11803	8001-	06204	15600	00703	21810	80030	05109	22530	02709			70003	06801	02058	1
Lüchow	35	253	01504	7502-	06703	00900	02430	01512	80020	05409	03930	04702			70203	07850	02072	1
Lingen	21	305													70005	07603	02042	1
Münster	64	313	12007	70021	05305	15600	00713	62117	80031	03608	22432	01716		---32	70004	07203	03052	1
Osnabrück	95	317	12012	75021	05205	15600	00813	22115	82030	03409	11550	02718		---34	70004	08001	03054	1
Gütersloh	72	320	11610	74021	66504	15700	00711	32120	80030	05509	11532	02710			79703	-----	05---	
Bad Salzuflen	98	325	31906	7502-	06905	35600	01702	42213	80030	05509	31532	01712		---29	7--05	07403	02038	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	11913	82021	07105	15700	01808	32117	80030	05610	22540	04713		22-27	70103	06801	03069	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	01704	8402-	08003	00900	01502	22010	75030	06909	12531	04808			70103	08550	04063	1
Berlin-Dahlem	51	381	11906	59021	10303	10940	03105	12212	62030	10110	11640	04500			79603	08700	96083	1
Berlin-Tempelhof	50	384	11907	60021	10104	15600	03206	12112	62010	10010	15700	03500			70103	09301	01---	1
Düsseldorf	41	400	11614	80021	06505	15600	01614	51915	80031	04909	31541	01615		20-29	70005	09102	01---	0
Bocholt	25	406	31512	8102-	04405	00902	01712	71716	80021	02908	55532	03715		---28	70005	08202	01033	1
Essen	154	410	12015	80020	05705	15740	01714	52018	82031	04207	23542	02713	---25	---33	70005	08003	03027	1
Kahler Asten ☐	835	427	12116	80034	37051	11201	51709	72315	84021	37201	723--	53602	---31	---32	70051	02453	04033	61000
Kassel	158	438	72103	62031	09904	755--	03803	72012	80031	08809	6354-	03707		---28	70003	07601	05073	1
Göttingen	150	444	01610	5710-	09103	00900	02602	32117	75030	07709	32531	03710		---32	79702	07552	04075	1
Braunlage	607	452	22305	6002-	09501	26200	00704	52012	60011	08104	55430	02902			70000	05053	06078	3
Aachen	202	501	12018	80030	06005	00901	00714	22022	82030	03908	21540	01717	---33	23-46	70004	07803	05048	1
Nürburg	626	510	31618	75030	09001	36200	00712	71622	80012	07303	752--	01711	---27	20-33	70000	03751	01---	1
Köln	91	513	01506	80011	07404	00900	01712	51913	80021	06109	31540	02711			70003	07701	04028	0
Koblenz	96	515	11810	80028	09105	10940	02703	72008	81021	08608	755--	03704			79105	083--	04029	1
Marienberg	547	526	11811	81030	09001	11480	50707	71820	84021	08203	793--	01704		21-30	70001	05751	01016	1
Gießen	186	532	90000	05470	09801	9----	01601	62011	75034	08508	65530	03707			79401	07851	02029	1
Bad Hersfeld	212	542														08000	04067	1
Wasserkuppe ☐	921	544	92219	00450	40101	9----	00602	72223	70034	39701	732--	00606	22-30	24-41	70200	03751	06074	59100
Trier-Petrisberg	265	609	12319	80020	10004	15740	01607	42017	80030	08907	42530	01707	---33	---33	70004	07703	02021	1
Deuselbach	479	615	11917	68021	09503	15400	00602	42018	72011	08505	42430	02706			70002	05701	04031	1
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	92314	00452	39401	9----	01706	92215	02414	39101	9----	01704	16-26	19-34	70001	03450	03024	1
Frankfurt-Flugh.	112	637	12006	62030	11204	15700	03706	52115	70030	10508	52530	04705			79703	07652	04043	1
Darmstadt	133	639	11915	78021	10906	15600	03701	21917	82030	09909	22530	03706		---29	79506	09603	03022	1
Würzburg	259	655	31813	80028	13205	38500	04400	31813	82030	12109	32430	04805			70105	07404	01053	1
Bad Kissingen	216	658	20000	08424	12601	20930	01203	51809	80034	11308	52530	03805			70101	06001	02045	1
Coburg	337	671	41605	59012	12403	45500	02203	42006	75011	11508	32532	04803			79703	06850	97053	1
Bamberg	239	675	31808	80021	12504	35601	03203	52010	81030	12109	42531	03101			70003	08301	00055	1
Hof	567	685	72003	68021	12604	764--	03203	42210	82021	11707	42540	02400			79703	07100	97072	0
Weiden	438	688	31404	80021	13204	25540	03204	52206	82021	12808	53530	04203			70004	08401	97065	1
Berus	363	704	12011	68021	11402	10940	01704	22315	70020	09507	21440	02709			70002	08200	93042	1
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	11805	65011	11903	15540	02703	62010	75030	10207	52440	03810			79102	079--	03036	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	10000	8602-	11504	10940	02803	42312	82030	10410	32540	01707			70203	10201	03035	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	12718	8002-	10703	10940	02804	22520	82020	09905	22440	01711	---28	22-30	70102	07501	02039	1
Karlsruhe	114	727	22007	81021	12706	25600	04400	31810	82030	11510	33430	03809			79205	08404	04038	1
Mannheim	97	729	11807	75011	12005	11440	04103	22010	82030	11410	21540	04804			70105	09804	01036	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62210	84251	13605	58540	03301	32110	84030	12408	31530	01604			70104	08701	01---	1
Öhringen	276	742	22707	80018	12605	15530	03400	22509	82030	11510	22530	02805			79405	08802	94041	1
Ansbach	413	755	12402	75011	13904	15500	03102	51804	75031	13007	53530	03801			79704	07401	97062	0
Weißenburg/Bay.	422	761	72012	81022	13905	75542	03205	52308	82031	13108	52530	04801			70005	08003	92060	0
Nürnberg	318	763	51902	82038	13105	55600	04207	52310	82031	12610	52540	03601			79703	08802	97064	0
Regensburg	376	776	72305	75022	14005	65540	04206	32405	80021	13709	32531	04104			70004	08901	00082	1
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	92702	01454	43900	9----	00307	92305	01477	44401	9----	01205			79350	03600	93091	97000
Freiburg	252	803	32009	84031	14008	28642	03804	32208	86020	12111	21641	03715			70807	10204	12015	1
Freudenstadt ☐	797	815	12305	80018	42601	15440	00400	62408	82021	42503	63430	02805			70401	05150	07024	1
Klippeneck ☐	973	818	32310	85026	43001	25431	52400	32010	88030	43003	23331	51805			70300	04451	04033	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	42109	81011	14203	28402	00203	22214	85030	13106	21530	51803			70203	06501	02049	1
Ulm	522	838	22308	80011	14504	18401	03305	42309	80030	13208	42430	03803			70104	06402	01041	1
Augsburg	477	852	52706	82031	14405	45630	03307	32911	89031	13209	12431	52603			70005	08603	00054	1
München-Riem	528	866	62404	82012	14806	55701	04308	32712	84031	14009	21642	03400			79706	10101	97087	0
Mühldorf	401	875	82502	65602	14207	854--	04207	52700	84015	14109	53530	04103			79706	09105	97094	1
Passau	409	893	72005	68026	14007	55678	05309	72505	75032	14808	735--	04209			79707	09406	97091	1
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	72229	01418	42653	78---	53610	62030	85284	42252	52-40	52807	31-44	35-45	70653	00652	09011	96403
Konstanz	399	929	23301	82016	15205	25640	02301	22404	89020	13610	21540	51805			79105	07201	91038	1
Friedrichshafen	401	934	32702	86011	15206	25640	03101	11705	59010	13309	11630	03311			70006	08301	97055	1
Kempten-Lenzried	705	946	51807	75216	15705	45670	02203	12407	89021	14507	12542	01805			79204	05802	92052	1
Oberstdorf ☐	810	948	82702	65508	44903	876--	01102	11804	86025	44505	15540	03809			70302	03850	03066	71600
Zugspitze ■	2960	961	91814	00494	95258	9----	58602	21817	59284	95458	16-41	59302	---25	---26	70259	563--	02082	99802 580
Hohenpeißenberg ☐	977	962	62517	83028	44702	45630	01309	32207	89011	45005	21651	03400			79702	06901	97084	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71601	65022	15103	5567-	01202	40030	70011	13708	32640	03001			70003	07401	00079	59100
Wendelstein ☐	1833	980	93114	00457	44553	9----	53304	62908	32284	44954	63230	55103	24-38		71053	01453	10086	97408
Berchtesgaden	542	997	62303	50636	16404	1642-	04206	72334	45215	16406	753--	03101			71204	09004	12098	1

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

Montag, den 27. März 1967

Station	Höhe	IR	12 Uhr GMT					15 Uhr GMT					06–12	12–15	06–12	Wettermeldungen		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ a pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ a pp	$T_x T_x - T_n T_n$	$T_x T_x - T_n T_n$	7RR--	iiiGG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	62229	68016	97387	6843-	03714	82312	98515	96205	874--	03711	33–42	27–39	701--			
List	27	020	81930	65612	96305	772--	04724	72015	70028	95705	4557-	03707	33–48	34–44	701--			
Husum	3	029	82018	70216	98907	755--	05615	82014	70508	96708	834--	05822	---32	21–38	793--			
Schleswig	44	035	81917	70602	99106	7732-	03624	82112	75253	97206	624--	04719	---37	---31	797--			
Falshöft	4	043	81932	70602	99206	7742-	05726	72139	65525	98208	7367-	05710			797--			
Kiel	7	045	82217	70601	00610	6241-	02722	82114	70033	93011	734--	02726			797--			
Norderney	13	113	61925	65156	97308	48532	04808						3o–48		7o2--			
Bremerhaven	7	129	81917	70258	99609	82502	04712	81712	70253	97109	835--	04725	24–34	24–36	797--			
Cuxhaven	5	131	71917	72211	99509	785--	04611	82213	40912	97207	759--	05723	---4o	---33	797--			
Kaltenkirchen	30	145	72120	80031	01110	724--	02718	72115	84032	98611	5353-	03724		---32	7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71917	70022	01811	51670	02720	61912	70252	99011	6357-	01728		---28	7oo--			
Lübeck	13	156	41818	80031	02912	41500	02713	72015	70029	00711	735--	03722	---39	2o–36	7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202	62222	65016	99008	4857-	04603	82010	60006	95406	755--	04736	---42	---38	796--			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216																
Bremen	3	224	72124	75021	01111	725--	03714	71918	75258	98211	3551-	02729	27–39	22–3o	7oo--			
Soltau	77	235	52014	80030	02911	52501	01720	61812	81012	00212	52601	01727	24–3o		7oo--			
Lüchow	35	253	61818	80031	04612	52501	03718	62022	80032	01913	62601	01726	---38	---42	7oo--			
Lingen	21	305																
Münster	64	313	72118	80021	01511	735--	02720	82111	75258	98310	3852-	04732		---34	7oo--			
Osnabrück	95	317	72218	82022	01911	725--	02715	82110	82252	98909	735--	03729	21–34	---37	7oo--			
Gütersloh	72	320	72020	82021	03011	68601	02625	819 5	82022	99212	7362-	03738						
Bad Salzuflen	98	325	52214	80020	03311	52500	00721	72212	82032	99712	735--	03736	18–33	---33	7oo--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	41920	82030	03711	42501	03719	72020	82031	00612	12612	01731	24–32	23–28	7oo--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	32114	70010	05211	32540	01716	32114	81011	01912	22602	00732			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	52114	75031	07913	53630	01721	32013	75011	05214	31600	51727			7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	62018	74030	08113	58730	52617	32015	75011	05214	34700	52729			7oo--			
Düsseldorf	41	400	72117	80031	02311	785--	01826	81921	82023	98511	4562-	03738	22–4o	21–3o	7oo--			
Bocholt	25	406	71514	82801	00410	785--	04724	81516	80803	96811	735--	03735	---28	---28	792--			
Essen	154	410	72115	84801	01809	785--	01721	82120	82033	98510	6352-	03732	---35	21–38	797--			
Kahler Asten □	835	427	62222	89022	35804	6243-	50724	72124	84022	33704	744--	50723	26–41	24–4o	7oo--			
Kassel	158	438	62012	80031	06810	68502	01819	72019	80022	03311	43542	01733	---28	---35	7oo--			
Göttingen	150	444	42122	82011	05911	42500	02716	72018	82031	02611	735--	01732	28–41	28–39	7oo--			
Braunlage	607	452	52314	82012	06206	55500	52713	32316	89021	02508	32501	54729	---36	3o–45	7oo--			
Aachen	202	501	72025	84030	01010	725--	02727	81918	82252	97810	5357-	03732	26–47	---41	7oo--			
Nürburg	626	510	71822	82022	04107	784--	02827	71827	82022	00507	734--	03732	---35	23–44	7oo--			
Köln	91	513	71913	82031	03211	715--	02729	71919	84022	99612	735--	03736		---36	7oo--			
Koblenz	96	515	71818	84021	05511	755--	00829	71814	82808	01612	5355-	02739			7oo--			
Marienberg	547	526	42127	86011	04708	42500	01722	71824	86908	01107	734--	01732	28–38	28–37	7oo--			
Gießen	186	532	52014	80014	05811	52500	00724	71619	75022	02511	6357-	01733	---35	---33	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	52125	84024	39005	52500	52614	52123	86032	36906	52600	53624	27–42	29–45	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	72018	81030	05609	725--	00729	72018	81908	01510	735--	03739	24–41	27–49	7oo--			
Deuselbach	479	615	32019	82021	04808	32500	01729	72319	80029	01110	43532	03731	---32		7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62121	81014	38005	62500	51721	72016	82022	35706	754--	00728	---37	---34	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	51918	89022	07112	52600	03731	71810	86259	03613	5363-	03735	2o–32	---29	7oo--			
Darmstadt	133	639	41919	84011	06812	42600	02728	61918	86021	03813	62630	02730	2o–36	24–38	7oo--			
Würzburg	259	655	31815	84020	09811	32500	01720	61817	84031	05813	63500	51737			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	52012	84024	08311	52500	50725	41910	84021	05212	42600	51729		---25	7oo--			
Coburg	337	671	42010	82021	08711	42500	53721	42003	82021	05711	42600	53729			7oo--			
Bamberg	239	675	52314	82021	09611	51600	52421	52319	82031	06013	51600	52733			7oo--			
Hof	567	685	42412	89021	09809	42500	50513	22314	89010	06111	21500	52729	25	---27	7oo--			
Weiden	438	688	42007	82021	10311	42500	51819	11912	82010	06513	11600	52732			7oo--			
Berus	363	704	62323	86021	05910	62400	01730	72324	86032	02410	5347-	02734	24–43	3o–48	7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52018	75031	06411	52400	02730	72017	75022	03011	4357-	02734	---33	---35	7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62315	86021	07912	62600	01723	72112	89902	04014	736--	01737	---28	---25	7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42318	86012	06910	42500	00717	72210	86032	03810	72500	00728	3o–43	---36	7oo--			
Karlsruhe	114	727	62214	83011	08213	62500	04732	62214	83022	04015	62500	00740			7oo--			
Mannheim	97	729	31813	84011	08112	32500	02732	71810	84031	04314	735--	03736			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	41910	89020	08812	41600	00728	72012	89031	04914	52655	01733			7oo--			
Öhringen	276	742	52008	84011	09012	52600	00721	62511	84032	05015	62710	53736			7oo--			
Ansbach	413	755	12006	80011	10111	12500	52721	52010	80031	05013	52500	00736			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	32112	82021	10611	32500	51719	32019	84020	06513	32500	51736			7oo--			
Nürnberg	318	763	32208	84021	09913	32500	02721	52010	84031	05014	52500	01736			7oo--			
Regensburg	376	776	32308	82011	11513	32600	51715	22009	82010	07715	21700	01733			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62308	82017	43904	62400	01807	62310	84012	42406	62300	50718			792--			
Freiburg	252	803	62212	89031	08715	52745	03728	82110	89032	05614	2467-	03732	---26		7oo--			
Freudenstadt □	797	815	52213	82021	41208	52400	51724	72312	82022	39109	42502	01727	---26	---28	7oo--			
Klippeneck □	973	818	22312	86020	41908	21500	51721	72010	86031	39408	24576	51727			7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	22315	86010	09409	21500	51723	52117	85031	05611	42502	52732	---27	---29	7oo--			
Ulm	522	838	22512	84010	09712	21500	01725	42412	84030	06212	11606	01732			7oo			
Augsburg	477	852	22709	89021	10112	22500	01721	22511	89030	06215	12501	54732			7oo--			
München-Riem	528	866	11604	84010	11213	11701	51720	21209	86030	07214	11702	51736			7oo--			
Möhldorf	401	875	42402	86036	11112	31501	03824	11409	88030	07713	11602	03731			797--			
Passau	409	893	52206	86031	12511	52500	03816	32009	81011	09613	32500	01724			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	62032	89036	41100	52408	53711	72035	88382	39502	1247-	52726	35–45	35–48	7oo--			
Konstanz	399	929	22008	87030	10314	11603	02726	72409	85031	07014	11675	01730			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	11601	86020	10811	11602	01720	71603	89031	07510	14575	02733			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	12804	89020	11110	11642	01720	40403	84030	07112	11706	01733			7oo--			
Oberstdorf □	810	948	03603	86026	43410	00900	01726								791--			
Zugspitze ■	2960	961	32524	89014	94057	16-42	70512	51522	89031	93257	15-44	59806	24–34	24–3o	7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	20502	89021	43506	11641	50518	20404	89020	41310	11602	51727			7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	21602	82011	09112	11602	01729	41804	89021	04516	22706	54727			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	22022	86284	43451	12242	52711	22106	84030	41302	11402	52716	22–31		7oo--			
Berchtesgaden	542	997	31402	80016	12411	32600	03324	11402	86010	08513	11600	03732			793--			

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und aus Observatorium

Montag, den 27. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d$ app	12–18 $t_x t_x - t_g t_g$	18–21 $t_x t_x - t_g t_g$	06–18 7RR $T_x T_x$	Mittel vom 22.–26.3. $T_s T_s T_s$	Summen $S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	82806	50636	93503	874--	01627	81705	90536	90602	874--	03329	27-39		712o7	o59	271	1o
List	27	020	82111	57738	93602	773--	01720	81505	70507	91002	773--	01727	34-44		7o7o7	o54	261	o7
Husum	3	029	81713	70618	92807	774--	05739	82605	65535	91104	773--	03717	21-38	---29	7o7o9	o52	256	12
Schleswig	44	035	81809	73028	93806	884--	04734	82704	60513	91304	773--	03725	---31	---37	7o4o9	o47	222	11
Falshöft	4	043	72124	60626	95806	754--	04724	82130	27525	92008	9----	05738			7o2o9			12
Kiel	7	045	71812	65028	94610	6551-	02734	82014	60515	91409	854--	05732			79111	o55	271	11
Norderney	13	113													7--o8	o64	198	17
Bremerhaven	7	129	81822	59638	92809	6547-	04743	82310	23535	89607	873--	05732	24-36		7921o	o62	2o5	23
Cuxhaven	5	131	81609	62618	92606	4557-	05746	82902	65515	90204	754--	01724	---33	---24	7o21o	o59	259	17
Kaltenkirchen	30	145	81915	84032	95010	31537	02736	81912	80515	91908	774--	05731	---32	2o-41	7oo11	o5o	221	19
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	71713	70028	95411	3567-	02736	81812	65615	92109	855--	04733	---28		79712	o56	21o	28
Lübeck	13	156	81817	65026	97111	1561-	01736	81820	60612	93610	774--	02735	---36	2o-39	79712	o59	224	1o
Emden-Wolthusen	0	202	82607	56616	93704	773--	04717	82604	25615	90703	773--	02730	---28		7o9o9			
Emden-Hafen	6	203													7--o8	o64	223	o9
Cloppenburg	43	216						82312	26035	91005	874--	04533			7o111	o61	215	o8
Bremen	3	224	81921	70608	94410	7552-	03738	51823	75015	90209	55630	05742	26-4o	25-36	79712	o63	187	12
Soltau	77	235						81814	6551-	92709	856--	04737		---26	7--12	o56	2o3	21
Lüchow	35	253						81518	6350-	95011	857--	03739		---3o	7--13	o58	2o7	22
Lingen	21	305													7--11	o69	256	o4
Münster	64	313	81912	62638	94508	755--	05738	82113	25535	90909	775--	05736	---34	---28	7o212	o67	223	o3
Osnabrück	95	317	81916	62618	94408	754--	05845	82018	27525	91308	754--	05732	22-37	---35	79512	o66	221	o7
Gütersloh	72	320	81815	62616	96109	855--	05731	81815	28515	92109	856--	05740	---28		79713			o4
Bad Salzuflen	98	325						82212	65515	93109	755--	05732		---33	7--12	o63	186	o4
Hannover-Langenhgn.	55	338	71818	80021	97311	1557-	02733	81923	75535	94009	856--	05733	23-29	24-35	7oo13	o59	223	o5
Braunschweig-Völkenrode	82	348	71808	80022	98211	3577-	51737	81910	75602	96210	856--	02721		---26	7oo14	o64	2o8	o6
Berlin-Dahlem	51	381	21608	75010	02911	14605	00724	81609	75031	99709	8197-	01732			7oo14	o62	224	o7
Berlin-Tempelhof	50	384	21709	75031	02812	14742	50725	81511	75031	99709	41937	01331			7oo14	o65		o9
Düsseldorf	41	400	71824	81218	94410	4557-	04740	72719	80212	94405	4547-	03501	25-42	21-33	79712	o77		o1
Bocholt	25	406						52005	60215	92905	555--	03000			7--11	o74	275	o1
Essen	154	410	82024	82618	94909	5752-	03736	82815	75255	94905	1247-	04503	24-47	24-43	7o11o	o7o	2o9	94
Kahler Asten ☐	835	427	82023	50618	30603	862--	02733	92125	03513	27803	9----	03730	25-42	27-45	7o1o5	o11	177	11
Kassel	158	438	71807	80022	98811	3567-	01744	81805	65615	97108	674--	05819	---35	---42	7oo13	o71	299	o4
Göttingen	150	444	81816	82212	98410	4567-	01742	81921	65513	96409	855--	05721	28-39	24-36	79712	o67	273	o1
Braunlage	607	452	71811	89031	00207	55631	54726	81912	62515	95806	854--	52734	3o-45	---29	7ooo9	o3o	234	1o
Aachen	202	501	71820	82018	94608	2557-	03732	72512	80272	96104	753--	03311	26-5o	23-47	79711	o72	276	92
Nürburg	626	510	81828	58636	97904	872--	04732	81824	53636	95205	871--	04722	---44		7o2o8	o37		o2
Köln	91	513	7181/	84022	95810	755--	04738	82715	80627	94510	854--	04513	2o-41	---37	7oo12	o73	227	o1
Koblenz	96	515	81818	75618	98810	3542-	05727								79113	o98	276	o1
Marienberg	547	526	82028	70618	98306	874--	03721	82026	80015	94706	6747-	04735	32-44	33-45	791o9	o47	196	o4
Gießen	186	532	81815	66612	99710	5752-	04628	81812	70215	95908	5742-	05729	---41	---31	79212	o7o	317	o2
Bad Hersfeld	212	542													7--12	o62	337	o6
Wasserkuppe ☐	921	544	81826	86032	33705	4557-	51735	81932	25612	31003	774--	03728	29-45	35-54	7ooo7	o16	258	o5
Trier-Petrisberg	265	609	82022	60638	99008	5742-	06727	82023	65615	96407	773--	05625		29-49	7o211	o7o	243	o1
Deuselbach	479	615	61821	58618	99206	874--	04727	82324	28515	96706	874--	05722	---38	---35	7o31o	o55	256	94
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	82021	56612	32503	863--	02732	92122	00635	31103	9----	03716	---36	---46	7o1o6	o3o	238	o3
Frankfurt-Flugh.	112	637	62315	75618	01110	6552-	05726	52017	65616	98609	853--	07725	21-33	---28	79214	o75	345	o1
Darmstadt	133	639	62218	86608	01010	2752-	05629	81917	50616	98609	6752-	05924	24-38	2o-34	79713	o84	3o5	94
Würzburg	259	655	71410	84031	02713	4551-	50729	82309	80602	01410	855--	03716	---26	---35	7oo14	o71	3o7	o4
Bad Kissingen	216	658	81808	84031	01512	4567-	00735	81807	75285	00210	756--	04714			7oo13	o64	294	o3
Coburg	337	671	61808	81031	02811	4857-	52728								7oo12	o58	325	o1
Bamberg	239	675	62008	80031	02912	65600	02732	81814	70022	01612	5557-	00712		---28	7oo15	o61	3o4	o3
Hof	567	685	42006	89030	04806	45500	00819	62112	85021	01508	15732	00732	---27	---33	7oo11	o43	332	o1
Weiden	438	688	11507	82010	05010	10940	00719	11508	88020	03408	10940	03719			7oo13	o56	3o3	o3
Berus	363	704	82323	65616	99707	5747-	06731	82532	63635	97607	874--	07720	3o-48	32-49	7o112	o66	277	92
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o8			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	81814	57616	99809	5742-	05733	82213	27635	98408	874--	07715	---36	---36	7o112	o69	283	o1
Neustadt/Weinstr.	161	723	82110	89216	01510	886--	04727	82112	63635	99509	6757-	07721	---3o	---3o	79514	o83	369	o2
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82219	80616	01207	4747-	04732	82327	70515	99006	5747-	05724	22-36	27-44	79412	o61	361	oo
Karlsruhe	114	727	82010	80252	01112	895--	04730	82212	70515	99412	874--	05717			79716	o81	31o	o2
Mannheim	97	729	82013	81601	01713	5552-	04727	81808	64615	00110	4552-	07717			79715	o89	334	92
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72114	84031	03012	3567-	01720	81807	80022	00810	3557-	01724			7oo14	o72		o4
Öhringen	276	742	8200/	84802	02613	5257-	03725	82308	70219	00612	854--	01720			79715	o7o	289	o6
Ansbach	413	755	71808	80031	03912	55571	01721								7oo14	o59	322	o3
Weißenburg/Bay.	422	761	62108	82031	04812	35542	52717	71412	80022	02911	755--	52720			7oo14	o59	275	o4
Nürnberg	318	763	51907	80021	03812	45641	01725	81805	80032	01912	8197-	03718			7oo15	o62	289	o2
Regensburg	376	776	21807	82030	06411	25600	02719	41407	80030	05207	45630	04718			7oo15	o61	323	o4
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	11612	82011	40402	15300	00720	01414	75020	39502	01930	51710			792o6	5o7	264	14
Freiburg	252	803	82010	84038	03013	6562-	02725	82519	60512	00914	5562-	03620		---38	79716	o87	242	o1
Freudenstadt ☐	797	815	72008	72212	36707	1547-	01724	82202	75022	34707	8392-	03721	---28		7971o	o39	276	o7
Klippeneck ☐	973	818	72526	36601	37606	2557-	01716	71813	80025	35707	25572	53724	29-4o	---27	797o9	o36	268	o3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72214	82011	04109	14516	52717	81736	81032	02108	855--	03723	21-33	---3o	7oo12	o44	248	o8
Ulm	522	838	72004	81031	04510	30976	01721	81404	75022	02308	4567-	01724			7oo13	o57	296	o4
Augsburg	477	852	62305	89031	05412	00902	01613	71604	80022	03909	51932	01722			7oo15	o62	32o	o7
München-Riem	528	866	50806	82031	05512	30956	03719	21503	80012	04908	21930	03726			7oo15	o69	334	o5
Mühldorf	401	875	31007	84030	05210	10942	04729	71105	82031	04207	51976	05713			79713	o59	285	o8
Passau	409	893	20908	81031	07111	00905	02729	10906	75020	03909	10930	01715			7oo13	o55	247	18
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	81940	86227	35602	3457-	52729	81934	20712	34902	3547-	52808	48-66	4o-55	792o3	5o7	266	o5
Konstanz	399	929	62104	81031	05512	35577	02719								7oo15	o63	253	o1
Friedrichshafen	401	934	71304	89141	05211	34576	04722	71209	80022	02011	3557-	53730			7oo14	o64	316	o2
Kempten-Lenzried	705	946	72703	82031	06310	50976	00513	51232	70012	05305	25740	02824			7oo13	o43	241	o6
Oberstdorf ☐	810	948	81801	85031	59005	20937	01610								79112	o18	3o1	17
Zugspitze ■	2960	961	71524	89031	92256	15276	60710	41634	89012	89958	15248	61822	24-41	34-52	7oo57	591--	325	33
Hohenpeißenberg ☐	977	962	53409	86032	39708	14676	51614	41005	84012	37506	21942	51821			7oo12	o34	314	o5
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70602	85021	05211	14846	00513	41801	82011	05806	21931	01810			7oo16	o43	348	12
Wendelstein ☐	1833	980	52124	88031	59101	14576	54724	72123	86032	38202	2567-	57709	24-32	29-42	7ooo2	521	253	19
Berchtesgaden	542	997	32301	84050	07509	15702	03520								79314	o44	279	24

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

Erscheint täglich

Jahrgang 9 2 Nr. 8 6

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 27. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1●●●2	62531	658●8	949●8	634oo	●5321	12534		
15	gestern	1o●●2	52624	72●18	9●●●7	525++	●3241	12665		
18	gestern	1●●●2	22523	72●11	●14●6	●●9o2	●3224	12534	391oo	
21	gestern	1●●●2	42●26	72●21	●12●6	9++++	o48●2	12●++		
00	heute	1●o●2	42228	72●2●	●18●6	9++++	●43●6	122++		
03	heute	1●●o2	72126	72●22	●12●5	9++++	●48●6	121++		
06	heute	1●●●2	72●29	72●22	●●6●6	765++	●47●6	12●33		
09	heute	1ooo2	81934	65636	972o5	4742+	o4734	11935		

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1oo●7	82343	96611	941●8	6742+	o63o2	12324		
15	gestern	1●●o7	22729	97●11	988●7	215oo	o5247	12725		
18	gestern	1●oo7	12624	97●21	●19●6	1o99●	o3231	12624	397●1	
21	gestern	1●o●7	●2●2●	98o2●	●21●6	●o9●o	o3oo2	12●++		
00	heute	1o●●7	52326	98●31	●22●6	9++++	●33●1	123++		
03	heute	1●●o7	52326	98●22	o22●5	9++++	●34●●	123++		
06	heute	1●o●7	72●26	97●22	o13●5	7●92+	●37●9	12●22	12723	3●●52
09	heute	1ooo7	81826	97o22	992o6	8o92+	o4721	11822	12723	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1●●●3	82132	976●6	945●8	6732+	o72●4	12124		
15	gestern	1●●●3	12729	97●21	996●7	125●●	●5351	12725		
18	gestern	1●●●3	32732	97●21	●2●o6	3●94o	●4224	12724	39751	
21	gestern	1●●o3	●1919	98●2●	●31●6	●o9●●	●3111	119+1	12724	
00	heute	1●●o3	●2●24	98●2●	o29●6	●o9●●	●38●2	12●+1	12724	
03	heute	1●●●3	4223●	98●3●	●29●5	9++++	●44●●	122+2	12723	
06	heute	1●●o3	72111	97●3●	●23●5	7o97+	●38●6	121+2	12723	3●●52
09	heute	1ooo3	81925	97o22	oooo6	8o97+	o4823	119+2		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1●●o4	82337	97●28	914●8	895++	●45●4	12325	
15	gestern	1●●●4	62529	98●12	963o7	635●●	o3249	12535	
18	gestern	1o●●4	12523	98●21	998●6	114oo	●2135	12535	397●2
21	gestern	1●oo4	●2328	98●2●	●●●o6	●●9oo	●31o2	123++	
00	heute	1●●●4	62224	98●3●	oo2●6	9++++	o42●2	122++	
03	heute	1●●●4	72226	98●22	●●●●6	9++++	●48●2	122++	
06	heute	1●●●4	62●26	97●38	991●6	634●o	●36●9	12●24	3●1●1
09	heute	1ooo4	82o32	97616	969o5	2732+	o3822	12o25	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1●oo9	62322	97●32	95512	35542	●87●4	12321	
15	gestern	1●o●9	62326	98●26	969o8	525o2	o7214	12322	
18	gestern	1oo●9	52722	98●16	●11●6	4454o	o6242	12722	3o1●5
21	gestern	1●oo9	●2712	98o1●	●35●5	●●9●●	●3224	12721	
00	heute	1●oo9	o2315	98o2●	o39●4	oo9oo	o32●4	123+1	
03	heute	1●o●9	22●18	98●3●	o39●5	9++++	●44oo	12●+1	
06	heute	1●o●9	42●19	98●3●	o39●6	3554●	●44●●	12●21	3●o●3
09	heute	1ooo9	52o2o	98o22	o28o6	15542	o5811	12o21	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1●●●5	82●34	97216	932●8	854++	●67o5	12●+3	
15	gestern	1●●●5	62333	98●12	975●7	615●●	●4343	12325	
18	gestern	1●o●5	22526	98●1●	●11●7	●o95●	●3236	12525	397●1
21	gestern	1●oo5	●2●19	98●2●	o21●6	●o9●o	o321●	12●++	
00	heute	1ooo5	●2o25	98o2●	o19o6	●●9●o	●47●2	12●++	
03	heute	1●oo5	32●31	98o31	o19●5	9++++	●34●●	12●+3	
06	heute	1●●o5	62●28	98●32	●12●5	315o6	o38●7	12o23	3o●52
09	heute	1ooo5	82o3o	98o22	992o6	8o92+	o472o	12o23	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1●●o6	52222	97●32	952●9	35535	●67●7	12222	
15	gestern	1oo●6	72322	98o32	968●9	735●●	●6316	12322	
18	gestern	1ooo6	5252●	98o31	●ooo6	4357o	o3232	12522	3ooo4
21	gestern	1●oo6	12516	98●11	●28●5	9++++	●3228	12522	
00	heute	1ooo6	o2o16	98o2●	o32●4	oo9oo	o22●4	12o22	
03	heute	1o●●6	21819	98●2●	o32●4	9++++	o34oo	11822	
06	heute	1o●o6	22●18	97●2●	●32o4	255●2	o24oo	12o21	
09	heute	1ooo6	o1818	97o1o	o31o6	oo9oo	o47o1	11821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o628	331●9	8●336	95268	16351	894++	11311	c6354	15346	1●667	
12	gestern	1●619	33112	7●339	92888	17751	794++	11314	●6353	15364	1865●	
15	gestern	1●619	33●15	7●14●	96●38	1945●	794++	●o217	o6135	15364	1865●	
18	gestern	1●62●	32918	6●339	97●22	1995●	694●●	●●2●5	o6355	15368	1865●	
21	gestern	1●62●	32721	6o238	96268	2185o	692●o	●●219	o6256	15368	1865●	
00	heute	2●622	327●●	7o128	97●28	23●51	792++	81212	●6354	15368	18659.	
03	heute	2●623	326●3	5o33●	97●22	23352	592●o	11●●3	●6457	15368	18659	
06	heute	2●624	326●6	7o329	97268	23952	792++	111●6	o6455	15368	18658	+)7o●++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1366o	o18●9	7●33o	97152	82o14	6957+	●o2o8	o5453	15351		
12	gestern	1366●	●2●12	7●427	97152	832●4	6957+	●o212	●5452	15451		
15	gestern	1366●	o2●15	7●327	98●22	837●5	6956+	221o5	●5352	1o359		
18	gestern	1366●	●2o18	6●328	98●22	834●4	48768	oo8●3	●5352	1●359		+)7●o++
21	gestern	1366●	●1821	7●324	978●2	834●4	6956+	oo4●o	●5351	1●347		
00	heute	2366●	o2●oo	8o326	978●8	82●o4	7957+	oo714	●54●●	1o347		
03	heute	2366●	o19o3	8o324	976●6	795●5	6742+	●o725	o52●3	1●347		
06	heute	2366●	o2●●6	8●622	97626	786o5	6752+	●o6●9	o52●3	1●645		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

Nicht auf Position !

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o592	186●9	43427	97o11	87●o3	494oo	421o1	o6157	13548		
12	gestern	1o589	18512	73431	97●31	873●5	684●1	713o3	●5951	13447		
15	gestern	1o591	18715	8●131	93948	876●5	894++	11●●3	●58●3	13547	13649	
18	gestern	1o592	18718	8o337	969o8	889●4	894++	11313	●59●2	1o322	13649	+)7●5++
21	gestern	1●59●	19●21	8●334	97838	9●6o6	894++	52317	o56●2	1●349		
00	heute	2●588	192●●	8●437	97●28	942●6	894++	11336	●56●2	1●449		91237
03	heute	2●589	19●●3	5●231	97●18	964●5	49471	11122	o5752	1●249		91234
06	heute	2●59●	189●6	3●225	97●18	972●4	394●●	112●8	●5853	1●249	+)7●1++	91237

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	1●527	355●9	33326	98●28	151●2	325oo	●o2●8	●5857	13259	
12	gestern	1●527	35512	53424	98●28	168●2	525●●	●o217	o5856	13456	18●6o
15	gestern	1●527	35515	53322	98●22	172●2	525●●	●●1●3	●5854	13456	
18	gestern	1●527	35518	33326	98261	17●●3	325●●	●●6●2	●57●o	13359	
21	gestern	1●527	35521	53517	98278	191●2	535●●	●●32●	o5852	13524	13358
00	heute	2●527	355●●	43519	98158	2●1●3	435●o	●●●1●	●5452	18634	13359
03	heute	2●527	355●5	4●12●	98●11	2●8●2	2351●	oo2●7	●5651	1●234	13358
06	heute	2●527	355●6	13618	98269	214●2	125●●	●o3●7	●5651	13634	13458

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1●527	2●3●9	62728	97168	o18●3	594o2	oo8●7	o63●1	12945	18●51	
12	gestern	1●527	2●512	63●2●	98168	o21●5	5946●	711●3	●6●o1	13●45	18151	
15	gestern	1●527	2o515	62613	95268	o15●3	694o●	●o8o6	●64●3	12622	13248	12744
18	gestern	1●526	2●318	43123	97268	o1●o4	495●●	o●5●5	●63●●	12923	13249	13547
21	gestern	1●526	2●421	63●26	97152	●o9●4	694●●	●o5●1	●6154	13●23	13149	148+6
00	heute	2o527	2o2●o	53●25	98158	oo6●4	594●o	●o8●3	●6151	13●36	13159	149+6
03	heute	2●528	2●4●3	53●28	98●31	995●5	584++	71811	●595●	13●36	13159	12758
06	heute	2●529	2●6●6	63123	98●31	989●6	684++	715●6	●58●1	13●35	13158	12757

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	1●44●	41●●9	8●616	97●22	14314	884++	●●8●7	●●●13	1●555	
12	gestern	1●44●	41●12	8●627	97618	15●13	6732+	●●3●7	●5312	1●434	
15	gestern	1o44●	41●15	8●828	97●28	14713	6542+	o●7●3	●5211	1●836	1●547
18	gestern	1●44●	41●18	8●929	95616	14312	874++	●●7●3	●5411	1●949	
21	gestern	1●44●	41●21	8●828	95616	14●11	874++	●●6●3	●561●	1●835	
00	heute	2●44●	41●●●	8●63●	96616	13711	6732+	●●8●3	●571●	1●659	
03	heute	2●44●	41●●3	9●732	94816	11111	9++++	o●82●	●571●	1●759	
06	heute	2●44●	41●o6	7●836	97618	1●612	774++	●●6●5	o561●	15751	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	1●451	156●9	52723	98●22	1771●	585●o	615●1	●55●5	12733	13257
12	gestern	1●451	15712	62523	98●22	16911	22531	618●8	●53●5	12623	12857
15	gestern	1●451	15915	82525	98●32	14911	4857+	6172●	●52●7	12523	12857
18	gestern	1●45●	16●18	82427	98●22	12711	3257+	61822	o52●7	12534	12857
21	gestern	1●45●	16121	82426	97618	11311	854++	61614	●531●	12434	12857
00	heute	2●45●	162●●	83117	96618	●9●●9	854++	●●623	●57●9	131+2	12857
03	heute	2●449	161●3	83216	97586	●791●	854++	●●711	●55●8	132+3	12858
06	heute	2●449	161●6	7332●	98●36	●891●	3843+	●o31●	●55●6	13234	12857

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	1●35●	48●●9	62312	98216	●8918	2157●	●●8●7	●5216	12●34
12	gestern	1●35●	48●12	22312	98●16	1●218	2●97●	●●314	●5114	12●34
15	gestern	1●35●	48●15	71915	98●22	1●719	1257●	●●●●5	●●o13	12●34
18	gestern	1●35●	48●18	42114	98●18	1●619	2567●	o●8●2	●●o14	12●34
21	gestern	1●35●	48●21	62115	98●21	1●418	2567●	●●5●2	●5213	12●34
00	heute	2●35●	48●●●	32●12	98●21	11518	2158●	●o312	o5214	12●34
03	heute	2●35●	48●●3	32113	98●3●	1●918	11531	o●7●7	●5212	12●34
06	heute	2●35●	48●●6	818●7	98●21	1●318	8●97+	●●7●7	●5113	12●34

Nachträge u. Berichtigungen

13575	●3●●9	818●5	96616	823●7	4742+	●●722	●●1●5	11821	12232
13575	●3●12	83●24	96636	826●5	4742+	●●3●3	●53●2	13●33	
13575	●3●15	52918	97●16	858●6	29584	●●232	●51●o	12933	
13575	●3●18	32518	97●26	875●6	325●●	●●217	●5151	12533	
13575	●3●21	82324	96888	876●5	895++	●●1●1	●52●1	12333	
23575	o3●o●	8223●	96818	855●5	895++	●●821	o52●●	12235	
23575	●3●●6	4223●	97●28	854●5	495●o	●●2●6	●52●1	12248	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 2 Nr. 8 6

Montag, den 27. März 1967

Meldungen vom 26.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH GSSss
1•333	235••	3•1•2	98•2•	27218	113•1	252•5	•5312	1•1••	Osterter
1361•	•3•••	825•9	97•22	81••8	+++++	63436	•51++	125++	Frithjef
1•359	47•••	81912	97135	12519	4542+	6572•	+++++	+++++	Lütjenburg
1•4•2	655••	82837	97•22	•8••5	753++	2873•	••5•4	12853	Bremen
1•313	6•8••	53124	98•22	13216	583++	167•2	•58•9	13125	Wesermünde
1•468	29•••	729•2	98152	23••9	4751+	2571•	•55•4	129++	Württemberg
1•6•1	567••	13115	97•2•	22•53	+++++	••22•	•56++	13221	Heidelberg
1•468	467••	6•818	98•22	23••5	3464+	263•3	••1•2	1•823	Transentarie
13612	•25•6	825•9	98•22	82••8	+++++	••4••	•51++	125++	Frithjef
13633	•62•6	72113	98•22	799•5	+++++	4421•	•51•3	121+3	Dehrnbank
1•473	271•6	63118	98•12	17•11	655++	2573•	•1••4	131++	Württemberg
1•49•	•43•6	4283•	98258	•4••5	444••	5423•	•5212	12831	Steckelhörn
13632	•61•6	82115	986•6	812•5	6642+	542•7	•5••3	12122	Ansgariter
13578	•16•9	832•9	97616	833•5	+++++	342•5	•51++	132+1	G.Dahrenderf
1•593	468•9	2•2•9	98•2•	25854	+++++	+++++	•61++	+++++	Beydisfjerd
1•587	39••9	73418	98•28	2•251	+++++	+++++	•6•++	+++++	Teutenia
1•6•2	24••9	83544	97•22	973•1	+++++	+++++	•6•++	+++++	Düsseldorf
1•61•	496•9	33324	97•2•	27954	+++++	••7++	•6•++	+++++	Saxenia
1•651	341•9	••2•9	98•••	25153	+++++	••3•8	•64++	1•3+1	Thunfisch
13628	•56•9	62221	975•6	831•6	12+2+	53219	••••4	12221	Ansgariter
1•615	155•9	6•344	•7•18	81••4	+++++	247•4	•6•++	1•228	Gelsenkirchen
13565	•2••9	83•18	951•6	833•5	+++++	+++++	•56++	+++++	Saturn
1•587	•62•9	72133	97•32	77••4	864++	6673•	+++++	+++++	Transatlantie
1•631	224•9	6•244	97•22	98852	614••	••4••	•67++	15232	Alemania
1•611	117•9	72•37	97•22	717•4	+++++	+++++	•62++	+++++	Braunschweig
1•587	•65•9	8213•	98•22	75••6	+++++	65+++	•57++	+++++	Augsburg
13573	••4•9	83113	97•22	848•6	+++++	+++++	•51++	131+3	Island
1•6•7	275•9	7•233	97868	•4352	+++++	+++++	•72++	+++++	Fr.Hemann
1•4••	612•9	525•5	98•21	•2••8	553++	284••	•56•2	125++	Bremen
1•333	212•9	3•1•5	98•31	25918	1133•	252•2	•5212	1•1+1	Osterter
1•637	264•9	8•24•	96268	1••51	+++++	••227	•66++	+++++	Kermeran
1•591	473•9	•3115	99•••	•28•3	694••	+++++	••2++	+++++	Wien
1•633	52612	4•1•9	98•12	35•57	+++++	+++++	•62++	+++++	H.Böckler
1•623	5•512	73613	98•21	31653	+++++	+++++	•58++	+++++	E.Ollenhauer
1•587	29512	8•24•	97••7	•55•3	•6•++	+++++	+++++	+++++	Saarbrücken
1•6•6	49311	23218	98•12	31•55	1++++	•122•	•6•++	132•4	Minden
1•651	34112	•34•9	98•••	26••2	+++++	••3•9	•53++	134++	Thunfisch
1•62•	5•512	33613	98•2•	31•54	+++++	+++++	•53++	+++++	H.Kern
1•631	22412	7•244	97•22	•1552x	784••	••227	•67++	15231	Alemania
13574	•2312	83213	97555	837•5	+++++	342•5	•1+++	132+2	G.Dahrenderf
13571	•5712	81721	961•4	825•7	+++++	+++++	••1++	+++++	Venus
1•641	52712	6•2•9	98•22	25957	+++++	••7•6	•65++	1•221	Tübingen
1•587	15•12	8314•	97•22	819•4	+++++	+++++	•53++	13135	Würzburg
1•61•	49512	333•9	98•21	28952	+++++	+++++	•52++	+++++	Erlangen
1•596	48312	13512	99•2•	29351	114••	74222	•6153	133+6	Zephyros
1•6•1	47112	218•9	97•2•	3••53	+++++	+++++	•56++	+++++	Bielefeld
1•599	48812	134•9	98•2•	28552	+++++	+++++	•54++	+++++	Hagen
13615	•2912	825•9	98•22	824•7	+++++	••2•2	•53++	125++	Frithjef
1•61•	49612	33318	97•2•	+++++	••227	+++++	•59++	+++++	Saxenia
1•333	2•412	2•1•5	98•1•	26918	1134•	2421•	•5112	1•1+1	Osterter
1•357	5•112	724•9	97152	•9•16	2•422	562•5	+++++	+++++	Lütjenburg
1•31•	52312	62618	98•22	1382•	4236+	16218	•5314	12622	Elsfleth
1•3•4	53••9	72615	98•32	12•2•	753++	16611	•5114	12622	Elsfleth
13624	•5112	899•2	976•6	839•5	6722+	531•8	••••3	149+•	Ansgariter
1•593	48512	•3111	99•••	•3••1	793•2	+++++	•••++	+++++	Wien
1•59•	•7612	62•37	98•18	722•8	35532	65748	+++++	+++++	Transatlantic
1•631	23512	6•344	96562	•42•1	+++++	+++++	•67++	+++++	Labrader
1•471	42512	7•718	98•22	23••7	5541•	263•8	•57•1	1•622	Transentarie
1•479	41812	8•315	98•22	242•7	855++	654••	•56•1	1•322	Transeurepa
1•4?6	24612	82718	97818	1581•	853++	15712	•++•9	12743	Selingen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH GSSss
1•637	26412	8•34•	95268	12453	+++++	••224	•66++	+++++	Kermeran
13569	•1112	42727	98•11	86••4	+++++	+++++	•56++	+++++	Saturn
23567	•1312	53•24	98•12	87••7	+++++	+++++	•56++	13•+4	Island
1•636	52712	8•4•9	98•22	34556	+++++	+++++	•6•++	+++++	Br mmerhaven
13684	11512	312•9	98•21	86••4	+++++	+++++	•51++	+++++	Frisia
1•4••	59812	525•3	98•21	•4•1•	453++	2822•	•56•7	125++	Bremen
1•6•9	49412	23615	97•2•	31852	+++++	••2•9	•61++	+++++	Grönland
1•61•	49615	11••8	99•2•	31352	••9•8	541•8	•5359	11•2•	Peseiden
1•321	52112	62618	98•1•	12•18	6++95	15•••	•5412	126++	Stuttgart
13617	•4315	899•3	976•6	8•••6	+++++	44728	•51•4	149+2	Dehrnbank
1•641	52715	8•4•9	98•22	34857	+++++	••711	•65++	1•421	Tübingen
1•334	19715	4•3•5	98••1	25419	21342	24715	•5213	1•321	Osterter
13683	11515	7•918	98•22	86612	+++++	+++++	•58++	+++++	Wuppertal
13619	•4615	8•3•7	96636	819•5	6722+	54721	•5••3	1•32•	Ansgariter
1•651	34115	••2•9	98•••	2735•	+++++	••313	•58++	1•2+1	Thunfisch
1•315	51415	42518	98•12	13821	3•992	164••	••113	125+2	Elsfleth
1•454	34915	7•618	98•12	2•••9	3731+	142•5	•57•1	1•6+3	M.Leenhardt
1•638	52915	8•3•9	98•22	33456	+++++	+++++	•62++	+++++	Bremerhaven
1•592	•9•15	62124	98•11	7•••6	455++	65722	+++++	+++++	Transatlantic
1•631	22415	8•344	97•22	•4451	854••	••229	•66++	15342	Alemania
1•588	17215	8312•	98258	885•4	+++++	+++++	•52++	13134	Würzburg
13684	12818	91••9	96754	88551	+++++	242++	•62++	+++++	Rendsburg
1•631	22418	6•344	97•12	•5•51	654••	••2•5	•66++	15344	Alemania
1•615	12318	8•268	94•28	827•3	+++++	+++++	•64++	+++++	Braunschweig
13564	•3818	42324	98•21	9•2•7	+++++	34232	•52++	123+5	G.Dahrenderf
1•61•	12818	8•552	97268	815•5	+++++	23225	•58++	15522	Gelsenkirchen
1•641	52718	4•6•9	98•11	33257	+++++	••726	•6•++	1•621	Tübingen
1•6•6	49218	311•2	99•2•	3•851	114•4	644••	•5253	1++++	Zephyros
13612	•2518	829•5	978•8	81••5	+++++	••4••	•57++	124++	Frithjef
13682	11218	8•724	96858	87••1	+++++	+++++	••3++	1•7+5	Essen
13683	11418	8•818	92757	876•1	+++++	+++++	•6•++	+++++	Wuppertal
13613	•4118	822•7	976•6	784•5	6732+	44734	•51•2	1222•	Ansgariter
1•638	26418	8•337	96268	16355	+++++	••221	•73++	+++++	Kermeran
1•356	51618	325•9	98•11	•9•17	325••	654••	+++++	+++++	Lütjenburg
1•633	1•318	8•252	97•22	878•6	+++++	+++++	•54++	+++++	H.Ahlers
1•6•3	2••18	8•644	97278	93••4	+++++	+++++	•54++	+++++	Düsseldorf
1•481	23•18	73124	98152	1•5•9	754++	25715	•5551	131+3	Württemberg
1•417	32418	82328	97162	15217	772++	16715	•••16	12334	Havelland
1•413	33415	81319	97•22	16718	6522+	16714	••317	12334	Havelland
1•334	18918	2•3•5	98•••	24317	1134•	24711	•5113	1•3+1	Osterter
1•593	1•518	7••24	98272	69••5	764++	6551•	+++++	+++++	Transatlantic
1•63•	22•18	6•24•	98•22	•5•51	+++++	+++++	•66++	1•2•5	Germania
1•41•	34612	82311	962•2	18•18	77212	167•2	••215	123+2	Havelland
11474	5•118	8•3•9	98•11	2144•	8147•	26716	•5853	1•321	Transontarie
13683	11618	8•921	98•22	882•1	+++++	+++++	•58++	+++++	Frisia
1•456	34118	53613	98•12	185•7	3534+	14815	•56•1	136+2	M.Leenhardt
1•347	55918	52124	98•22	•5117	493+3	16722	•541•	12125	Wesermünde
1•641	52721	1•5•9	98•2•	3•255	+++++	••71•	•6•++	1•521	Tübingen
1•48•	•5818	42727	99•28	•8711	434••	534•4	••215	12231	Steckelhörn
1•619	5•521	417•6	99•3•	31•52	••9•4	748•6	•5258	1172•	Peseiden
1356•	•4321	82224	97616	925•6	+++++	34223	•••++	122+6	G.Dahrenderf
1•334	18221	3•1•9	98•31	24917	313••	272•6	•5112	1•1+1	Osterter
13683	11421	9•821	93757	869•1	+++++	+++++	•58++	+++++	Wuppertal
1•588	19•21	8•227	98•32	929•5	+++++	+++++	•52++	1•233	Würsburg
136•8	•4221	82618	98216	821•5	9++++	44237	••15•	12622	Ansgariter
1•475	38921	8•213	98•32	2•4•6	5447+	2671•	•6•••	1•233	Transentarie
1•4•8	55121	3•3•9	98•2•	•6513	2539+	28225	••••6	1•3++	Bremen
1•326	49921	42518	98•21	1232•	424••	165•8	•5112	12522	Elsfleth
1•61•	48383	•32•5	99•••	•3••3	••4••	+++++	+++++	•++++	Wien

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

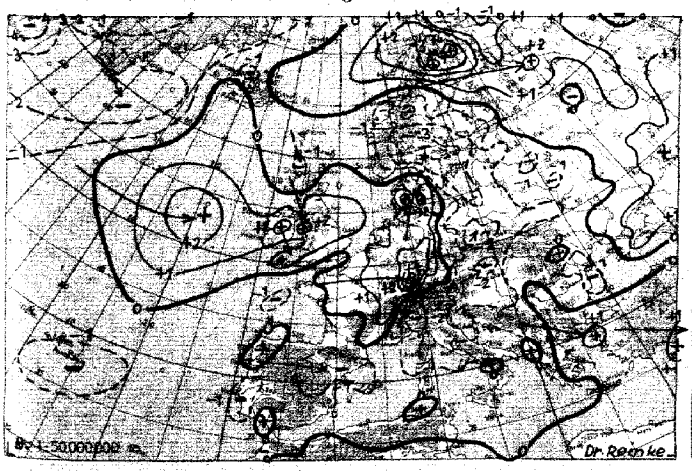
Jahrgang: 92 | Dienstag, den 28. März 1967 | Nummer: 87

Wetterlage heute 6 Uhr

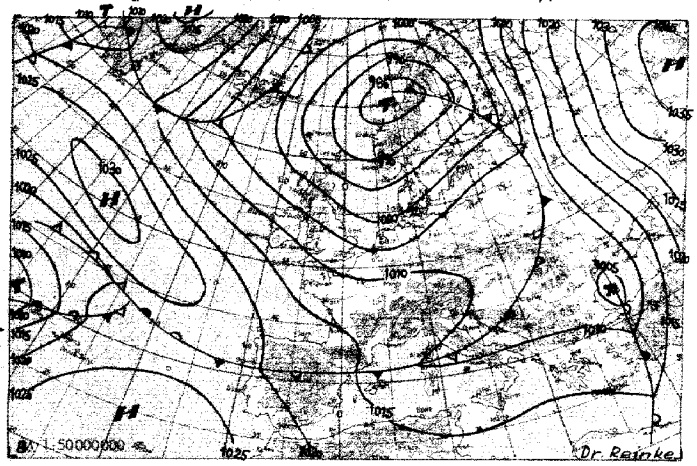
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAY 4 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



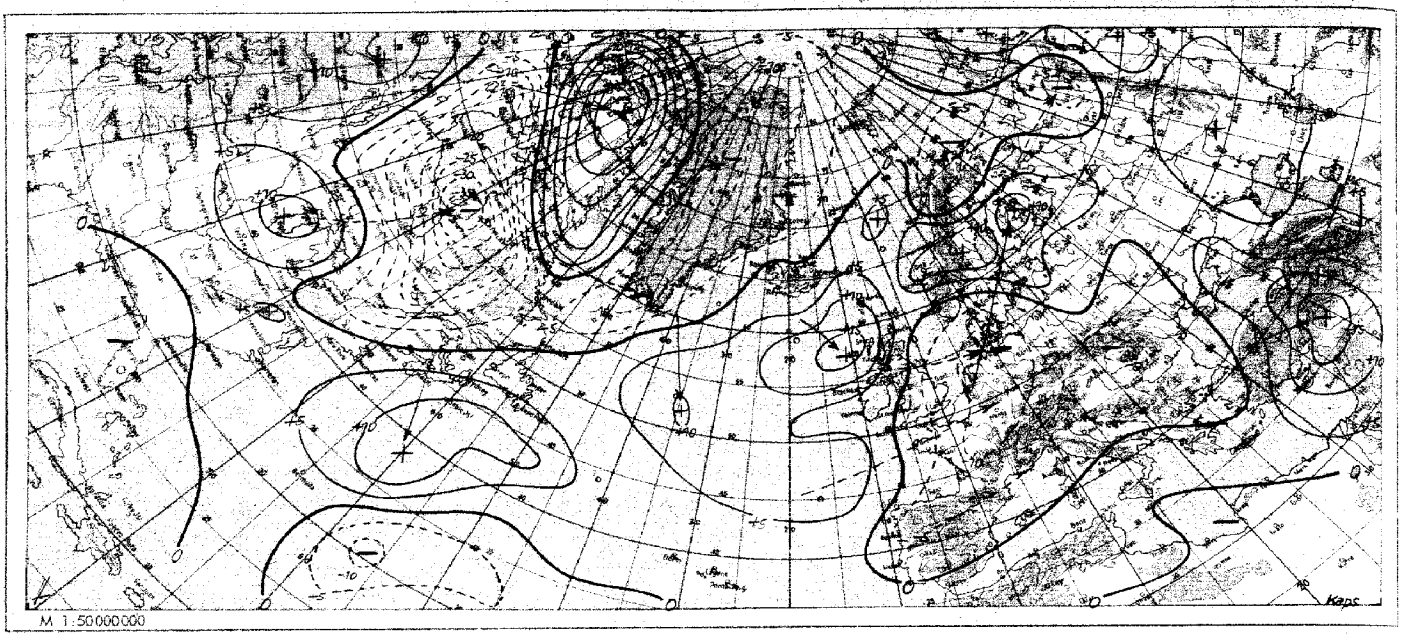
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 29. März 67, 6 Uhr



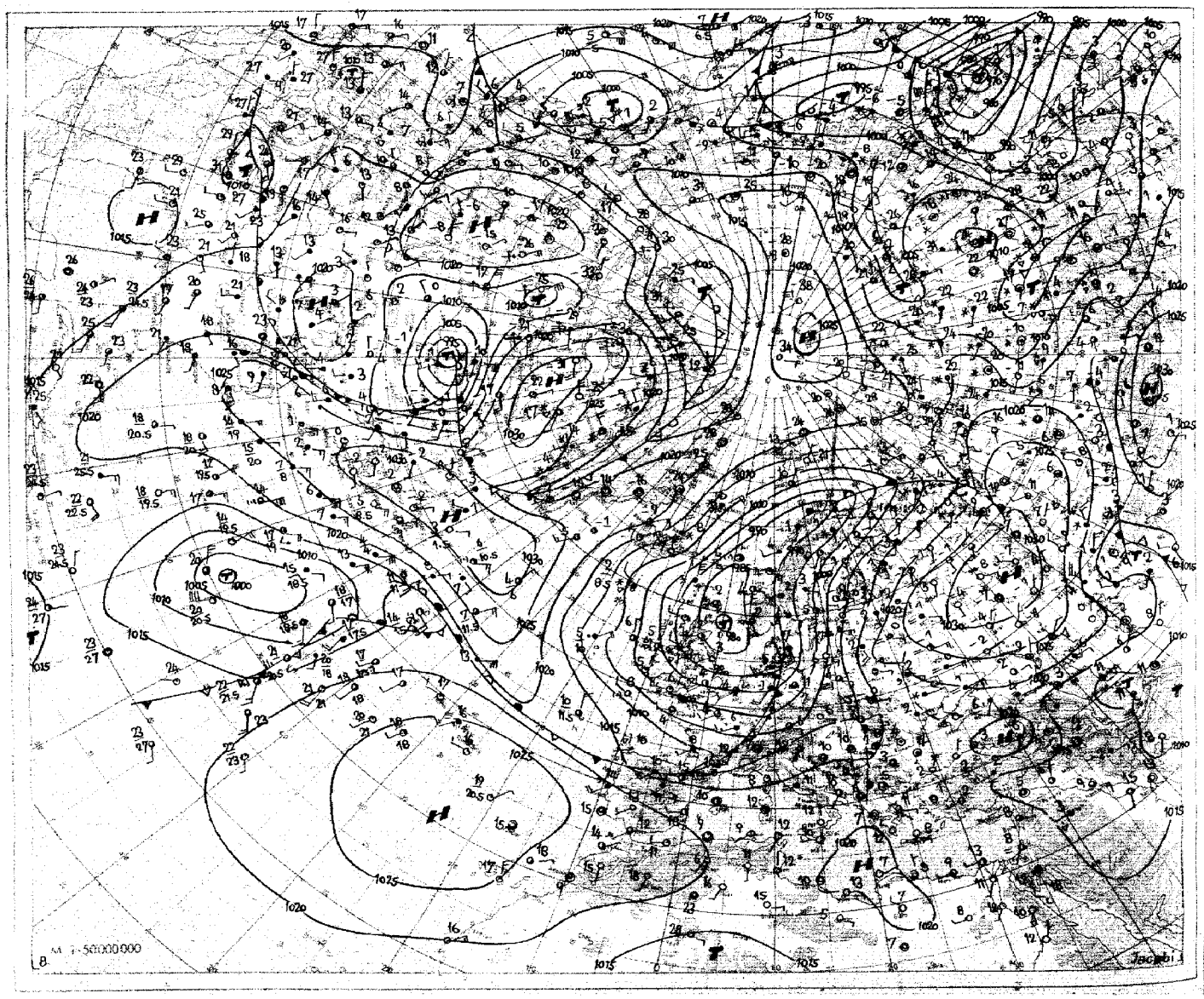
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

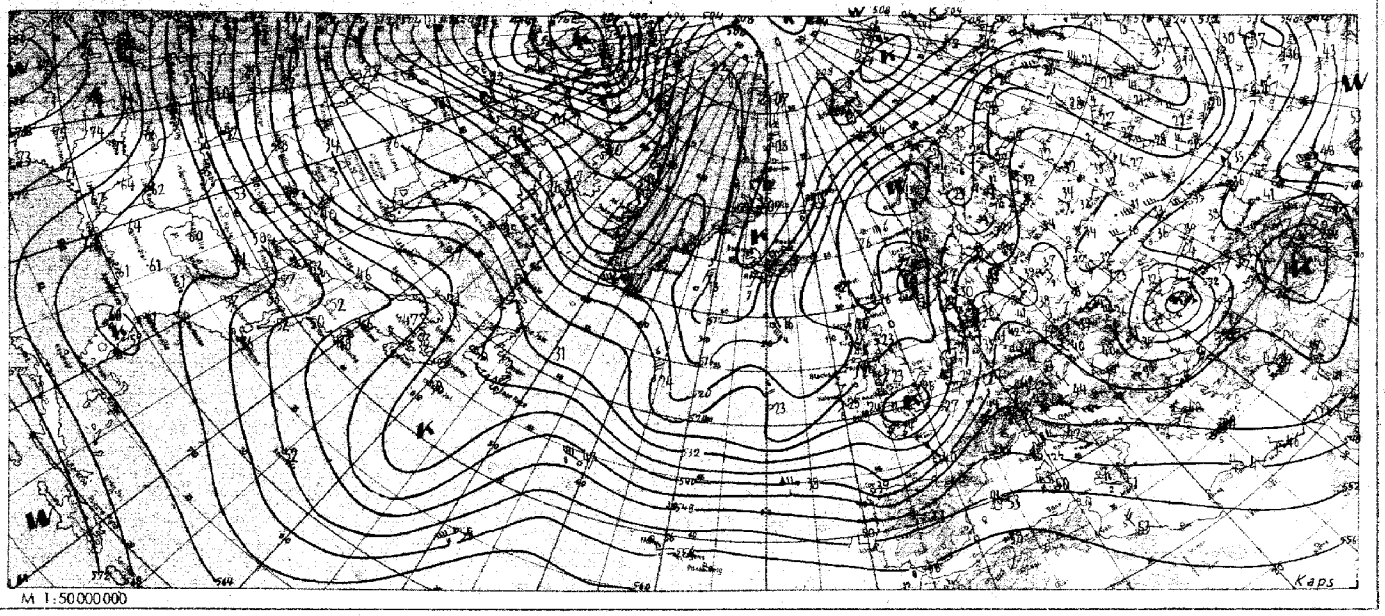


Wetterlage heute 0 Uhr

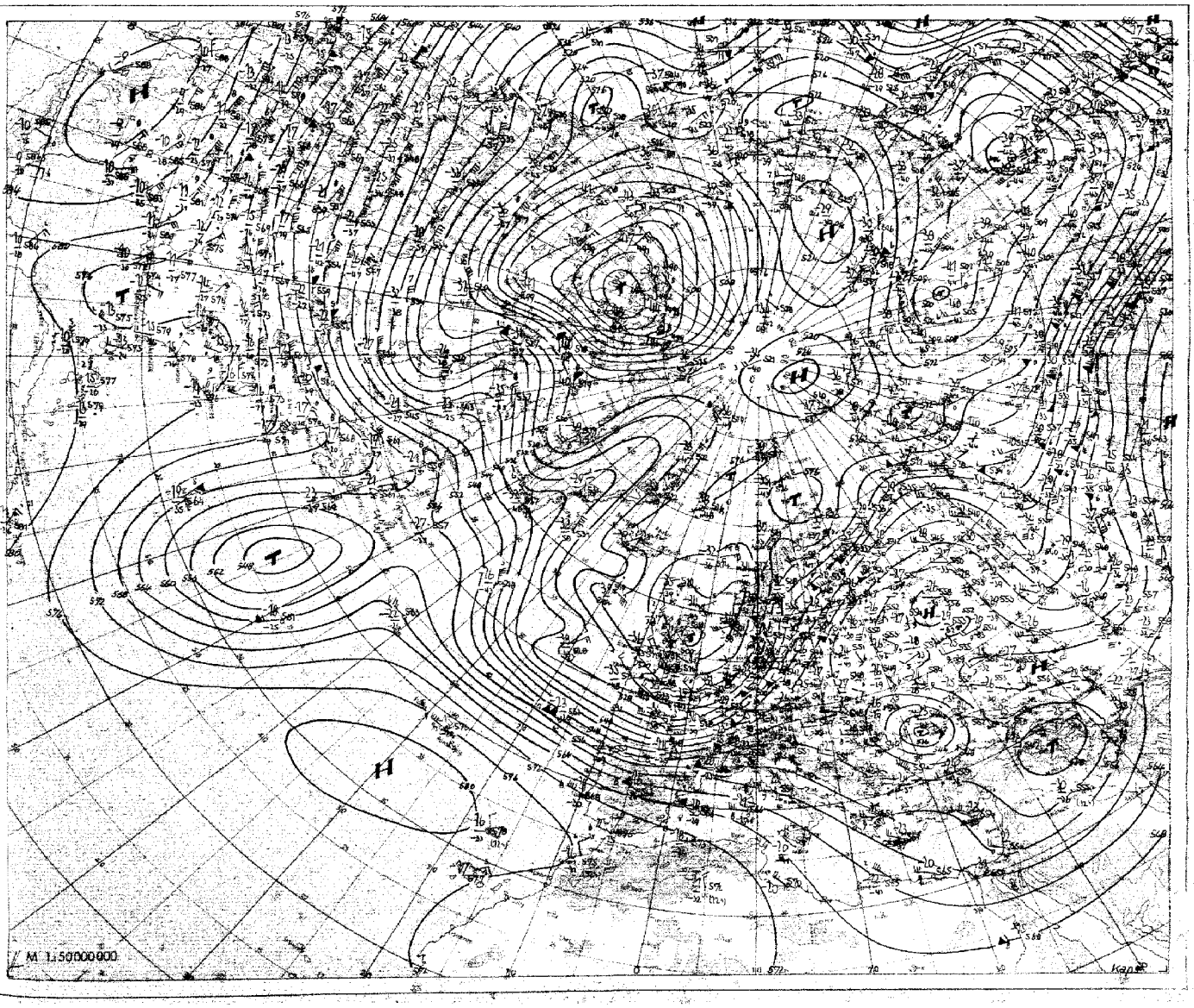


28. März 1967

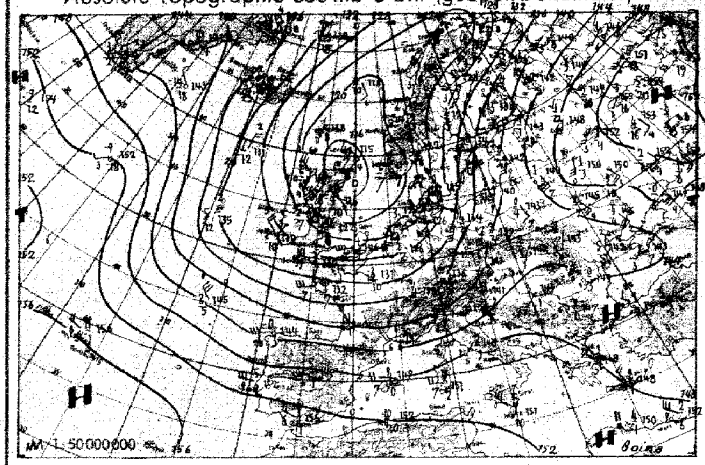
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



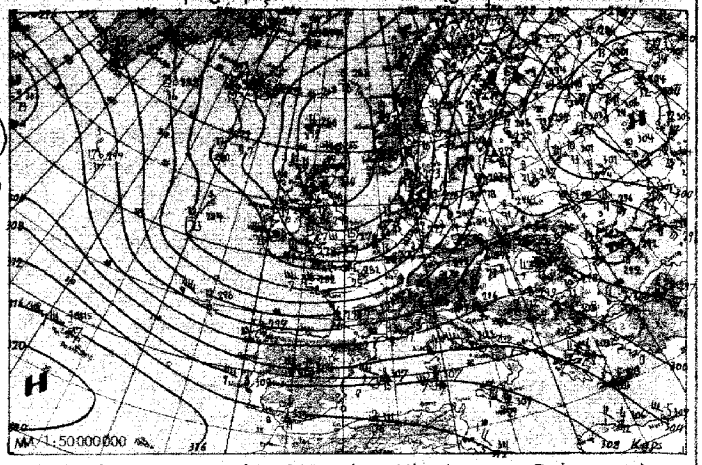
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



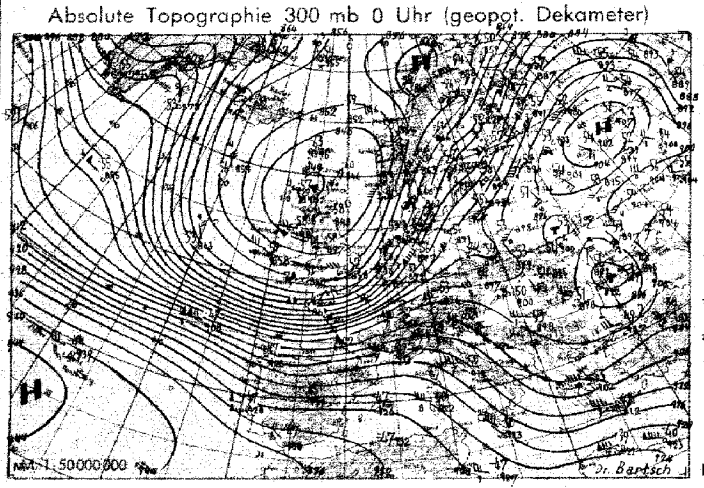
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



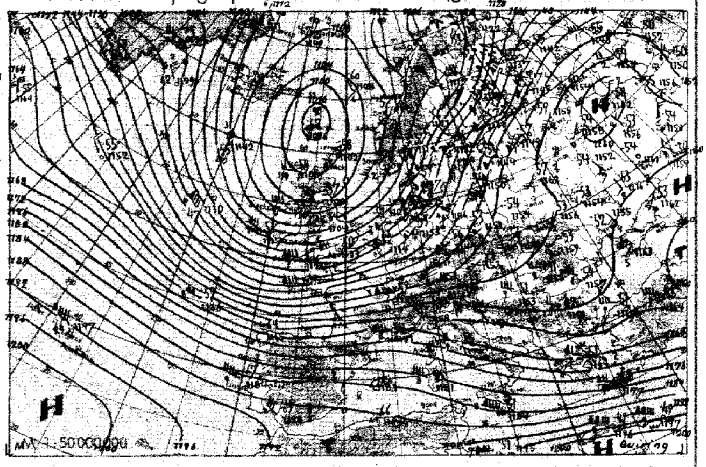
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



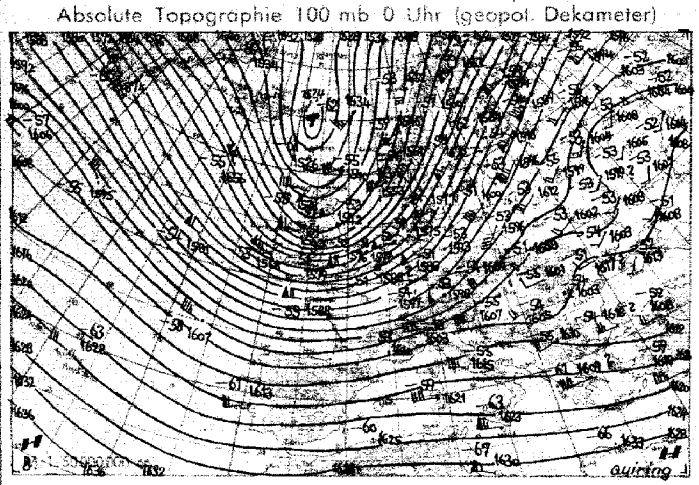
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



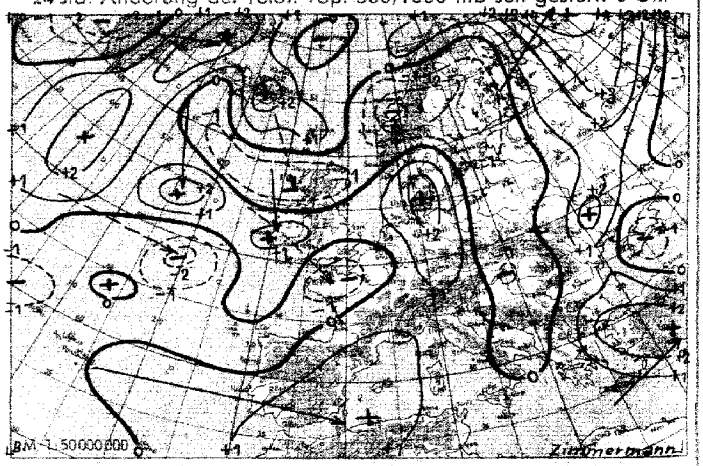
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Dienstag, den 28. März 1967

In Höhe der 500-mb-Fläche zog das umfangreiche Tief über die Färöer ins Nordseegebiet östlich Schottlands und füllte sich um 8 gpdam auf. Der zugehörige Trog lag heute morgen vor der Westküste Frankreichs. Ebenso blieb das Höhentief südlich der Großen Neufundlandbank erhalten sowie der zwischen beiden Tiefdrucksystemen vom Atlantik bis nach Nordgrönland reichende Hochkeil.

Am Boden verlagerte sich das weiträumige Hochdruckgebiet südlich der Azoren kaum. Es ist durch eine Brücke mit dem nach Osten ausgeweiteten Hoch über Neufundland verbunden. Das russische Hoch verstärkte sich weiter. Beide Hochdruckgebiete sind durch eine Tiefdruckrinne getrennt, deren Zentrum über der Nordsee liegt.

Auf der Südseite dieser Nordseezyklone verstärkte sich die auf Mitteleuropa gerichtete Frontalzone. So meldet das Wetterschiff K (45N/16W) bereits im 500-mb-Niveau eine Zunahme der Windgeschwindigkeit in den letzten 24 Stunden um 30 Knoten auf 100 Knoten, die in der 300-mb-Fläche auf 120 Knoten anwächst. Das Delta dieser Frontalzone hat sich weiter nach Osten verschoben und liegt heute über den Ostalpen. Mit ihm geht ein Druckfallgebiet am Boden mit über 10 mb einher.

In dieser kräftigen Frontalzone, die über Mitteleuropa nach Nordosten umbiegt, zog das gestern vor der spanischen Westküste angelangte Teiltief rasch nach Nordosten. Dabei ist das Frontensystem dieses Teiltiefs völlig in das Zentraltief hineingelaufen. Die Kaltfront hat heute morgen bereits Schleswig-Holstein überquert und liegt im Süden vor den Westalpen. Sie brachte besonders in Nord- und Südwestdeutschland starke Niederschläge. An der Nordseeküste fielen über 13 l/qm mit einem Maximum von 25 l/qm in Norderney, während im Südwesten ebenfalls Niederschlagsmengen zwischen 11 und 20 l/qm gemessen wurden.

Die Tageshöchsttemperaturen lagen in ganz Deutschland über 10 Grad. Nach Durchzug der Kaltfront fielen die Temperaturen in der einfließenden maritimen Polarluft um 4 bis 5 Grad, doch sanken die Tiefstwerte der vergangenen Nacht nur in ungünstigen Lagen unter 1 Grad ab.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Tief über dem südlichen Nordmeer bleibt in den nächsten Tagen erhalten. Dabei wird das Wetter in Mitteleuropa von dem langsam ostwärts schwenkenden ostatlantischen Höhentrog bestimmt. Die sich von der südwestatlantischen Zyklone ablösenden Randstörungen werden am Rande des Höhentroges ins Mittelmeer gesteuert.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Dienstag, den 28. März 1967 — Nr. 87

Station	Höhe	ii	00 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-00	00-03	18-00
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ss	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ ss	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015						82710	70605	88803	773--	02301			
List	27	020						82712	62615	89902	773--	02317			
Husum	3	029						82304	60602	89702	5732-	02314	---37		709--
Schleswig	44	035	82207	60618	88403	4732-	02629	82415	75026	90002	9----	02318			705--
Fahlshöft	4	043	83308	60616	88203	9----	03738	82512	60027	90304	854--	03220			
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	82316	70216	90104	774--	03305	82414	70272	91303	724--	02212		23-29	712--
Cuxhaven	5	131													
Kattenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel+)	14	147	82517	70616	90005	864--	03521	72312	70012	91405	75300	03114			702--
Lübeck	13	156						82314	60027	91505	774--	03310		---38	
Emden-Wolthusen	0	202	82305	60616	90104	773--	02706	82505	60615	91702	773--	01316		---30	709--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	72414	75212	91504	754--	03313	62415	75212	92604	68300	02211	---25	20-30	704--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	82109	50106	94409	754--	03334	72309	59102	95004	754--	02107			704--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	32312	75016	94604	35401	03324	62314	64031	95204	654--	02206			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	82422	80216	92507	855--	05515	72412	80012	94505	755--	02119	24-35		795--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	81711	75021	96811	856--	02728	82108	58515	95909	855--	07610		---32	700--
Berlin-Tempelhof	50	384	71713	75011	96811	6567-	01729	82109	60612	95708	855--	05711		23-33	700--
Düsseldorf	41	400	32415	84026	95705	15640	02113	12411	84021	97104	10941	01114	21-33		701--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72410	75028	95404	756--	02104	22508	80011	95703	15640	01212	24-43		702--
Kahler Asten □	835	427	72715	65288	27250	780--	50501	92712	08414	27152	9----	52103	27-45	---28	708--
Kassel	158	438	82013	65606	95708	864--	05615	82204	65216	96805	874--	02309	---42		702--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	72312	80028	97204	45702	01211	12313	80011	97903	12500	51207	23-47		701--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	72403	80036	96305	757--	02217	52409	80022	97104	55700	00208	---37		701--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72512	80012	97501	734--	51204			
Gießen	186	532	83212	70616	95807	874--	06711	72706	70016	97205	7092-	01312	---40		704--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92913	02736	28952	9----	52305		35-58	
Trier-Petrisberg	265	609	82512	60616	98804	864--	03319	52314	65025	00403	55500	02315	29-49	---25	706--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92716	00636	29202	9----	02719	82912	70265	29751	854--	51311	---58	---26	711--
Frankfurt-Flugh.	112	637	82212	70606	97308	855--	06713	82207	65508	98805	854--	03214	---28	---28	705--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	81816	75632	99408	865--	06723	82523	68636	98706	874--	05508	---28	24-32	702--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	259	675													
Hof	567	685	81607	82216	99707	1574-	02717						---36		797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Thokey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	82210	62636	95605	774--	04501	62206	66016	01102	4752-	01309	---42		707--
Neustadt/Weinstr.	141	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82114	65612	00109	4552-	04707	82624	66515	01304	4552-	02501			791--
Ohringen	274	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						82310	65515	99008	855--	04720			
Nürnberg	318	763	81508	80028	99810	5571-	03722	82109	70506	98409	856--	05713			797--
Regensburg	376	776	41408	75020	02906	40940	04724	81404	78021	00906	4562-	04719			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						81813	75032	34703	8181-	54724			
Freiburg	252	803	82112	56636	01109	4562-	08804	82110	65216	03506	4562-	04320	---29		703--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82008	80022	01507	40977	03726	82403	80022	99908	4557-	02713			700--
München-Riem	528	866	51707	80021	91606	20938	02722	82503	80022	00308	8191-	01810			700--
Möhldorf	401	875						71004	78022	99705	755--	04718			
Passau	409	893	10907	81020	03506	10939	01723	80703	80031	01206	8192-	01725			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	82506	82032	91908	1552-	04606	82915	68532	00709	3752-	05611		---26	700--
Kempten-Lenzried	705	946	61203	65031	03104	4562-	01724	82704	65022	02004	5562-	01610			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	71839	89032	88856	25376	60716	81840	84022	85858	15377	60710	39-55	40-64	700--
Hohenpeißenberg □	977	962						82436	84032	34206	7387-	51710			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						82227	89022	34301	15547	55620		26-46	
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TesTesTes und nur Observatorium

Dienstag, den 28. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	18-06 $t_xt_x-t_gt_g$	06-09 $t_xt_x-t_gt_g$	18-06 $7RRT_xT_x$	$T_mT_mT_mT_gT_g$	RR sss	Ezzz'z'
Helgoland	4	015	62319	70806	90605	49440	02310	62121	68036	91505	53430	02209		22-31	71301	03801	25014	1
List	27	020	32113	80016	69304	39400	03205	72123	70808	90305	734--	03209		23-32	70701	03400	14000	1
Husum	3	029	22006	78016	90403	15402	01305	62315	70022	92005	624--	03216		---28	71402	04801	20012	1
Schleswig	44	035	52108	65217	91101	48430	01113	72213	62021	92704	754--	02216		---26	71101	04800	14025	1
Falshöft	4	043	72410	78026	91002	7097-	01210	72425	75022	92205	724--	02212			70602	---01	08---	
Kiel	7	045	52107	62036	91401	55400	01211	72110	65022	93605	754--	03222			70401	08001	04043	1
Norderney	13	113	22018	6201-	91303	22540	01310	52020	62258	92504	52400	02212	---33	22-36	72401	03101	25013	2
Bremerhaven	7	129	62014	62018	93102	68400	01218	72124	65031	93904	7243-	02208	23-29	27-35	71402	07201	14026	1
Cuxhaven	5	131	72008	75026	92504	75400	02211	72116	70031	93705	75500	02212	---22	---30	71703	05202	19035	2
Kaltenkirchen	30	145	82710	6560-	92603	774--	03220	72514	75037	94105	724--	03216	---29		70403	07402	04061	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82410	60808	92504	883--	02111	52315	65018	94605	52400	03221			70203	08402	02046	1
Lübeck	13	156	72517	6502-	92704	784--	02212	72515	70018	95005	734--	02223	---38	---28	70204	08803	02072	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	42216	60026	92502	40931	01208	82316	62038	93704	735--	02212			7--02	04200	23006	2
Cloppenburg	43	216	12008	65028	94102	17440	01218	82115	68022	96204	873--	02221			70802	05601	09044	1
Bremen	3	224	42313	72256	94503	39503	02219	72320	68031	95605	724--	02211	20-30	20-28	70402	08601	04043	2
Soltau	77	235	72514	7003-	94503	754--	01211	52314	80031	96106	52500	01217			70403	08402	04062	1
Lüchow	35	253	72012	7502-	94005	5573-	03215	62516	80855	96806	68500	03229		---35	79305	09804	93098	1
Lingen	21	305	12410	65018	94802	12400	01210	82314	70021	95704	754--	02209			70802	06401	13024	1
Münster	64	313	12307	65021	96503	15540	01214	72411	56211	96905	734--	02104			70403	08802	06068	1
Osnabrück	95	317	52412	70012	95903	56300	02220	82311	50682	96703	773--	02208	---29		70703	08201	07057	1
Gütersloh	72	320	22212	58011	97003	28500	01218	72315	62258	97905	724--	02209			70203	-----	02---	
Bad Salzuflen	98	325	72513	6002-	96404	655--	01215	82415	40802	97804	734--	02213		---26	7--04	08703	03076	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	52413	65012	95804	58500	01213	62321	75031	97307	625--	02215		21-26	79503	09202	95083	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72610	7002-	96405	756--	00212	62411	75036	98607	62500	01223			70104	09403	01089	1
Berlin-Dahlem	51	381	82907	59636	96306	852--	05304	72109	65215	99005	22432	04326	---32		70406	09205	04101	2
Berlin-Tempelhof	50	384	82716	57618	95706	6542-	04501	72110	65036	98805	65470	03231	23-33		70506	09405	05---	2
Düsseldorf	41	400	32312	80031	98303	25641	00212	32220	75030	99506	21541	01212		---32	70103	07101	01---	1
Bocholt	25	406	51810	6803-	96503	48532	50210	72014	68808	97604	734--	01210		---26	79103	06400	11024	1
Essen	154	410	52309	70031	97702	28440	00209	62412	70022	98805	52442	00211		---28	70202	06200	02032	1
Kahler Asten ☐	835	427	72716	65028	28752	722--	53317	82419	81268	29852	822--	53211	---33	20-34	71052	02253	11029	60897
Kassel	158	438	12308	75016	98104	15540	52212	72310	81031	00205	755--	52221		---27	70304	08202	03069	1
Göttingen	150	444	72206	8203-	98004	685-1	00219	42416	82018	99506	48501	00216		---28	79503	08401	95085	1
Braunlage	607	452	72712	62228	97500	784--	53313	72511	80878	99701	725--	53223		---27	70500	05150	05062	3
Aachen	202	501	42214	82251	99403	42500	51213	42218	75030	00005	42502	51208	---31	21-39	70103	05702	01052	1
Nürburg	626	510	72717	80027	01351	772--	52211	62013	75268	02600	65400	52114			70551	04351	07---	59797
Köln	91	513	61704	80031	99103	685--	51220	52418	82031	00406	31502	51212		---28	70102	09351	01050	1
Koblenz	96	515	50000	75012	00604	58500	00324	42511	80012	02006	38530	50114			70104	096--	01018	1
Marienberg	547	526	42414	80012	99750	48401	53318	72316	84028	01301	724--	52114			70150	05052	01035	1
Gießen	186	532	32208	75018	99803	38500	01223	62511	80031	01605	68500	51220	---25	---31	70503	07802	05058	1
Bad Hersfeld	212	542	52710	80258	99803	58500	00217	42712	80020	02306	42500	51229			7--02	07700	11077	1
Wasserkuppe ☐	921	544	92517	00497	29552	9----	52207	92420	02494	31952	9----	52227	35-58	22-32	71552	03452	15066	90303
Trier-Petrisberg	265	609	72016	70036	02402	784--	00219	72313	75022	03604	734--	01213	---32	---29	70702	07201	09045	1
Deuselbach	479	615	52313	60038	01601	53400	51217	72315	65032	02603	734--	00213			71301	05950	16075	1
Kl. Feldberg/Ts. ☐	805	635	72712	09417	31252	761--	52221	72616	70854	32351	722--	52010	---26	---26	71352	03152	14024	90101
Frankfurt-Flugh.	112	637	42209	70258	01603	48400	02227	52513	80020	03305	52500	00217	---28		70703	08302	07066	2
Darmstadt	133	639	22014	78016	01903	28540	01221	62712	82032	03706	685--	01220	21-35		70603	09001	06071	1
Würzburg	259	655	72516	82026	02503	35472	03233	42416	80021	04605	42500	00223	24-32	---28	70503	09202	05683	1
Bad Kissingen	216	658	72104	70216	01003	755--	02221	52213	82022	03405	52500	50225			71003	08602	10079	1
Coburg	337	671	62702	65216	00702	65400	01228	62708	80012	03504	62400	00229			70702	09050	07071	1
Bamberg	239	675	62704	70258	01303	68400	03225	62710	75022	04505	62500	01233			70303	10902	03079	1
Hof	567	685	72918	80706	00102	3747-	01316	72714	89027	03102	734--	50228	21-31	---27	70402	07402	04090	1
Weiden	438	688	82514	70616	00206	6532-	04308	82510	82026	05003	5542-	01241			70306	08605	03078	1
Berus	363	704	12516	8002-	02801	12501	00220	62520	80031	03504	62400	01212		---35	71201	07050	12059	1
Schaumberg-Tholey	569	706	92317	00457	03400	9----	00221	72318	80034	04501	723--	00213			7--00			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52208	70016	03002	52500	01119	42312	75031	04005	42500	02013			71201	07501	13065	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	52505	70016	03004	55502	00322	42515	84031	04006	32504	50112		---28	71403	09502	15073	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	72720	7002-	01601	753--	51222	42727	81031	03302	42461	51217	20-44	27-48	70900	06400	09077	1
Karlsruhe	114	727	72210	81816	04304	734--	02227	52212	81028	04907	33452	03109			70704	11403	07060	1
Mannheim	97	729	22310	75016	03005	28530	01226	62412	80030	04907	52532	00220			70805	09502	08070	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72411	70026	04303	6742-	00228	72213	70508	05804	724--	02115			70403	09602	04---	1
Öhringen	276	742	82610	75026	03703	784--	01229	72607	80031	04805	724--	01112			70603	10602	06067	1
Ansbach	413	755	62710	75216	02003	55570	02218	52703	80012	03304	55500	01232			70303	09803	03088	2
Weißenburg/Bay.	422	761	82710	75026	03304	755--	02333	72715	80022	06204	5557-	01228			70204	09904	02097	1
Nürnberg	318	763	72608	80026	02004	784--	02328	62508	80012	05204	58471	01232	18-28		70104	10703	01084	1
Regensburg	376	776	82708	68616	01706	5552-	05308	72806	89215	05505	5847-	01235			70105	08103	01098	1
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	72708	80012	34201	50818	52604	92308	02716	36051	9----	51320			70001	02001	92054	96900
Freiburg	252	803	72217	70156	05605	724--	02219	72214	84022	06807	68552	01215	---30	---27	71105	12604	11064	1
Freudenstadt ☐	797	815	72708	7026-	34108	763--	00218	82508	70852	35300	872--	00215			72050	06150	20065	70101
Klippeneck ☐	973	818	72515	82026	35151	2507-	52220	42518	82028	35900	48301	53207		---28	70551	06051	05076	1
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	92815	02416	04101	9----	01233	92610	03734	06950	9----	50123	30-44		70401	07301	04089	1
Ulm	522	838	82708	70616	03803	773--	02328	62210	75016	05604	32470	01220			70403	08303	04096	1
Augsburg	477	852	83011	82252	02604	852--	03318	72505	70216	06403	3532-	02233	27-42		70304	09204	03102	1
München-Riem	528	866	82825	56632	02807	6847-	06323	82613	70216	06904	2342-	02132	25-36		79704	09403	97084	1
Mühldorf	401	875	72704	78022	01105	755--	04313	82710	67535	06405	6732-	03149		---32	70005	08602	97072	1
Passau	409	893	72903	82011	00506	70971	01508	82712	65612	06205	5542-	04353		---22	70005	09004	00065	1
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92330	00878	34754	9----	54209	82429	03878	36055	83---	55114	43-63	42-59	71256	01685	12042	96510
Konstanz	399	929	82412	81616	06304	5742-	02240	72708	84156	06805	5847-	03108	---36		70604	10103	06079	1
Friedrichshafen	401	934	82420	62616	06404	2742-	02345	72008	89258	06805	5847-	02007	29-40	---26	70704	09603	07079	1
Kempten-Lenzried	705	946	81607	20736	06403	872--	01338	82006	56707	08501	873--	50113			70203	06301	02065	59707
Oberstdorf ☐	810	948	80902	15732	37401	872--	50345	80000	10737	37601	872--	50103	---36		70301	04400	03077	71300
Zugspitze ■	2960	961	92609	00712	86559	9----	59503	92728	01737	85962	9----	62608	40-64	30-44	79259	577--	92078	99897 57001
Hohenpeißenberg ☐	977	962	92423	02736	35802	9----	02323	82321	50707	36850	5742-	50213	25-33	30-33	79102	05802	91083	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83609	62162	02903	5762-	50309	83601	62808	06503	874--	00134			70003	07400	00085	1
Wendelstein ☐	1833	980	73318	89032	35651	3557-	55309	92718	00717	37456	9----	55109	31-46	34-58	70051	00452	00064	97300
Berchtesgaden	542	997	62302	86032	01603	50956	01512	80504	56532	06307	3552-	03253			70002	06250	93051	1

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

Dienstag, den 28. März 1967

Station	Höhe	iii	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $f_xf_x-f_gf_g$	12–15 $f_xf_x-f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen iiiGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	62320	70016	92806	4843-	03213	32915	75011	94705	13430	02219	25-36	21-28	791--			
List	27	020	72124	70258	91405	794--	03211	22224	82011	93106	29431	02217	26-4o	24-34	7o1--			
Husum	3	029	72216	68251	93605	784--	03216	72411	70272	94304	734--	02207	---31	---22	791--			
Schleswig	44	035	82114	58801	94104	884--	02214	72213	65165	94506	7343-	02205	---33	---28	793--			
Falshöft	4	043	82430	65802	93506	884--	04213	72120	70015	95006	5243-	03215			797--			
Kiel	7	045	72413	65032	95106	754--	02215	62215	70015	96207	67460	03211			7oo--			
Norderney	13	113	32218	68018	93807	32500	04213	52417	70251	94907	43531	02211	22-36		795--			
Bremerhaven	7	129	42120	66258	95306	48430	03214	62114	70258	96306	53431	03110	27-35	21-37	792--			
Cuxhaven	5	131	72115	62211	95005	78500	03213	52211	75012	95806	32452	02208	---31	---29	792--			
Kaltenkirchen	30	145	72418	80037	95506	724--	02214	72413	80028	96406	724--	02208	---29		794--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72417	70018	96006	784--	01114	52315	68015	96808	53530	02208		---26	793--			
Lübeck	13	156	72322	70258	96107	785--	50211	62112	70022	96907	63530	03208	25-37		794--			
Emden-Wolthusen	0	202						72314	70272	95705	3946-	02205		---32				
Emden-Hafen	6	203	72220	60278	95206	784--	04215						-----		7o1--			
Cloppenburg	43	216	82312	65038	96805	754--	03207	82714	40572	97906	893--	02211	---28	---34	791--			
Bremen	3	224	82418	68038	97105	824--	02215	72317	70802	97707	794--	03206	2o-28		797--			
Soltau	77	235	82412	60601	97504	885--	02213	52412	65015	97807	59530	02104	---26		797--			
Lüchow	35	253	72018	70808	97308	725--	01205	72515	75279	99005	735--	04216	---4o	---35	797--			
Lingen	21	305	72415	70256	97206	784--	03215	72915	65808	97804	734--	02206		---3o	794--			
Münster	64	313	72411	70028	98407	784--	02214	72410	75252	98608	53542	01204	---27	---28	7o2--			
Osnabrück	95	317	72410	70217	98405	6846-	04217	62312	75025	98308	5255-	02601	---3o	---27	7o3--			
Gütersloh	72	320	52219	62258	98907	59460	03210	52413	65253	99208	59430	01103						
Bad Salzuflen	98	325	82712	35818	99104	784--	02213	72715	55258	99605	635-1	02205	---34	---27	7o2--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72321	65808	98007	724--	02007	72708	65549	99105	794--	04311	21-33	---27	795--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72411	75258	99008	78541	01104	72709	70025	00008	794--	03110			794--			
Berlin-Dahlem	51	381	52512	70256	00309	59663	51214	42105	75251	01008	39603	00107			7o3--			
Berlin-Tempelhof	50	384	62516	70256	00108	69533	50214	52714	75015	00907	59503	01007	---28	---28	7o3--			
Düsseldorf	41	400	72320	75022	00008	786--	00106	62222	84252	99509	59653	51605	---33	23-33	7oo--			
Bocholt	25	406	72016	75808	98107	785--	01007	72016	75808	98408	785-2	01303	---26	---26	7o1--			
Essen	154	410	72512	80802	99607	785--	50209	72515	80038	99208	625-1	52805	---32	---3o	797--			
Kahler Asten □	835	427	82315	58858	31250	892--	52214	72615	50955	31401	771--	51101	2o-34	---34	792--			
Kassel	158	438	52310	82012	01008	58500	51109	52310	82012	00809	32502	51501	---27	---29	7oo--			
Göttingen	150	444	72116	82028	00107	785--	00007	52219	84013	00008	52540	52601	---29	22-3o	797--			
Braunlage	607	452	72313	70268	00202	784--	52209	62211	84028	00104	62501	55202	---28	---31	796--			
Aachen	202	501	32217	80020	00507	32500	52207	52219	80158	00407	39553	54501	21-39	---35	7oo--			
Nürburg	626	510	72315	75858	02403	734--	53204	72315	62268	02601	792--	52000			797--			
Köln	91	513	52218	84022	00409	52600	51001	52313	84168	00009	49553	03704	---29	---3o	7oo--			
Koblenz	96	515	62013	82022	02608	52560	00308	52314	82142	01810	29553	51608			7oo--			
Marienberg	547	526	72321	84028	01503	734--	52107	52220	88272	00905	43502	52603	23-38	27-4o	797--			
Gießen	186	532	62513	80021	01507	68600	52201	52515	82022	00908	43540	54604	---31	---38	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	62713	80252	02207	68500	52000								797--			
Wasserkuppe □	921	544	72325	83037	32551	724--	53006	32318	82158	33101	22401	52201	25-36	24-31	797--			
Trier-Petrisberg	265	609	52312	80278	02907	53400	51803	52316	82038	01908	53400	51808	---36	---46	797--			
Deuselbach	479	615	62318	65162	02206	63402	52002	32514	81268	01505	39500	52706			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72511	83028	33501	784--	52309	62314	84268	33603	39443	52804	---32	---29	7o1--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52318	82022	03009	58600	51701	32420	86251	02310	29603	52706	22-35	2o-31	7oo--			
Darmstadt	133	639	52520	84252	02709	42502	50807	52720	85251	03007	53502	01301	24-34	22-34	797--			
Würzburg	259	655	52616	81031	04908	42402	00005	52213	81029	04108	44502	52707	---28		7oo--			
Bad Kissingen	216	658	42609	83022	03807	42500	52205	52609	82022	02709	43631	53809			7oo--			
Coburg	337	671	52312	80012	03407	52500	53104	52707	80022	02508	42502	51807			7oo--			
Bamberg	239	675	42506	80012	04108	42500	51801	52314	82800	03408	33501	52507			7oo--			
Hof	567	685	32916	89027	03005	32500	51107	52715	89031	02806	43501	54500	21-3o	---29	791--			
Weiden	438	688	62210	82026	04206	62500	51803	52412	82012	03707	32541	52503			793--			
Berus	363	704	52520	80878	03705	53503	51004	42520	86028	02208	42500	52711	---36	---36	791--			
Schaumberg-Tholey	569	706	52520	80278	04902	53400	51206								793--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52414	80161	04206	53600	52003	33014	80261	03206	33610	51509		---28	7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	42515	88271	03809	39603	52000	42310	89011	03310	42653	53705	---28		791--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42725	86012	02705	39563	54101	32722	89151	01607	39503	54804	27-48	22-47	7oo--			
Karlsruhe	114	727	52515	82158	04609	42563	00801	62212	86022	03710	53553	51609	---28		791--			
Mannheim	97	729	42012	83271	04110	43500	52807	62210	84038	03310	53553	52608			797--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62716	86018	05006	32502	01804	72413	86032	04507	49503	53503			791--			
Öhringen	276	742	32911	82251	04807	39502	01003	52712	82022	03808	42502	52708			797--			
Ansbach	413	755	72708	60838	05903	784--	02304	52510	80252	05304	43550	01804			791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52710	80028	04907	42541	50807	62702	80212	05406	33572	02303			797--			
Nürnberg	318	763	72719	81252	04707	784--	51803	72411	82022	03908	63541	52707	---27		797--			
Regensburg	376	776	72204	84026	05905	785--	01004	72307	84808	05506	53476	01503			791--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92307	01717	36552	9----	52006	92306	01457	36552	9----	53400			7o4--			
Freiburg	252	803	72310	89022	05909	69662	01807	72210	89262	06106	69563	03501	---27	---25	7oo--			
Freudenstadt □	797	815	42510	75262	35601	32402	51001	72207	70852	35702	734--	00500			7o2--			
Klippeneck □	973	818	72520	84038	35902	22472	53803	72518	82158	35503	62441	53805		---28	797--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72917	87038	04204	52442	01812	62714	84012	04604	42402	53305			7o2--			
Ulm	522	838	62708	82026	04307	52541	00807	72509	81258	05504	734--	02205			797--			
Augsburg	477	852	71002	82806	05905	794--	01801	72805	80259	05905	29463	03500			7o3--			
München-Riem	528	866	82412	80026	06805	5542-	01101	80506	82026	06504	5942-	00705			7o4--			
Mühldorf	401	875	81603	65616	06505	5532-	03002	82703	70615	06605	6532-	02500	---32		7o2--			
Passau	409	893	82904	70026	07006	5252-	02108	81803	63615	07903	6742-	02305			7o3--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72525	05418	35954	73---	55701	92321	00869	36054	9----	54202	42-59	32-41	7o2--			
Konstanz	399	929	72111	84256	06307	5356-	01503	72812	70808	06206	735--	02501		---29	797--			
Friedrichshafen	401	934	82114	67808	07205	734--	03204	72536	84259	06406	734--	02807	---26		791--			
Kempten-Lenzried	705	946	82208	62607	07402	874--	01805	82205	70505	06703	775--	51505			7o7--			
Oberstdorf □	810	948	80000	18737	37501	872--	00400								711--			
Zugspitze ■	2960	961	92724	02737	85962	9----	62400	72718	89287	86263	7022-	64303	3o-44	44-73	7o5--			
Hohenpeißenberg □	977	962	82210	58717	37200	5722-	00105	82311	70878	37101	5742-	00501	31-33		7o1--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	80000	35687	07702	873--	01206	83433	62217	06703	6521-	02604			7o4--			
Wendelstein □	1833	980	93218	00717	37256	9----	56602	92517	01717	37057	9----	57804	34-58		7o6--			
Berchtesgaden	542	997	81805	50632	08504	3652-	01013	80030	35595	09402	6522-	01003			7o1--			

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

Dienstag, den 28. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTd app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClCmCh	TdTd app	15-18 txtx-tgtg	18-21 txtx-tgtg	06-18 RRR TxTx	Mittel TsTsTs	Summen SsSsSs	sdsd
Helgoland	4	015	22415	70011	95105	12430	02104	92117	65025	96205	724--	02211	21-28	22-34	791o7			
List	27	020	42317	75031	94305	22401	02212	12014	80011	95305	12530	03209	24-35		7o1o7			
Husum	3	029	52107	68018	95505	29442	03212	61909	65032	95704	53432	03212	---32		7o4o7			
Schleswig	44	035	62110	68018	96004	34463	01314	41909	65018	97203	41430	02212	---31		7o1o7			
Falshöft	4	043	42309	70278	96405	12462	03314	01715	75011	97803	03930	02214			7o2o7			
Kiel	7	045	82710	62808	97805	724--	03316	52211	65039	98403	55430	02206			795o7			
Norderney	13	115	72415	65251	95505	794--	01306	31915	75018	96104	22430	02306	---3o	---25	795o8			
Bremerhaven	7	129	61810	70018	97104	68400	04208	71711	75259	97903	734--	02208	23-37		7o2o6			
Cuxhaven	5	131	72111	75152	96605	48562	01208	51812	70031	97403	33561	01208	---29		792o7			
Kaltenkirchen	30	145	72310	75028	97504	734--	02209	02107	70011	98102	03930	02108			794o7			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72512	62258	98204	784--	03214	42112	70021	98604	45530	02104			7o2o8			
Lübeck	13	156	72205	75258	98003	794--	03211	21805	65031	99504	25530	03215	2o-28		7o2o8			
Emden-Wolthusen	0	202	72212	70299	96004	4946-	02303	72210	65808	96704	794--	03207	---32	---27	7o3o7			
Emden-Hafen	6	203													7—o7			
Cloppenburg	43	216						62206	65038	99003	655--	02105			7o3o7			
Bremen	3	224	72010	72258	98703	69403	02110	72110	65258	98903	4253-	02102	2o-34		7o1o8			
Soltau	77	235						31603	6001-	00002	35530	02203			7--o7			
Lüchow	35	253						81809	65028	00604	855--	03309			7--o9			
Linger	21	305	82513	57888	98005	893--	03302	72208	65808	99203	784--	02212	---3o		7o4o6			
Münster	64	313	62409	70258	99305	58542	03205	82203	65208	00802	785--	01313	---28	---26	7o3o9			
Osnabrück	95	317	62510	80278	99403	4856-	02110	82812	65801	00404	734--	02310	---37		7o5o9			
Gütersloh	72	320	72409	80258	00205	49463	01211	52015	74031	01004	55631	01205			796o9			
Bad Salzuflen	98	325						02306	60019	00604	03930	01202			7--o8			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72411	70259	99805	795-1	03207	61805	62019	00805	65630	02210	23-38		7o5o8			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	42104	62018	00306	42501	02203	72603	60031	01505	756--	00212			796o9			
Berlin-Dahlem	51	381	73303	75258	01606	795--	03206	31202	75011	02604	35730	02109			7o31o			
Berlin-Tempelhof	50	384	73509	70251	01606	69503	00307	51305	62022	02405	55630	02108	---		7o31o			
Düsseldorf	41	400	62212	65808	00506	59562	00209	62114	70039	01605	657--	01111	23-33	---28	7941o			
Bocholt	25	406						82010	60216	00603	784--	01012			7--o9			
Essen	154	410	72309	65028	99805	29563	00007	52210	80018	00804	25650	01209	---33	---28	797o9			
Kahler Asten □	835	427	32314	80018	31551	22302	52103	82314	75858	31951	855--	52205	---34	---27	7o2o1			
Kassel	158	438	62305	82252	01506	48502	01205	22103	80011	02904	25630	01212	---29		7971o			
Göttingen	150	444	52006	82158	00406	38501	51303	11704	70030	02302	15630	50216	22-3o		797o9			
Braunlage	607	452	52306	84038	00903	45541	56305	02405	84011	02501	03930	54211	---31		7o1o4			
Aachen	202	501	72218	82038	01006	69561	50305	02213	70011	02404	03930	03212	---37	---25	797o8			
Nürburg	626	510	72513	68858	02502	792--	52500	32313	70018	04500	34430	52313			7o1o5			
Köln	91	513	62106	84028	00107	44763	50801	22007	82012	02005	25730	50119	---3o		79711			
Koblenz	96	515	41804	82018	02108	24563	01003						21-32		7911o			
Marienberg	547	526	32317	88018	01103	23541	53400	82312	82030	02702	2457-	52312	27-4o		797o6			
Gießen	186	532	52510	75022	01107	33540	52400	22503	65011	02604	25530	52312	---38		7ooo9			
Bad Hersfeld	212	542													7—o9			
Wasserkuppe □	921	544	72422	85268	32952	780-1	52203	52217	80261	33451	55430	54205	24-33		797o1			
Trier-Petrisberg	265	609	62408	82158	02506	53402	52303	32310	65251	04603	33430	02217	---46	---27	792o9			
Deuselbach	479	615	32713	80028	01905	39400	52301	72517	62851	03802	734--	51212			792o6			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42508	84018	33101	29482	54400	12410	80021	33551	13951	52111	---29		7o1o3			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52306	84028	02407	29502	50701	12305	80020	03704	15630	50312	2o-31		7971o			
Darmstadt	133	639	42310	84028	02607	29543	52804	11812	81010	03605	15530	00308	22-34		7921o			
Würzburg	259	655	42708	80018	04605	44502	52301	23202	70011	05704	25530	52209			791o9			
Bad Kissingen	216	658	62506	81022	03506	5863-	52305	00000	75011	04702	03930	52208			7ooo9			
Coburg	337	671	51801	75029	04004	39502	51108								793o9			
Bamberg	239	675	42305	82018	03507	22661	53400	01804	80010	04702	03930	53207			7971o			
Hof	567	685	22505	89011	04103	18541	52205	31634	70028	06051	35530	52108	---29		791o7			
Weiden	438	688	21808	80021	04504	12541	00203	01204	62020	05801	03930	03007			793o8			
Berus	363	704	22310	80018	02905	22501	50303	02910	75010	04603	03900	00213	22-39		791o8			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o6			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	31908	80018	03405	23663	00500	02103	60010	04403	03930	53306	---28		797o9			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62710	84031	03507	29663	54301	00000	75022	04703	03930	51108	---23		79111			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52721	89158	02604	49563	54301	22510	89010	03703	12453	53108	23-47	---26	791o8			
Karlsruhe	114	727	62010	82251	04006	43563	02301	12004	80015	04805	14532	01107			79113			
Mannheim	97	729	42508	82018	03309	33560	53500	02209	75010	04706	03930	51212			79711			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	72513	62272	05503	59503	01301	62004	70031	06502	25532	53208			7o1o8			
Öhringen	276	742	42510	82021	03907	38502	51501	02502	70020	05004	03930	53208			797o8			
Ansbach	413	755	32403	80018	04506	22542	51604								793o8			
Weißenburg/Bay.	422	761	52007	82036	05205	38542	51504	21803	81011	05504	25630	01201			791o8			
Nürnberg	318	763	31905	80011	04206	25501	00201	11303	70020	05003	15730	01004			7971o			
Regensburg	376	776	71802	80038	06004	6844-	02002	01202	70021	06901	03930	01104			7o3o7			
Gr. Falkenstein □	1307	791	91810	01717	36353	9----	53802	71805	40287	36653	750--	54304			7o5o2			
Freiburg	252	803	72603	89028	05407	68662	00605	70030	70802	06305	735--	01307	---25		7o1o9			
Freudenstadt □	797	815	72508	72028	35401	23402	50503	62302	65028	35650	35402	51107			7o3o3			
Klippeneck □	973	818	72709	86038	35401	14442	55103	82506	70022	36100	65402	53208	---28		797o4			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	72809	82022	05203	65402	53301	52305	65018	06600	35402	51204			7o2o5			
Ulm	522	838	71303	81028	04604	784--	01608	42504	75012	06502	45430	53212			794o8			
Augsburg	477	852	32205	75018	05905	12563	02500	32203	75020	06403	35530	01000			7o3o7			
München-Riem	528	866	70903	65218	06903	784--	02002	41804	65031	07002	25720	01602			7o5o8			
Mühldorf	401	875	81401	62026	06604	6541-	02702	71601	65032	06502	734--	02602			7o3o8			
Passau	409	893	81804	65026	07603	4542-	02603	30905	62011	07402	35630	01804			7o6o6			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72523	86389	35754	13-7-	55505	82320	01713	36354	83---	54008	32-41	21-29	7o354			
Konstanz	399	929	72204	86038	06005	3847-	02604						---29		792o8			
Friedrichshafen	401	934	71809	80258	05805	28476	03606	82005	81022	06505	656--	02206			7o1o6			
Kempten-Lenzried	705	946	72008	70237	06902	755--	00400	62004	65012	07502	35572	53105			7o7o3			
Oberstdorf □	810	948	73602	68028	36802	784--	50702								711o4			
Zugspitze ■	2960	961	73613	00467	85862	75---	62604	72510	00448	86063	75---	63201			7o759			
Hohenpeißenberg □	977	962	72307	75268	36701	785--	51604	82112	80022	36700	734--	51400			7o1o3			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	70000	70027	06004	7543-	02504	83000	65023	06503	853--	02101			7o6o7			
Wendelstein □	1833	980	92708	01477	37055	9----	55303	92509	00717	36856	9----	55803			71o51			
Berchtesgaden	542	997	80000	25656	08801	8042-	00807								7o6o8			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Dienstag, den 28. März 1967 — Nummer: 87

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2712	2712	2712	2712	2712	2712	27o6	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2o29 o3	2o35 o1 2342	2o36 o4 2344	2o47 o3	2o45 o5 2426	2o4o o3 2439	2o41 o4 2425	50
100	158o o2	1586 oo 2345	1588 o2 2347	1599 o2 2435	16o2 o4 244o	159o o1 2447	1593 o316 2334	100
150	1316 97	132o o1 2358	1324 99 2356	1336 oo 2646	134o o2 254o	1326 oo 2455	133o oo14 2341	150
200	1128 o2	1132 o2 2353	1136 o3 2459	1149 o3 2545	1154 o3 254o	1139 o1 2458	1142 oo13 2347	200
300	869 o71o 2372	872 o512 246o	878 o611 2458	892 o517 2655	895 o513 2747	881 o612 2567	882 o618 2254	300
400	682 9598 2168	683 94oo 246o	69o 9396 2348	7o2 9oo4 2745	7o5 9o99 2633	692 9298 2677	694 92o7 235o	400
500	529 8184 2261	529 8184 236o	536 8185 2246	546 7792 2545	549 7883 2533	536 7986 2454	539 8o91 2346	500
700	281 6263 2361	282 637o 234o	287 6275 2244	296 6o83 2335	298 5972 2423	287 6163 2346	291 6274 2433	700
850	13o 5252 2157	131 5254 2345	136 5155 2242	143 oo52 2217	144 5o56 2414	135 5153 2136	14o 5162 2423	850
1000	5o2	5o1	oo4	o1o	o11	oo2	oo8 o3o1 2oo8	1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
															oo7 9o	2329	
															oo8 9o		
															oo8 91	2329	
															o1o 96	2332	
						o2o o2									o11 98		
						o3o oo									o14 97		
						o4o o4									o2o o2	2428	
						o45 o2									o3o o3	2321	
						o53	2321								o37 oo		
						o62 o1			o18 o3	231o					o54 o5		
			o84 o4	2345	o3o o2	2342	o67	2238	o2o o4	2311					o61 oo14		
			o42 o1		o59 o6		o7o o4	2334	o23 o3						o69 o317		
			o58 o1		o7o o1	2337	o76	2526	o3o o6	2316					o7o o316	2429	
			o7o o5	235o	o76 oo		o85 o1	2339	o42 o6						o78 o215		
	o23 o8		o71 o5		o83 o3		o96 o3		o7o o6	2433	o45 o2				o84 o518		
	o3o o4		o88 o1		166 98		11o o1		o84 o3		o7o o1	2441			o95 oo14		
	o4o o2		122 97		176 o2		12o o4		115 o2	2444	o92 o3				131 o316		
	o46 o5		145 o1		215 o3		137	2456	133 o3		11o o2				165 o215		
	o7o o1		166 99		25o o6	246o	154	2358	16o o3		117 oo				23o o215		
	o76 oo		25o o412	236o	265 o814		181 o3		214 o3		228 o4				239 oo13		
	o9o o5		266 o715		346 oo06		238 o9		25o o7	2643	25o o915	2472			25o o417	2253	
	115 o3		282 o512		427 9o93		247 o7		264 o917		286 o814				268 o82o		
	218 o1		31o o411		564 7477		25o o819	265o	435 8593		538 7582				3o8 o618		
	244	2365	345 9906		6oo	2241	261 1122	2659	453 8492		59o 7174				457 7387		
	25o o2	2365	367 9865		67o 6486		5o7 7696		6oo	243o	6oo	235o			6oo	244o	
	272 o9		557 7878		777 5664		52o 7784		6o8 6682		616 6872				614 7o88		
	295 o811		6oo	2347	8oo	2348	6oo	244o	68o 6o77		641 6668				671 6472		
	6oo 7o72	2359	655 6676		837 5158		766 5469		79o 5155		679 6365				728 6o76		
	8oo 5555	2261	782 576o		862 5153		785 5556		8oo	2417	752 5757				761 5963		
	863 5252		8oo	2345	883 5153		8oo	2311	816 5255		77o 5656				8oo	2526	
	888	2o53	882 5151		9oo	2136	831 5152		9o9	2711	8oo	214o			9o4	242o	
	9oo oo51		896	2347	961 o751		873	2115	94o o854		883	2136			965 o654		
	993 o7o3	1918	999 o8o4	2222	998 1104	2o2o	974 12oo	2o14	951 1o52	2406	985 o9o1	1916			6o4 o3o2	1968	
50/100	449		449		448		443		443		456				448		50/100
100/200	452		454		452		45o		448		451				451		100/200
200/500	599		6o3		6oo		6o3		6o5		6o3				6o3		200/500
500/1000	531		53o		532		536		538		534				531		500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Station
YYGG	2800	2800	2800	2800	2800	2800	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2o26 99	2o29 o1 2250	2o34 oo	2o43 o5	2o46 o2 2427	2o36 o2	50
100	1575 o1	1577 oo 2454	1585 o1 2449	1597 o4	1598 o3 2548	1585 oo	100
150	1311 oo	1312 o1 2461	1321 o2 2452	1334 o1 2446	1336 o3 264o	1322 o1	150
200	1125 o3	1126 o1 2352	1135 o3 2462	1149 o4 265o	1151 o6 2656	1134 o2	200
300	868 o5o8 218o	864 o316 2175	877 o6o9 2394	892 o467 2562	896 o3o6 2772	872 o111	300
400	68o 9295 2165	675 93o7 2166	687 9o92 2170	7oo 879o 236o	7o4 879o 2544	681 9ooo	400
500	525 7982 1951	52o 8195 2151	53o 7779 2165	542 7578 2452	546 7477 244o	525 7982	500
700	275 6o62 2148	273 6365 223o	279 5962 2347	288 5758 2461	292 5664 243o	277 637o	700
850	122 5151 2137	122 5454 2421	126 oooo 2252	134 o2oo 2236	136 o757 1921	126 5357	850
1000	5o9	5o8	5o7	oo1	oo2	5o4	1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
															o27 o1		
															o3o o2		
			o25 o1	235o											o32 o3		
	o3o o2		o3o o2	235o											o47 oo		
	o3o o1		o33 o2		o34 o1										o47 o3		
	o47 o3		o36 oo		o4o o2										o53 oo		
	o54 98		o48 o2		o56 o1										o7o o1		
	o64 o2		o54 99		o6o o3		o3o o5								o84 o5		
	o7o o1		o61 o2		o7o o2		o41 o1								1o9 o2		
	o92 o2		o7o oo	2367	o75 o1		o61 o1								13o oo		
	116 oo		o89 o2		o86 o3		o69 o4								145 o2		
	129 o2		o95 99		127 o1		o7o o4								177 99		
	175 o3		112 o1		168 o2		o76 o3		o24 o1	2324					232 o2		
	214	2165	133 oo		219 o3		o96 o4		o3o o2	2419					25o o413		
	24o o8		177 o3		238 o6		117 o1		o59 o4						254 o414		
	25o o8	2171	217 oo		25o o6	2371	127 o3	2454	o7o o3	2532					285 o313		
	266 o811		25o o519	2163	293 o71o		17o o5		113 o4						3o4 oo1o		
	279 o6o9		262 o317		318 o4o6		182	2556	131 o1						322 99o9		
	31o o4o7		292 o216		476 7981		2o7 o4		162 o1						335 99o8		
	319 o4o7		315 o317		6oo	2354	25o 1114	2681	222 13						381 92o4		
	35o oo03		473 8398		6o4 687o		257 1215		241 o912						431 8594		
	6oo	1955	529 7891		67o 6263		35o	2383	25o 1225	2762					526 7777		
	8oo 5353	214o	578 7277		734 o66o		6oo 6466	235o	266 o913	2873					636 6974		
	83o 5252		6oo 7274	2247	764 5456		65o 6162		6oo	243o					72o 6269		
	845 5151		736 6o61		781 5455		715 6656		634 6265						746 5963		
	879	2135	789 5858		8oo	235o	74o 5556		744 5163						786 5766		
	911 o2oo		8oo	2423	867 o1o1		8oo	2242	8oo	212o					866 5353		
	951 o3o1		88o	242o	889	2149	83o oo5o		898	1716					9o2 5152		
	959 o4o1		935 o1o1		98o 1oo5		865	2332	916 11o1						922 oooo		
	983 o3o2	31o7	99o o3o2	23o5	985 1oo5	192o	964 1oo1	251o	94o o3o1	1606					977 o4o2	22o8	
50/100	451		452		449		446		448		451						50/100
100/200	45o		451		45o		448		447		451						100/200
200/500	6oo		6o6		6o5		6o7		6o5		6o9						200/500
500/1000	534		526		537		541		544		529						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	dmax	ddff	Station	YYGG	dmax	ddff
Schleswig	27o6	o795	2378	Emden	28oo	1251	2367
Emden	27o6	o9oo	2574	Hannover	28oo	o86o	2394
Hannover	27o6	o74o	2464	Berlin	28oo	o95o	2464
Hannover	27o6	1o5o	2363	Stuttgart	28oo	o975	2588
Berlin	27o6	o99o	2367	München	28oo	o974	2873
Essen	27o6	o832	2466				
Schleswig	2712	o83o	2376				
Emden	2712	o76o	257o				
Essen	2712	o71o	2678				
Schleswig	2718	o8oo	2493				
Emden	2718	o84o	2292				
Hannover	2718	o88o	2486				
Essen	2718	o9oo	239o				
Stuttgart	2718	o976	2767				
Schleswig	28oo	o868	218o				
Emden	28oo	o771	2185				

Pilotenaufstiege

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718
Gipfelpunkt km	1o,5	1o,2	23,7	24,3	23,4	24,o
Gipfelpunkt ddff	2458	2562	2436	2424	253o	235o
23,7 km				2436	2324	2349
20,7				2446	2425	2436 2342
18,8				2444	2345	2337 2348
15,9				2348	235b	2242 2358
13,5				2252	238b	2337 2358
12,0				2354	246b	2354 2445
10,5	2458		2458	2362	2368	2457
9,0	2461	2481	2574	2381	236o	2484
7,2	2472	2375	255b	2271	2464	247b
5,4	2445	2251	2444	225b	2552	2355
4,2	2446	224b	2339	2155	264o	2257
3,0	2343	2152	234o	214b	244o	2247
2,1	234o	2o5b	2338	214b	2436	2244
1,5	2335	2o5b	2336	2135	2436	214b
0,9	2432	1949	2336	2428	2435	2136

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6	
Gipfelpunkt km	23,7	9,b	24,9	18,8	2o,1	
Gipfelpunkt ddff	2418	239o	2711	2534	2428	
23,7 km	2418		2921			
20,7	2428		2427			
18,8	244o		2435	2534	2434	
15,9	2346		2542	2445	2443	
13,5	2453		2544	2551	2436	
12,0	2355		2549	2551	2444	
10,5	2455		2445	226o	2448	
9,0	246o	239o	264o	275b	2447	
7,2	246o	2381	2638	2555	2339	
5,4	2448	2366	2542	2341	2329	
4,2	2345	2348	2433	2344	2433	
3,0	2435	2258	2527	2245	2632	
2,1	234o	2274	2522	2738	2729	
1,5	2342	2o6b	2521	2o2b	2722	
0,9	2240	195o	2523	2o2b	2611	

Station	Berlin	
YYGG	27o6	2718
Gipfelpunkt km	24,o	22,8
Gipfelpunkt ddff	232o	2339
23,7 km	232o	
20,7	2331	2332
18,8	2533	2336
15,9	2338	2342
13,5	2342	2349
12,0	2348	2355
10,5	2364	2354
9,0	2361	2254
7,2	2356	235o
5,4	2352	2346
4,2	2443	2439
3,0	2536	2124
2,1	2532	2123
1,5	2526	2o25
0,9	2519	2o23

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin								
YYGG	27o6								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo4	82	2337						
	oo4	83	2337						
	oo5	87	2235						
	oo6	89							
	oo6	89	2331						

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cdavv	Cddvv	III	YYGG	Cdavv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 Mittwoch, den 29. März 1967 Nummer: 88

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2812	2812	2812	2812	2812	2812	28o6	YYGG
mb	PPP nnn / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	mb
50	2o23 o2	2o23 oo 2354	2o31 o1 2352	2o44 oo 2545	2o44 o4 2434	2o32 oo 2548	2o38 o1 2348	50
100	1574 o2 2253	1575 oo 2454	1583 o2 2352	1596 oo 2448	1597 o3 254o	1582 o2 2557	1586 o2o9 2341	100
150	13o9 99 2368	131o o1 2358	1319 99 2458	1332 o2 2562	1337 o5 2657	1319 o1 2564	1322 o1o7 2362	150
200	1122 o1 2249	1122 98 2354	1131 oo 2365	1144 oo 2677	1152 o1 2646	113o 98 2467	1137 o3o9 2362	200
300	858 o3 2239	859 o31o 2526	865 99o6 235o	88o 99o9 2485	89o o3o6 2584	864 o2o8 2538	879 o611 2177	300
400	672 98o4 2724	674 98o5 2428	677 97o3 2925	687 8999 2388	699 889o 2376	678 98o3 2515	689 9197 2171	400
500	52o 8489 2629	522 8393 2627	525 8489 2825	532 849o 2463	541 7576 2358	526 8489 2621	533 7781 2171	500
700	275 6566 2431	277 6465 2531	279 6566 2526	287 6468 2531	288 6465 255o	281 6567 2433	281 5861 2o39	700
850	125 5454 2332	126 5454 2531	129 5454 254o	136 5257 2617	137 5354 2323	131 5454 2332	128 oooo 2223	850
1000	5o5	5o4	5o1	oo4	oo5	5oo	5o5	1000
	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	
	o18 oo			o2o 99 2346				
	o2o o1			o28 o3				
	o23 o4			o3o o2 2321				
	o26 o1			o35 oo 2415				
	o3o o1			o4o o3				
	o36 o2			o47 99	o24 o4 2515			
	o4o oo			o63 o5	o3o o3 2528			
	o44 o2			o7o o4 2545	o33 o2 2534			
	o6o 99			o72 o1	o54 o5	o26 o1		
	o7o o1			o82 o5	o7o o3 2538	o3o o4 255o	o11 oo 2418	
	o8o o5 218o			o95 oo	157 o5	o39 o3	o2o o4 2425	
	112 oo		o2o 98 243o	1o4 99	234 oo	o56 98	o26 oo	
	172 o2		o3o o5 245o	113 o3 2565	25o o4 2458	o7o o3 2568	o3o o1 2433	
	25o oo 2251	o34 o2 235o	o44 o1	13o oo 265o	265 o7	o79 o4	o36 o3	
	256 oo	o7o o3 2458	o65 99	14o o3	27o o7o9	115 o2	o6o 99o6	
	293 o4	o78 o5	o7o o2 246o	179 265o	345 2592	135 99	o66 o2o9	
	323 o2	1o9 99	o75 o4	19o 98	575 6868	179 98	o7o o1o8 2343	
	343 o511	179 o1	o84 o5	23o o3	585 6868	225 98	o83 99o5	
	584 7578	238 o3	25o 99 1o1o	25o o112 2463	6oo 2254	25o 99o6 2454	1o8 o41o	
	6oo 2624	25o o212 2338	297 99o6	289 98o9	639 6464	344 o4o9	13o 99o6	
	611 7375	283 o1o8	357 o1o7	347 2397	67o 6464	381 o1o6	163 o3o9	
	638 7o73	34o o814	373 o1o6	45o 8499	683 6566	54o 7982	25o o713 2272	
	753 6161	6oo 7384 2626	345 7983	48o 8692	76o 5761	6oo 2626	285 o813	
	79o 5959	753 596o	6oo 2525	6oo 2442	774 5758	6o3 7376	372 94oo	
	8oo 233o	8oo 254o	765 6o6o	759 5959	787 5858	658 6871	577 6871	
	82o 5658	89o 243o	8oo 264o	769 6o6o	8oo 2831	752 6161	6oo 2o55	
	883 2333	9oo 5o51	8o3 5759	8oo 2623	813 5657	8oo 2433	8oo 2126	
	93o o1o1	922 5o51	832 5555	866 2618	863 o153	867 5353	891 2517	
	963 o3o2	959 o3o2	893 2539	948 2222	9o1 2718	877 2333	895 o1oo	
	988 o5o2 2117	995 o6o3 2214	992 o4o3 2415	968 o752 2114	944 o4o1 241o	981 o65o 2515	989 o8o6 2614	
50/100	449	448	448	448	447	45o	452	50/100
100/200	452	453	452	452	445	452	449	100/200
200/500	6o2	6oo	6o6	612	6o1	6o4	6o4	200/500
500/1000	525	526	526	528	536	526	538	500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2906	2906	2906	2906	2906	2906	2809	YYGG
mb	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	HHHH / TTTT dd / ddff	mb
50	2o26 oo	2o22 o1 2639	2o31 o1 254o	2o43 oo 2525	2o46 o2 2534	2o31 o2 2535	2o36 oo13 2437	50
100	1574 o2 2554	1571 oo 2645	1582 o2 2555	1594 oo 255o	1598 o2 2535	1582 oo 2545	1585 o114 2344	100
150	13 1o 99 2451	13o6 98 2552	1317 98 2555	1331 o1 245o	1335 98 2539	1317 99 255o	1322 o114 2347	150
200	1121 oo 2337	1117 o1 2433	1127 97 2455	1141 97 2448	1145 99 2562	1127 98 2536	1135 o214 2252	200
300	859 o6 233o	858 o414 2223	863 o412 2335	872 97o4 2469	88o ooo7 2467	863 o514 2437	875 o312 2192	300
400	674 98o6 2237	672 98o6 234o	678 99o9 243o	685 98o4 2534	689 9598 2457	679 ooo9 2444	685 9o97 71o4	400
500	523 8595 2231	521 8593 2426	527 8495 2433	533 8492 2526	535 8284 2442	528 8696 2539	529 7996 218o	500
700	278 5658 2223	277 6667 2426	281 6471 2425	287 6472 2718	288 6267 272o	282 6565 2535	28o 6465 234o	700
850	128 5454 2121	127 5656 2424	131 5457 232o	137 5254 2812	136 5255 2711	132 5459 2624	13o 546o 2529	850
1000	5o2	5o2	oo1	oo6	oo5	oo2	5o1	1000
	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	PPP nnn / TTTT dd / ddff	
							o12 oo	
							o16 97	
							o18 o2	
							o2o oo 2346	
							o25 o3	
							o29 97	
				o2o oo 2528			o3o 99 2343	
	o24 o4			o27 o3 2514			o33 o2	
	o3o o1			o3o o1 2524	o29 o4 2534		o44 9913	
	o38 o3			o35 oo	o3o o4 2534	o3o oo 2558	o7o o215 2345	
	o45 99		o3o oo 254o	o4o o4 2538	o39 2523	o44 o4	o83 9912	
	o53 o1	o2o o1 2534	o45 o3	o54 o2	o42 o2	o55 oo	138 p316	
	o7o oo	o3o o1 2538	o57 99	o6o oo	o45 o4	o7o o3 2749	228 o516	
	o85 2645	o4o oo	o7o o3 264o	o68 o7	o53 2538	o75 o3	25o o415 2264	
	181 oo	o7o o1 2656	o74 o3	o7o o6 2548	o6o 2531	123 o1	318 o412	
	218 o2	o87 o1	134 98	o84 2424	o7o o3 2536	162 97	487 7996	
	25o o1 2233	121 o1	25o o2 2445	o95 98	o8o o5	177 99	547 759o	
	319 o815	23o o5	258 o2	1o7 o2	167 96 2542	193 96	566 7273	
	358 o411	25o o515 233o	283 o211	113 o1 2659	181 oo 2566	212 oo	587 7177	
	537 8o89	278 o615	336 o816	132 o4	228 o2 2571	25o oo1o 2546	6oo 2155	
	6oo 2226	3o9 o414	517 8392	18o 96	25o o2 2471	266 oo1o	6o2 718o	
	6o2 7384	338 o615	533 8o92	225 95	28o 2475	317 o514	651 6673	
	643 7o75	371 o211	6oo 253o	25o 96o5 2559	295 o1o7	34o o817	696 6465	
	671 6773	562 7685	62o 7175	29o 98o6	371 9397 2485	583 7585	793 5677	
	727 6264	6oo 2425	673 6676	359 o4o9	6oo 2631	6oo 2542	8oo 2533	
	782 596o	72o 6464	753 6o63	6oo 262o	67o 6568	625 7o76	819 557o	
	8oo 5858 2122	757 6163	8oo 2323	76o 6o61	74o 5867	684 6767	858 5361	
	818 5656	8oo 2422	8o3 5662	8oo 2716	767 5864	8oo 263o	893 2526	
	886 2o22	841 5656	873 5254	815 5558	8oo 2713	862 5762	912 5o55	
	89o 5254	893 2323	885 5252	837 5355	8o7 5557	88o 2522	926 oo51	
	918 oo51	9o5 5255	895 2325	871 27o8	9oo 28o7	888 5159	956 o3oo	
	94o oooo	953 oooo	975 o4oo	93o o452	827 o352	921 5o53	963 o3o1	
	992 o2o1 19o9	997 o3o2 221o	994 o4o1 2o1o	969 o35o 2oo4	943 oo5o 18o4	984 o2oo 22o5	993 o5o3 2212	
50/100	452	451	449	449	448	449	451	50/100
100/200	453	454	455	453	453	455	45o	100/200
200/500	598	596	6oo	6o8	61o	599	6o6	200/500
500/1000	525	523	526	527	53o	526	53o	500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH	ddff(f)	Station	YYGG HHHH	ddff(f)
Schleswig	28o6 14oo	2366	Essen	2812	131o 2565
Emden	28o6 135o	247o	Essen	2812	1798 257o
Hannover	28o6 o79o	2178	Stuttgart	2812	o78o 2397
Hannover	28o6 1915	2469	München	2812	o799 2592
Berlin	28o6 o72o	2178	Schleswig	2818	1678 2364
Berlin	28o6 o885	2177	Hannover	2818	115o 2463
Essen	28o6 o89o	2462	Berlin	2818	o98o 2273
Essen	28o6 118o	247o	Essen	2818	1141 2565
München	28o6 o9oo	2484	Stuttgart	2818	113o 247o
Berlin	2809 o755	211o7	München	2818	o85o 2486
Schleswig	2812 13o9	2368	Berlin	29oo 15oo	2468
Schleswig	2812 1717	218o	Stuttgart	29oo o872	2469
Hannover	2812 115o	237o	München	29oo o74o	2485
Berlin	2812 o76o	2o1o9			
Berlin	2812 123o	2267			
Essen	2812 114o	2467			

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG								
Gipfelpunkt km	28o6 2818		28o6 2818		28o6 2818			
Gipfelpunkt ddff	15.3 16.8		24.o 21.o		22.8 26.7			
23.7 km	236o 2364		2237 254o		2352 243o			
20.7			2239		2437			
18.3			245o 2541		2446 2454			
15.9			2558 255o		2346 2546			
13.5	2358		2548 2549		2456 2458			
12.0	2361 2454		247o 2454		2464 245o			
10.5	2259 2358		2355 2451		2359 2463			
9.0	2256 2344		2347 2439		2254 2354			
7.2	2158 2337		2348 2333		2274 2343			
5.4	2o56 2247		2824 2232		2o73 2315			
4.2	2323 2332		3o21 2234		2o62 2321			
3.0	2424 2333		2724 2433		2335 2425			
2.1	2428 2333		2625 2432		2431 243o			
1.5	2625 2332		2524 2428		2535 2436			
0.9	2725 2528		2526 2427		2635 2436			
	2625 2624		2432 2431		2541 2431			

Piloten								
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG								
Gipfelpunkt km	28o6 2818		28o6 2818		28o6 2818			
Gipfelpunkt ddff	25.2 24.3		11.1 23.7		1o.5 21.9			
23.7 km	2445 2535		2571 2342		2463 2425			
20.7	2443 2538		2342					
18.3	2441 2542		2437		2427			
15.9	246o 255o		2547		2434			
13.5	255o 2555		2551		245o			
12.0	256o 2553		255o		2544			
10.5	2566 2562		2564		2549			
9.0	2458 2561		2566 2565		2463 2572			
7.2	2458 2536		75o4 2467		2484 2485			
5.4	2542 2626		73o5 2664		247o 2472			
4.2	2835 2627		23oo 2628		2347 2454			
3.0	2734 2528		2456 252o		234o 2546			
2.1	2682 2533		245o 2437		2224 2736			
1.5	2531 253o		2642 2532		2529 2725			
0.9	2532 2533		2736 2622		2632 2718			
	2432 2432		273o 2516		2839 28e0			

Piloten								
Station	Berlin							
YYGG								
Gipfelpunkt km	28o6 2812		2818 29oo					
Gipfelpunkt ddff	1o.5 14.7		18.o 21.6					
23.7 km	2136 2246		2554 245o					
20.7			2452					
18.3			244o					
15.9			2457 2458					
13.5	2257 2358		2464					
12.0	2266 2356		2354					
10.5	2136 2165		2366 2353					
9.0	2147 2183		2171 2251					
7.2	2178 7oo4		2242 22o9					
5.4	2164 2187		2712 23o7					
4.2	2o52 2439		272o 23o9					
3.0	2146 2491		2626 2314					
2.1	2139 2527		2626 2314					
1.5	2133 2524		2521 2318					
0.9	223o 2523		2219 2491					

Station	Berlin							
YYGG	2809							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	oo6 91	2449						
	oo6 9o	2449						
	oo7 91							
	oo7 93	245o						
	oo8 97							
	oo8 97	2446						
	1o 93	2434						

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 87

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 28. März 1967

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_mC_mC_m$	$TT_dT_dT_dT_d$	1ddPH $P_wP_wH_wH_w$	3RRTT $R_{24}R_{24}$
12	10002	62432	65816	97206	63400	04400	12435	
15 gestern	10002	82115	68636	95204	3742+	03820	12122	
18 gestern	10002	81818	72216	92804	3742+	03724	12722	31456
21 gestern	10002	81812	72606	91003	9++++	03718	118++	
00 heute	10002	62415	72026	90404	9++++	03706	124++	
03 heute	10002	62019	72026	91005	9++++	03306	120++	
06 heute	10002	42221	72022	91404	43500	03204	12222	39254
09	10002	42225	68028	92405	46500	04210	12933	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	10003	72029	98026	95808	6742+	05615	120+4	
15 gestern	10003	72118	96616	96706	7097+	06818	12123	
18 gestern	10003	82615	96616	94205	6732+	05725	126+2	30552
21 gestern	10003	82510	98617	91002	9++++	02832	125+2	
00 heute	10003	82313	98027	90002	9++++	01710	123+1	
03 heute	10003							
06 heute	10003	12224	98016	92004	12500	03210	12221	31554
09	10003	22525	97010	92405	22500	03104	125+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	10004	82027	97626	95506	894++	04614	12025	
15 gestern	10004	82226	97646	94505	5742+	04710	12224	
18 gestern	10004	81815	97636	92103	5742+	03724	11823	31253
21 gestern	10004	81813	97616	89804	9++++	03623	118++	
00 heute	10004	82712	97616	88904	9++++	03609	127++	
03 heute	10004	72111	98026	89105	9++++	04202	121++	
06 heute	10004	52118	98256	89505	59500	04204	12122	30201
09	10004	82124	98278	90505	4956+	03210	12123	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	10005	82029	98026	98007	854++	05712	12024	
15 gestern	10005	82323	96738	95808	5742+	04715		
18 gestern	10005	82715	97636	94606	854++	06719	127+2	30501
21 gestern	10005	82904	98616	90702	9++++	01739	129+2	
00 heute	10005	82516	98027	88903	9++++	02718	125++	
03 heute	10005	82712	98028	90004	9++++	03201	127++	
06 heute	10005	52325	98018	91204	55400	03212	12321	31453
09	10005	32325	98010	92104	31500	03209	12322	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	10009	82024	98612	00209	6552+	04726	12021	
15 gestern	10009	71918	98018	98110	55560	05721	11921	
18 gestern	10009	81820	98028	95209	6552+	05729	11821	39309
21 gestern	10009	81829	98616	91906	9++++	06733	11821	
00 heute	10009	81723	98616	88407	9++++	06735	11721	
03 heute	10009	82320	98026	90104	9++++	03317	12321	
06 heute	10009	42313	98016	91507	22550	06214	12321	30305
09	10009	62318	98032	93004	65500	03215	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	10006	61824	98031	00809	63505	05823	11821	
15 gestern	10006	51822	98022	98609	55500	04722	11822	
18 gestern	10006	51822	98032	96208	24546	04724	11822	30007
21 gestern	10006	81626	98612	92408	9++++	04738	11622	
00 heute	10006	81824	98216	88807	9++++	05736	11822	
03 heute	10006	82324	98028	88904	9++++	04301	12322	
06 heute	10006	72216	98218	90005	19560	04201	12222	30101
09	10006	32522	98011	92305	23585	03223	12522	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_mC_mC_m$	QVapp	$0T_dT_dT_dT_d$	1ddPH $P_wP_wH_wH_w$	1ddPH $P_wP_wH_wH_w$	QSSss
09	20622	32809	60225	96102	24351	69200	52204	06457	15365	18660	
12 gestern	20620	33012	70117	96158	24352	69360	81400	06658	15252	13568	
15 gestern	20621	33115	40208	97012	25350	42400	00310	06254	15352	10968	
18 gestern	20620	33118	33508	98020	24450	32400	00709	06158	13658	10966	+)700++
21 gestern	20620	33121	51106	98022	23751	52400	00707	06259	13076	10974	
00 heute	30620	33000	42704	98021	23251	42400	00705	06257	13075	13474	+)7++++
03 heute	30620	33103	69701	93858	21652	69500	00716	06455	100+0	13073	
06	30620	33106	40000	97261	19451	39530	00722	06254	100+0	13072	

Position B 56.5 N 51.0 W

Nicht auf Position !

Position C 52.7 N 35.5 W

09	20527	35509	73622	95851	23102	735++	00317	05700	13635		
12 gestern	20527	35512	63522	98038	24505	62540	00114	05351	13560		
15 gestern	20527	35515	33624	98158	26006	32500	00215	00051	13635	18260	
18 gestern	20527	35518	33621	98028	27304	32500	00214	05354	13634	13459	
21 gestern	20527	35521	23320	98158	28703	23500	00214	05651	13323	13459	
00 heute	20527	35500	23616	98028	29804	22500	00212	05454	13658		
03 heute	30527	35503	43617	98020	30203	22560	00102	05556	13634	13437	
06	30527	35506	63313	98031	30103	62500	00000	05657	13357		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	20440	41009	80924	97616	10812	874++	00302	05312	15951	
12 gestern	20440	41012	70720	97028	12014	72400	00320	05112	10747	
15 gestern	20440	41015	60508	97022	14416	22435	00117	00213	10634	
18 gestern	20440	41018	50000	98022	15518	22401	00310	00712	14945	
21 gestern	20440	41021	51012	98022	17015	22432	00215	00014	14945	
00 heute	30440	41000	42014	97251	19014	22432	00120	05212	10935	
03 heute	30440	41003	71022	98022	19614	52448	00105	05212	10935	
06	30440	41006	60914	98022	19415	32402	00602	05112	10935	

Position E 55.0 N 46.0 W

09	20350	48009	61610	98028	09418	40958	00508	05214	11922	
12 gestern	20350	48012	81508	98028	10618	80970	00112	05115	11822	
15 gestern	20350	48015	71718	98028	09918	70930	00807	05114	18523	
18 gestern	20350	48018	71611	98026	08118	20936	00719	05115	11923	
21 gestern	20350	48021	71612	98022	07718	7987+	00803	00014	11923	
00 heute	30350	48000	41417	98021	07018	40930	00707	05115	11723	
03 heute	30350	48003	81422	98022	04619	2257+	00724	00217	11423	
06	30350	48006	21826	98216	02218	22560	00524	00114	11734	

Position I 59.0 N 19.0 W

09	20590	19009	33626	97011	97604	39400	11004	05055	10148		
12 gestern	20591	19012	53621	97156	99404	59400	11118	05952	13648		
15 gestern	20592	19015	43623	97260	00204	39401	11108	05952	13636	13148	
18 gestern	20592	18918	63518	97158	01403	69400	11112	06254	13422	13648	+)797++
21 gestern	20592	18921	73519	97902	02602	794++	00112	06353	13522	13647	
00 heute	30592	19000	83117	93868	03602	894++	00310	06300	13332	13646	+)797++
03 heute	30591	18903	70319	96278	04204	794++	00206	05951	13633	13645	76015
06	30590	18906	80120	96268	04803	894++	00306	06100	10133	13645	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	20449	16109	63015	98022	11009	48431	00221	05608	13245	12857
12 gestern	20449	16012	73016	98038	12410	48434	00014	05505	13022	13267
15 gestern	20449	16015	43020	98018	12209	38530	00802	05604	13023	13267
18 gestern	20449	15918	73022	98258	13010	785++	00308	05605	13034	13267
21 gestern	20448	15821	33122	98011	14808	38500	00218	05804	13144	13258
00 heute	30448	15800	63323	98021	15610	3253+	00208	05301	13333	13258
03 heute	30448	15703	43017	98021	15109	12503	00805	05303	13133	13258
06	30447	15706	63018	98021	15109	32530	00500	05803	13134	13258

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 87 — Dienstag, den 28. März 1967

Meldungen vom 27.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1dddPH	1dddPH	0SSss	
20631	51812	81526	98031	25552	2157+	74722	05156	11533	+++++	Poseidon	
20634	52318	82515	95727	23152	6732+	00302	91125	05153	12521	Poseidon	
23613	02700	82409	97022	82006	+++++	00209	053++	124++	Frithjof		
20411	53500	53609	98021	07012	1534+	28205	05407	136++	Bremen		
20357	54200	62313	97138	05515	6++++	16210	05610	12324	Wesermünde		
20601	46700	20305	97000	31554	+++++	00400	057++	10300	Heidelberg		
20484	21100	43018	98032	09008	42500	25710	05652	130++	Württemberg		
20354	52900	72312	97928	07017	3542+	64705	+++++	+++++	Lütjenburg		
20477	37800	70211	98022	20707	6547+	26403	06052	10221	Transontario		
20468	46700	80524	98022	19805	854++	65713	00100	10534	Transeuropa		
20415	42003	52709	98031	07014	+54+4	28400	00208	127++	Bremen		
23612	03006	81812	28022	82008	+++++	00400	056++	118+2	Frithjof		
20419	50306	82702	97032	09006	854++	28220	00205	12710	Bremen		
20427	09506	82224	97606	12912	5752+	16610	05410	122++	Kulmerla		
20588	23568	80224	98032	05103	++++	+++++	054++	10223	Würzburg		
23592	04306	82233	96656	82803	6722+	43614	05302	12223	Ansgaritor		
20624	50969	81305	98022	27553	+++++	+++++	057++	+++++	Seydisfjord		
20463	07806	82433	96258	02010	863++	53718	05220	12431	Steckelhörn		
20627	51309	61815	99012	26752	54320	74709	05354	118+3	Zephyros		
20631	22409	63644	97022	09855	55509	00400	073++	18632	Alemannia		
20651	34109	03605	98000	26153	+++++	00702	064++	136+0	Thunfisch		
20334	15109	60111	98032	25716	41360	24215	05210	10122	Ostertor		
20586	16109	80140	98022	94503	+++++	65+++	062++	+++++	Augsburg		
20628	51809	81613	97022	26552	+++++	757++	055++	+++++	Saxonia		
23683	11469	80718	97022	83903	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
23682	11209	80618	97022	83503	+++++	00716	055++	106+4	Essen		
20602	08509	50137	97018	82506	+++++	34210	058++	10128	Gelsenkirchen		
20648	27209	30330	98011	23254	+++++	00213	069++	+++++	Kormoran		
20424	49109	92703	93434	10005	9++++	16210	05305	12710	Bremen		
20590	15009	63530	98278	92206	524++	55332	+++++	+++++	Transatlantic		
20596	04569	63613	98022	80007	+++++	+++++	057++	+++++	Saturn		
23587	04309	62030	98156	86705	42236	43239	00101	12023	Ansgaritor		
20630	22069	50244	98022	10053	+++++	+++++	069++	10206	Germania		
23683	11669	70421	98022	83903	+++++	+++++	053++	+++++	Frisia		
20622	51169	81109	98002	02603	84400	+++++	007++	+++++	Wien		
20606	49311	80909	98022	28052	8523+	01715	058++	10901	Minden		
20651	34112	09905	98000	25251	+++++	00709	053++	143+0	Thunfisch		
20633	52612	81324	97022	24053	+++++	+++++	054++	+++++	H.Böckler		
20623	50512	81309	98022	27551	+++++	+++++	053++	+++++	E.Ollenhauer		
20588	25011	50227	98022	09302	+++++	+++++	056++	10223	Würzburg		
20620	50512	71509	98022	26351	002++	+++++	+++++	+++++	H.Kern		
20631	22412	73540	97268	11054	62400	00212	072++	18530	Alemannia		
20635	52612	81527	98022	22900	004++	+++++	+++++	+++++	Hagen		
23610	02812	72418	98022	80007	+++++	00400	051++	124+2	Frithjof		
20609	49512	81509	97022	29051	+++++	+++++	055++	+++++	Bielefeld		
20573	52912	82209	98022	30001	+++++	+++++	058++	+++++	Erlangen		
23682	11212	80618	97022	82804	+++++	00707	055++	106+4	Essen		
20632	52212	71815	98872	23851	755++	74729	05253	118+4	Zephyros		
20640	12312	83656	97858	94004	+++++	+++++	057++	+++++	H.Ahlers		
20334	14312	30111	98021	25917	21340	25202	05108	10122	Ostertor		
23682	11212	80621	97022	83803	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
20469	29612	43613	99011	21007	22605	24318	06052	136+1	M.Leonhardt		
20480	32812	60415	98258	22507	62562	26313	06002	10422	Transontario		
23584	04212	62027	97258	88305	633++	43216	00101	12023	Ansgaritor		
20585	16612	63524	98278	97205	434++	56250	+++++	+++++	Transatlantic		
20603	05412	53618	98022	82308	+++++	+++++	054++	+++++	Saturn		
20490	17012	42824	98032	10209	42500	25227	05601	12854	Württemberg		
20358	45312	81618	98605	12018	853++	15400	00115	11622	Stuttgart		
20648	27212	53621	98031	23353	+++++	00201	067++	+++++	Kormoran		
20631	23112	80244	96565	11404	+++++	+++++	072++	25030	Labrador		
20588	22012	53613	98028	03506	+++++	+++++	056++	+++++	Saarbrücken		
20636	52712	81624	94107	22952	+++++	+++++	051++	+++++	Bremerhaven		
20427	48112	43005	98011	13010	32492	17230	00307	13001	Bremen 6		
20602	46212	10603	98020	19153	+++++	+++++	060++	+++++	Bonn		
20632	23513	33644	97852	14253	+++++	01366	070++	+++++	Regulus		
20459	50712	80530	98022	21803	8072+	65226	00400	10535	Transeuropa		
23574	05515	71915	97022	88705	+++++	44400	05303	119+4	Dohrnbank		
20335	13515	70311	98031	24318	78300	25716	00110	10342	Ostertor		
20471	28915	43613	99011	21508	32505	24305	06051	136+1	M.Leonhardt		
20635	52015	81624	95757	22854	+++++	00603	055++	11654	Tübingen		
23579	04315	61924	98021	88306	53302	43400	05150	11923	Ansgaritor		
23682	11215	80609	97022	83603	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal		
20651	34115	09905	98000	24100	+++++	00711	050++	149+0	Thunfisch		
20631	22415	73544	97268	11853	78400	00208	069++	18530	Alemannia		
20601	46715	79905	97032	29853	+++++	00703	056++	19900	Heidelberg		
20582	17715	53624	97237	01505	5++++	56243	+++++	+++++	Transatlantic		
20636	52715	91624	91737	22952	+++++	+++++	050++	+++++	Bremerhaven		
20431	47015	52705	98002	13012	52+++	18400	00008	12721	Bremen		
20287	79015	71313	98012	23422	50365	85+++	+++++	+++++	Transpacific		
20587	27527	53624	98022	15203	+++++	+++++	055++	13623	Würzburg		
20631	22418	63637	97011	11852	61400	00400	068++	18630	Alemannia		
20594	05618	90224	98022	82506	34400	+++++	058++	10224	Gelsenkirchen		
23609	03218	51924	98011	84007	+++++	00218	051++	119+3	Frithjof		
20477	08318	42730	97898	05010	49300	14400	05300	127+5	Tarpenbek		
20481	30518	60309	98032	22509	22465	26400	05651	10321	Transontario		
23683	11418	80809	96616	84202	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal		
23574	04218	72118	97802	87604	3931+	43807	05402	12122	Ansgaritor		
20579	19318	73624	97232	03804	734++	66223	+++++	+++++	Transatlantic		
20592	41618	12705	98020	26701	+++++	+++++	062++	+++++	F.Homann		
20635	52618	83215	94747	23154	861++	02206	05655	132+3	Zephyros		
20435	45818	32309	98011	13010	31500	18400	05707	12321	Bremen		
23712	25318	81124	98022	91551	655++	24401	05753	111+2	K.Leonhardt		
20493	15118	72724	98012	04008	794++	25202	00503	12756	Württemberg		
20352	57518	44902	98027	04516	39502	64705	+++++	+++++	Lütjenburg		
20364	44118	61618	98012	12819	38494	16704	00217	116+2	Elsfleth		
20335	12818	60211	98022	23916	68300	24704	05308	10222	Ostertor		
20346	26318	39905	99020	26019	11502	56400	05214	149+1	Blexen		
20635	52018	81530	95757	23253	+++++	00204	055++	11566	Tübingen		
20640	12318	83656	97022	00801	+++++	+++++	064++	+++++	H.Ahlers		
20631	23118	50137	97012	13104	+++++	+++++	071++	25030	Labrador		
20390	48718	71618	98022	08618	763++	16703	00013	11623	Wesermünde		
20631	22018	63630	98022	11051	+++++	+++++	065++	13605	Germania		
20295	78918	61413	98012	23422	50365	85400	+++++	+++++	Transpacific		
20635	52021	83018	96737	24653	+++++	00214	055++	13043	Tübingen		
20495	11018	72733	98022	00108	62302	66203	00504	12734	Nürnberg		
20448	09018	22646	98151	10511	69400	54230	05112	12731	Stöckelhörn		
20635	52521	52920	98031	25060	54400	02219	01661	130+4	Zephyros		
20643	52316	81109	94702	02300	89803	005++	23050	68802	Wien		
23683	11521	80709	97535	85303	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal		
20335	12021	40211	98011	24916	41300	24210	05409	10222	Ostertor		
20301	78821	81302	97032	23022	8082+	15704	+++++	+++++	Transpacific		
23569	04221	41815	98012	87105	9++++	44705	05103	11821	Ansgaritor		
20368	43221	81724	98505	14218	873++	16214	05016	11732	Elsfleth		
20587	29221	40224	98022	19802	+++++	+++++	054++	10223	Würzburg		
20482	29221	33513	98011	23500	42403	26210	05751	135++	Transontario		
20632	23519	63633	97011	15503	+++++	01110	069++	+++++	Regulus		
20440	44421	30513	98020	15013	31400	18220	00011	10521	Bremen		
20622	51323	83018	76838	25353	+++++	00213	056++	+++++	Berlin		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

23575	03009	52224	97151	86406	59500	00210	05101	13246
23575	03012	52324	97808	86504	49503	00101	05101	12345
23575	03015	51918	97151	86106	59500	00804	05101	11944
23575	03018	51913	97258	84906	59500	00712	05101	11933
23575	03021	31813	97021	83906	39500	00710	05101	11833
33575	03000	41813	97021	82506	39560	00714	05102	11833
33575	03003	71318	97258	80006	795++	00725	05102	11833
33575	03006	72013	97258	78706	79500	00713	05000	12033

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

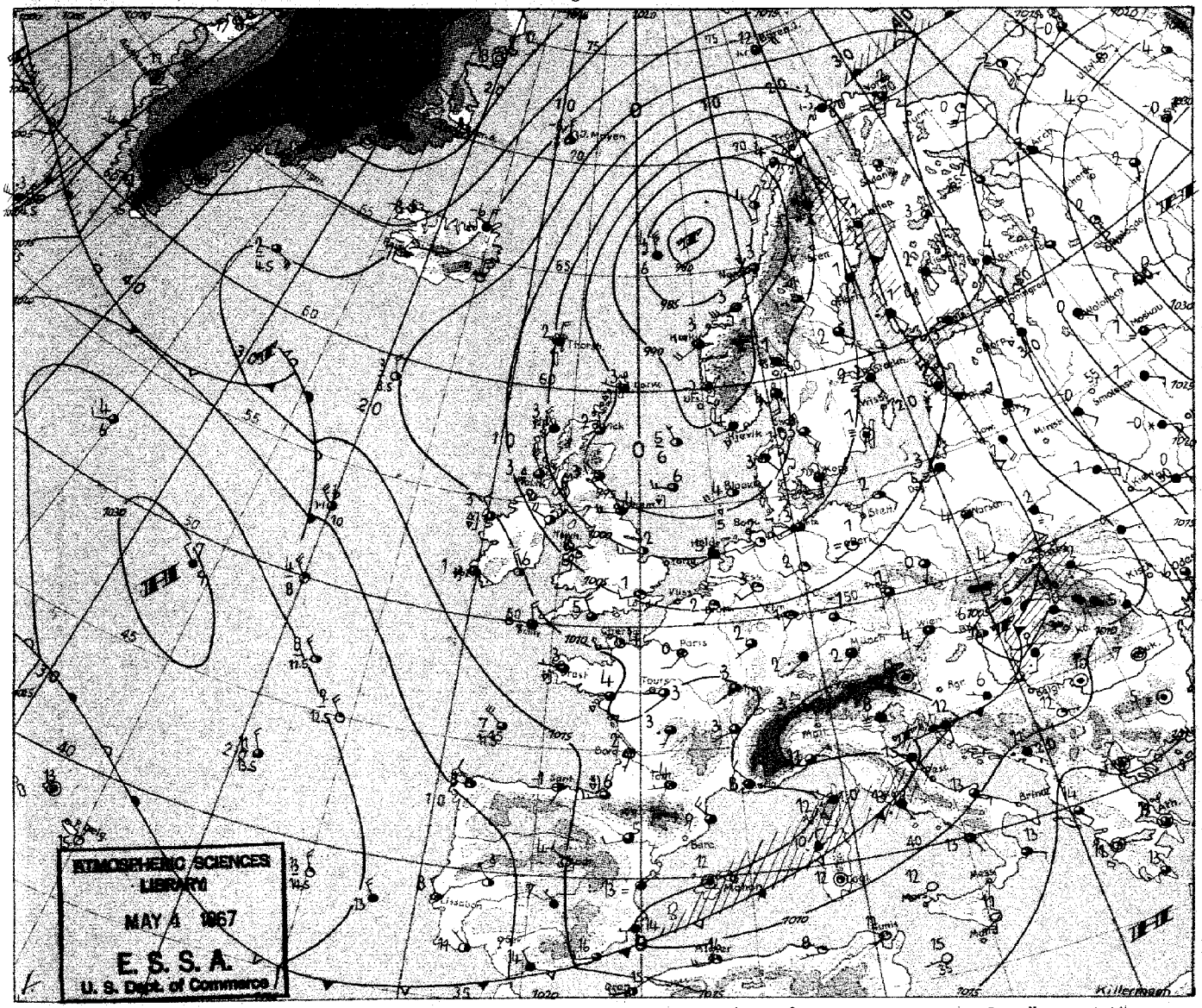
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

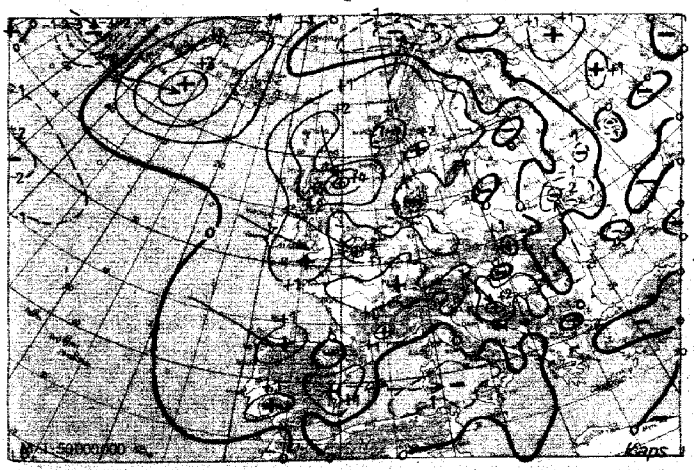
Jahrgang: 92 Mittwoch, den 29. März 1967 Nummer: 88

Wetterlage heute 6 Uhr



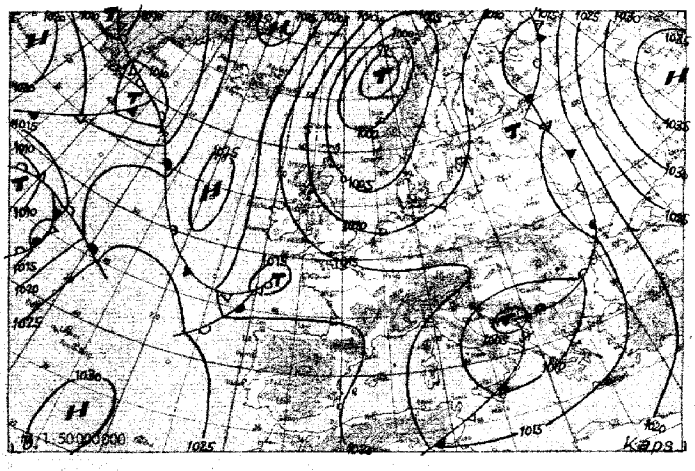
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für **Donnerstag**, den **30. März 67**, 6 Uhr

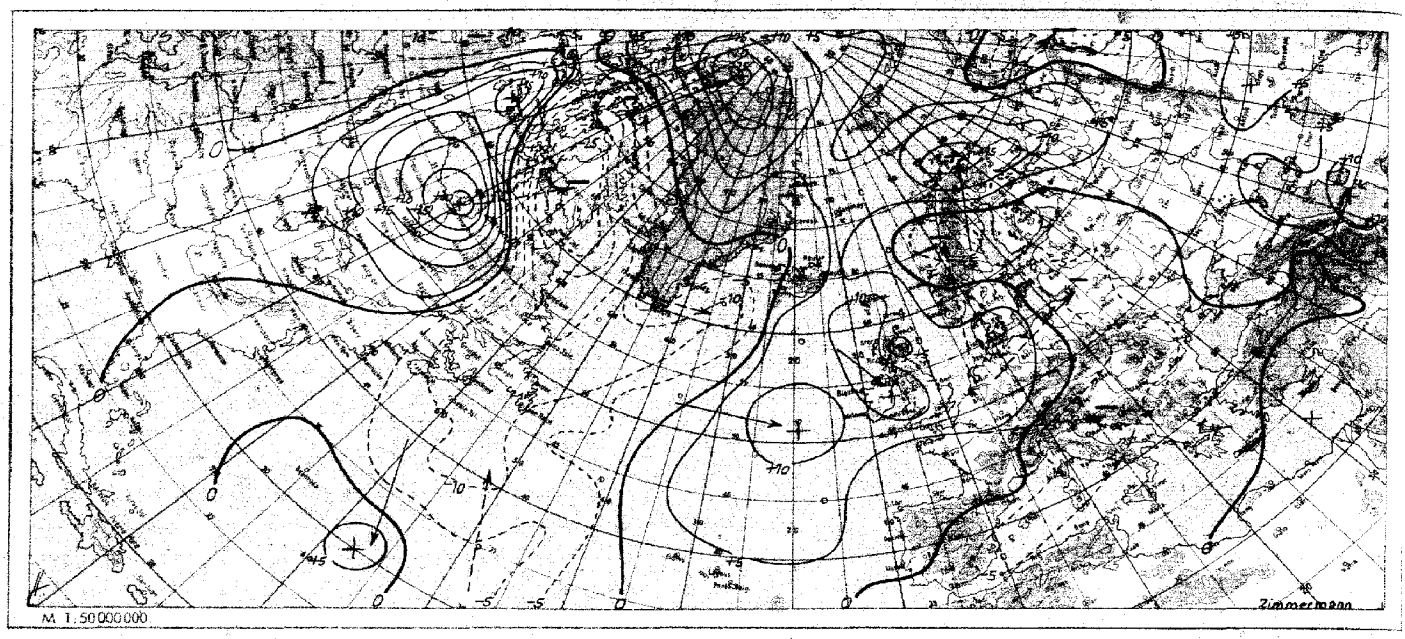


M 1:50 000 000

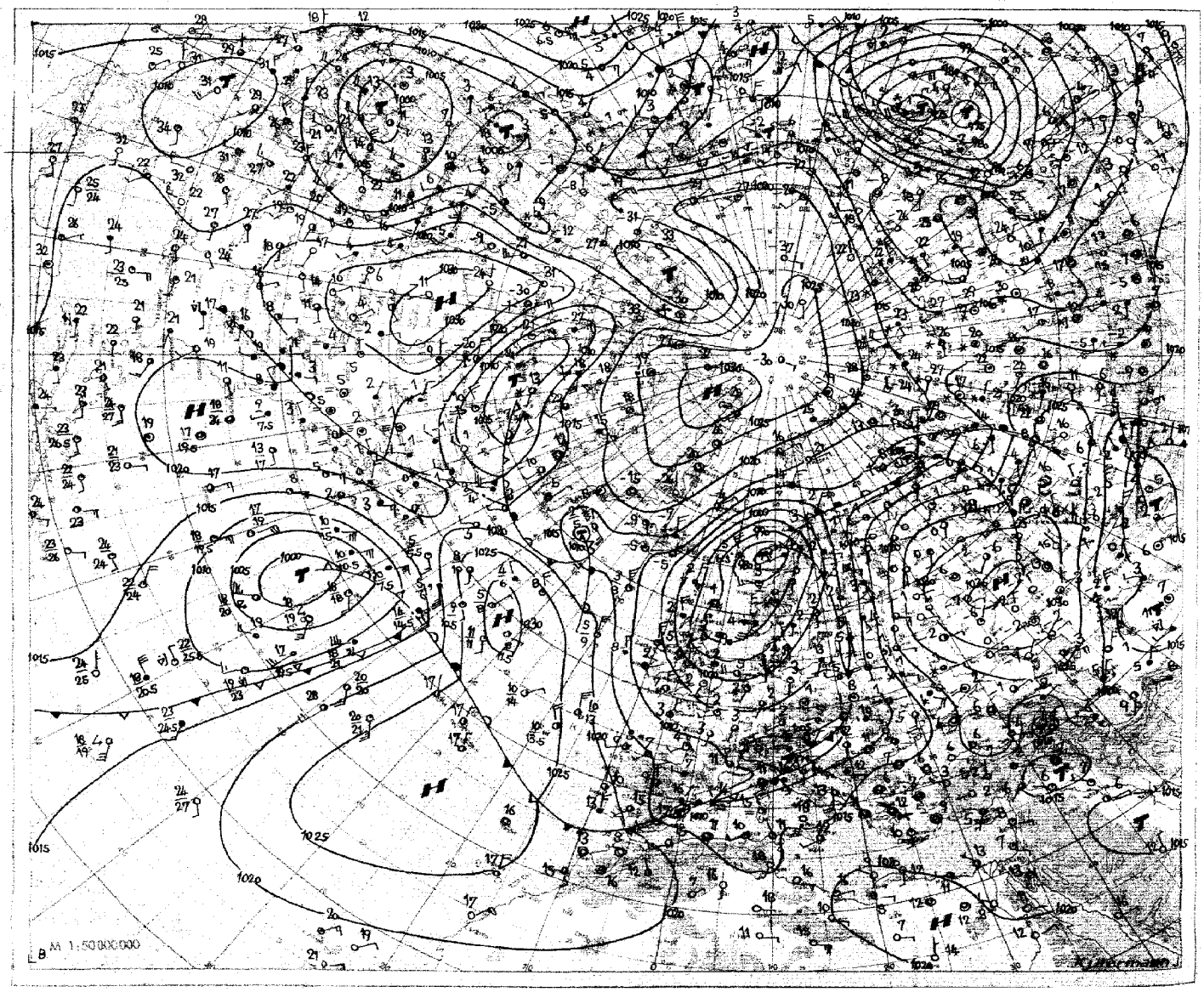
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

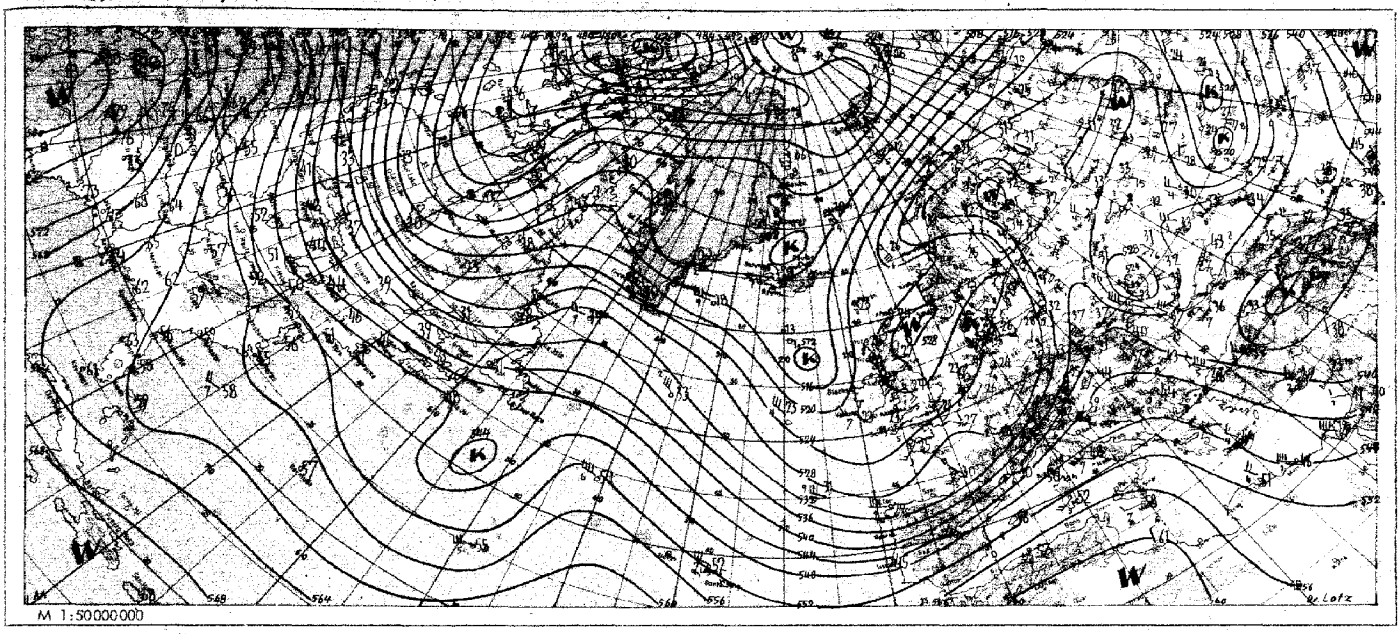


Wetterlage heute 0 Uhr

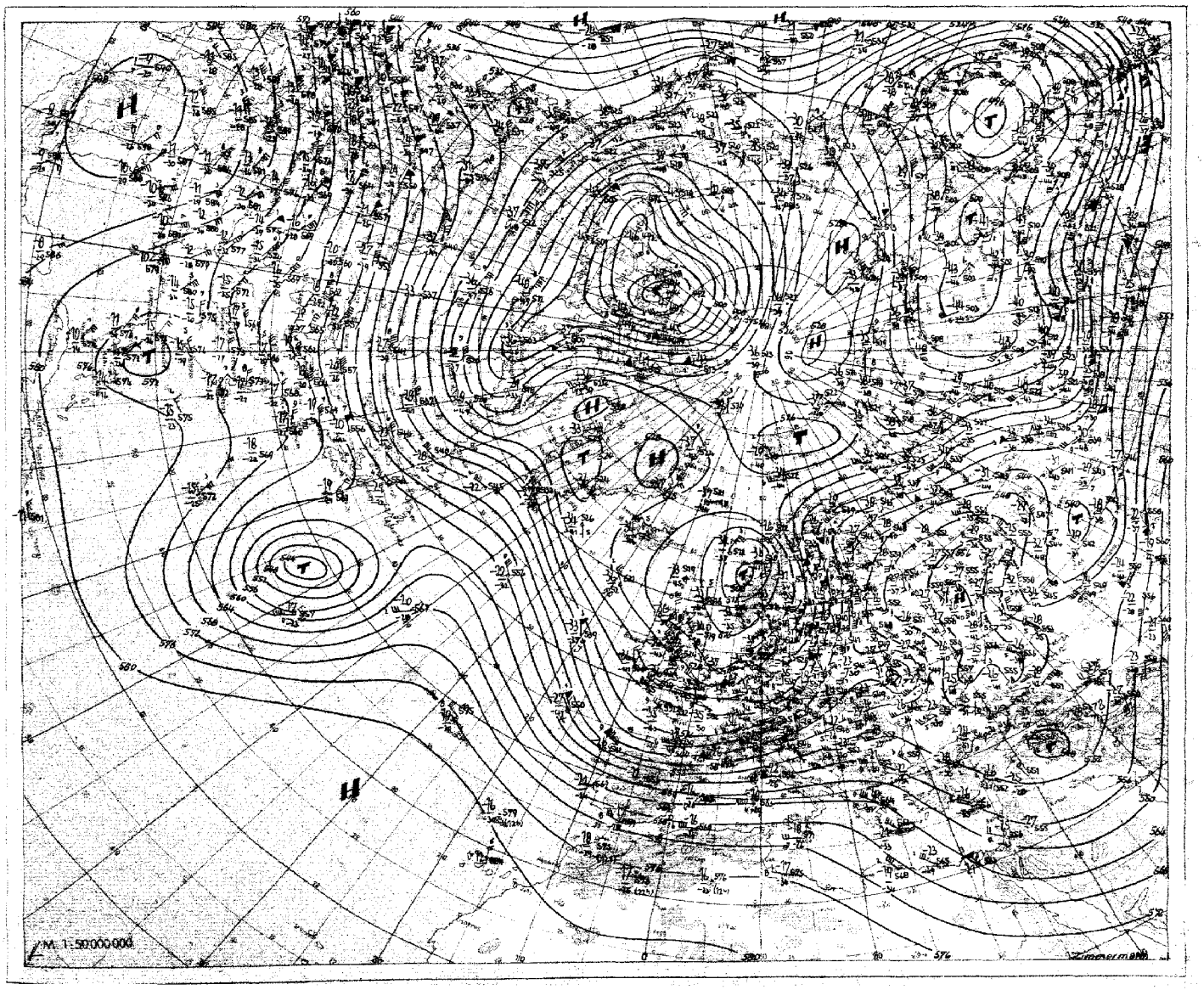


29. März 1967

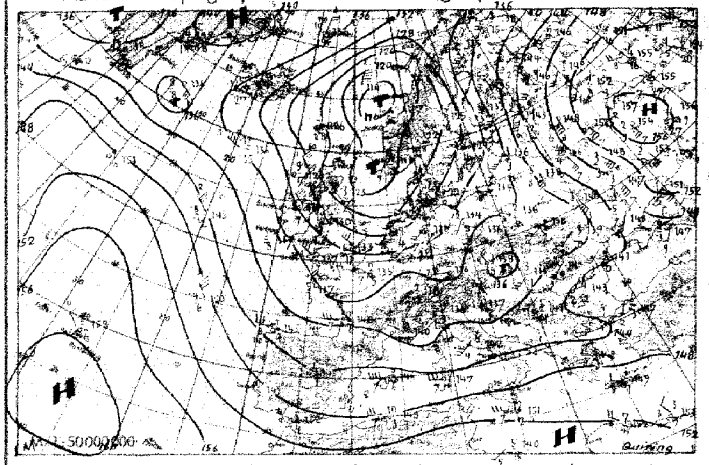
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



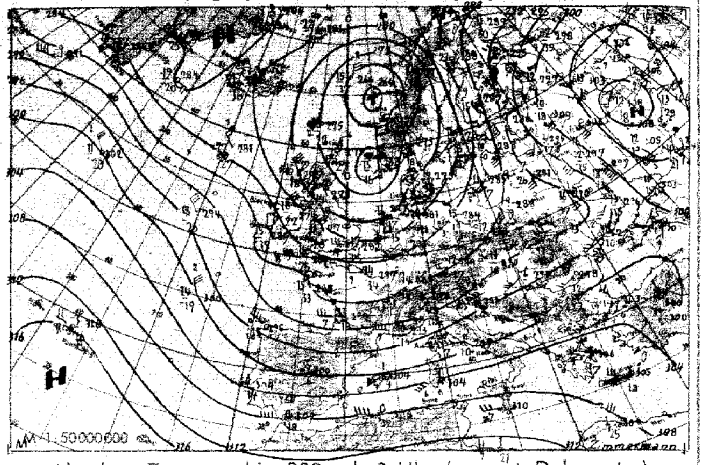
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



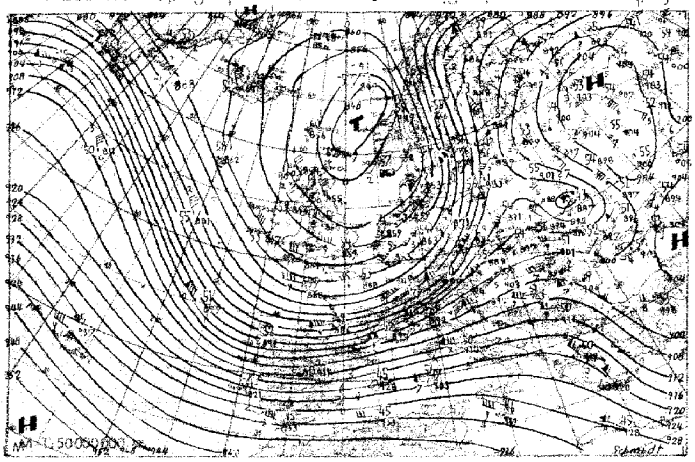
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



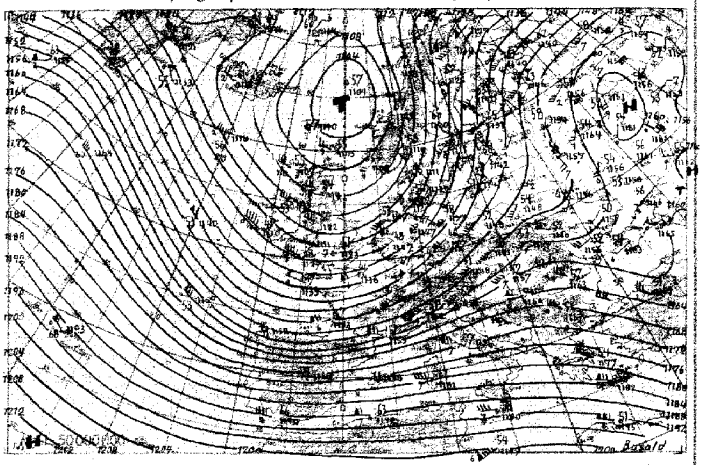
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



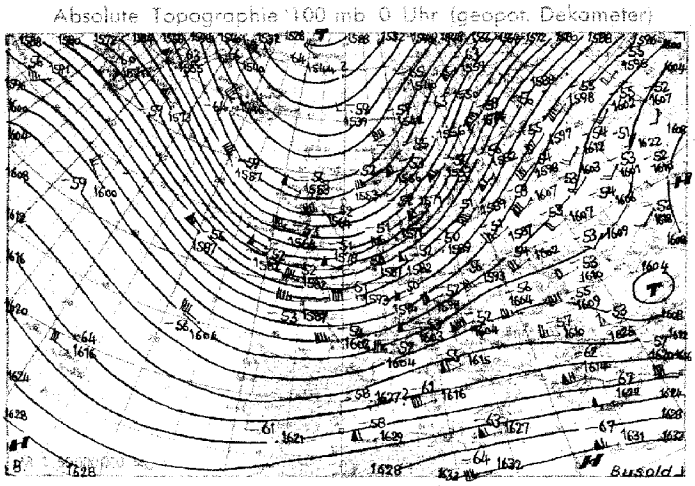
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



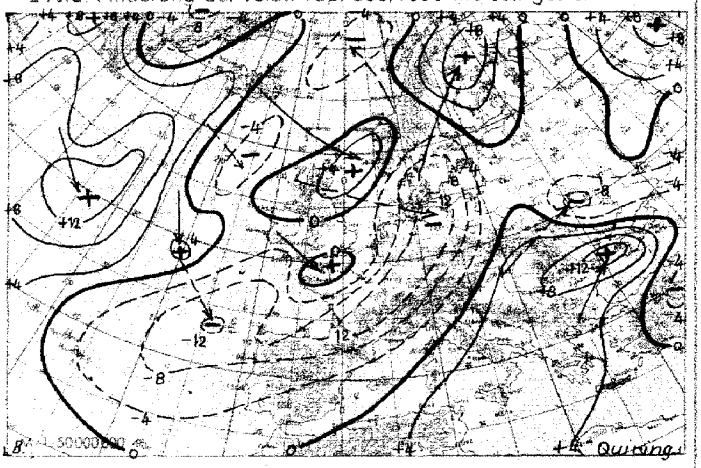
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht — Mittwoch, den 21. März 1967

Das ostatlantische Tiefdruckgebiet, das seit einigen Tagen westlich des Wetterschiffes „Lima" (59°N/19°W) liegt, hat sich in den vergangenen 24 Stunden noch etwas intensiviert. Es dehnte sich vor allem nach Norden aus, wobei die Hochdruckzone, die sich über der amerikanischen Atlantikküste befindet, nahezu vollständig abgebaut wurde. Der östliche Teil dieser Hochdruckzone ist inzwischen als selbständiges Hoch zum mittleren Atlantik gezogen und hat sich dort mit dem allerdings südlich der Azoren liegenden Hochdruckgebiet angegliedert. Der tiefe Druckansteg im Raum des Wetterschiffes „Alpha" (62°N/33°W) deutet darauf hin, daß diese nunmehr fast meridionale Anordnung der atlantischen Hochdruckgebiete noch über Island hinaus ihre Fortsetzung finden wird.

Infolge dieser Entwicklung wurde die atlantische Tiefdruckrinne, an der es in den vergangenen Tagen wiederholt zu Zyklogenesen gekommen war, weitestgehend aufgefüllt. Gleichzeitig schwächte sich die in diesem Raum in der Höhe vorhandene Frontalzone ab. Dafür verschärften sich die Luftmassengegensätze an der Nordostflanke des zum mittleren Atlantik gezogenen Hochs, so daß die neue Frontalzone nunmehr vom Südgrönland südostwärts zur Iberischen Halbinsel gerichtet ist.

Die Großwetterlage über Europa ist weiterhin durch das mit seinem Kern über der Nordsee liegende Zentraltief gekennzeichnet. Zwischen ihm und dem atlantischen Hoch strömt noch gestern kalte Meeresluft nach Deutschland, deren Wärmeunterschied jedoch durch einen großräumigen Druckansteg in nachlassendem Maße abgeschwächt wurde. Die troposphärische Abkühlung infolge der nach Osten abziehenden Kaltfront war dennoch beachtlich. Über ganz Deutschland ging die Mitteltemperatur der unteren 5000 m der Atmosphäre um mehr als 4, über großen Teilen sogar um mehr als 6 Grad zurück. Infolge der Kaltluft lagen die Tagestemperaturen gestern im Norden um 4, im Süden um 5 bis 10 Grad niedriger als am Tage zuvor. In der vergangenen Nacht sanken die Temperaturen vielerorts bis in Nähe des Gefrierpunktes. Leichter Frost wurde in der Oberpfalz und längs der Donau beobachtet.

Kaps

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Auf der Rückseite des sich allmählich auffüllenden Nordmeertiefs hält der Zustrom maritimer Polarluft nach Mitteleuropa an. Sie bestimmt die Witterung der nächsten Tage.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 29. März 1967 — Nr. 88

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT					03 Uhr GMT					18-06	06-06	18-09
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ spp	$f_x f_x - f_n f_n$	$f_x f_x - f_n' f_n'$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						82213	62805	96504	724==	02503			
Schleswig	44	035	81909	62038	97403	863==	02102	82011	62026	97003	853==	01603			797--
Falshöft	4	043	81814	65031	98202	9====	01204	82118	60022	99003	9====	02702			700--
Kiel	7	045						82214	6002=	97803	853==	01000			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	72116	70038	98103	757==	02102	82318	66618	98503	873==	02204	---26	23-28	793--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	42111	65011	98803	45500	01102	72213	65029	99103	734==	01203			700--
Lübeck	13	156						81806	6202=	99104	864==	03400			
Emden-Wolthusen	0	202	82210	65258	97004	734==	03203	72507	65258	98103	72400	01211	---27		701--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82114	72038	99403	855==	02305	72214	72022	99903	753==	01205			791--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	22207	60019	01401	10942	00205	82309	65031	02002	755==	01207	---26		703--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	32110	59268	01802	35700	01108	72212	56101	02402	754==	01206			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	62008	70036	01104	65600	02203	12312	70011	02102	15600	01209			792--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	22104	62021	02802	25700	51001	72005	62021	02802	71930	50500			700--
Berlin-Tempelhof	50	364	12205	65011	02603	10930	51302	22007	65020	02702	13712	51500			700--
Düsseldorf	41	400	72008	80258	03203	785==	01016	71703	80252	04102	735==	01208	---28		702--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	52208	80029	02502	55700	01214	72004	80268	03301	736==	01007	---28		702--
Kahler Asten □	835	427	82610	75026	32351	855==	52104	82512	70022	32552	855==	53203	---27	---28	797--
Kassel	158	438	22204	75021	03503	00902	51205	42002	70030	04102	03932	51204			700--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	32311	70011	03503	00901	00209	42310	70011	03903	45610	00204	---25		700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	32206	80031	02703	35700	00107	42205	60020	03103	45510	00204			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						62210	70022	04351	25342	52102			
Gießen	186	532	72205	70031	03604	755==	51209	22003	70011	04002	21940	52103			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						02414	68418	33553	03930	53500			
Trier-Petrisberg	265	609	52406	62018	05402	20962	00207	72307	62031	05702	755==	00101			791--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42510	80021	34051	14542	53205	82712	65021	33652	852==	52803			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	52006	75021	04802	35602	51210	61801	60031	05451	35732	52103			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	42010	70021	06303	45500	51205	82006	70031	06303	755==	00400			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	52006	80038	06250	55600	51104								797--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	71709	57100	05800	65601	51211	82004	57102	06102	735==	00104			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42407	70031	06602	15502	50201	60000	70002	06702	835==	51201			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						32303	75020	06602	15540	51801			
Nürnberg	318	763	61702	65031	06401	15602	51109	60802	65031	06651	15736	52801			700--
Regensburg	376	776	81405	70061	07201	855==	01102	41803	75011	07201	43500	01400			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						81805	24102	36453	850==	53902			
Freiberg	252	803	82308	65018	06905	6752=	01005	82604	62635	07203	6742=	01400			795--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	82808	70021	06903	857==	01104	72809	70012	06802	7897=	01501			700--
München-Riem	528	866	72004	65031	07002	4577=	00400	82005	65032	07302	6571=	00203			700--
Mühldorf	401	875						60801	40101	06901	3552=	01802			
Passau	409	893	70903	62021	07402	756==	01400	90401	06452	07201	9====	01803			700--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	81505	83252	08103	5842=	01213	81104	85028	07802	6342=	01706			793--
Kempten-Lenzried	705	946	82506	62032	08302	754==	52305	82102	57717	08600	774==	51601			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	92718	02738	65764	9====	64803	93309	01717	84864	9====	64708			703--
Hohenpeißenberg □	977	962						82313	52027	36451	2552=	52803			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						83007	56717	36757	874==	53400			
Berchtesgaden	542	997													

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

Mittwoch, den 29. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$T_d T_d app$	18-06 $t_x t_x - t_n t_n$	06-09 $t_x t_x - t_n t_n$	18-06 $7RR T_x T_x$	$T_n T_n T_x T_x T_x$		E sss'
Helgoland	4	015	82218	60808	97104	684==	01104	72318	68035	98404	734==	02313	25-31	21-31	71001	04801	10085	2
List	27	020	52213	80018	96004	49403	02307	72118	80031	97605	734==	02216	---28	20-29	70402	05250	05072	1
Husum	3	029	72407	70018	97603	784==	02211	82305	00613	99302	734==	01217			70102	04201	05042	1
Schleswig	44	035	82307	59215	97602	764==	01305	72411	56617	99902	6722=	02222			70102	03401	02032	1
Falshöft	4	043	82113	60606	98003	874==	02400	82118	97216	99803	7747=	02318			79202	---02	02---	
Kiel	7	045	82213	6502=	98703	763==	01309	72112	62212	00304	55430	03216			79503	03600	01034	
Norderney	13	113	32018	65028	97703	29401	01500	81919	62151	99004	734==	02213	27-36	21-30	70302	04801	04073	1
Bremerhaven	7	129	32014	57108	99402	28441	00209	42020	66030	00605	22431	01212	23-28	21-28	79501	03600	02029	1
Cuxhaven	5	131	72010	57216	98703	57378	01313	52114	65022	99804	29453	01211			70102	03901	01035	1
Kaltenkirchen	30	145	72413	7502=	99503	764==	01304	62413	80012	01005	11432	01214	---25		79102	03200	95035	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62313	62028	00003	68400	01209	32313	62031	01305	31430	02113			79203	03702	02034	0
Lübeck	13	156	82009	6502=	00904	753==	02318	12109	62011	01505	11430	01206			70003	04401	02038	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	12212	62018	99202	12401	01211	82217	62031	00304	835==	03211			7--02	04000	09025	
Cloppenburg	43	216	12008	63020	01201	13400	50206	62213	98101	01604	65430	01205			70101	04050	04017	1
Bremen	3	224	12108	72031	00801	11340	50209	22216	65020	01806	29430	01110			79101	04351	01025	1
Soltau	77	235	32205	4010=	01601	35700	50205	32314	65030	03105	32530	00216		---26	70101	03350	04033	
Lüchow	35	253	21803	5903=	01901	10931	00212	22009	65020	03006	11531	01212			7--01	05052	03045	1
Lingen	21	305	52308	65021	01301	58500	00206	72212	63808	02303	734==	02211			70201	03850	06015	1
Münster	64	313	32106	25101	02601	38500	00205	72405	56101	03505	55542	01211			70301	03950	06042	1
Osnabrück	95	317	52210	70031	02301	52500	51205	52312	65038	03305	58530	02211			70201	03651	08027	1
Gütersloh	72	320	11705	37108	03000	18500	50306	62017	66031	04006	62430	01210			70300	-----	04---	
Bad Salzuflen	98	325	12305	6501=	03102	15600	00207	52312	60030	03805	51530	02208			7--02	05100	05040	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	32111	65031	02202	38530	00001	42711	65011	03805	42430	02217			79201	04851	05051	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52805	6503=	03201	58500	00210	32510	62031	04406	32530	01214			79400	05752	01060	1
Berlin-Dahlem	51	381	22105	57101	03901	15742	51311	32305	63030	05107	11542	03113			70001	05851	03036	1
Berlin-Tempelhof	50	384	12107	58100	03501	10942	51308	32608	64030	05206	21531	51217			70001	06052	03---	1
Düsseldorf	41	400	12010	60038	04103	15500	00301	62214	70031	05206	53440	01211			70201	05952	03---	2
Bocholt	25	406	11808	6002=	02601	12502	00208	52014	62031	03605	48532	01210			72201	04351	06044	1
Essen	154	410	22209	58108	03502	25600	00303	22409	60010	04505	11540	03212			70400	05051	04054	59797
Kahler Asten □	835	427	82512	30282	32952	861==	53306	72413	60262	34351	724==	53215	---31	---27	79752	51154	02031	60800
Kassel	158	438	62104	70021	04901	15642	51308	31905	65031	05405	32532	01208			70001	05350	97060	1
Göttingen	150	444	52008	8002=	04301	25701	51309	32312	80011	05006	31530	51211			70001	04353	97055	1
Braunlage	607	452	32406	7002=	04151	36401	52308	72408	70021	04901	754=1	51213			70052	01154	01034	3
Aachen	202	501	02309	70021	04602	00900	51207	12215	65030	05505	11530	51211		---26	70002	04650	97086	0
Nürburg	426	510	72309	65030	06252	762==	53309	32313	75011	07001	33330	52216			79752	01053	01---	3
Köln	91	513	41804	80021	04202	45500	50210	52212	70031	05506	58530	51214			70002	05851	97081	1
Koblenz	96	515	31808	68030	05103	38500	01308	22008	70010	06807	22530	01219			70003	069--	91---	1
Marienberg	547	526	82209	56102	04951	861==	52305	62414	70012	05901	62330	51213			70051	02053	97062	1
Gießen	186	532	52002	66021	05200	35640	52209	42506	66031	06205	42530	03215			70000	04852	00080	0
Bad Hersfeld	212	542	52705	68021	05801	58540	52209	72505	68022	06804	755==	51214			7--00	03852	97082	0
Wasserkuppe □	921	544	92314	00418	34053	9====	53305	82212	30284	35552	851==	52215			79753	50954	97046	90297
Trier-Petrisberg	265	609	32306	59032	07001	28540	50212	22812	62011	08103	23430	00213			79101	03850	93053	1
Deuselbach	479	615	12312	63021	06050	14440	52307	12718	64020	07003	11430	51215			79150	02852	93074	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	92509	01471	34352	9====	52310	52510	58184	35651	52430	52212			70052	50253	01038	3
Frankfurt-Flugh.	112	637	52005	58021	06201	35631	50209	22611	65011	07706	22531	02117			70051	04956	97070	0
Darmstadt	133	639	72009	82012	05903	766==	00310	22211	83032	07606	22430	03218			70003	05801	92068	0
Würzburg	259	655	72107	70021	07003	5557=	00307	72209	68022	08205	32572	01213			70003	04801	91080	1
Bad Kissingen	216	658	40000	65021	07051	25630	52308	62406	70011	07505	42530	03212			70051	04352	00063	3
Coburg	337	671	71801	60027	06650	1557=	52304	71802	62032	05904	6347=	03109			79150	04052	94067	59191
Bamberg	239	675	61606	65020	06800	48532	51305	71806	65152	07704	735==	01213			70051	04352	97070	1
Hof	567	685	62007	80022	06350	15631	51304	72708	70022	07702	33471	51217			79752	01654	91073	3
Weiden	438	688	81605	22101	07250	862==	51309	72305	62012	08302	753==	01215			70050	03852	93035	3
Berus	363	704	22507	6202=	06801	26440	00208	22509	63020	08304	22430	01220			70000	03751	91095	0
Schaumberg-Tholey	569	706	92515	0045=	07450	9====	50211	32012	58284	08401	31130	51215			70050			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	72404	57102	07202	754==	00311	32406	57101	08405	32430	02216			70000	03854	97082	1
Neustadt/Weinstr.	161	723	72506	6802=	06604	5557=	00310	42510	70022	07408	42530	51211			70001	05050	91086	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82712	56102	05701	862==	50310	52713	70022	07502	52431	52220			70000	02800	91097	1
Karlsruhe	114	727	82008	70216	07203	7747=	02212	52210	75012	08606	42530	03215			70102	06001	02076	1
Mannheim	97	729	71802	56102	07103	5563=	51212	32008	58031	08307	12532	01213			70003	06901	97078	1
Stuttgart-Echterdingen	397	738	93102	08758	07701	9====	00308	82102	40227	09601	854==	03217			79501	03450	01---	1
Öhringen	276	742	82302	6261=	07102	774==	00312	82302	59235	09802	873==	01217			79201	04852	92073	1
Ansbach	415	755	50000	75021	07550	34440	51305	82708	70032	08603	4557=	01216			70050	03953	93050	3
Weißenburg/Bay.	422	761	52107	75030	07401	35542	51305	82708	70612	08204	6552=	02213			70050	04651	91039	1
Nürnberg	318	763	71205	65027	07451	25702	52208	72305	68032	07905	31538	03214			79752	04953	97059	3
Regensburg	376	776	90000	01472	07950	9====	51305	82602	56104	08403	854==	02110			70050	03452	03005	1
Gr. Falkenstein □	1307	791	82705	78022	37054	15047	55306	82302	01462	37953	85-==	53208			70154	51755	06000	96901
Freiburg	252	803	72205	70026	08504	784==	02313	72504	70028	10105	734==	02217			70403	06503	05045	1
Freudenstadt □	797	815	82505	30718	36451	773==	51305	72707	64857	39150	734==	51219			70651	00354	10030	91109
Klippeneck □	973	818	92408	02717	36552	9====	53305	83007	40287	38551	871==	52220			70652	001--	06059	91010
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	83006	12712	07650	871==	51305	93413	02737	09251	9====	52211			79550	01553	02048	50101
Ulm	522	838	82204	60668	07701	774==	01305	82508	45697	08501	5742=	01208			79100	03750	95035	1
Augsburg	477	852	71905	70022	07502	7567=	01305	72505	80022	07404	79432	00204			70002	03401	03010	1
München-Riem	528	866	72405	70012	08002	7087=	51306	72305	70262	08902	3347=	01109			70002	03651	05000	1
Mühldorf	401	875	82201	56617	07801	773==	00310	82303	80216	08304	5731=	02109			70350	04452	05000	1
Passau	409	893	90000	08432	07901	9====	01307	82902	56109	08703	852==	02211			70001	03200	06000	1
Feldberg/Schw. □	1486	908	92518	00718	36855	9====	55208	92514	00707	38455	9====	55217	27-42		70956	54256	12000	96610
Konstanz	399	929	73503	80252	08202	58442	01308	53008	84262	09804	43552	01018			79102	05000	93023	1
Friedrichshafen	401	934	72108	83158	08104	5344=	00306	72708	65233	10303	23478	01220			70202	04801	03004	1
Kempten-Lenzried	705	946	71805	30717	08600	774==	51400	72510	60267	08803	635==	51309			70150	01851	08000	70101
Oberstdorf □	810	948	81501	65707	37551	765==	52702	80000	75858	38402	865==	51106			70451	010--	15003	92003
Zugspitze ■	2960	961	93113	00717	84865	9====	65400	72715	00467	83765	75===	65208			70565	615--	12002	99805 565 om
Hohenpeißenberg □	977	962	62307	82287	37352	6527=	52308	62311	88023	38302	53342	52108			79752	00452	01000	59100
Garmisch-Partenkirchen	704	963	71702	75018	08101	3527=	51305	61603	80013	09104	43532	51208			70301	03600	09002	69797
Wendelstein □	1832	980	92705	01497	37457	9====	57307	72708	60017	38157	45-7=	53208			70458	55258	14000	97303
Berchtesgaden	542	997	80000	15736	08801	4722=	00107	81801	56607	09503	4742=	01109			70301	02100	08000	59100

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

Mittwoch, den 29. März 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT NddfF	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	06–12 $t_xt_x-t_nt_n$	12–15 $t_xt_x-t_nt_n$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen IIIGG	CDDVrVr	CDDVrVr
Helgoland	4	015	62417	70258	00204	68400	01218	62715	68032	00806	53431	02206	23-31		7o1--	77611	o2111	
List	27	020	72413	80258	99305	794==	03216	62314	50022	00306	39531	03211	2o-29		7o1--	77618	o27o7	
Husum	3	029	72214	75038	00305	734==	03110	62435	75025	01105	53452	03008	---28	---26	7o3--			
Schleswig	44	035	72214	65877	00506	6346=	02208	72311	70258	01205	53432	03007		---28	7o2--			
Falshöft	4	043	82120	60206	00905	7547=	03211	82522	50605	01504	1741=	03206			7o1--			
Kiel	7	045	72214	75026	01207	63402	00109	72237	65258	01905	49453	03307		---27	795--			
Norderney	13	113	72013	65808	00904	5841=	02219	52317	70158	01505	53430	03106	23-3o	23-29	7o2--			
Bremerhaven	7	129	72120	66251	01507	784==	02209	72114	70258	02605	724==	03111	22-28	22-3o	797--			
Cuxhaven	5	131	72113	65022	01006	62468	02202	72211	72029	02205	59431	03212		---26	7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	62416	80258	01507	52502	01206	63010	80258	01705	62532	03102	---26		797--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62215	66021	01908	53503	01006	72414	65805	02008	62533	01101			7oo--			
Lübeck	13	156	72214	62038	01908	3243=	51204	62309	65258	02408	43532	01205		---37	797--			
Emden-Wolthusen	0	202						72616	62808	02605	734==	01109		---3o				
Emden-Hafen	6	203	72403	62258	01704	794==	03314								7o2--			
Cloppenburg	43	216	62215	60258	02707	62500	02111								797--			
Bremen	3	224	72416	70252	02707	794==	02109	72514	69038	03305	62433	03306	---25		797--			
Soltau	77	235	32207	62251	03705	33500	03206	71906	65258	04105	49532	03304	---26	---28	793--			
Lüchow	35	253	51811	75258	03908	48502	02110	62509	69258	04005	43432	03500	---3o		797--			
Lingen	21	305	72916	50848	03107	794==	00208	72409	75029	03905	795==	03008	---26	---26	793--			
Münster	64	313	72410	75021	04008	785==	02207	72408	75808	03506	795==	02213		---26	7oo--			
Osnabrück	95	317	52312	75258	03807	58500	02205	72812	65809	04704	6945=	02209		---31	791--			
Gütersloh	72	320	62419	66258	04607	6346=	01209	72424	74808	05105	39423	01213						
Bad Salzuflen	98	325	72613	60802	04808	625==	51211	62612	65035	04805	52552	03400		---27	791--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72315	70251	04307	59411	05205	72315	62251	04607	49431	02203	22-31	23-28	797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52714	63211	05107	58400	00306	62416	75031	05108	59432	53000			797--			
Berlin-Dahlem	51	381	62609	67031	05308	42602	51103	32407	70261	05009	32731	51803			7oo--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72311	70031	04909	52602	51801	22605	70018	04909	22550	52000		---26	7oo--			
Düsseldorf	41	400	62414	80251	06207	58561	00110	52517	80035	06110	43652	52000	---27	---26	797--			
Bocholt	25	406	72516	62601	04507	784==	01210	72713	80808	05707	735==	04211	---26	---34	797--			
Essen	154	410	62612	65018	05107	63500	01208	42713	70011	05508	49530	03204	---25	---27	797--			
Kahler Asten □	835	427	72514	58858	35701	723==	52211	72514	62858	35901	723=1	03101	---28	---32	792--			
Kassel	158	438	52206	70148	06108	58500	53208	52309	80012	06407	33532	51204		---28	797--			
Göttingen	150	444	72414	80031	05607	725==	53207	72314	81032	05108	735==	53605		---3o	7oo--			
Braunlage	607	452	52608	80021	05403	52502	59211	52412	82035	04604	49531	57804	---26	---28	7oo--			
Aachen	202	501	42515	70028	06708	42500	52214	82617	38842	08304	894==	01312	---31	---29	797--			
Nürburg	626	510	52311	62278	08600	53300	51212	72709	60278	08002	793==	03400			794--			
Köln	91	513	62713	70258	06108	42402	01208	62313	80251	05006	52533	51801			797--			
Koblenz	96	515	41815	80251	07308	43500	00005	72705	82808	07308	795==	01400			797--			
Marienberg	547	526	63013	80262	07101	43460	51212	72308	70278	07302	69533	01204	23-34	---27	795--			
Gießen	186	532	32511	80011	06107	38600	54101	62206	73258	07105	635=2	01207	---27	---34	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	52710	75022	06508	52500	54101								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	62415	82024	36701	62400	54209	72611	25868	37051	72230	52207		---28	7oo--			
Trier-Petrisberg	265	609	52213	68031	08409	43401	00209	42317	78258	08010	29433	03803	---27	---38	7oo--			
Deuselbach	479	615	32717	67268	07705	39500	53211	62518	70022	07506	43532	53000			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	62712	80014	37503	62500	55212	62714	82025	37603	52542	55201	---25	---25	7oo--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	52512	81021	07708	52600	52001	52610	82028	07510	33632	52400			7oo--			
Darmstadt	133	639	22414	85012	07609	22500	53103	42518	86018	07210	43630	53803		22-31	7oo--			
Würzburg	259	655	62710	80022	08507	42501	51205	32712	80011	08309	32530	52400			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	42405	78011	08007	32501	52107	62311	80022	07409	62531	55705			7oo--			
Coburg	337	671	52508	80012	07207	32502	52207	42708	80012	07108	32632	54201			7oo--			
Bamberg	239	675	72306	65022	07608	52502	50103	62710	70022	07809	32632	55203			7oo--			
Hof	567	685	72610	75022	06906	52502	51103	62712	82022	07006	52532	53301			7oo--			
Weiden	438	688	71703	75262	08104	5847=	50101	81808	80022	08205	3252=	01304			797--			
Berus	363	704	52720	80031	08407	42501	52205	42717	80012	08009	32531	53601			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706	62018	80034	09504	52402	54216						---3o		7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52309	70031	08308	42502	51104	52507	75012	08408	32532	52001			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	42506	75012	07510	42600	53103	42707	86020	08011	32631	55007			7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	52511	80022	07006	52560	54104	52517	84021	05707	42651	55301		---29	7oo--			
Karlsruhe	114	727	62512	81022	08909	62500	51104	52212	84012	08411	52530	52804			7oo--			
Mannheim	97	729	32709	80011	08709	32500	53105	22510	80010	08212	12632	55804			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62711	75027	09406	68500	52107	42611	82011	08807	42530	54703			7o7--			
Öhringen	276	742	52714	70027	08906	42502	53105	22311	80011	08409	22630	53801			7o1--			
Ansbach	413	755	73604	75026	09504	785==	01211	42705	75011	09408	42531	53603			791--			
Weißenburg/Bay.	422	761	73114	82016	09304	3857=	01211	32710	82011	08807	32540	51101			791--			
Nürnberg	318	763	72407	75022	08407	68508	04207	72607	80022	08009	52631	52801			7oo--			
Regensburg	376	776	80903	68022	08108	58507	01303	81805	70268	09503	5347=	02108			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	82305	09414	38651	55=1=	51208	62305	80037	38651	23146	52400			7oo--			
Freiburg	252	803	60000	89158	10408	63500	00107	42004	69141	10209	49633	01801			797--			
Freudenstadt □	797	815	52708	72028	39901	52400	52400	32907	78021	41004	32430	53113			791--			
Klippeneck □	973	818	73004	62027	39550	7823=	52210	62705	82032	40303	62441	52103			7o1--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73010	14267	10850	771==	51217	53207	81031	09703	52530	53201			7o4--			
Ulm	522	838	62709	80017	09504	62500	50216	43407	82031	09105	22631	53201			7o2--			
Augsburg	477	852	73314	75258	09303	785==	01214	73205	82012	09206	32533	51107	---27		792--			
München-Riem	528	866	72810	70278	08006	784==	03000	73015	80032	09505	735==	03113			792--			
Mühldorf	401	875	71101	83018	08006	49318	01001	72405	82028	08305	723==	02301			797--			
Passau	409	893	82203	58614	09204	5742=	02206	72702	68015	09105	1242=	01400			793--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72811	08268	39653	73===	53214	72804	12282	39752	49=33	54202			792--			
Konstanz	399	929	73404	80278	10205	7356=	01107	61501	84157	11303	49552	01006			793--			
Friedrichshafen	401	934	71710	84878	10205	69463	01102	71705	65218	11403	6357=	01008			7o1--			
Kempten-Lenzried	705	946	72510	80028	09003	625==	51201	73210	56265	11601	735==	53221			792--			
Oberstdorf □	810	948	63003	86018	40105	68600	53111								7o1--			
Zugspitze ■	2960	961	93015	00857	86764	9====	64110	93615	00718	87164	9====	64104	---35	---29	7o3--			
Hohenpeißenberg □	977	962	72415	70858	39002	782==	00208	83313	40865	39851	824==	51212			797--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	72102	15858	10401	6916=	51113	60009	62168	09005	534=2	52801			7o1--			
Wendelstein □	1833	980	73106	01417	3835o	75===	56103	92708	01717	38856	9====	55206			797--			
Berchtesgaden	542	997	82006	62217	08806	27518	01002	82302	65272	09304	735=8	51301			7o1--			

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

Mittwoch, den 29. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d$app	12-18 $f_xf_x-f_gf_g$	18-21 $f_xf_x-f_gf_g$	06-18 7RR T_xT_x	Mittel vom: $T_ZT_ZT_Z$	Summen $S_SS_SS_S$	R_SR_S
Helgoland	4	015	72514	65032	01905	62441	02211	72410	65038	03505	63430	01216			7o1o6			
List	27	020	32409	81018	01305	29402	02211	02410	80020	02904	00900	02214			7o1o6			
Husum	3	029	62308	80058	02305	68462	03312	02306	80011	03904	00900	02316	---26		7o4o6			
Schleswig	44	035	32107	65018	02604	22441	02313	21907	62015	03902	22400	02212	---28		7o4o7			
Falshöft	4	043	72516	65016	02805	724==	03213	12111	65011	04503	9====	02217			7o2o8			
Kiel	7	045	52206	65018	03005	32441	02211	62207	60031	04404	65500	03214			7o1o9			
Norderney	13	113	62212	70168	02705	55530	03312	42210	70022	03905	42500	03212	23-29		7o2o5			
Bremerhaven	7	129	72312	70258	03604	724==	02210	72115	75015	04704	734==	03211	22-3o		7o1o8			
Cuxhaven	5	131	82009	72059	03104	724==	02209	42107	75031	04504	45500	02214	---26		792o7			
Kaltenkirchen	30	145	72609	80058	03704	785==	02219	72409	75025	04804	715==	03212	---28		792o8			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72507	60018	03804	48532	02218	82409	65808	05304	633==	02115			792o9			
Lübeck	13	156	72310	60028	03705	784==	04213	72105	60035	05104	734==	03214	---37		7o1o9			
Emden-Wolthusen	0	202	82508	60258	03304	754==	03307	62507	60803	04704	634==	02214	---33		7o3o7			
Emden-Hafen	6	203													7--o7			
Cloppenburg	43	216						52409	65015	06104	55500	02207			7o3o8			
Bremen	3	224	82608	56638	04604	852==	02213	32005	65215	06002	35500	01214			7o2o9			
Soltau	77	235						82306	6061=	06702	854==	01214			7--o7			
Lüchow	35	253						02004	7001=	06202	00900	01208			7--o9			
Lingen	21	305	72610	81039	05306	58533	01213	82308	68265	06803	734==	02116	---26		7o3o7			
Münster	44	313	72709	80808	06706	69560	00212	02102	65015	08203	00900	01214	---26		795o8			
Osnabrück	95	317	52410	82019	06005	43560	02213	62308	60031	07403	65600	01214	---34		7o3o8			
Gütersloh	72	320	42412	74018	06804	49400	00207	42008	66030	08203	42500	01214			792o8			
Bad Salzuflen	98	325	52406	68018	06405	22562	01215	42306	65012	07704	45500	01212	---32		7o1o8			
Hannover-Langenhgn.	55	338	62510	65268	06104	58431	02215	53107	65258	07802	55500	02216	23-35		7o2o9			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72705	65252	07003	6853=	02318	02308	65021	07802	00900	01007			7941o			
Berlin-Dahlem	51	381	12505	75019	06408	19703	53213	22604	60011	08204	24700	03217			79711			
Berlin-Tempelhof	50	384	12709	68018	06106	14601	53311	32705	75020	07704	35700	51115	---26		7971o			
Düsseldorf	41	400	62212	75038	07906	49663	01317	22206	60031	09404	25600	01215	2o-27		7971o			
Bocholt	25	406	32507	75018	06706	22502	01210	02206	68020	09604	00900	01219	---34		7o1o7			
Essen	154	410	62507	65278	07206	59402	00216	22107	70018	09003	25600	00216	---29		797o9			
Kahler Asten □	835	427	72612	65028	36250	733=2	53309	92709	02418	37352	9====	52215	---32	---28	7o1o2			
Kassel	158	438	62106	80258	07306	39533	00208	52302	70018	09903	55500	01124	---28		797o9			
Göttingen	150	444	72509	80252	07205	7853=	02216	81702	70218	09402	854==	02220	---3o		791o9			
Braunlage	607	452	72604	58858	07101	69401	53315	82506	50778	08650	772==	50116	---28		797o5			
Aachen	202	501	42210	62018	08404	12503	01101	12210	65010	10403	15500	50218	---29		7o1o9			
Nürburg	626	510													7--o4			
Köln	91	513	32508	75018	07906	18503	01317	22106	70020	09903	25600	00220	2o-3o		7971o			
Koblenz	96	515	61808	82259	09006	44563	02116								7o11o			
Marienberg	547	526	62311	84268	08202	69460	51108	52509	82012	10250	00901	52113	---27		7o1o4			
Gießen	186	532	72207	75258	08304	6851=	01212	02003	75018	10202	00900	01216	---34		7o1o8			
Bad Hersfeld	212	542												---25	7--o9			
Wasserkuppe □	921	544	72709	66268	37551	58432	53305	02310	75288	37953	00900	54008	---28	---25	791o2			
Trier-Petrisberg	265	609	72506	70028	10604	53463	00219	42506	65012	11802	45500	00209	---38		7971o			
Deuselbach	479	615	72713	80858	09902	734==	00315	62713	65025	11101	35432	51209			797o7			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	93013	00658	37851	9====	51313	42912	82018	38452	11442	52210	---28		7o1o4			
Frankfurt-Flugh.	112	637	63212	82258	09306	58562	51216	32506	75021	10804	35700	00113			79711			
Darmstadt	133	639	23016	85258	08909	28581	51313	82006	84032	10805	755==	01218	22-34		7971o			
Würzburg	259	655	32707	80021	09108	32500	54307	03506	68010	12304	00900	52227		27-36	7ooo9			
Bad Kissingen	216	658	32904	80012	08607	34500	54211	52202	65025	11402	55500	01221			7ooo9			
Coburg	337	671	53202	75032	08706	48641	53212								7ooo9			
Bamberg	239	675	52704	70022	08408	58641	54205	01804	70011	10402	00900	52213			7oo1o			
Hof	567	685	32606	75021	08803	25642	53309	12306	75010	11101	10940	54216			7ooo7			
Weiden	438	688	11904	75011	09204	14501	53207	01406	75020	11102	00900	00213			797o6			
Berus	363	704	63419	75032	10203	24570	50312	52306	68012	11502	35470	51210			7ooo9			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--o8			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52607	68031	08907	32502	54303	50000	70012	11902	80972	51221		---27	7ooo9			
Neustadt/Weinstr.	161	723	12002	88010	08609	11700	55305	72705	80031	11505	25652	51125			7oo11			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	32513	86031	07805	12651	56205	62717	81031	10301	25671	52115	---29		7ooo8			
Karlsruhe	114	727	32207	84021	09109	38530	53307	53106	60031	11606	55500	51223			7oo12			
Mannheim	97	729	22705	80010	08810	24640	55305	13601	80010	11305	14600	00123			7oo12			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	22306	82011	09607	12542	53307	12206	82022	11505	15500	54216			7o7o9			
Öhringen	276	742	12605	81011	09007	12600	53304	02202	80010	11003	00900	52215			7o11o			
Ansbach	413	755	12705	70011	09507	12500	54308								791o8			
Weißenburg/Bay.	422	761	12506	80011	09905	14500	51307	02108	80010	11902	00900	52213			791o8			
Nürnberg	318	763	22804	70011	08807	22600	53307	31001	70020	11402	35700	53216			7ooo9			
Regensburg	376	776	32501	68028	10005	14541	02308	01505	65010	12301	00900	00215			7o2o7			
Gr. Falkenstein □	1307	791	53605	80227	38952	40572	56204	03210	65021	40454	00900	56216			7o35o			
Freiburg	252	803	32303	89011	10308	29663	52500	21605	70010	12105	00902	51215			79711			
Freudenstadt □	797	815	32303	81021	39701	19461	52303	42303	72030	40750	25501	51216			791o4			
Klippeneck □	973	818	32203	80018	40601	32301	55207	02004	60011	41151	00900	53210			7o1o3			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	12408	80011	10702	14500	54205	22005	80030	12501	00902	53212			7o4o4			
Ulm	522	838	12508	75011	10604	14501	01308	02410	75010	12901	00900	50215			7o2o7			
Augsburg	477	852	42703	75021	10205	24502	53208	02103	65020	12602	00900	51215			792o7			
München-Riem	528	866	42403	70022	10904	22502	00311	02206	63020	13500	00900	51114			792o7			
Mühldorf	401	875	70000	81028	10703	783==	01320	00000	04461	12500	00900	00111			7o1o7			
Passau	409	893	83406	62696	10803	4732=	01312	60000	60018	12701	65500	01218			7o2o5			
Feldberg/Schw. □	1486	908	62005	80154	40353	19=63	54305	41805	01411	41255	25=03	55209			79252			
Konstanz	399	929	53201	84017	12003	29563	01307								7o8o7			
Friedrichshafen	401	934	40904	89018	12003	33463	01306	10902	69010	13401	10852	00211			7o4o6			
Kempten-Lenzried	705	946	51605	80018	11902	25541	51204	01403	58101	14551	00900	55214			793o5			
Oberstdorf □	810	948	51601	86018	40700	58600	52313								7o1o6			
Zugspitze ■	2960	961	63613	89288	87765	18=42	66305	13607	59011	89167	00902	59112	---29		7o463			
Hohenpeißenberg □	977	962	42706	82018	40751	38402	52210	12206	64020	41652	18700	54212			797o3			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	53402	75028	11502	44342	50313	30000	69011	13401	35600	53216			7o2o5			
Wendelstein □	1833	980	93308	01497	39857	9====	57209	03106	60284	40858	00900	59109			7o456			
Berchtesgaden	542	997	82301	80218	11603	7562=	01219								7o2o8			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 88

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 29. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	42526	72011	94006	23520	04216	12933	
15		10002	42521	72011	95106	33530	05211	12523	
18		10002	62418	72028	95807	66500	05207	12933	39300
21		10002	22722	72018	97005	9++++	02112	127++	
00	heute	10002	82711	61687	97401	9++++	01204	127++	
03		10002	62120	72268	97505	9++++	02101	121++	
06		10002	62426	72022	98005	66500	02205	12933	30152
09		10002	72414	68848	99802	3742+	02218	12923	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	32227	97256	93906	30990	03212	12224	
15		10007	62514	97031	95407	43480	04215	12523	
18		10007	52320	97022	96005	43406	03206	12323	30151
21		10007	42019	98218	97004	9++++	03210	120++	
00	heute	10007	82218	97038	97004	9++++	03400	122++	
03		10007	82324	97688	97704	9++++	03207	123++	
06		10007	62325	97027	98104	43470	03004	12323	30454
09		10007							

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10003	62223	97026	94106	624++	04217	122+2	12722	
15		10003	72518	97802	95807	734++	05217	125+2	12722	
18		10003	72219	98606	96805	5732+	03210	122+2	12722	30102
21		10003	71916	98026	97204	9++++	02204	114+1	127+2	
00	heute	10003	82118	98026	97205	9++++	04400	121+2	127+2	
03		10003	82424	98026	97803	9++++	02306	124+2	127+3	
06		10003	62324	97026	98303	60930	02105	12323	30355	
09		10003	62124	97022	00204	655++	04219	12122	12723	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10004	62222	98028	91806	59560	04213	12223		
15		10004	32419	98018	93306	13562	05115	12422	12733	
18		10004	32319	98028	93706	33400	03204	12322	12733	30201
21		10004	02318	98020	95005	00900	03213	123++		
00	heute	10004	82312	97618	95104	9++++	02102	123++		
03		10004	82020	98616	95504	9++++	02204	120++		
06		10004	62420	98158	96204	59403	02207	12423	30352	
09		10004	62417	98028	97605	53460	04314	12423		

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82323	98032	94607	825++	03216	12321	
15		10009	72315	98018	95506	55520	03209	12321	
18		10009	72317	98028	97105	32562	04316	12321	39202
21		10009	32017	98011	97904	9++++	03208	12021	
00	heute	10009	52014	98032	98203	9++++	02203	120+1	
03		10009	52018	98022	98204	9++++	03400	120+1	
06		10009	82321	98022	98203	7552+	03400	12321	39452
09		10009	82318	97026	00104	6552+	03319	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	52326	97036	93306	37522	03212	12324	
15		10005	52318	97022	94807	37532	03215	12324	
18		10005	62319	97028	95605	655++	03208	12324	30352
21		10005	82318	98258	96605	9++++	03210	123++	
00	heute	10005	82023	98028	95904	+++++	02207	120++	1
03		10005	82323	98616	96003	9++++	03201	123++	
06		10005	82322	98686	97804	5452+	00218	12323	30255
09		10005	32321	97011	99404	1569+	03216	12324	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	32217	98021	94207	35500	04219	12222	
15		10006	52320	98038	94706	53500	03105	12322	
18		10006	62317	98038	95505	43546	04208	12321	39202
21		10006	02016	98011	97305	00900	04218	12021	
00	heute	10006	11816	98021	97804	9++++	02205	11821	
03		10006	41816	98020	97404	9+++++	02804	11821	
06		10006	72016	97031	97704	735++	03203	12021	30000
09		10006	82022	97612	99404	8052+	02317	12022	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30620	33109	61910	97031	17450	38530	00720	06153	100+0	13072	
12		30620	83112	21816	97152	14901	49404	00725	05954	11932	10573	+)700++
15		30621	33215	61513	97022	12801	33402	00721	06054	11832	10573	
18		30621	33218	71317	96152	10102	794++	00727	05753	11722	10573	
21		30621	33221	71220	97022	09102	79400	00710	05654	11833	10573	
00	heute	40621	33200	70924	96268	10202	794++	00211	05650	11036	12055	+)797++
03		40622	33503	51028	97012	12802	59400	00226	05652	11037	12055	
06		40622	33606	71026	96022	15802	794++	00230	05554	11237	11856	+)799++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	33660	02009	31105	98020	88606	13561	00212	00001	100+0	13646	
12		33660	01912	30410	98150	89006	29561	00104	05101	100+0	10244	
15		33660	01815	50214	98158	88206	49561	00808	05202	10222	10244	
18		33660	01818	60216	98158	88005	39563	00602	05202	10235		
21		33659	01721	70220	98158	87205	6957+	00708	05202	10244		
00	heute	43660	02000	83534	97606	84205	7742+	00730	05302	13549		
03		43660	01903	83642	96636	81504	7742+	00727	05402	18654		
06		43660	02006	83546	96636	83004	7742+	00215	05401	18566		+)702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern											
12												
15		30549	50115	72122	98022	23703	75500	86837	05154	12224		
18		30555	50418	82232	98032	19402	4152+	84742	05352	12237		
21		30562	50821	82234	98022	15003	27521	74744	05251	12238		
00	heute	40565	51000	82231	97616	12603	875++	00624	05351	12238		
03		40565	57003	82332	97617	11002	874++	00515	95451	12338		
06		40565	51006	82426	97617	10303	874++	00607	05352	12337		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30590	18909	63421	97018	06804	69400	00020	06003	13433	13644	
12		30590	19012	63324	97028	08804	68400	00320	06052	13334	13645	+)702++
15		30590	19015	53226	97268	09904	49440	71211	05954	13235	13546	
18		30591	19218	63224	97038	11203	69400	71313	06156	13245	13546	
21		30591	19321	63313	97028	10103	69400	71611	06152	13344	13546	
00	heute	40591	19300	33314	98018	10203	39400	00001	06055	13333		+)797++
03		40590	19303	23314	98010	10103	25500	00801	06056	13433		
06		40590	19306	43314	98011	10603	48400	00205	06154	13333		+)797++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30527	35509	73109	90262	30303	755++	00303	05554	13122		
12		30527	35512	82913	98268	30203	885++	00802	05553	12922	10557	
15		30527	35515	82914	98028	29603	6557+	00707	05554	12922	10157	
18		30527	35518	82619	98028	28803	885++	00607	05553	12623	10156	
21		30527	35521	72917	98028	28704	785++	00602	05454	12923	10156	
00	heute	40527	35500	82815	98028	28704	2251++	00400	05454	12823	13657	
03		40527	35503	82612	98022	27804	7567+	00708	05452	12732	13456	
06		40527	35506	72211	98021	27604	70930	00802	05452	12622	13456	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30527	20009	53428	97258	13905	594++	00230	05901	13447	18550	149+4
12		30527	20012	53332	98158	14907	59400	00110	05601	13323	13459	149+5
15		30528	20115	43329	99168	15406	49400	81005	05800	13336	13159	12944
18		30527	20018	23231	97158	16907	29400	00215	05750	13248	13158	10145
21		30527	19921	43227	97151	19005	49400	71221	05951	13238	18250	10157
00	heute	40527	19800	23324	98031	20405	28500	71114	05951	13347	18351	
03		40527	19903	43220	98030	20205	48400	71802	06051	13234	18350	
06		40528	20006	73023	97151	19506	5843+	71707	05804	13034	18350	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30440	41009	70916	97022	19914	31340	00105	05112	10946		
12		30440	41012	80923	97022	19415	845++	00805	00012	10934	10645	
15		30440	41015	80928	97618	18314	6732+	00810	05113	10935		
18		30440	41018	80924	97208	16714	6742+	00717	00013	10936		
21		30440	41021	81023	97616	15815	6642+	00708	00113	11036		
00	heute	40440	41000	80925	97616	14814	6732+	00810	05113	10936		
03		40440	41003	81017	97216	12815	865++	00720	00114	11035		
06		40440	41006	81313	97026	12015	67421	00808	00214	11235		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30447	15509	33025	98011	15709	39400	00206	05601	13034	13258	
12		30447	15412	23123	98011	17010	23500	00213	05601	13144	13258	
15		30447	15415	43030	98018	16509	49400	00705	05704	13045	13258	
18		30447	15318	33232	98028	18010	39400	00315	05504	13145	13258	
21		30447	15321	23326	98011	20809	28500	71228	05605	13345	13258	
00	heute	40448	15400	53425	98031	22910	52500	71121	05604	13445	13259	
03		40449	15503	33223	98018	23609	39400	71007	05703	13244	13259	
06		40450	15706	23122	98028	24009	28500	71304	05707	13134	13259	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	30350	48009	22030	98010	03318	22530	00310	00012	12045
12		30350	48012	22022	98020	05018	22500	00317	00012	12045
15		30350	48015	61825	98021	05519	68500	00105	00213	12047
18		30350	48018	61825	98038	03719	23566	00719	00215	11847
21		30350	48021	81724	97152	02819	38507	00808	00014	11747
00	heute	40350	48000	31728	98138	02118	33500	00608	05115	11747
03		40350	48003	21727	98010	00718	22500	00720	05114	11747
06		40350	48006	21731	98010	98718	22500	00814	05115	11747

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 88

M i t t w o c h, d e n 29. M ä r z 1 9 6 7

Meldungen vom 28.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH 9SSss
33603	03500	71813	98892	84506	+++++	33204	054++	118+2	Frithjof
30349	59000	53415	98258	04815	55+++	64208	+++++	+++++	Lütjenburg
30496	13000	82118	98032	05009	47410	25210	05302	131++	Württemberg
30399	46700	81413	96959	11015	8++++	16205	05314	114+2	Wesermünde
30446	43000	50811	98021	19014	484+8	18240	00013	108++	Bremen
30373	42400	81724	98505	15518	873++	16213	00035	117+3	Elsfleth
33682	11506	81202	98022	92004	+++++	022++	054++	11222	Rendsburg
30455	40206	81001	97258	20011	854++	18210	05814	10722	Bremen
33552	04306	72230	97138	85406	2923+	44303	05103	12223	Ansgaritor
30432	10906	83018	98022	15011	855++	54210	05214	13031	Steckelhörn
30622	50869	82707	97858	24559	+++++	+++++	069++	+++++	Seydisfjord
30587	33668	62213	98032	19203	+++++	+++++	052++	12221	Würzburg
30651	34109	79907	98022	14951	+++++	00709	057++	149+1	Thunfisch
30586	14369	80537	97022	02004	+++++	+++++	062++	+++++	Saarbrücken
30625	51009	82907	95737	24060	853++	34714	06861	129+2	Zephyros
30589	26309	53013	98262	18001	+++++	65+++	065++	+++++	Augsburg
30479	24509	63437	99031	24508	69500	24305	05704	134+9	M.Leonhardt
33682	11209	60809	98022	93205	+++++	00211	054++	108+2	Essen
30622	17269	70409	97712	07701	+++++	+++++	069++	+++++	Braunschweig
33548	04309	62430	98028	88306	52330	44229	00005	12423	Ansgaritor
30631	22709	60218	98022	14054	65400	00705	072++	+++++	Alemannia
30580	01409	83418	97656	82006	+++++	34400	056++	13422	Gelsenkirchen
30631	22069	73618	98022	14052	+++++	+++++	068++	13603	Germania
30629	26709	50307	98012	18352	+++++	00703	066++	+++++	Kormoran
33563	02509	82927	97258	81505	+++++	74400	055++	+++++	Württemberg
33683	12169	71909	97268	92805	+++++	+++++	050++	+++++	Wuppertal
30564	26009	33218	98011	20204	354++	66337	+++++	+++++	Transatlantic
33683	11369	79905	96802	92705	+++++	+++++	050++	+++++	Frisia
30459	38509	80930	97022	23011	854++	18230	05708	10933	Bremen
30485	24009	63532	97258	23205	59363	26306	06302	13545	Transontario
30620	50912	83009	98022	24059	+++++	+++++	068++	+++++	H.Böckler
30590	43811	72918	98022	10000	723++	34720	052++	+++++	Minden
30620	50512	83605	98022	22355	+++++	+++++	056++	+++++	H.Kern
30595	04012	73124	97022	82006	+++++	34400	05505	13148	Katfisch
33682	11212	79902	98022	93705	+++++	00205	052++	149+1	Essen
30634	22811	40218	98021	14403	+++++	+++++	071++	+++++	H.Homann
30609	49512	83218	97022	23056	+++++	+++++	065++	+++++	Bielefeld
30587	35611	82721	98022	17803	+++++	+++++	052++	12722	Würzburg
20623	51011	83209	97022	23153	+++++	42714	056++	+++++	Berlin
30651	34112	71207	98022	13301	+++++	00716	055++	112+1	Thunfisch
30466	09412	42933	98258	08810	493++	56223	06103	12923	Nordenham
30608	49312	73118	98028	21856	+++++	+++++	063++	+++++	Teutonia
30624	50812	73105	96707	22157	753++	02719	06358	1++++	Zephyros
30622	50812	83309	97022	21359	+++++	+++++	065++	+++++	Hagen
30635	52612	80509	96028	23360	+++++	00724	070++	+++++	Saxonia
30586	11712	83437	97022	01005	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken
33683	11812	69909	98022	93106	+++++	+++++	050++	+++++	Wuppertal
33684	11012	49905	99011	93506	002++	+++++	+++++	+++++	J.Homann
30631	22712	60213	98022	14554	65400	00205	071++	+++++	Alemannia
30583	40712	42630	98011	17502	+++++	25725	061++	12634	Freiburg
33541	04312	42530	98022	91706	22302	44234	00003	12523	Ansgaritor
30561	27512	83013	94868	22003	833++	66118	+++++	+++++	Transatlantic
30629	26712	50405	98022	18251	+++++	00701	065++	+++++	Kormoran
30485	22812	53530	98022	23209	42490	26400	05601	13545	Transontario

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH 9SSss
30419	09512	83118	97600	16810	5842+	85710	05608	130+1	Ockenfels
30346	61912	73630	97258	13217	53300	64230	+++++	+++++	Lütjenburg
30631	24012	50415	97021	16101	+++++	+++++	068++	25023	Labrador
33567	01512	72927	97022	83505	+++++	74220	054++	+++++	Württemberg
30397	38812	81713	95658	16018	8+3++	15400	00016	11600	Stuttgart
30480	23712	43430	99021	26008	42600	24215	05603	134+9	M.Leonhardt
30492	18812	33227	98016	14608	32400	66242	05903	13225	Nürnberg
30394	38812	81624	97022	17918	8732+	16220	00017	11722	Elsfleth
30388	39709	81724	97505	15918	873++	16307	00216	11722	Elsfleth
30634	52612	83605	98022	23061	+++++	+++++	068++	+++++	Bremerhaven
30632	23513	50124	97012	16651	+++++	01400	061++	+++++	Regulus
30314	31712	11502	99020	27319	11500	56203	05513	115+0	Blexen
30481	23215	43430	99021	26007	42600	24400	05802	133+6	M.Leonhardt
30634	52615	53405	98012	21259	+++++	+++++	065++	+++++	Bremerhaven
33536	04215	42324	98022	93906	39302	44222	05003	12322	Ansgaritor
30635	52015	30205	98011	21858	+++++	00705	065++	10220	Tübingen
30638	52515	79905	98022	21045	+++++	007++	060++	+++++	Cuxhaven
30631	22715	43518	98012	13853	41400	00707	069++	+++++	Alemannia
30633	52376	23003	99030	02010	00604	011++	+++++	+++++	Wien
30558	28715	33018	98011	22005	3154+	66400	+++++	+++++	Transatlantic
30585	37717	52733	98032	14301	+++++	+++++	050++	12734	Würzburg
30631	22718	60109	98022	12853	64400	00710	069++	+++++	Alemannia
30530	52317	22209	98020	24903	006++	+++++	+++++	+++++	Erlangen
33682	11218	80824	97687	90905	+++++	00714	053++	108+4	Essen
30640	13017	63627	98022	07352	+++++	+++++	069++	+++++	H.Ahlers
33682	11318	80818	97636	90005	+++++	+++++	052++	+++++	Wuppertal
30426	40718	80815	97258	14216	7731+	16202	05114	10824	Wesermünde
30624	50818	70000	96102	17256	4532+	02722	06156	+++++	Zephyros
30555	30018	83018	97238	22005	854++	66400	+++++	+++++	Transatlantic
30631	24418	50507	98011	15301	+++++	+++++	062++	+++++	Labrador
30434	09518	62625	98152	15015	6243+	15203	05506	125++	Ockenfels
30629	26718	30809	98011	17952	+++++	00702	067++	+++++	Kormoran
30487	20418	63224	98258	23006	59462	26400	06102	13233	Transontario
30345	63618	83627	98152	16217	854++	64207	+++++	+++++	Lütjenburg
30326	75218	40805	98022	23818	21591	25708	+++++	+++++	Transpacific
30327	75815	61009	98012	24619	60629	24205	+++++	+++++	Transpacific
30569	01418	52409	98022	86006	+++++	34215	054++	12422	Gelsenkirchen
30605	48218	72813	98022	17856	+++++	+++++	068++	+++++	Bonn
30631	22018	60309	98022	13551	+++++	+++++	067++	10301	Germania
30398	37915	81721	97102	19118	7721+	16212	00116	117+2	Elsfleth
30402	36818	81824	97102	19918	872++	16208	00216	11822	Elsfleth
30457	11218	62633	97278	07510	59362	56720	05005	12624	Nordenhamm
30415	55418	80337	97022	08810	854++	25745	06008	10336	Bodenstein
30409	13318	83224	99031	21013	8455+	55220	00006	13331	Steckelhörn
30638	52521	60205	98022	16258	+++++	00726	065++	10220	Tübingen
30584	39221	52727	98022	15801	+++++	+++++	051++	12723	Würzburg
30306	33418	31211	99020	24020	32590	56718	05315	11222	Blexen
33683	11621	80824	97636	88905	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal
30328	74521	60805	98022	23018	41591	25708	+++++	+++++	Transpacific
30489	18921	63313	98878	23007	633++	26400	05602	133++	Transontario
30632	23521	20109	98011	14902	+++++	01400	060++	+++++	Regulus
30553	31721	82727	97238	22003	833++	66400	+++++	+++++	Transatlantic
30473	33021	50809	98022	30009	554++	18215	05501	10811	Bremen
30407	35821	81824	97102	21017	872++	16211	00016	11822	Elsfleth

F a m i t a L H H T — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	72213	97808	79005	79500	00303	05101	12233	
33575	03012	62409	97158	80005	49563	00210	05002	12421	12032
33575	03015	82713	96818	80905	895++	00209	05202	12733	
33575	03018	72713	97158	83006	79500	00221	05202	12733	
33575	03021	42913	97801	85706	49500	00227	05102	12933	
43575	03000	83113	97038	87505	895++	00218	05201	13133	
43575	03003	73405	97022	89806	79500	00223	05100	13422	
43575	03006	43405	97021	91705	39560	00219	05200	13421	14932

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

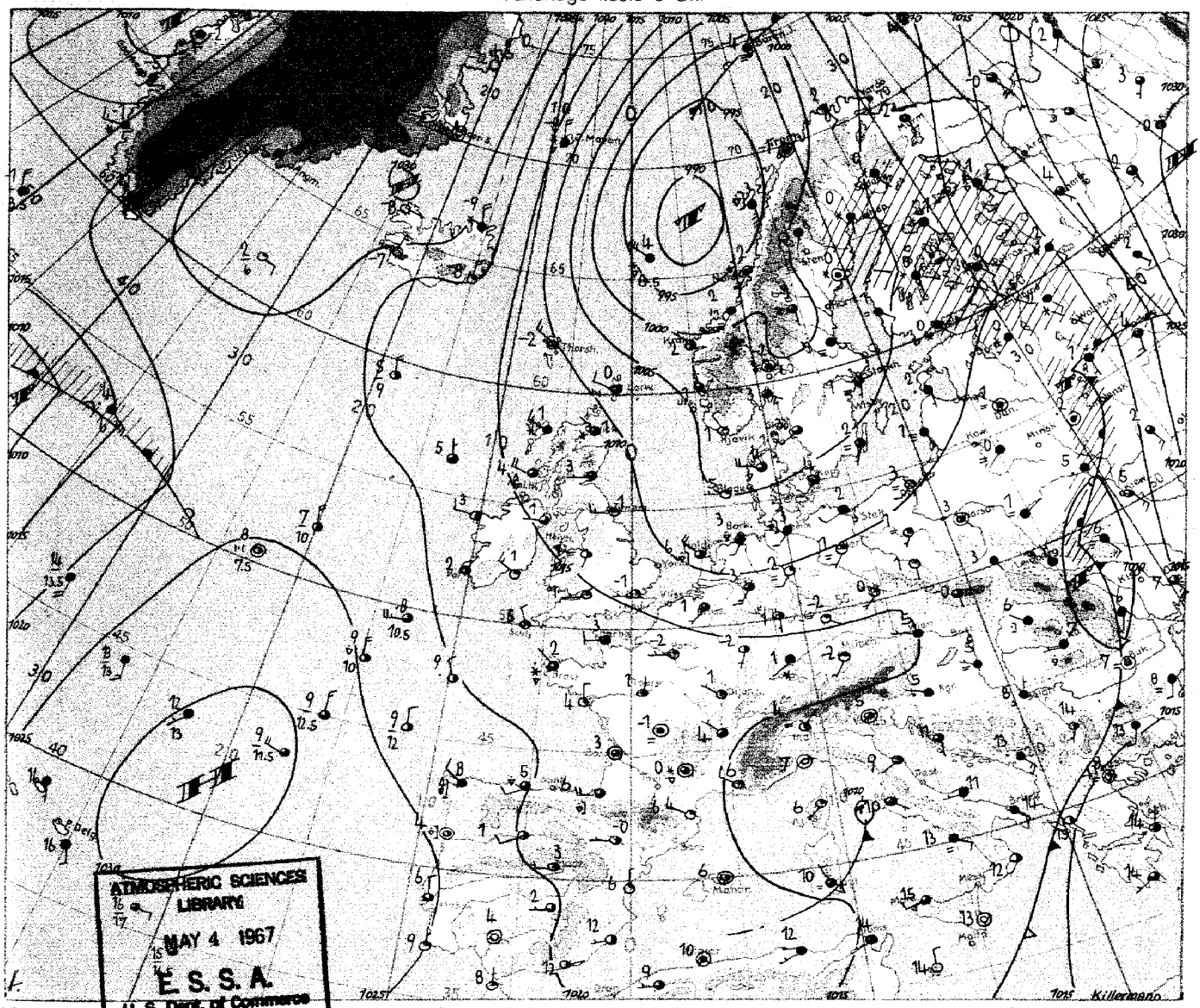
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8052

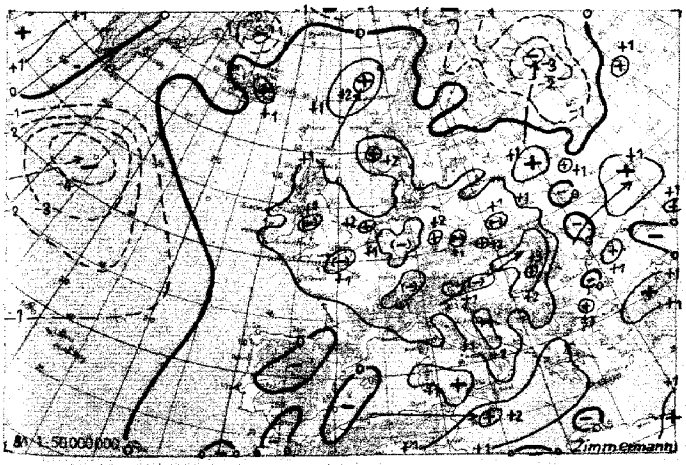
Jahrgang: 92 | Donnerstag, den 30. März 1967 | Nummer: 89

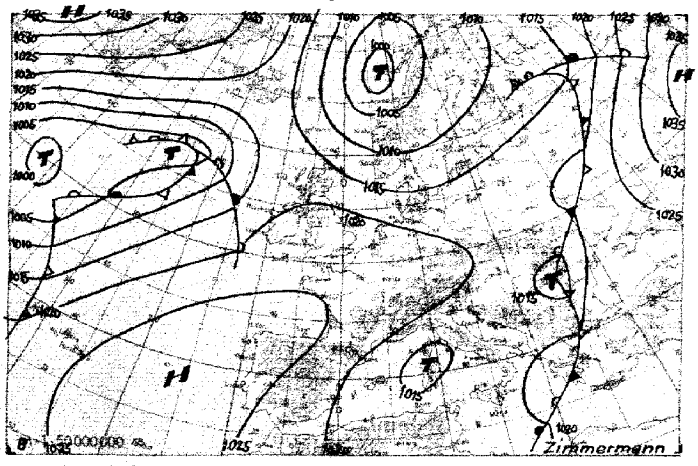
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag, den 31. März 67, 6 Uhr

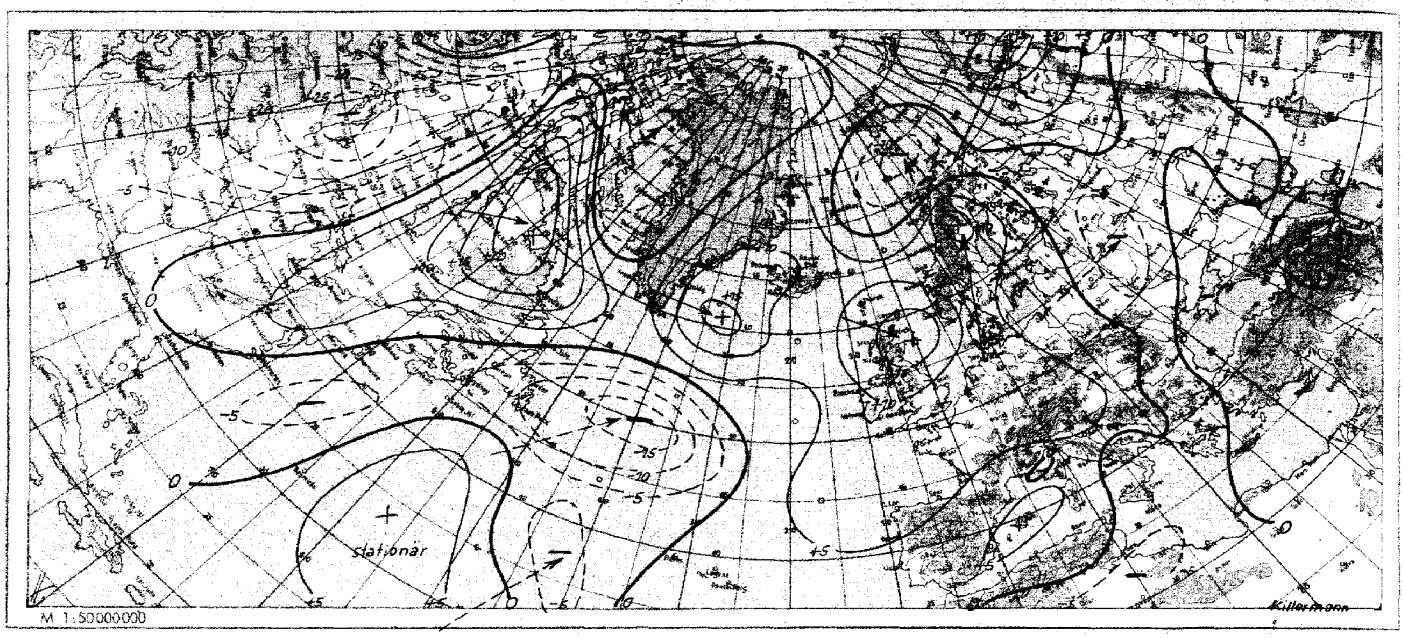




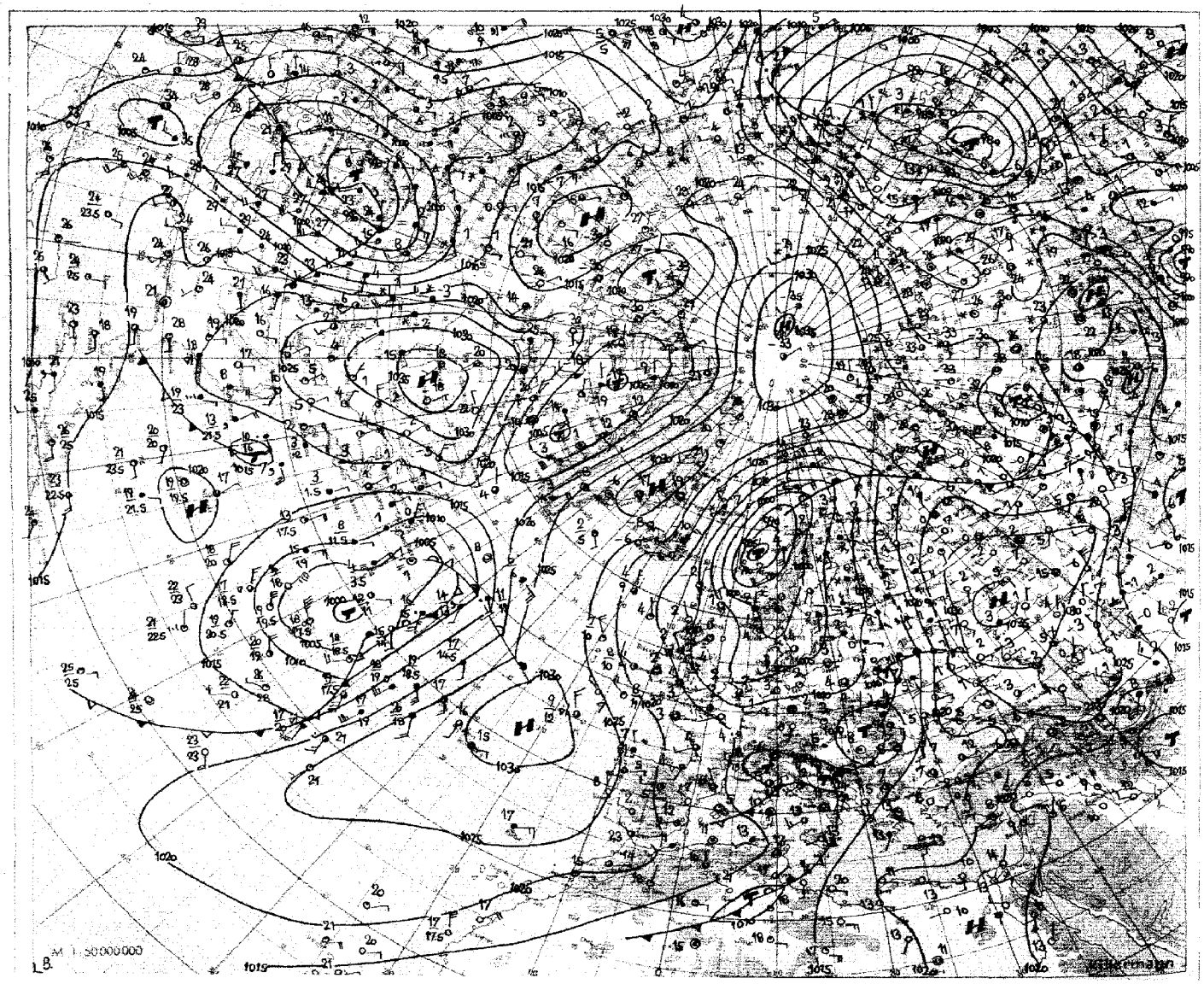
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

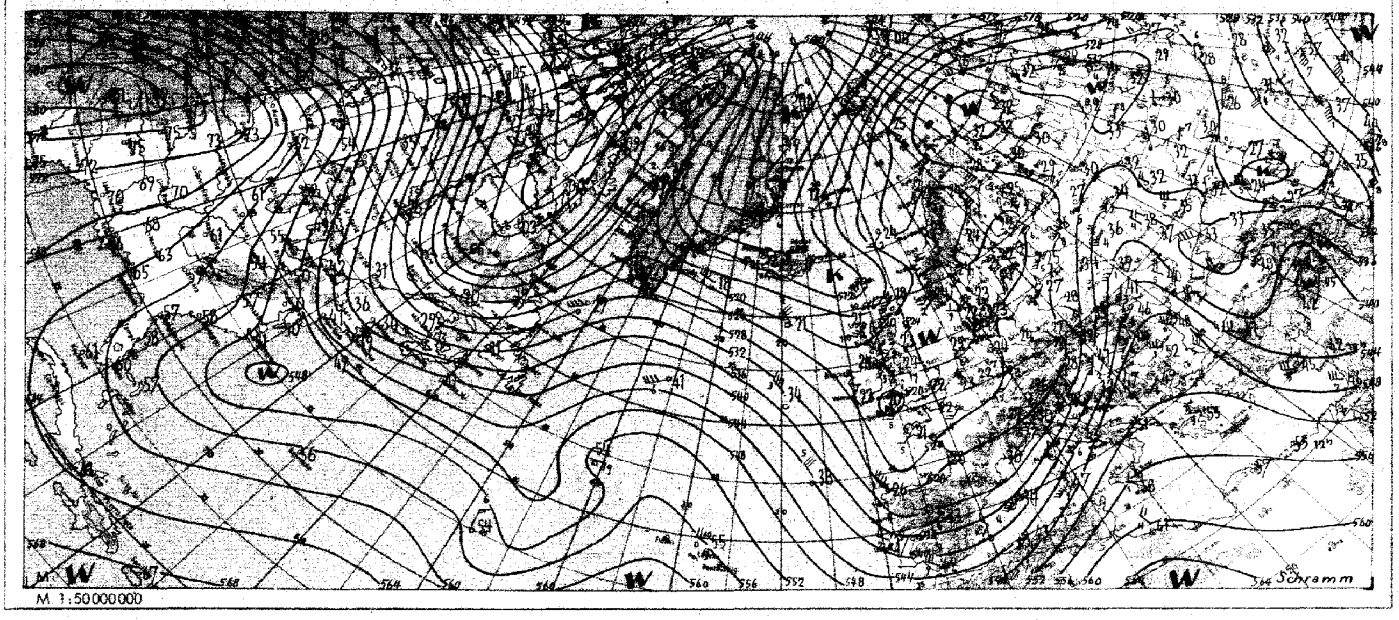


Wetterlage heute 0 Uhr

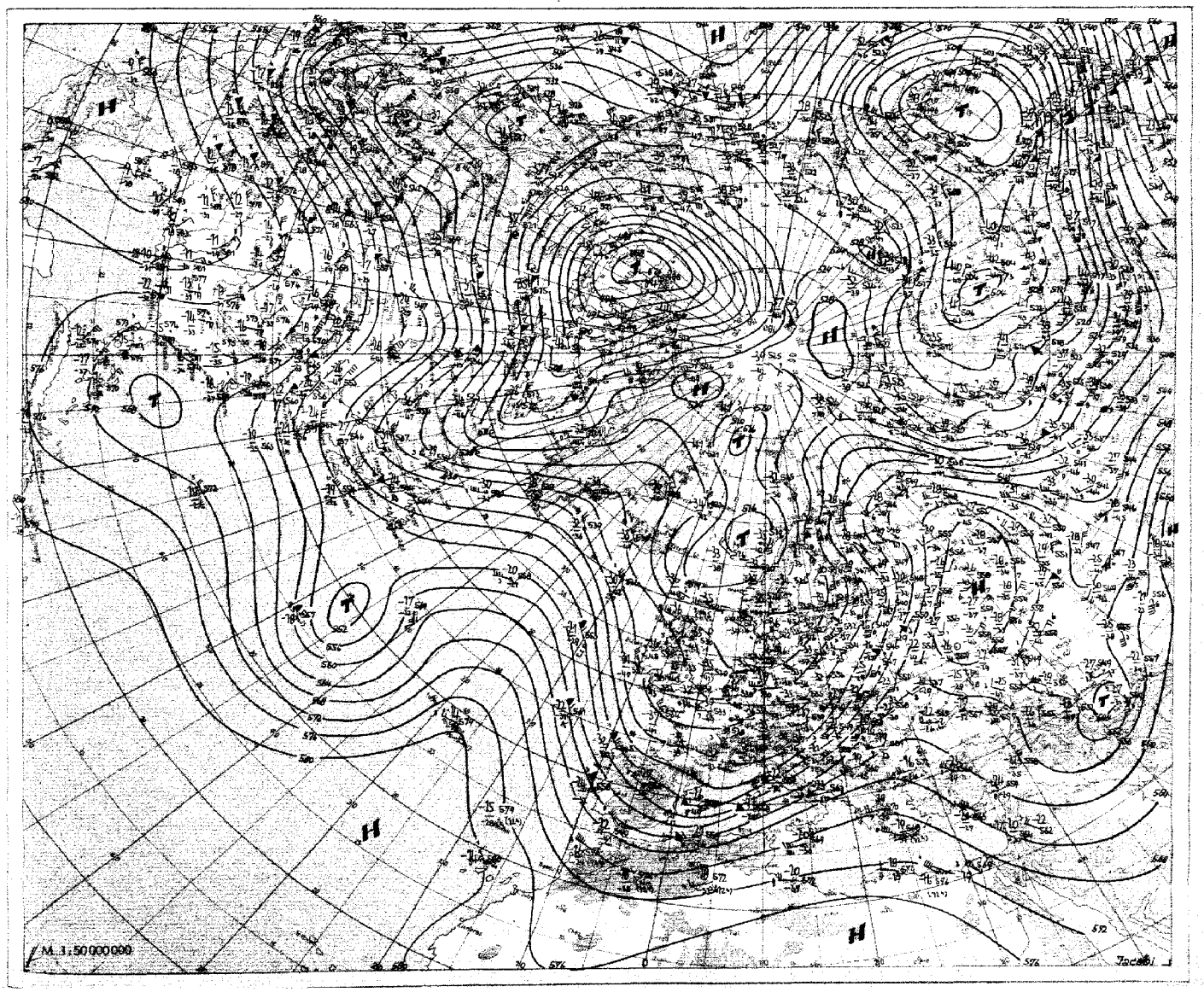


30. März 1967

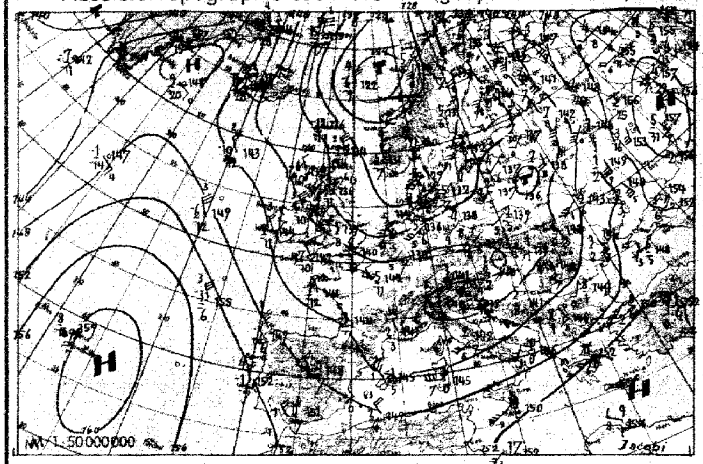
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



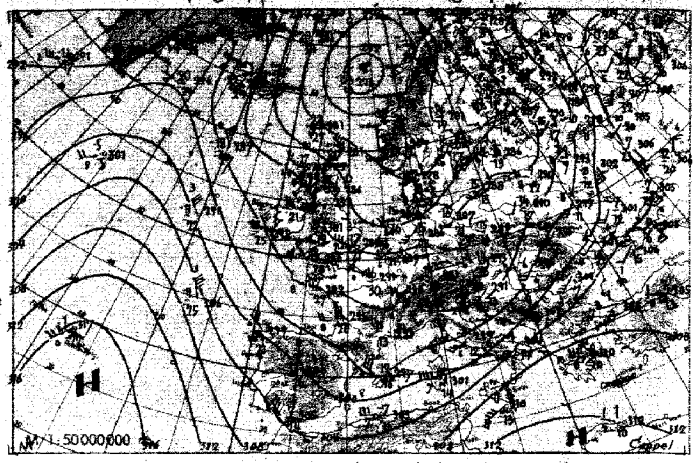
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



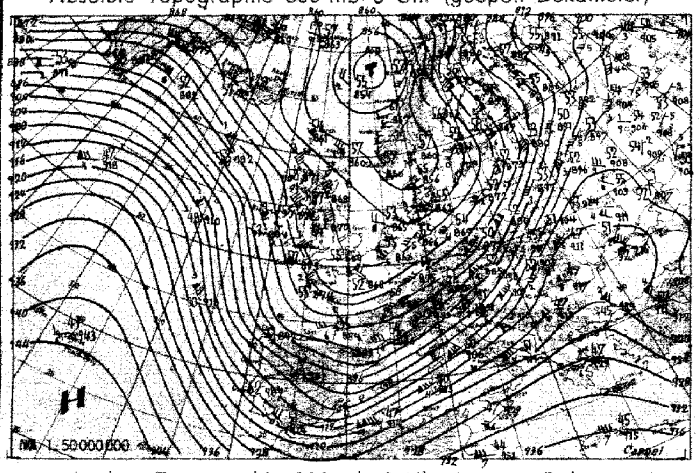
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



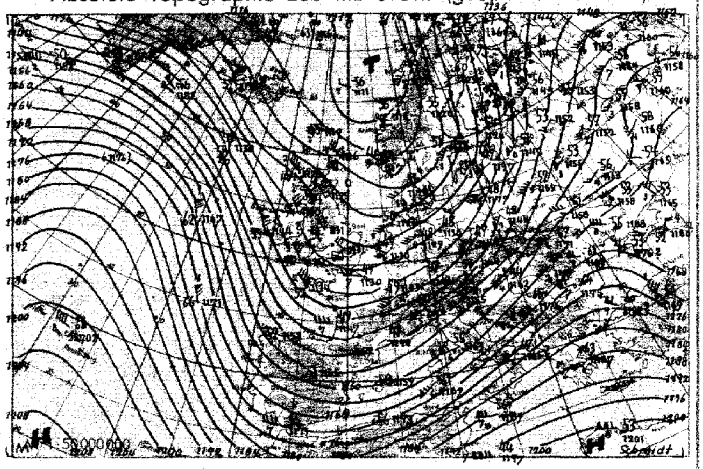
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



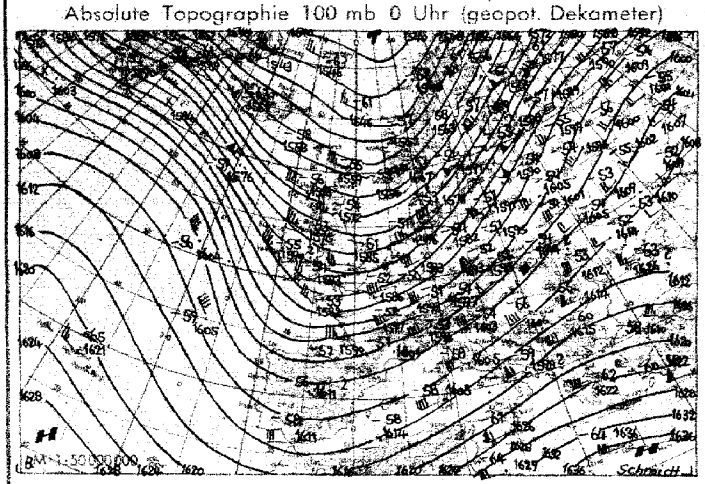
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



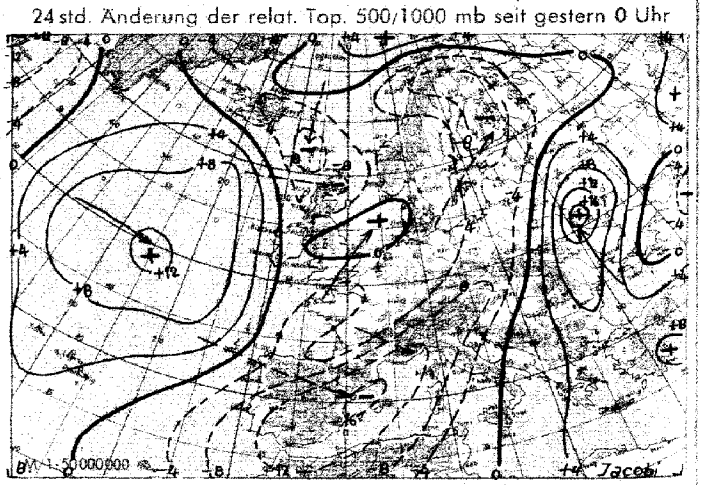
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Donnerstag, den 30. März 1967

Der Kern des kanadischen Hochs verlagerte sich von der Hudson-Bay nach Westlabrador. An seiner Ostflanke hielt die Kaltluftzufuhr von Neufundland über Ostlabrador nach Süden an. Dadurch verschärfte sich der ostamerikanische Höhentrog erheblich. Ein Teil der Polarluft wurde über dem Westatlantik in die Rückseitenströmung des umfangreichen Tiefs einbezogen, das vom Seegebiet beim Wetterschiff E (65N/48W) langsam nordwärts driftete. Auf der Ostseite dieser Zyklone wurde subtropische Warmluft weit nach Norden geführt. Der damit gekoppelte Druckanstieg in der Höhe füllte das südgrönländische Höhentief vollständig auf und ließ den Höhenhochkeil, der sich gestern über der südlichen Labradorsee befunden hatte, mit einer Geschwindigkeit von 35 km/h nach Osten wandern. Auch am Boden stieg der Luftdruck über dem nördlichen Atlantik an, so daß sich zwischen dem ostgrönländischen Hoch und der Antizyklone bei den Azoren eine Brücke ausbildete. An der Ostflanke dieser meridionalen Hochdruckzone blieb die kalte Nordströmung, die sich von Spitzbergen über das westliche Nordmeer und die Britischen Inseln bis nach Südwesteuropa erstreckte, bestehen, da sich das Sturmtief vor der mittelnorwegischen Küste nur wenig abschwächte. Die stärkste Abkühlung wurde während der letzten 24 Stunden über den Balearen beobachtet, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad zurückging.

Der Wetterablauf in Deutschland wurde von der Polarluft bestimmt, die auch gestern noch von Westen her einfloß und deren Wetterwirksamkeit aber durch allgemeinen Luftdruckanstieg abgeschwächt wurde. Bei rasch wechselnder Bewölkung traten vor allem in den Nachmittagsstunden noch Schauer auf, deren Ergiebigkeit 7 mm nur ganz vereinzelt überschritt. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten zwischen 5 und 11 Grad. Da es in der Nacht zum Donnerstag stärker aufheiterte, sanken die Minima im Mittelgebirgs- und Alpenraum vielerorts um 1 bis 4 Grad unter den Gefrierpunkt ab.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während sich der flache mitteleuropäische Höhentrog abschwächt, verlagert sich ein heute vom Nordmeer südwestwärts in den Seeraum zwischen Island und Schottland reichender Höhentrog in den nächsten Tagen über die Britischen Inseln hinweg zum Festland. Da sich gleichzeitig vom ostatlantischen Hoch ein Keil zum südlichen Mitteleuropa vorschiebt, wird dieser Trog voraussichtlich nur im Norden Deutschlands wetterwirksam werden.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 22 — Donnerstag, den 30. März 1967 — Nr. 89

Station	Höhe	Kl.	00 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$ t	$T_d T_d$ opp	06 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_M C_H$ t	$T_d T_d$ opp	18–00 $f_x f_x - f_n f_n$	00–00 $f_x f_x - f_n f_n$	18–00 7RR--
Helgoland	4	015						72505	82038	04404	77948	83210			
List	27	020						82003	85015	03102	58410	81305			
Husum	3	029						82002	48005	03403	852//	82307			797--
Schleswig	44	035	82108	59808	06702	8834//	82109	82311	80031	05903	9////8	83209			700--
Falshöft	4	043	12112	85021	05003	9////8	81205	82305	28105	06803	734//	83207			
Kiel	7	045													
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	31910	66010	05003	35500	82209	82017	88025	04103	884//	82205			792--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82308	85028	06003	883//	82207	82307	85252	06004	833//	82206			791--
Lübeck	13	156						82108	88025	04204	735//	83206			
Emden-Wolthusen	0	202	72408	60018	05104	784//	83204	82612	80013	05603	834//	82205			704--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	82310	85028	06703	856//	82107	82207	82036	07103	856//	83204			703--
Soltau	77	235													
Löchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	02304	56106	08602	00900	00103	02406	29100	09102	03900	00305			797--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	01910	55021	08602	00900	00106	02011	25040	09202	03900	01204			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	02310	62016	09203	00900	02204	22211	80030	08603	21900	01205			792--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	12105	63021	09101	14700	00206	32209	83030	09701	35600	00206			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	12305	70000	08902	15700	50211	22309	85030	09701	25700	01208			700--
Düsseldorf	41	400	12210	70028	10103	10940	01107	12209	70011	10603	15700	00205			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	02307	65028	09503	00900	50104	32407	85020	10102	35700	00305			792--
Kahler Asten □	835	427	92510	03416	37852	9////	52106	82512	28484	37853	851//	83202	---28		792--
Kassel	158	438	12003	70028	10602	10942	00305	11804	70010	11501	15500	01206			701--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	12109	69040	11202	15500	52207	72207	83031	12602	735//	81213			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	32103	70020	10301	35700	81203	32504	78030	10503	35700	80203			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						82310	80022	11551	13732	82203			
Gießen	186	532	01903	66028	11201	00900	50109	32404	84031	12051	55500	82303			793--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						92309	80494	39052	9////	83206			
Trier-Petrisberg	265	609	72001	69021	12502	755//	50107	42306	82021	13501	45500	81308			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	12909	79028	38852	10962	52105	72709	78851	39552	734//	83207			797--
Frankfurt-Flugh.	112	637	12605	79011	11901	10940	51110	72207	78031	12702	758//	80208			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	50905	68081	13501	10941	51208	33404	88011	14401	35600	81208	27–36		700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	12503	70020	12156	10940	52107								700--
Weiden	438	686													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	52502	62022	13001	38972	51209	52204	80034	13701	655//	81207	---27		700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	42905	80050	13203	45500	52213	80030	70022	13802	656//	82201			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						03030	70020	13650	01900	82210			
Nürnberg	318	763	00000	69028	13152	00900	54212	10904	85020	13952	15700	83207			700--
Regensburg	376	776	02103	85020	13350	00900	51208	11804	80100	14151	11940	82206			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						42502	85030	41655	45400	85207			
Freiburg	252	803	70502	75031	13606	43672	50215	80104	85022	14803	736//	80209			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	02004	65010	13401	00900	51105	02003	85020	14351	01900	82306			700--
München-Riem	528	866	02106	82020	14050	00900	52205	32304	85010	14951	35700	81305			700--
Möhldorf	401	875						00000	45100	14252	01900	82106			
Passau	409	893	90000	01452	13601	9////	01209	90000	01454	14401	9////	81205			795--
Feldberg/Schw. □	1486	908													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	10702	69030	14550	15400	81207	10104	83020	15451	15400	83207			700--
Kempten-Lenzried	705	946	11605	69041	15652	00902	54207	21504	82030	16553	11942	85207			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	03605	89021	69167	00900	73400	01203	89020	39167	01900	73400			700--
Hohenpeißenberg □	977	962						32005	88020	42352	84501	87205			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						03204	84020	41957	01900	80000			
Berchtesgaden	542	997													

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTn und aus Observatorium

Donnerstag, den 30. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d app$	00-06 $f_x f_x - f_g f_g$	06-09 $f_x f_x - f_g f_g$	18-06 7RR $T_n T_n$	$T_m T_m T_m T_g T_g$	RR sss	E sss'
Helgoland	4	015	82804	60006	06404	4722=	02212	82505	75025	07905	735==	02215			7o4o3	o44o3	o5o54	2
List	27	020	62306	65012	05304	59440	03209	62705	52255	07705	59440	03222			7ooo3	o43o1	o1o57	1
Husum	3	029	52204	68276	06303	55400	02212	52304	08023	07905	834==	03216			7o2o2	o31o1	o6o23	1
Schleswig	44	035	72206	35256	06003	5845=	03211	72405	59503	08204	784==	03216			792o2	o35o2	o4o24	1
Falshöft	4	043	72109	65021	06903	7093=	02210	42411	65012	08005	12430	03211			7ooo2	---o1	o2---	
Kiel	7	045	82106	6003=	06904	5843=	03211	72105	00026	08705	734==	03218			791o3	o41oo	o1o31	1
Norderney	13	113	81911	60566	06104	764==	03209	72206	02025	08105	754==	04220			792o4	o42o3	o3o2o	1
Bremerhaven	7	129	61807	42108	07202	65500	03311	72110	57252	08704	784==	03215			795o2	o32o1	o2o61	1
Cuxhaven	5	131	62008	58101	07004	062==	03211								7ooo3	o34o2	92o47	1
Kaltenkirchen	30	145	82408	7002-	07303	864==	02211	82711	70025	08804	735==	03216			794o3	o39o2	96o63	1
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	82406	56258	07603	653==	02210	62507	56103	09304	854==	02217			793o3	o44o2	95o71	1
Lübeck	13	156	82106	65022	07504	755==	03213	82105	59605	08904	854==	04214			7ooo4	o49o4	o1o57	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	72006	58808	06903	754==	02313	72004	58105	08404	734==	03215			7--o2	o37o2	o6o38	2
Cloppenburg	43	216	72008	5510-	08402	754==	01204	82105	58582	09204	873==	02209			7o3o2	o32o1	o6o36	1
Bremen	3	224	72310	58058	08203	6843=	01211	82214	59255	09205	853==	02210			7o3o2	o34o1	o5o6o	1
Soltau	77	235	72306	5610-	08202	755==	00207	72335	56102	09504	735==	01213			7o1o2	o34o1	o2o65	1
Lüchow	35	253	62010	5610=	08602	65701	01210	62014	56102	10105	63630	02215			7o2o1	o33oo	o2o6o	1
Lingen	21	305	72312	55101	08102	6553=	01204	62315	59605	09004	754==	02209			7o3o2	o34oo	o5o35	1
Münster	64	313	72308	56101	09503	755==	01205	82310	58501	10505	634==	01209			797o2	o36o1	95o61	1
Osnabrück	95	317	72210	40101	09502	5563=	00206	72312	56035	10305	725==	01209			7ooo1	o3651	o3o35	1
Gütersloh	72	320	52013	50041	10102	55500	50209	62111	56041	11105	63430	01210			7ooo1	-----	92---	
Bad Salzuflen	98	325	52309	6002=	10602	55500	50211	72310	65032	10904	735==	01209			7ooo2	o33oo	o1o58	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	22211	58100	09702	15630	00209	72213	60021	11004	754==	01214			792o1	o4o51	o3o7o	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	02305	5710=	10601	60900	51210	22310	57020	11405	23531	01210			7ooo1	o4151	94o65	1
Berlin-Dahlem	51	381	12106	57100	11101	15700	51214	12405	65030	12105	11531	03012			7oo5o	o4653	97o82	3
Berlin-Tempelhof	50	384	12306	57101	11001	15600	51213	12210	60020	12105	13940	03112			7oooo	o5o53	97---	o
Düsseldorf	41	400	72113	60021	11605	5577=	00210	72414	52022	12705	736==	01211			797o2	o5ooo	97---	1
Bocholt	25	406	72010	6503=	10103	6553=	01204	82012	55515	11003	654==	01210			7ooo2	o38oo	o1o54	1
Essen	154	410	72308	60022	11002	757==	00209	72410	57031	11905	6357=	01208			792o2	o4251	92o7o	1
Kahler Asten □	835	427	92411	01474	35553	9-===	53308	92511	03555	40052	9-===	52214			79253	51753	o1o35	6o797
Kassel	158	438	32004	59020	12301	35500	51208	52107	60031	13404	55530	03213			7o1oo	o4351	o1o86	1
Göttingen	150	444	11408	7502=	11701	15501	51209	52213	75030	12705	53630	53112			7o35o	o3854	o3o73	3
Braunlage	607	452	82307	5710=	11452	654==	52209	52409	57102	12751	654==	52215			7o252	o1o52	o2o45	6o1o1
Aachen	202	501	52212	62011	12602	10942	52500	72212	57042	14004	11538	51216			7ooo1	o435o	o1o7o	1
Nürburg	626	510	22309	66020	14052	10941	54209	52313	70030	14801	11232	52216			7oo53	5o253	o2---	3
Köln	91	513	72006	65021	11802	35732	51210	72305	65022	13405	45511	53218			7ooo1	o4452	97o63	o
Koblenz	96	515	10000	66020	13402	11541	50208	31804	56030	14804	12544	51213			7ooo2	o56--	o1o57	o
Marienberg	547	526	92310	02472	13052	9-===	52211	72009	40104	14151	752==	51213			7oo52	ooo54	o1o35	3
Gießen	186	532	31602	56101	13051	35500	52209	22507	62020	14103	11531	51215			79351	o3253	o1o56	1
Bad Hersfeld	212	542	62703	60021	13200	65542	51211	52405	63032	14105	52530	03214			7--51	o2953	95o54	o
Wasserkuppe □	921	544	92311	00494	39653	9-===	53209	72312	05414	41452	72130	53216			79253	57454	93o3o	9o297
Trier-Petrisberg	265	609	22204	56101	14850	25500	51211	32205	00030	15004	33430	03117			7oo5o	o3852	97o44	1
Deuselbach	479	615	32307	00030	14351	25441	52210	42711	60030	14902	32540	51211			79751	o2o53	97o85	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	32907	64058	40153	15242	53209	62807	65030	42400	53341	52517			79753	5o755	o1o43	8o197
Frankfurt-Flugh.	112	637	41804	60026	13601	35641	50211	22507	02011	15105	11540	03214			797oo	o4454	97o83	o
Darmstadt	133	639	42006	70021	13502	45502	51211	72135	70031	15006	62531	01214			7ooo2	o5551	97o78	1
Würzburg	259	655	41203	70041	15706	25601	51212	42711	62030	15004	12432	03203			7oo51	o4851	ooo59	1
Bad Kissingen	216	658	61602	11101	15152	653==	52212	62434	63012	16203	25702	03217			7o152	o3252	o1o5o	3
Coburg	337	671	41602	60001	14351	25401	57213	52705	67031	14904	43502	51213			7oo51	o3753	ooo53	3
Bamberg	239	675	11606	65020	14852	10941	53213	42505	62031	15504	31501	03213			7oo52	o3354	ooo38	3
Hof	567	685	72205	60051	14450	65542	52316	62505	75021	14703	42502	51311			7oo52	o1955	ooo52	3
Weiden	438	686	81702	16101	14952	652==	52212	71904	50102	16401	753==	51219			7oo53	o2256	97o11	3
Berus	363	704	12706	6202=	14351	10941	51207	12707	62020	15903	12401	01221			7oo51	o3452	ooo98	o
Schaumberg-Tholey	569	706	42512	3010=	15351	10941	51206	42710	56100	15700	32241	53218			7oo51			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	42103	56101	14851	30962	52208	32404	59031	15804	12581	01216			7oo51	o3155	ooo86	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	20000	5710=	14301	20961	51216	72405	65020	15107	12686	51212			7ooo1	o6o51	ooo93	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42713	6502=	13751	15671	52311	62513	68022	14902	22502	52217			7oo52	o2552	oo1o3	1
Karlsruhe	114	727	72206	62022	14604	6553=	02215	62205	70022	15807	32532	02213			7ooo3	o63o1	ooo93	o
Mannheim	97	729	22706	56010	14304	10931	00208	62207	54031	15606	11536	03216			7ooo4	o665o	ooo81	o
Stuttgart-Echterdingen	397	738	82602	50712	15001	664==	51211	71602	50227	15402	732==	01216			797o1	o4252	o7---	1
Öhringen	276	742	30000	62030	14401	35640	52215	62505	56031	15605	43530	01217			7oooo	o4352	o1o69	1
Ansbach	413	755	10000	59020	15552	15501	53212	52705	68011	15003	32570	53215			7oo52	o2355	91o49	3
Weißenburg/Bay.	422	761	12201	68020	14951	15500	52211	32505	70020	15604	32541	03217			7oo52	o3o54	91o33	3
Nürnberg	318	763	11103	50100	14752	15740	53208	62404	55011	15704	65600	03217			7oo54	o2454	ooo47	3
Regensburg	376	776	82402	25101	15250	662==	51212	72702	55102	16302	752==	03214			7oo52	o1454	o2o3o	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	02705	76020	42256	00900	57205	12302	50030	43752	11230	52314			7oo56	53859	o3oo8	969oo.
Freiburg	252	803	71602	70012	15603	7564-	00209	52402	65022	15506	22642	01209			7ooo2	o54o1	97o58	o
Freudenstadt □	797	815	70000	6671-	42951	5557-	52205	72704	75857	43901	624=1	51215			7o352	oo553	o3o77	9o9o5
Klippeneck □	973	818	72902	6002-	41853	5543-	54206	70000	65287	43851	53402	52218			7oo53	5o557	o1o52	391oo
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	32705	62028	15351	22442	54211	63039	49103	17351	861==	53217			79751	oo656	o4o41	59191
Ulm	522	838	92406	02454	15852	9-===	52211	72307	28284	15700	755==	51313			7oo52	o2253	o2o77	3
Augsburg	477	852	12003	65020	15952	10980	53213	13105	70020	15604	11531	51211			7oo52	o2553	92o34	3
München-Riem	528	866	32104	82020	16352	35700	53212	12404	52030	15905	11530	52211			7oo52	o2o55	92o34	3
Mühldorf	401	875	20000	35100	15852	25500	52315	01602	59020	15904	03930	53211			7oo52	o1555	o1oo3	3
Passau	409	893	90000	01454	15750	9-===	50212	60000	11284	16901	861==	01214			7955o	o1851	o3ooo	1
Feldberg/Schw. □	1486	906	72605	30774	42455	7844=	56209	73005	01557	43954	73-4=	54216			7oo55	54662	92o42	966oo
Konstanz	399	929	81503	15284	16200	662==	50211	73054	50102	17003	754==	03211			7oo5o	o1553	o8o22	6o1oo
Friedrichshafen	401	934	73601	22101	16151	754==	51108	62705	50102	17301	854==	51214			7oo52	o2154	o4o23	1
Kempten-Lenzried	705	946	11605	69020	17554	10960	56206	11605	59020	15901	15740	54206			7oo54	oo256	93o22	3
Oberstdorf □	810	948	00000	69020	41956	00900	57208	10006	59030	43251	11730	55104			7oo57	oo259	o1o46	915oo
Zugspitze ■	2960	961	11306	65030	69666	10641	71307	11405	59020	90863	13641	75210			7oo68	657--	o4o1o	998oo 56oocm
Hohenpeißenberg □	977	962	11905	69020	42952	10940	57206	23302	59030	43801	11640	55206			7oo52	5o656	97o37	591oo
Garmisch-Partenkirchen	704	963	11404	64020	17453	15700	56214	11801	54030	15204	12730	54103			7oo53	o1755	o2o16	3
Wendelstein □	1833	980	10000	68020	43060	10940	62210	10030	59020	43557	11230	59210			7oo6o	57265	o4oo3	973oo
Berchtesgaden	542	997	50010	69012	17252	50930	53214	27003	59030	16403	22730	54206			7oo52	o3155	o2o14	3

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

Donnerstag, den 3o. März 1967

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d\infty pp$	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	$T_dT_d\infty pp$	06–12 $f_xf_x - f_gf_g$	12–15 $f_xf_x - f_gf_g$	06–12 7RR--	Wolkenzugmeldungen IIIGG	$CDDV_1V_1$	$CDDV_1V_1$
Helgoland	4	015	43006	75036	09606	225==	03217	53205	50031	10405	12532	03208			792--	65512	o23o7	
List	27	020	52710	82038	09006	49501	03213	63012	54031	04605	59431	03107			797--			
Husum	3	029	52306	70018	08806	53430	04209	42810	70031	09907	43452	03211			797--	65815	o28o9	
Schleswig	44	035	72307	65158	09106	6346=	03211	73401	70255	09905	67453	03106			797--			
Falshöft	4	043	42111	70021	09006	22460	05210	52412	75031	10007	13552	03210			7oo--			
Kiel	7	045	72108	59012	09906	724==	03212	73105	52862	10205	725==	03203			7oo--			
Norderney	13	113	33010	65016	10107	32530	05220	52815	51031	11107	22532	03110			793--			
Bremerhaven	7	129	82010	62038	10305	684==	03216	52805	62258	13505	534==	04205			797--			
Cuxhaven	5	131	72306	64012	10206	78530	03214								7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	82505	75608	10005	784==	03211	72705	65035	10305	6353=	03103			791--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72511	57258	10206	784==	02209	72605	57805	10405	73410	04002			797--			
Lübeck	13	156	82108	56606	10205	754==	03213	62705	05015	10307	625==	03101			795--			
Emden-Wolthusen	0	202						53212	70022	11305	32401	01208						
Emden-Hafen	6	203	73205	65606	10506	784==	02321								791--			
Cloppenburg	43	216	82106	56566	10604	774==	03213	72405	55105	11106	734==	04206			791--			
Bremen	3	224	82406	59556	10405	854==	02212	72505	52015	10605	734==	03204			797--			
Soltau	77	235	72305	56256	10605	784==	04211	62512	56505	10905	534==	03204			7o1--			
Lüchow	35	253	72314	56102	11307	784==	02213	72215	07565	10507	724==	02706			7oo--			
Lingen	21	305	72510	62216	10105	784==	04211	52504	67255	12005	59430	04221			7o1--			
Münster	64	313	82409	56618	11704	764==	03212	82609	65615	12904	753==	03212			792--			
Osnabrück	95	317	82412	55618	11104	6732=	02208	72613	70015	11904	794==	03207			794--			
Gütersloh	72	320	82116	36566	12203	853==	02211	52415	56215	12703	653==	03205						
Bad Salzuflen	98	325	82409	48602	11704	774==	02206	52408	20515	12202	773==	01104			791--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	72417	60036	11407	755==	02204	52214	62505	11704	654==	02103			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	62510	60021	12007	68500	00206	82610	65035	12107	635==	00201			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	72307	60251	12809	796==	52307	52409	63025	12110	4275=	54607			797--			
Berlin-Tempelhof	50	384	62312	66036	12209	6263=	52302	62312	70015	11710	63630	55805			797--			
Düsseldorf	41	400	82820	56808	14404	725==	04217	82609	60515	14906	854==	04005	2o–29		797--			
Bocholt	25	406	82310	59606	12605	884==	04217	72214	69535	13608	634=2	03109			7o1--			
Essen	154	410	82610	25668	13404	4742=	02213	82405	56217	14504	854==	03111	---29		7o1--			
Kahler Asten □	835	427	82617	75036	40800	5241=	54205	92717	04715	40852	9====	52305		---38	7o1--			
Kassel	158	438	62308	67036	13407	68540	51003	82509	58252	14105	755==	52305	---3o	---29	7o1--			
Göttingen	150	444	41811	70011	13405	43502	01307	82715	61255	13106	835==	52502	---28		7oo--			
Braunlage	607	452	72306	70038	13102	724==	53209	82107	60555	12701	834==	51805			797--			
Aachen	202	501	82516	65022	14906	4251=	53211	63210	60015	15505	4255=	00105	---3o	---25	7oo--			
Nürburg	626	510	72509	80010	15403	4241=	53211	62711	52152	14505	63430	53400			7oo--			
Köln	91	513	72614	70002	14207	4251=	52206	63110	62255	14905	5341=	01107		---28	7oo--			
Koblenz	96	515	82716	80051	14609	6657=	51000	73612	80022	14405	735==	51703			7oo--			
Marienberg	547	526	82518	80054	13703	53507	52208	62921	54572	13904	63507	55203	---27	---32	7oo--			
Gießen	186	532	32711	60020	13807	22501	53001	82513	50151	13505	735==	55603		---29	7oo--			
Bad Hersfeld	212	542	51710	68022	13606	52600	52400								7oo--			
Wasserkuppe □	921	544	62715	65264	42400	52402	53209	62215	67028	42401	53402	54603			797--			
Trier-Petrisberg	265	609	52511	75220	15807	53403	53301	63414	75262	15206	53403	51303		---34	797--			
Deuselbach	479	615	72713	58851	14705	59263	52106	52716	50035	14705	55531	54500			797--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	72713	75261	43502	59543	53207	72711	52262	43404	42503	55704	---28		797--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	62012	75261	15906	626==	52308	73314	75252	14907	39441	51508	22–43	---23	791--			
Darmstadt	133	639	52516	80151	15006	59560	55202	72622	64165	14605	79502	54802		22–32	7oo--			
Würzburg	259	655	62710	81021	15807	22502	54101	12717	62011	15707	13500	54801			7oo--			
Bad Kissingen	216	656	62808	75022	15302	21602	53805	42305	50015	15405	12502	00400			7oo--			
Coburg	337	671	62704	75051	14807	52502	54104	63208	75022	14607	63502	53501			7oo--			
Bamberg	239	675	52708	68021	15406	52501	55203	32907	80010	14409	32601	53808			7oo--			
Hof	567	685	72716	75151	14604	785==	54105	52510	60025	14205	22542	55604			7oo--			
Weiden	438	688	61709	62022	15306	52501	51400	71508	78015	15004	62502	51103			7oo--			
Berus	363	704	52714	70051	15407	52500	52103	42916	50021	15306	32601	55400			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706	62314	80050	15405	62500	53108								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	62607	68021	15906	62501	53105	61808	70838	15706	49562	53802			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62512	75050	15110	52602	54001	73212	80032	15407	53662	54101		---26	7oo--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	62516	75032	14905	52601	56104	62715	80012	14904	53642	55500	---25	---38	7oo--			
Karlsruhe	114	727	62508	61022	16110	42502	53105	62714	61252	15609	53462	54505			7oo--			
Mannheim	97	729	62705	75031	15909	43502	54003	62713	62302	16005	535=2	52500			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	62409	70237	16605	59403	53205	40305	60012	15106	32603	53608			7o1--			
Öhringen	276	742	52704	68011	15606	43502	52001	42714	70022	15209	42600	55601			7oo--			
Ansbach	413	755	72707	75051	15006	58501	52105	32506	75015	15706	32541	51803			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	62705	70021	16106	66500	51107	52507	50028	16106	22572	51400			7oo--			
Nürnberg	318	763	32206	70251	16007	22543	00208	52005	70255	15306	22553	51708			797--			
Regensburg	376	776	70906	62031	15906	62501	01103	73305	75032	15805	63512	01701			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62305	76870	44600	63203	51206	52305	64038	44501	52470	53801			797--			
Freiburg	252	803	63302	62152	16609	43663	54205	63004	54022	15110	33653	54804			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	62707	72857	44402	59401	53205	43310	75025	44402	32402	54603			791--			
Klippeneck □	973	818	72801	65858	44451	724==	53106	62603	60155	44702	52402	55703			7o1--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	52906	72018	16902	59400	52005	62102	75025	15004	67400	53803			794--			
Ulm	522	838	72505	70264	16703	784==	50207	72505	57225	17101	734==	00801			791--			
Augsburg	477	852	70904	70251	16005	725==	01105	73410	50275	17103	724==	02205			797--			
München-Riem	528	866	70204	82030	15507	726==	54102	61004	52032	15107	49653	54604			7oo--			
Mühldorf	401	875	51001	70031	15207	52500	53000	53601	68012	14305	59653	51607			7oo--			
Passau	409	893	32201	56014	16106	32600	00103	21802	75020	14909	22630	53507			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	73404	70288	44753	79===	53209	73409	75152	44754	19=56	57000			791--			
Konstanz	399	929	53204	68031	16905	43502	01005	72910	52152	16505	49553	00502			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	62504	61032	17205	43562	01106	72805	60802	16506	69552	01805			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	63605	89651	16604	65600	54206	72905	52035	15606	736==	54804			797--			
Oberstdorf □	810	946	53602	69031	45206	52601	57304								7oo--			
Zugspitze ■	2960	961	32708	89030	91664	32=64	65207	72607	65717	92863	72===	53211			7oo--			
Hohenpeißenberg □	977	962	53103	69031	44803	52690	58206	73404	50573	44602	795==	54802			7oo--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	41804	84030	14006	42640	59400	63505	64011	14007	52630	55503			7oo--			
Wendelstein □	1833	980	62302	69031	44055	62200	56209	62304	59017	44054	62500	53400			7oo--			
Berchtesgaden	542	997	60904	80051	15107	62700	56703	61503	56022	14606	626==	55704			7oo--			

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

Donnerstag, den 30. März 1967

Station			18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					19–18	18–21	06–18	Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_d T_d$ app	$f_x f_x - f_B f_B$	$f_x f_x - f_B f_B$	7RR $T_x T_x$	$T_s T_s T_s$	$S_s S_s S_s$	$R_s R_s$
Helgoland	4	015	63308	75061	11906	63481	02215	00107	70021	13703	03930	02218			79207			
List	27	020	33312	64018	11404	26430	02217	23412	62010	13204	25530	52219	20–25		79707			
Husum	3	029	33306	70031	11206	23460	03213	03203	70011	13103	03930	01219			79708			
Schleswig	44	035	32907	75018	11305	23463	02314	72906	62031	13202	756==	02219			79608			
Falshöft	4	043	32712	75011	11106	13560	02211	32907	78020	13004	9=-==	01219			70008			
Kiel	7	045	52205	70258	11405	52500	03312	32103	75030	13102	33400	01217			79507			
Norderney	13	113	53014	81251	12506	49563	03214	73107	80031	13903	735==	02114			79307			
Bremerhaven	7	129	33110	75018	11906	22541	03211	32406	62038	13704	35531	03218			79106			
Cuxhaven	5	131	32908	75151	12105	39400	03211	72903	15871	13505	794==	03214			70007			
Kaltenkirchen	30	145	22905	65016	11505	22530	02313	02604	75020	13302	03930	02218			79507			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62606	56258	11905	58540	03215	02604	59021	13502	03930	03116			70207			
Lübeck	13	156	72405	65028	11006	785==	04307	52703	65013	13104	555==	03221			79607			
Emden-Wolthusen	0	202	52907	70028	12307	53400	03210	02703	65020	14404	03930	02221			79208			
Emden-Hafen	6	203													7--08			
Cloppenburg	43	216						12902	70013	15003	13530	01211			70107			
Bremen	3	224	33303	59256	12405	395==	03216	23002	62011	14303	25430	02219			79507			
Soltau	77	235						02502	4010=	14502	03930	02224			7--07			
Lüchow	35	253						82203	50102	13404	854==	03214			7--09			
Lingen	21	305	52506	61036	13706	59400	02215	02405	60013	15704	03930	02220			70308			
Münster	64	313	52605	75028	14406	48442	01214	02402	65021	15504	03930	02220			70306			
Osnabrück	95	317	32407	82018	14004	22581	03321	52606	75251	15204	52530	02221			70206			
Gütersloh	72	320	42807	23106	14404	22561	03217	72404	40101	15102	755==	01217			70406			
Bad Salzuflen	98	325	82803	60616	14504	754==	03221	52601	60015	15204	55630	02218			70106			
Hannover-Langenhgn.	55	338	82607	50108	12903	852==	02312	22607	57101	14703	25630	03220			79708			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	82408	60602	13204	654==	02210	82704	50102	15103	856==	03219			79209			
Berlin-Dahlem	51	381	32804	65018	13307	34700	52211	72801	63031	14703	756==	01113			79710			
Berlin-Tempelhof	50	384	42708	70018	12907	34630	53211	52704	68031	14303	55630	03014			79710			
Düsseldorf	41	400	72608	60256	16705	756==	03217	52206	65253	17604	555==	02111			70306			
Bocholt	25	406	62906	75018	15307	58402	03218	72003	60032	16904	755==	03215			70308			
Essen	154	410	72708	40616	16104	55473	02316	72403	70026	17303	755==	02111			70405			
Kahler Asten □	835	427	92813	02438	41952	9====	52213	93012	01457	43652	9====	52216	---38		70301			
Kassel	158	438	82505	60618	15004	855==	02208	62502	68015	16504	65630	01215	---29		70108			
Göttingen	150	444	82309	58216	14504	854==	02213	62904	20602	15204	755==	02217	---27		70108			
Braunlage	607	452	82307	40736	15551	653==	51304	92506	06717	15350	9====	53217			70203			
Aachen	202	501	72507	60028	17005	44661	51313	02504	40051	18303	03930	53212	---25		79107			
Nürburg	626	510													70006			
Köln	91	513	63311	62028	16206	457=3	01212	40000	65011	17504	45630	01213	---28		79709			
Koblenz	96	515	62704	80012	16108	34540	01316								70010			
Marienberg	547	526	72912	68268	15802	785==	52212	02905	65021	17450	03930	52209	---32		79705			
Gießen	186	532	43206	66018	15206	35640	52215	22703	62010	15704	25630	52213	---29		79708			
Bad Hersfeld	212	542													7--10			
Wasserkuppe □	921	544	82615	60718	42751	755==	54208	22803	65017	43752	25430	53215	---26		79702			
Trier-Petrisberg	265	609	32302	81018	17105	19463	51108	12304	70020	18602	03931	52213	---34		79710			
Deuselbach	479	615	12710	80018	16603	14400	52213	12702	64020	18201	14430	53211			79707			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	42907	81268	43751	24563	52215	23109	62020	44352	13641	53208			79304			
Frankfurt-Flugh.	112	637	63004	75258	16206	65641	00212	20000	75011	17903	03931	52215	---23		79109			
Darmstadt	133	639	52508	82038	15508	52580	53307	02733	80021	17804	03930	51219	22–32		79710			
Würzburg	259	655	22708	82021	16706	14611	54309	33103	60020	18703	34630	54216			70009			
Bad Kissingen	216	658	52204	75026	16006	35602	52305	02301	70021	17703	03930	51214			79108			
Coburg	337	671	12302	75012	15605	14600	54207								70008			
Bamberg	239	675	22703	80010	16007	12741	54313	00000	70010	18050	03930	52212			70010			
Hof	567	685	22906	70018	15603	22500	53308	12207	70010	17600	03932	54213			79706			
Weiden	438	688	41304	68018	16702	24501	00303	01303	70020	18301	03930	51213			79207			
Berus	363	704	33412	82011	17304	19563	51211	02706	80010	18602	03930	52210			70008			
Schaumberg-Tholey	569	706													7--07			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	43006	75028	17105	39562	53312	02702	65011	18503	03930	53210			79709			
Neustadt/Weinstr.	161	723	32710	80021	15708	33661	55303	02910	80010	17304	03930	53115	---26		70011			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	42722	75031	15404	33561	55305	12712	81010	17301	03931	53212	---38		70007			
Karlsruhe	114	727	22505	81018	16708	14602	53209	02503	60020	18304	03930	52215			79711			
Mannheim	97	729	53208	82018	16309	42661	54301	03201	75011	18405	03930	52219			79712			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	33006	80031	16206	12662	53305	01302	80010	18304	03930	54217			70108			
Öhringen	276	742	13401	65252	16505	18500	51308	01603	65020	18101	03930	52211			79709			
Ansbach	413	755	22504	70018	16505	14541	51307								79507			
Weißenburg/Bay.	422	761	32008	70018	17103	14542	50304	02003	70010	19002	03930	51215			79707			
Nürnberg	318	763	30602	70018	16204	11503	02105	41203	60030	18100	45730	51314			79608			
Regensburg	376	776	52101	70012	16705	28502	51207	21703	65031	18901	13942	53214			70008			
Gr. Falkenstein □	1307	791	62303	82038	45052	12270	55307	52702	75222	46054	35470	54212			79103			
Freiburg	252	803	63302	84022	17407	22662	53309	11403	80011	18903	13940	53212			70010			
Freudenstadt □	797	815	43006	80268	44802	12442	54307	02503	75020	45551	03930	54216			79104			
Klippeneck □	973	818	42902	86018	45001	14462	57305	03402	65020	45651	03930	55112			70103			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	21805	75018	17401	12503	52305	12202	70020	19001	15530	52213			79404			
Ulm	522	838	32703	65018	17602	12541	01308	22703	60030	19300	25530	51211			70304			
Augsburg	477	852	62303	62038	17403	12542	01203	02103	65011	19301	03930	51213			70207			
München-Riem	528	866	43504	60238	18301	28502	51215	62503	56101	19401	43932	03112			79609			
Mühldorf	401	875	33309	65011	16005	14663	01311	52602	01031	19202	45632	03116			70009			
Passau	409	893	41603	75020	15407	12631	54301	30030	03020	18802	35530	03324			70009			
Feldberg/Schw. □	1486	908	73313	84142	45555	12462	57306	23603	64011	45153	03932	53107			79153			
Konstanz	399	929	51905	80012	18104	24542	03311								70008			
Friedrichshafen	401	934	42209	82018	17704	14662	01308	22702	60011	19102	13952	03110			79707			
Kempten-Lenzried	705	946	70402	62268	19001	756==	51316	71203	65022	20751	755==	53210			79106			
Oberstdorf □	810	948	83002	20732	45401	672==	51316								79207			
Zugspitze ■	2960	961	62708	82017	92965	33=73	68101	31907	62011	93265	25=42	57204			79261			
Hohenpeißenberg □	977	962	93207	08738	45451	9=---	51309	31803	60027	45452	33940	53116			79605			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	50105	84021	15904	44532	54308	72103	64022	19401	655==	51123			70008			
Wendelstein □	1833	980	53602	82037	45056	43603	59207	30103	70021	45857	33230	55208			79753			
Berchtesgaden	542	997	00000	89011	16305	00900	54308								70008			

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 92 — Donnerstag, den 30. März 1967 — Nummer: 89

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2912			29o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o29	o3	2445	2o29	o2	2439	2o34	o3	2529	2o43	o4	2526	2o44	o4	233o	2o33	o4	2435	2o37	o4	253o	50
100	1579	o1	2446	158o	o1	2552	1584	o1	2545	1596	o3	2534	1598	o4	2437	1585	o1	2538	1586	o317	2446	100
150	1314	98	2438	1314	97	2533	132o	98	2444	1331	99	2544	1334	98	2545	132o	99	2543	1322	9813	2446	150
200	1125	99	2339	1125	99	2431	113o	97	2447	114o	96	2549	1145	oo	2558	113o	98	2542	1132	9812	2345	200
300	861	o3	2421	862	o3o8	2519	864	o2o9	243o	873	oo11	2445	879	98	2478	865	o2o9	2527	865	o114	2337	300
400	675	ooo4	2518	676	99o2	2414	678	ooo6	2633	686	98o8	2514	687	95	2335	679	99o5	2628	681	9811	2427	400
500	524	8693	242o	525	8588	2319	527	8693	2635	534	8495	2716	534	8487	2522	529	8799	263o	53o	84o1	2424	500
700	28o	657o	2523	28o	6668	2324	283	6667	2624	289	8475	3o16	288	6465	2516	285	657o	2628	284	6383	242o	700
850	13o	5557	2225	131	5555	2424	134	5555	2426	139	5454	27o9	138	5355	2512	135	5556	2524	133	5359	2418	850
1000	ooo			oo1	o3o1	28o6	oo3			oo8			oo6			oo5			oo3			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o13 99		2318										Markante Punkte
										o2o a1		2337										
										o25		2721										
										o28		2341										
	o24	o4					o3o	o5	2733	o3o	o3	2133										
	o3o	o5					o38	o6		o36	o4								o12	97	2531	
	o43	o2	2542				o56	oo		o45	o1								o15	oo		
	o52	o4					o6o	o2		o54	o6								o18	97		
	o7o	oo	2448	o25	o5	244o	o7o	o2	2443	o7o	99	2412							o19	o3		
	233	o2		o3o	o4	244o	o74	oo		o78		2647							o2o	o3	2535	
	25o	oo	2324	o38	o3		o85	o2		o9o	o5		o38	o4	2521	o22	o6		o26	o1		
	272	o3		o45	oo		o96	o2		118		2427	o43	o6		o3o	o5	2532	o3o	o2	2426	
	292	o2		o7o	o1	244o	104	o1		136	92		o58	o2	2425	o87	o3		o38	oo		
	345	o3		173	oo		12o	o1		165	96		o65	o5		o7o	o3	2537	o47	o1		
	36o	o1		224	o2		167	99		175	97		o7o	o4	2535	o79	o3		o51	o519		
	385	o2o6		25o	o2o8	243o	2o8	97		25o	oo13	2457	o87		2445	138	oo		o7o	oo14	2534	
	533	8289		265	o3o9		25o	oo	2437	26o	9811		167	oo		234	97		o81	9813		
	567	7883		329	o3o7		282	o1o9		292	o112		25o	oo	258o	25o	99o6	243o	1o3	o418		
	6oo		2515	376	o3o6		32o	o2o9		358	o312		277	o1	2585	277	o2o9		128	9813		
	619	7378		6oo	7476	2422	332	o2o8		368	o11o		388	93		328	o2o8		25o	9812	2341	
	683	6673		653	6975		369	o41o		38o	o111		4o9	9598		353	o51o		334	o92o		
	723	6467		73o	6364		6oo		2625	52o	8293		6oo		2515	417	9804		6oo		2522	
	768	6o6o		8oo		2429	628	7282		53o	8297		649	687o		599	7484		739	6o77		
	784	6o8o		81o	596o		731	6368		6oo		2812	735	6262		6oo		2626	751	6o87		
	8oo		2222	877	5353		781	6o62		725	6273		792	576o		754	6o65		8oo		2419	
	823	5759		896		2522	799	5962		74o	6363	31o7	8oo		2514	783	5961		827	5465		
	888		2325	9o7	5253		8oo		2424	8oo		2714	822	5556		8oo		2625	839	5459		
	957	o25o		942	oo51		898		2427	872		27o6	9o2		25o9	828	5757		897		2517	
	974	o4o1		956	oooo		978	o552		88o	5252		927	o352		882		2426	948	o255		
	994	o5o2	2214	oo1	o3o1	28o6	997	o7o1	2418	972	o6o2	28o8	945	o55o	25o5	987	o552	2414	998	oo51	2105	
50/100		45o			449			45o			447			446			448			451		50/100
100/200		454			455			454			456			453			455			454		100/200
200/500		6o1			6oo			6o3			6o6			611			6o1			6o2		200/500
500/1000		524			524			524			526			528			524			527		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			29o9			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o26	po	2447	2o28	o1	2538	2o32	o3	2443	2o41	o5	2529	2o44	o2		2o32	o3	254o	2o39	o2	253o	50
100	1576	p1	2436	1578	o1	244o	1583	po	2439	1593	o1	2433	1597	o4		1583	o1	2438	1587	o113	2446	100
150	1312	p1	2535	1314	po	243o	1318	po	2435	133o	o1	2445	1333	99		1318	99	2535	1322	981o	2344	150
200	1124	99	2433	1126	po	253o	1129	98	2438	114o	98	2453	1144	99		113o	99	2532	1132	96o9	2342	200
300	862	p7	2715	865	p914	2816	866	o51o	2531	875	o211	2444	88o	o1		866	o512	2528	865	o313	2339	300
400	678	99o7	3315	681	98o2	2713	68o	99o4	272o	688	99o6	2521	689	96		681	98o6	24o6	68o	99o9	2231	400
500	527	8698	2911	529	8588	261o	53o	879o	2723	536	8694	252o	536	8595		53o	8695	2513	529	8599	2227	500
700	284	6575	2711	284	6567	2618	286	6572	2623	292	6576	2514	291	6478		287	6671	252o	284	6480	2321	700
850	134	5558	2517	134	5556	2513	136	5556	2626	142	5358	24o4	141	5358		138	5557	2521	134	5465	2417	850
1000	oo4			oo4	o3o2	22o7	oo6	o4o3	2215	o11			o1o			oo8			oo4			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																						Markante Punkte
	o19	o5																				
	o2o	o5																				
	o23	o6																				
	o3o	o3																				
	o35		2548																			
	o36	po																				
	o43	o3	2539																			
	o7o	o2	2438																			
	o9o	o3																				
	1o8		2445																			
	17o	99					o48	o4														
	184	oo	2426				o54	o2		o58	o1											
	232	oo	2523				o7o	o2	2442	o65	o5		o17	o3								
	25o	o2	2428				12o	oo		o7o	o2	2342	o2o	o6								
	267	o5					134	o1		o84	o4		o3o	o4					o32	o2	2427	
	311	o816					2o6	98		o95	oo		o4o	o2		o23	o5		o57	o415		
	332	o714		o28	o3	253o	232	o1		1o8	o2		o58	o5		o28	o5		o7o	oo12	2535	
	342		3411	o3o	o2	2533	25o	o1	2432	114	oo		o7o	o1		o3o	o3	2535	o85	9911		
	465	9o09		o6o	o2		27o	o2o8		146	o2		o9o	o6		o55	o1		177	9911		
	58o	7791		o7o	o1	2435	317	o712		168	97		17o	98		o7o	o3	2434	25o	98o9	2342	
	6oo		2713	222	oo		51o	8588		25o	oo1o	2447	25o	o1		12o	oo		277	991o		
	67o	6875		25o	o4o9	2721	563	7984		315	o212		273	o3		229	99		346	o615		
	796	5862		333	o5o9		6oo		2721	34o	oo1o		292	o3		25o	o1o8	2524	363	o514		
	8oo		2619	367	o4o7		633	7175		363	o512		35o	95		342	o512		6oo		2323	
	818	5858		6oo		2612	671	6774		492	8595		4o6	96o5		583	7785		75o	6273		
	85o	5354		638	7o73		718	6471		6oo		2417	976	7691		8oo		2522	8oo		2318	
	893		2516	756	6161		762	6161		745	6173		725	6173		674	6879		816	5664		
	9o8	5153		8oo		261o	792	5961		755	6163		747	6171		745	6264		897	5o64		
	93o	oo51		82o	5757		8oo		2725	8oo		2612	765	5966		8oo		2522	899		2515	
	96o	oo51		899		2518	894	5253		873		27o8	784	5961		886		2523	917	5156		
	98o	o2o2		932	5151		9o1		2629	959		322o	93o	o252		952	o253		965	o355		
	999	o3o1	2oo7	oo5	o4o2	22o6	oo1	o4o1	2211	975	o452	28o8	949	5152		991	o35o	2107	999	o65o	2309	
50/100		45o			45o			449			448			447			449			452		50/100
100/200		452			452			454			453			453			453			455		100/200
200/500		597			597			599			6o4			6o8			6oo			6o3		200/500
500/1000		529			525			524			525			526			522			526		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff	Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)
Stuttgart	29o6	o89o	2563				
München	29o6	o95o	248o				
Stuttgart	2912	1o5o	2365				
München	2912	o93o	2585				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt	km	19.8	22.5	22.5	23.7	22.5	25.8		
	ddff	2551	2446	2535	2534	2633	2545		
25.7	km				2534		2542		
20.7			2442	2644	2438	2626	244o		
18.3		2547	2544	2641	244o	2449	2436		
15.9		2544	2544	254o	2537	2548	2437		
13.5		2443	2435	2541	2536	2543	2449		
12.0		2439	244o	2539	253o	2451	2541		
10.5		2431	2529	2528	263o	2339	2538		
9.0		2325	2522	2628	272o	2434	253o		
7.2		2321	2517	262o	2623	2248	2524		
5.4		2519	2516	251o	2718	2348	2525		
4.2		2521	2614	2715	2721	2344	2628		
3.0		252o	2618	2518	2718	2434	263o		
2.1		262o	2613	2522	2722	2529	2628		
1.5		2621	2614	2625	2723	2528	2526		
0.9		2524	2517	2527	2723	2528	2529		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6			
Gipfelpunkt	km	23.4	22.8	26.4	26.4	22.5			
	ddff	252o	2532	2518	2617	2335			
23.7	km			2522	2534				
20.7		2532	2531	2622	2434	233o			
18.3		2536	2543	2538	243o	2435			
15.9		2443	2538	2534	254o	244o			
13.5		2556	2435	2557	254o	2545			
12.0		2545	2441	2447	2555	255o			
10.5		2539	2539	2454	2449	2468			
9.0		253o	2527	2562	2444	2478			
7.2		2536	252o	2329	2522	2352			
5.4		2634	2622	2525	2716	2425			
4.2		2641	2626	2512	2818	2517			
3.0		2635	2624	23o6	2919	251o			
2.1		263o	2634	15o5	2812	261o			
1.5		2628	2628	17o3	2711	26o9			
0.9		2524	252o	22o8	2511	25o7			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		29o6	2912	2918	3ooo				
Gipfelpunkt	km	2o.4	17.1	21.5	26.1				
	ddff	2427	243	244o	2428				
23.7	km				2436				
20.7				244o	2438				
18.3		2436		2437	2443				
15.9		2449	2547	2543	2441				
13.5		2448	245o	2446	2448				
12.0		2357	2246	2451	2442				
10.5		2342	2446	2449	2445				
9.0		2545	2338	2538	2536				
7.2		2525	2341	2444	2525				
5.4		2521	2235	2427	2526				
4.2		2525	2233	2517	2526				
3.0		2423	2331	2518	2525				
2.1		2425	2324	2521	2528				
1.5		2415	2318	2519	2524				
0.9		2517	221o	2423	2519				

Station									
YYGG									
Fortsetzung der Aufstiegs mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cdavv	Cddvv	hh	YYGG	Cdavv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 92 — Freitag, den 31. März 1967 — Nummer: 9o

mb	Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Essen HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff
YYGG	3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3oo6		
50	2o24	o4	254o	2o29	o5	2535	2o32	o5	2443	2o39	o3	2437	2o38	o6		2o38	o4	2535	2o34	o1	2436
100	1577	o2	2638	1582	o1	263o	1584	o2	2533	1589	o1	2539	1593	o1		1588	oo	263o	1584	o114	244o
150	1314	o1	2531	1317	oo	2728	132o	oo	2436	1325	o1	2431	1329	oo		1324	oo	2629	132o	9913	2339
200	1127	o1	2628	113o	o1	2618	1132	oo	2433	1136	98	254o	1141	o1		1135	oo	2627	1131	9811	2335
300	866	o8	2621	869	o61o	3o15	87o	o512	2418	874	o41o	2551	878	o21o		872	o5o9	2915	867	o313	243o
400	682	99o9	2613	684	98o4	3318	685	98o4	25o9	687	ooo5	2531	688	96o3		687	97oo	2919	682	99o8	2522
500	532	8598	2713	533	8591	3413	534	8691	261o	537	8692	2328	537	8694	2521	535	8588	2922	531	8697	2523
700	287	6574	271o	288	6566	331o	29o	667o	2415	293	6676	2514	294	6574	1911	291	6567	2731	287	6578	2624
850	137	5456	26o9	138	5454	32o8	14o	5656	2423	144	5559	2615	144	5363	22o5	141	5555	2536	138	556o	2621
1000	oo7	o5o3	23o8	oo8	[illegible]	[illegible]	o1o	o7o1	2417	o14			o12			o1o			oo8	o151	22o7

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o19	oo	244o									
									o2o	o1	2339									
									o3o	o3	2629							oo6	91	2561
									o33		2637							oo7	9o	
									o35	o4								oo7	93	2551
									o36		2623							oo7	96	
o19	o6								o56	o2	2341							oo8	95	2543
o2o	o6					o3o	o3	2542	o66	o4								o1o	99	2541
o24	o4					o37	o5		o7o	o3	2327							o13	o4	
o27	o6					o46	o5		o75		2424							o16	o2	
o28		2541				o6o	o2		o93	99								o19	o6	
o3o	o5	2541				o7o	o3	2532	116	o1	2446				o2o	o3	2526	o2o	o3	2433
o33	o3					166	99		127	99		o28	o6		o24	o4		o24	oo	
o38	o7					221	oo		143	o2		o3o	o5		o3o	o3	2534	o25	o3	
o7o	o4	2439				25o	o3	2427	177		2544	o39	o3		o37	o1		o3o	o1	2535
168	oo		o35	o4	2632	261	o4		25o	o2o9	2433	o51	o7		o61	o2		o37	o6	
25o	o4	2621	o38	o5		291	o411		27o	o511		o6o	o3		o7o	o3	2726	o54	oo	
349	o716		o61	o4		314	o713		31o		2554	o7o	o6		o85	oo		o58	o316	
571	7793		o7o	o2	2529	351	o511		34o	ooo6		178	99		173	o8		o64	o215	
6oo		2513	139	99		462	8995		359	o3o8		25o	o3		187	oo		o7o	o115	2435
658	6878		18o	o1		481	8894		389	99o4		277	o513		237	o1		123	o215	
693	6576		216	o1		6oo		2514	566	7986	2429	366	95o3		25o	o2o6	2721	25o	oo12	2334
754	6162		25o	o4o8	292o	619	7279		6oo	7689	2615	4o3	96o3		319	o711		328	o615	
796	586o		273	o611		732	6567		685	6781		42o		2432	468	8993		367	o312	
8oo		2611	35o	o51o		786	6o64		74o	6367		6oo		2313	6oo		2927	6oo		2626
892	5253		6oo		331o	796	5959		75o	6464		656	6881	2216	664	677o		8oo		2521
897		2511	8oo		33o9	8oo		242o	8oo		251o	726	637o		8oo		2638	811	5862	
919	5o52		88o	5454		855	5555		859	5459		8oo		2oo7	889		2534	9oo	5157	
937	oooo		9o3		321o	9o6		2524	868	5456		9o9		23o5	94o	oooo		9o3		262o
952	o1o1		925	5o5o		966	o45o		877		2716	938	o459		985	o4oo		975	o252	
oo3	o5o3	23o7	o1o	o6o2	34o5	oo6	o8oo	2315	979	o4oo	oooo	952	o657	24o2	994	o3o1	261o	oo4	o151	21o5

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	447	447	448	45o	445	45o	45o
100/200	45o	452	452	453	452	453	453
200/500	595	597	598	599	6o4	6oo	6oo
500/1000	525	525	524	523	525	525	523

mb	Schleswig HHHH	TTTT dd	ddff	Emden HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart HHHH	TTTT dd	ddff	München HHHH	TTTT dd	ddff	Essen HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff
YYGG	31oo			31oo			31oo			31oo			31oo			31oo			3o12		
50	2o28	o5	2645	2o24	o4	2636				2o44	o3	2524	2o43	o4		2o36	o3	262o	2o35	o1	245o
100	158o	o2	2832	1577	o4	283o	1583	o2	2731	1595	o1	2631	1595	o2		1588	o2	2721	1588	o2	2439
150	1317	o2	2827	1315	o2	3o21	1319	oo	2722	133o	99	2628	1332	oo		1324	oo	3o32	1323	oo	2539
200	113o	oo	282o	1128	o4	292o	1132	o2	2826	1141	oo	2633	1144	o1		1136	oo	3o18	1135	oo	2442
300	871	o8	2921	872	o914	291o	872	o714	311o	878	o51o	2431	881	o5		875	o51o	3611	872	o5	2431
400	685	96o2	292o	687	97o6	2717	687	99o8	3o18	691	96o3	2248	694	9699		69o	98o4	21o2	686	981o	252o
500	534	8592	3o22	536	8694	273o	536	8697	292o	54o	8592	2429	542	8587		538	8691	2612	535	8598	2536
700	29o	678o	3212	291	6673	2911	292	6476	3o2o	296	6673	2611	296	6466	24o6	294	6572	25o9	29o	6573	252o
850	141	5572	33o8	142	5559	281o	142	5657	2819	146	5459	29o8	146	546o	34o8	145	5558	2714	141	5557	2413
1000	o11	o151	321o	o12	o4o2	25o5	o12	o3o2	261o	o15			o15			o15			o1o	o851	2414

Markante Punkte

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		o28	o6	2443
												o4o	o3					o3o	o5	2443
o25	o6	2639							o3o	o1	2726	o7o	o2					o35	o3	
o3o	o5	2645							o37		2536	o95	o3		o3o	o3	2735	o4o	o5	
o44	o3		o3o	o4	264o				o44	o4		158	99		o38	o2		o45	o1	
o53	o5		o36	o3					o57		272o	169	o1		o7o	o3	2728	o55	o1	
o59	o1		o6o	o3		o53	o4		o7o	o1	273o	25o	o2		o77	o4		o7o	o6	2446
o7o	o3	2735	o7o	o1	283o	o7o	o2		o82	o4		265	o1		115	o2		o76	o3	
25o	o6	2817	o95	o4		o79	o3		1o7	o2		3o8	o6o9		137	99		1o7	o2	
276	o6		115	o2		127	o2		175	97		33o	o2o4		177	o1		132	oo	
313	o813		131	o3		166	99		216	oo		35o	o3o5		213	o2		25o	o1	2332
381	97o3		157	o1		184	o2		25o	o2o9	2421	463	879o		25o	o2o9	2916	275	o2	
439	9399		175	o1		25o	o4	3o15	27o	o1o7		546	7981		278	o713		287	o5	
551	7987		25o	o915	2814	296	o715		3o7	o611		567	778o	2513	348	o41o		337	o515	
6oo	7782	3118	278	o712		363	o31o		349	o3o7		6oo		2513	582	7683		4o2	98o9	
654	7178		3o3	o915		6oo	7487	3118	39o		2255	737	6264		6oo		24o9	6oo		2636
757	6182		598	7586		727	6369		46o		2325	747	6263		654	6974		641	7o85	
8oo		33o7	6oo		292o	787	5864		57o	7886		774	5961		737	6272		693	6675	
82o	5776		662	6974		8oo		2916	6oo		241o	8oo		33o5	772	6o63		728	657o	
895	5266		8oo		291o	81o	5858		777	6o64		836		35o7	8oo		2716	768	6161	
9o1		3411	87o	5555		885	5356		8oo		28o9	887	5158		873	5457		8oo		2519
943	5o56		9oo	5353		9o7		2718	879		2912	896	5157		894		281o	813	5858	
968	o155		9o8		281o	921	5152		894	5o58		911		28o6	922	oooo		86o	5457	
99o	o252		94o	oo51		96o	o251		968	o453	2911	94o	o251		977	o3o1		9o3		2413
oo8	o15o	32o8	o15	o4o3	23o4	oo8	o3o3	26o8	98o	o253	26o6	955	5o51	2oo4	999	o1oo	23o4	oo7	o851	2413

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	448	447		449	448	448	447
100/200	45o	449	451	454	451	452	453
200/500	596	592	596	6o1	6o2	598	6oo
500/1000	523	524	524	525	527	523	525

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	3oo6	3417	2561				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18
Gipfelpunkt km	23.4	26.1	15.9	18.o	1o.2	23.7
Gipfelpunkt ddff	2546	2658	2532	263o	253o	2535
23.7 km		2553				2535
20.7	2537	2743				263o
18.3	2539	2648				2535
15.9	2534	254o	2532	2735		2535
13.5	243o	2828	2528	2928		263o
12.0	2434	2625	263o	3o25		263o
10.5	262o	2822	2722	322o		2625
9.0	2718	3223	2716	332o	2523	2618
7.2	261o	3218	2517	312o	2814	262o
5.4	2816	2819	2513	3o2o	2612	3o12
4.2	2813	2714	2515	3o2o	2417	3o15
3.0	2712	2714	2612	292o	2519	3o12
2.1	2613	2712	2413	3115	2525	3o15
1.5	2614	28o8	2413	3119	2529	291o
0.9	2516	3o17	2417	3o18	243o	2812

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo7	3o18
Gipfelpunkt km	23.4	21.6	25.2	27.o	1o.8	3.o
Gipfelpunkt ddff	2432	2828	2427	2532	2552	2713
23.7 km			2422	243o		
20.7	2626	2628	2426	2724		
18.3	263o	2732	2737	2436		
15.9	253o	263o	2441	2538		
13.5	2533	2727	2438	2535		
12.0	2631	2924	2436	2532		
10.5	2627	2925	2425	2436	2552	
9.0	2622	3o16	2544	2444	2552	
7.2	o2o3	3314	2526	2437	2418	
5.4	321o	3315	2427	2437	23o9	
4.2	2717	311o	2516	2718	2312	
3.0	2621	2917	2218	271o	22o4	2713
2.1	2625	2915	24o7	271o	24o4	2715
1.5	2626	2928	26o7	28o8	24o4	27o8
0.9	2528	2823	2811	3115	24o6	33o7

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	3oo6	3o12	3o18	31oo
Gipfelpunkt km	24.3	24.o	21.o	26.7
Gipfelpunkt ddff	254o	2443	2635	2536
23.7 km	254o	2443		2543
20.7	2439	2447	2635	2533
18.3	2438	2446	254o	2533
15.9	2544	2439	2537	2536
13.5	2344	2537	2441	2535
12.0	234o	244o	2536	2531
10.5	2437	2336	254o	2532
9.0	2427	2332	2428	2523
7.2	2524	2518	241o	2515
5.4	2621	2536	2318	2716
4.2	2628	2637	2324	2515
3.0	2626	2522	2321	2419
2.1	2523	252o	2319	2415
1.5	2622	2414	2316	2414
0.9	262o	2414	2418	2416

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 92 Nr. 89

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 30. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	62422	72028	01004	43430	02212	12722	
15	gestern	10002	42319	72011	02005	33430	03210	12723	
18	gestern	10002	42210	72268	03205	46400	02212	12722	39553
21	gestern	10002	52617	72028	04206	9++++	04210	126++	
00	heute	10002	52215	72026	04805	9++++	03206	122++	
03	heute	10002	62116	72028	05304	9++++	03205	121++	
06	heute	10002	72110	68616	06805	3742+	03215	12722	30354
09	heute	10002	63407	72022	08805	65500	04220	12722	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	72321	97626	01203	70520	03115	12323	
15	gestern	10007	82321	98022	01805	70520	03206	12323	
18	gestern	10007	72517	98022	03205	60525	03214	12522	39351
21	gestern	10007	82504	98606	04904	9++++	03117	125++	
00	heute	10007	42517	98022	05004	9++++	03201	125++	
03	heute	10007	42316	98020	05804	9++++	03208	123++	
06	heute	10007	82414	97022	06804	86500	04210	12422	39653
09	heute	10007	72513	97022	09005	70520	03222	12522	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	82418	97616	01503	3742+	02213	124+2	12823
15	gestern	10003	62516	97026	02505	685++	01210	125+2	12823
18	gestern	10003	72418	98026	03405	785++	03209	124+2	30152
21	gestern	10003	52211	98022	04805	9++++	03214	122+2	
00	heute	10003	82418	98026	05305	9++++	03205	124+2	
03	heute	10003	62118	98012	06004	9++++	02207	121+2	
06	heute	10003	62216	97022	07204	625++	03212	122+1	30153
09	heute	10003	82311	96102	09204	8052+	03220	123+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	52420	98022	99006	21566	04214	12423	
15	gestern	10004	62418	98022	00206	4254+	04112	12423	
18	gestern	10004	52413	98028	01405	58500	03212	12423	30051
21	gestern	10004	62512	98032	02906	9++++	03315	1++++	
00	heute	10004	42608	98012	03305	9++++	03104	1++++	
03	heute	10004	62215	98032	04104	9++++	03208	1++++	
06	heute	10004	62207	98022	05305	45540	03312	12532	30051
09	heute	10004	52903	98022	07806	22550	03225	12632	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82317	98802	01106	6951+	02210	12321	
15	gestern	10009	82314	98258	01906	6552+	04208	12321	
18	gestern	10009	62513	97018	03005	42505	05211	12521	30202
21	gestern	10009	32513	98011	04204	9++++	04212	125+1	
00	heute	10009	72513	98038	05004	9++++	03208	12521	
03	heute	10009	82513	98032	06004	9++++	04210	12521	
06	heute	10009	82312	97212	06904	864++	04209	123+0	39251
09	heute	10009	82312	97022	08106	855++	05212	123+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82320	97611	00406	6742+	05210	12324	
15	gestern	10005	72318	97026	01006	755++	03206	12323	
18	gestern	10005	62319	98022	02605	47532	04216	12323	30052
21	gestern	10005	72312	97022	04005	9++++	03214	123++	
00	heute	10005	82319	97026	04205	9++++	03202	123++	
03	heute	10005	72317	98022	05005	9++++	03208	123++	
06	heute	10005	82317	97022	06004	6742+	03210	12322	30153
09	heute	10005	82313	98022	08504	6753+	03225	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	52313	97018	00607	22506	05212	12321	
15	gestern	10006	72217	98022	01005	29560	03204	12222	
18	gestern	10006	52214	98036	01805	24546	04208	12221	39302
21	gestern	10006	62215	98022	03205	9++++	03214	12221	
00	heute	10006	22316	98011	04004	9++++	03208	12323	
03	heute	10006	82315	98031	05005	9++++	02210	12321	
06	heute	10006	82215	97216	05404	80920	03204	12221	39700
09	heute	10006	72215	97026	07604	75500	02222	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40622	33609	31022	97011	18902	38400	00231	05554	11236	11854	
12	gestern	40621	33712	71119	98031	22002	11442	00231	05654	11147	10744	11882
15	gestern	40622	33815	61118	98032	23602	11442	00216	05654	11147	10744	
18	gestern	40622	33918	61118	98032	24902	40932	00218	05654	11047	10744	+)700++
21	gestern	40621	33821	41118	98012	26002	20931	21211	05656	11146	10744	
00	heute	50620	33300	21212	98020	27302	10931	00213	05656	11146	10743	+)700++
03	heute	50620	32903	01412	98020	27902	00900	33006	05756	11454		
06	heute	50620	32906	11210	98030	28102	11400	00302	05855	11153		+)700++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43659	01909	83334	96616	84104	7742+	00211	05600	18366		
12	gestern	43659	01912	83243	97158	86103	6947+	00320	05600	18266		
15	gestern	43658	01915	83142	97158	87303	7947+	00212	05700	18166		
18	gestern	43658	02018	73140	96848	88803	6947+	00215	05700	18166		+)794++
21	gestern	43659	02021	83239	96878	89104	7947+	82103	05601	18265		
00	heute	53660	02000	83134	97808	89304	7947+	00302	05601	18161		
03	heute	53660	01903	83039	97688	89103	7742+	00802	05701	18053		
06	heute	53660	02006	82340	96838	90804	7947+	71117	05500	18254		+)701++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	82314	97027	11003	6742+	00107	05251	12337		
12	gestern	40565	51012	82116	98022	12503	854++	00215	05201	12236		
15	gestern	40565	51015	62115	98022	13404	62400	00108	00051	12123	12644	
18	gestern	40565	51018	32712	98011	15303	31500	00219	05252	12733		
21	gestern	40565	51021	42711	98020	16402	41500	00312	05455	12723		
00	heute	50565	51000	63005	98031	17101	21531	00007	05656	100+0	12923	
03	heute	50565	51003	73312	97852	17301	72500	00302	05754	13322	12923	
06	heute	50565	51006	83118	98028	18158	52508	00308	05956	13124		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40589	19304	33114	98018	12102	39400	00315	06353	13121	14933	
12	gestern	40589	19112	43409	98018	13002	49400	00009	06353	13420	13232	
15	gestern	40582	19015	43308	98021	15604	49400	00226	05954	13321	13233	
18	gestern	40588	19218	53004	98038	16503	59400	00209	06152	13021	10543	+)797++
21	gestern	40587	19221	53314	98158	17604	59400	00111	06055	13321	10544	
00	heute	50587	19100	63407	97852	18104	69400	00005	06050	13421	10543	+)797++
03	heute	50586	19103	53011	97012	17904	59400	00602	06050	13122	10543	
06	heute	50586	19106	43318	97018	18305	49400	00204	05854	13333	10543	+)797++

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	35509	72209	98022	27504	75700	00802	05352	12221	13656	13234
12	gestern	40527	35512	22112	98011	28005	20970	00105	05252	12121	12925	
15	gestern	40527	35515	61610	98021	27306	50972	00707	00052	11622	12934	149+6
18	gestern	40527	35518	81316	98031	25805	11557	00615	05151	11322	149+6	
21	gestern	40527	35521	81120	98142	23605	8072+	00722	05200	11124	13455	
00	heute	50527	35500	81124	98022	21806	8092+	00819	00001	11034	149+6	
03	heute	50527	35503	81130	97616	18205	5742+	00636	05203	11138		
06	heute	50527	35506	80932	96636	14004	7742+	00840	05403	1++++		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	20009	72923	97258	19706	69463	00102	05704	13025	13046	
12	gestern	40527	19812	62927	98278	19906	69400	00102	05604	12934	13048	12744
15	gestern	40527	19815	53421	97271	20507	59400	00306	05704	13336	13146	
18	gestern	40526	19718	53120	96278	20707	49431	00202	05604	13123	12757	13046
21	gestern	40526	19621	53523	97152	21807	59400	00211	05704	13523	12758	13247
00	heute	50526	19600	23320	98018	23307	29400	00215	05603	13337	13359	
03	heute	50525	19503	33321	98030	23407	38400	00001	05604	13335	13359	
06	heute	50525	19506	43318	98031	23707	42400	00203	05603	13323	13359	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	91210	92454	11016	9++++	00508	00215	11245		
12	gestern	40440	41012	81420	96614	10116	6737+	00610	00215	11433	10944	
15	gestern	40440	41015	71429	96216	07316	2733+	00827	00315	11435		
18	gestern	40440	41018	81821	97026	07316	6742+	00400	00214	11836		
21	gestern	40440	41021	81724	97022	08016	6747+	00107	00214	11745	12146	
00	heute	50440	41000	81621	97616	07716	6737+	00603	00214	12145		91634
03	heute	50440	41003	71523	97216	03216	784++	00746	00314	11534		
06	heute	50440	41006	61826	97028	01416	57470	00517	00213	11834		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40450	16009	33322	98020	25710	32500	71217	05501	13334	13258	
12	gestern	40451	16012	33222	98158	27509	33400	71118	05604	13234	13258	
15	gestern	40451	16015	53322	98031	26510	28404	00810	05601	13334	13258	
18	gestern	40451	15918	53120	98031	26509	38431	00400	05603	13134	13258	
21	gestern	40451	15921	43317	98251	27909	48500	00314	05704	13334	13258	
00	heute	50451	15900	63315	97258	28209	694++	00203	05605	13322	13258	
03	heute	50450	15803	43420	98031	27309	49400	00609	05704	13433	13258	
06	heute	50450	15806	63313	98011	26809	68500	00705	05704	13332	13257	

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	40350	48009	61734	97801	98017	43460	00507	05215	11749
12	gestern	40350	48012	32124	98028	98918	21401	00108	05114	12049
15	gestern	40350	48015	32128	98020	99319	22401	00103	00215	12049
18	gestern	40350	48018	62428	98030	99318	22470	00500	00014	12249
21	gestern	40350	48021	42426	98011	01418	22402	00222	05114	12449
00	heute	50350	48000	22734	97028	03818	22400	00222	00113	12649
03	heute	50350	48003	32828	97010	04918	32400	00112	00215	12649
06	heute	50350	48006	62830	97251	05618	52460	00307	05115	12849

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 89

Donnerstag, den 30. März 1967

Meldungen vom 29.3.1967

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
40343	65300	40313	98021	19017	41600	64218	+++++	+++++	Lütjenburg	
40617	50500	81413	97022	13557	+++++	75735	064++	11421	Heidelberg	
40434	38600	80818	97022	15014	854++	16202	05513	10824	Wesermünde	
40417	53500	83221	95628	05185	7722+	25711	00405	13223	Bodenstein	
40477	31200	50805	98022	30508	54+++	28205	05701	108++	Bremen	
40485	26706	83009	98022	30507	854++	28400	05403	13020	Bremen	
40457	07406	63130	96602	14807	69500	15215	05905	13156	Ockenfels	
40387	15406	33313	99021	26013	35400	33400	05319	133+1	Steckelhörn	
40622	50809	81321	97758	06353	+++++	+++++	057++	+++++	Seydisfjord	
43687	12809	61513	98022	89205	+++++	00216	053++	115+4	Essen	
40631	22609	40324	98021	15551	41400	00400	066++	10334	Alemannia	
43683	11509	31530	98020	87806	+++++	+++++	051++	+++++	Wuppertal	
40640	13009	83624	98022	12851	+++++	+++++	068++	+++++	H.Ahlers	
40486	26009	83009	98022	30509	854++	28400	00052	13010	Bremen	
40588	03309	82717	97622	98007	+++++	+++++	053++	+++++	Saarbrücken	
40590	37009	82713	98022	19002	+++++	55+++	058++	+++++	Augsburg	
40612	15509	22909	99010	13006	+++++	+++++	007++	+++++	Saturn	
40483	18009	63313	98022	26508	42694	24705	05603	133+2	M.Leonhardt	
40629	26709	60615	98022	21152	+++++	00220	067++	+++++	Kormoran	
40492	13809	63424	97878	19007	692++	26703	05903	13434	Transontario	
43683	11309	41924	98021	88203	+++++	+++++	056++	+++++	Frisia	
40633	52309	81611	00432	00802	00703	+++++	007++	+++++	Wien	
40634	22811	30209	98020	17501	+++++	+++++	067++	+++++	H.Homann	
40624	51012	81330	96108	04551	+++++	+++++	054++	+++++	E.Ollenhauer	
40620	50912	81437	96717	06052	+++++	+++++	054++	+++++	H.Böckler	
40625	51012	81430	95737	05051	+++++	+++++	003++	+++++	H.Kern	
40590	34011	83213	98022	21004	823++	24220	001++	13202	Minden	
43555	03412	39902	98011	95507	+++++	34225	00106	149++	Katfisch	
40584	44211	82713	98022	15801	+++++	+++++	001++	12721	Würzburg	
40641	52712	80813	98022	06455	+++++	00720	059++	10832	Tübingen	
40583	02212	32705	98021	00010	+++++	+++++	004++	+++++	Saarbrücken	
40631	22612	10424	98010	18551	11400	00230	066++	10434	Alemannia	
40630	52212	81430	93737	04052	+++++	00716	053++	+++++	Saxonia	
40608	49312	81130	94868	07100	+++++	+++++	000++	+++++	Teutonia	
40631	22012	23624	98021	18051	+++++	+++++	066++	13603	Germania	
40592	04712	63618	98022	00006	+++++	74220	055++	+++++	Württemberg	
40609	49512	91244	93437	06853	+++++	+++++	057++	+++++	Bielefeld	
40631	24412	60321	97022	20201	+++++	+++++	068++	+++++	Labrador	
40625	51212	81537	94737	05000	861++	74400	06150	115+8	Zephyros	
40607	49212	81133	95754	08451	+++++	+++++	056++	+++++	F.Homann	
43683	11712	81427	97237	88204	+++++	+++++	055++	+++++	Wuppertal	
40585	30012	43113	98011	19005	+++++	25210	060++	13131	Freiburg	
43684	11012	71518	98032	89104	+++++	+++++	054++	+++++	J.Homann	
40535	37312	62011	98012	27205	30842	56400	+++++	+++++	Transatlantic	
40471	06412	62827	97158	15508	59302	15705	05702	12421	Ockenfels	
40612	16512	62813	99031	15006	008++	+++++	+++++	+++++	Saturn	
40483	17312	63021	98278	26511	42610	24400	05104	130+3	M.Leonhardt	
40629	26712	30615	98011	23652	+++++	00225	067++	+++++	Kormoran	
43673	11612	71730	98022	88702	+++++	+++++	056++	+++++	Frisia	
30449	34412	81309	37002	18515	862++	16215	00206	11323	Wesermünd	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
43687	12812	71518	98022	90905	+++++	00217	053++	115+4	Essen	
40636	52912	81215	97717	03852	+++++	+++++	059++	+++++	Bonn	
40637	52912	80905	98022	04255	+++++	+++++	056++	+++++	Bremerhaven	
40632	23512	10111	98010	20800	+++++	01218	063++	+++++	Regulus	
40489	24212	83213	98022	30010	854++	28605	00205	13221	Bremen	
40493	12612	63213	98278	19808	52410	26309	05506	13234	Transontario	
40474	29012	51107	99031	30909	25420	66203	05752	11121	Nürnberg	
40430	33112	81811	97012	23518	8+3++	15210	+++++	+++++	Stuttgart	
40641	52715	80818	96737	04155	+++++	00722	059++	10832	Tübingen	
40530	52315	89902	98022	17200	000++	+++++	+++++	+++++	Erlangen	
40639	53215	81209	94107	03152	000++	+++++	+++++	+++++	Bremerhaven	
40329	73800	60907	97022	22815	37416	25702	+++++	+++++	Transpacific	
40335	70812	79905	98032	21816	684++	25702	+++++	+++++	Transpacific	
40336	70115	69905	98022	22018	60591	25202	+++++	+++++	Transpacific	
40631	22615	20324	98020	20050	21400	00215	064++	10334	Alemannia	
40484	16915	53021	98278	25507	42610	24810	05802	130+3	M.Leonhardt	
40493	23215	83224	98022	30009	854++	28400	00103	13222	Bremen	
40592	46217	81230	97858	16051	000++	11234	+++++	+++++	Würzburg	
40620	50518	81421	95744	10051	+++++	+++++	056++	+++++	F.Homann	
40635	52618	81520	93737	05000	861++	74400	00250	115+8	Zephyros	
43687	12818	31513	98011	93005	+++++	00210	053++	115+3	Essen	
40630	52018	81530	95737	06700	002++	+++++	+++++	+++++	Hagen	
40641	52718	81530	96717	04455	+++++	00203	059++	11566	Tübingen	
40631	22618	30318	98020	20850	31400	00208	064++	10333	Alemannia	
40631	22018	20418	98021	22050	+++++	+++++	065++	10402	Germania	
40456	32218	81609	97102	20315	862++	26210	00213	116+3	Wesermünde	
43683	11718	61430	98021	89705	+++++	+++++	052++	+++++	Wuppertal	
40468	31518	81330	96925	23014	862++	56+++	00310	113+4	Nürnberg	
40265	67518	80807	98022	18222	853++	16708	05113	10821	Minden	
40631	24418	70311	97032	23901	+++++	+++++	063++	+++++	Labrador	
40429	31112	81213	97102	26216	0081+	16223	05115	112+2	Elsfleth	
40532	29715	81518	97102	26215	862++	16400	00114	115+3	Elsfleth	
40437	28718	81621	96102	26014	872++	16502	05313	11623	Elsfleth	
40609	18818	72709	99022	18004	+++++	+++++	052++	+++++	Saturn	
40495	05418	52818	98011	14810	59300	15702	05002	+++++	Ockenfels	
40495	10118	53611	98152	17506	49462	26705	05800	1362+	Transontario	
40629	26718	70415	98031	25952	+++++	00213	066++	+++++	Kormoran	
40426	47018	81005	97284	03514	863++	26400	00212	11020	Bodenstein	
40640	13018	63624	98022	16000	+++++	+++++	066++	+++++	H.Ahlers	
40261	40118	81830	98021	15022	2446+	66728	05118	11824	Blexen	
40494	20818	73230	98022	27010	754++	28730	05303	13222	Bremen	
40363	17518	73611	99022	29016	754++	55400	00018	130+0	Steckelhörn	
40641	52721	81530	96717	07252	+++++	00228	053++	11566	Tübingen	
40336	69518	52402	98022	21517	31593	25705	+++++	+++++	Transpacific	
43686	11621	81337	97205	89705	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	
40441	27621	81621	96102	27213	8++++	16212	05412	11622	Elsfleth	
40494	19321	53230	98011	25011	54400	28620	05103	132+4	Bremen	
40496	08621	23609	98011	17507	243++	26400	05301	136++	Transontario	
40337	68721	52002	98022	20518	31593	15710	+++++	+++++	Transpacific	
40633	52383	81621	97022	01001	00001	004++	+++++	+++++	Wien	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	20405	98010	94606	12560	00229	05001	10421
43575	03012	33402	98020	97207	22505	00226	00101	13421
43575	03018	32905	98020	00706	12562	00214	05101	12921
43579	03821	72805	97801	01306	79500	14106	05102	12921
53583	04300	22905	97018	02205	29500	14209	00102	12922

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

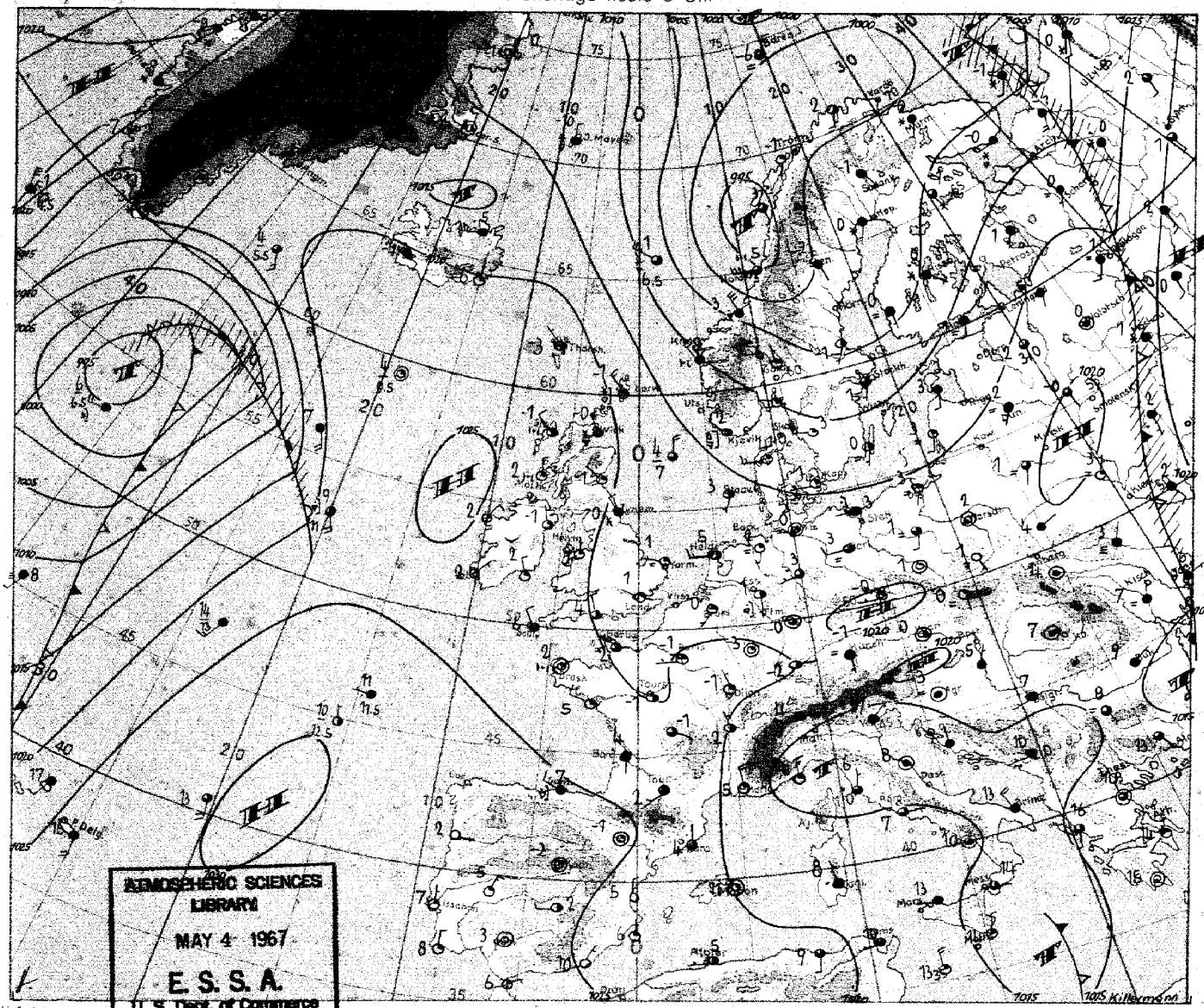
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 92 Freitag, den 31. März 1967 Nummer: 90

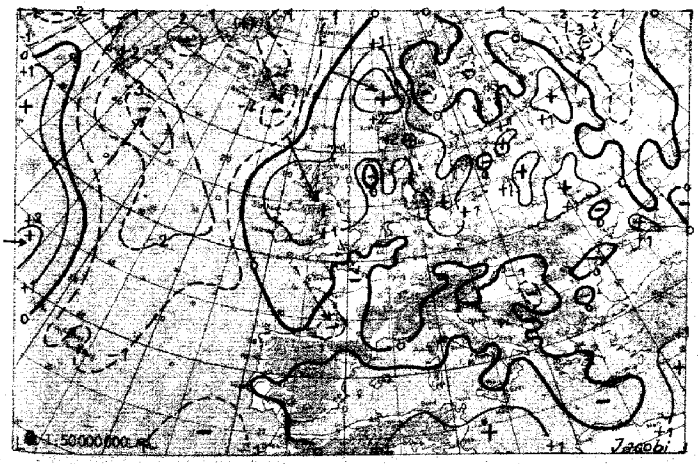
Wetterlage heute 6 Uhr



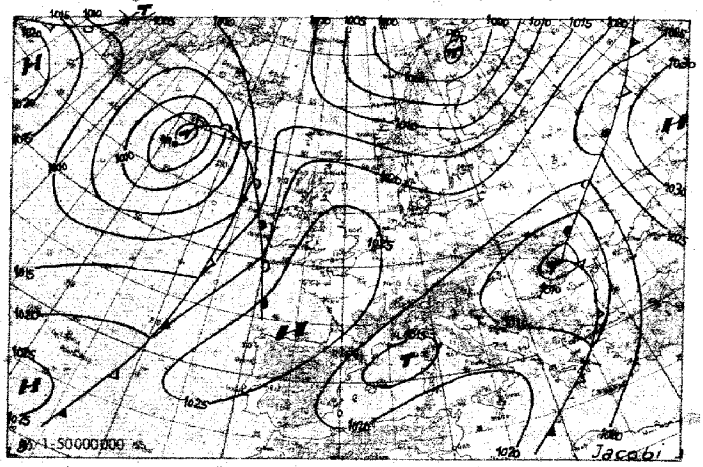
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
MAY 4 1967
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 1. April 67, 6 Uhr



M 1:50 000 000 Jacobi

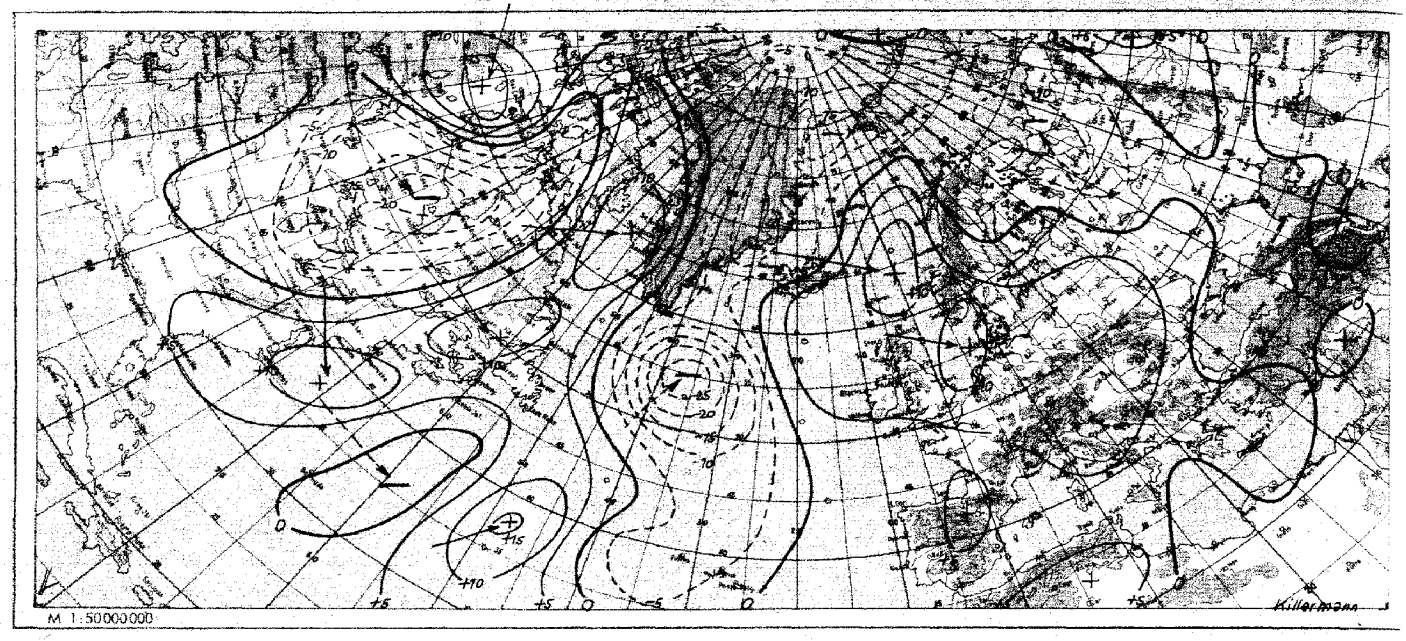


M 1:50 000 000 Jacobi

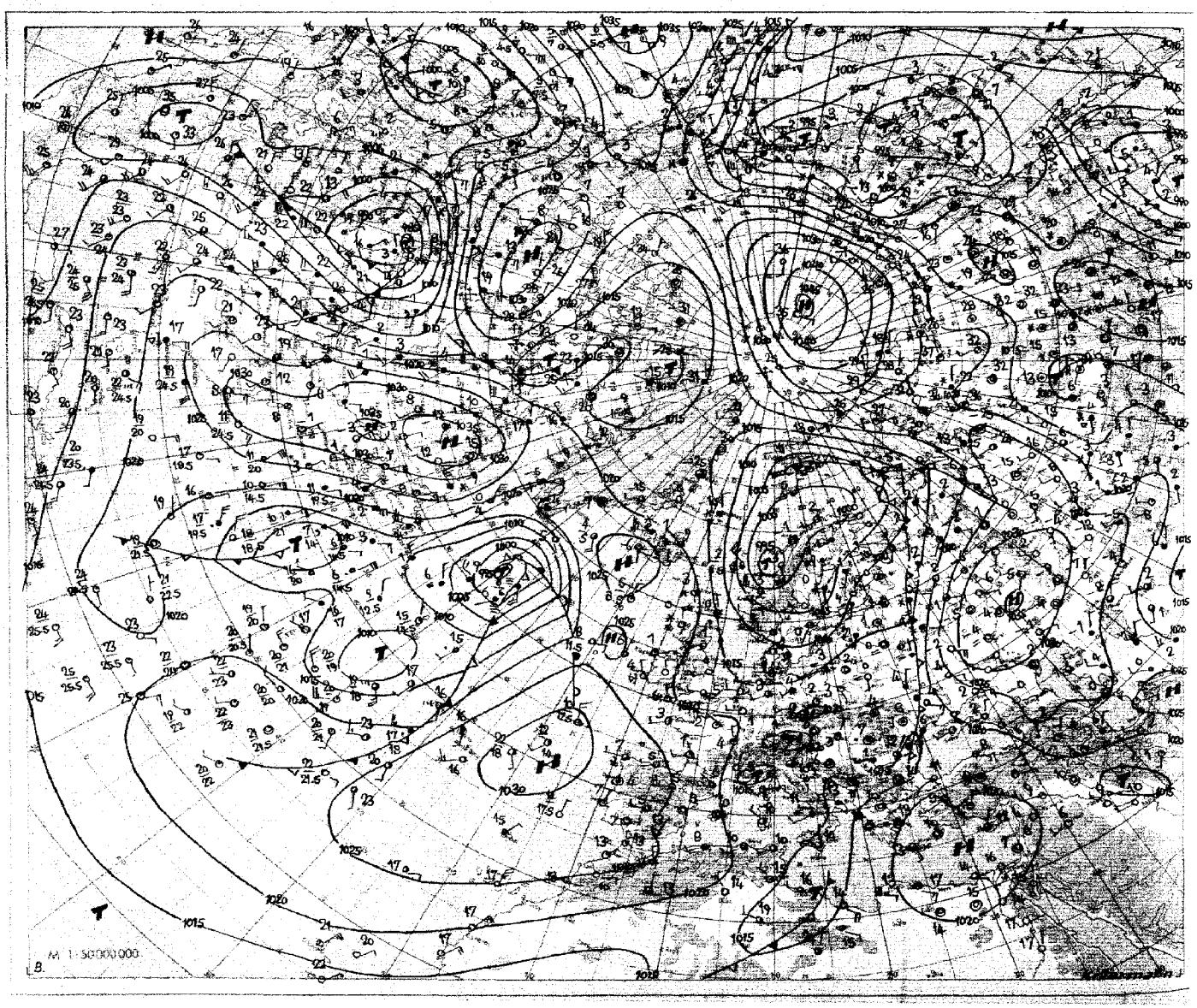
Zeitangaben in Weltzeit = mittlere Greenwich Zeit

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

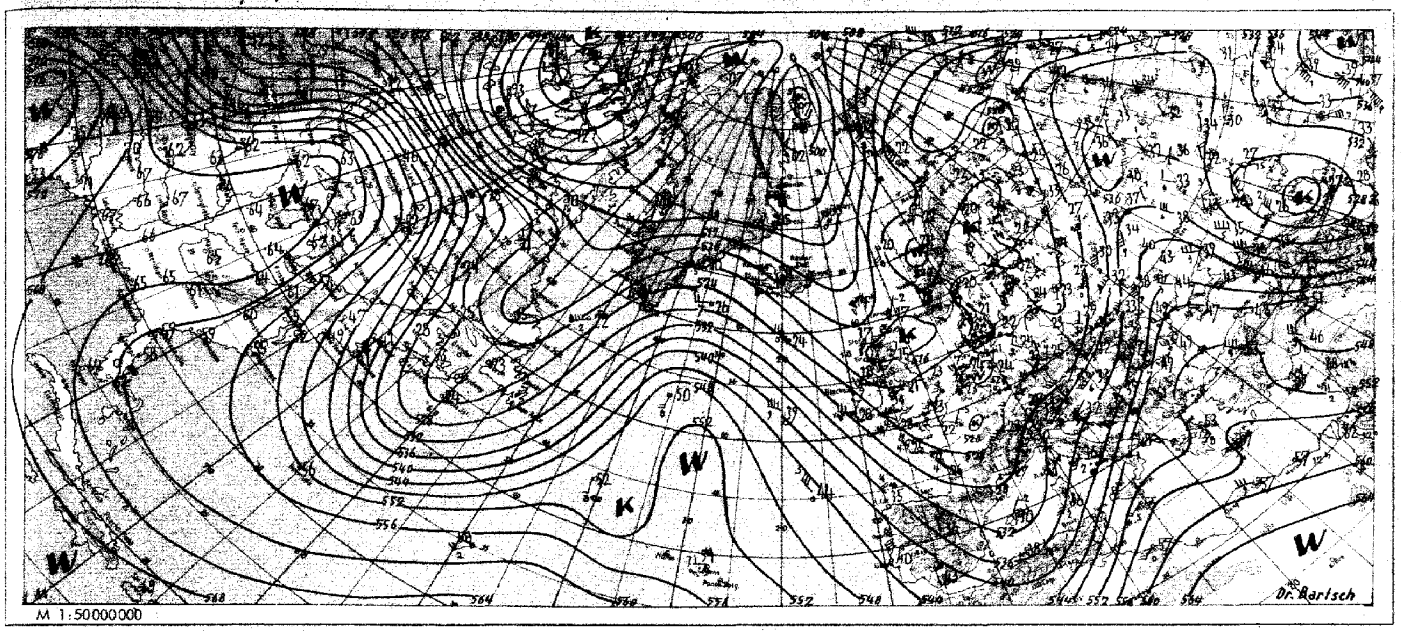


Wetterlage heute 0 Uhr

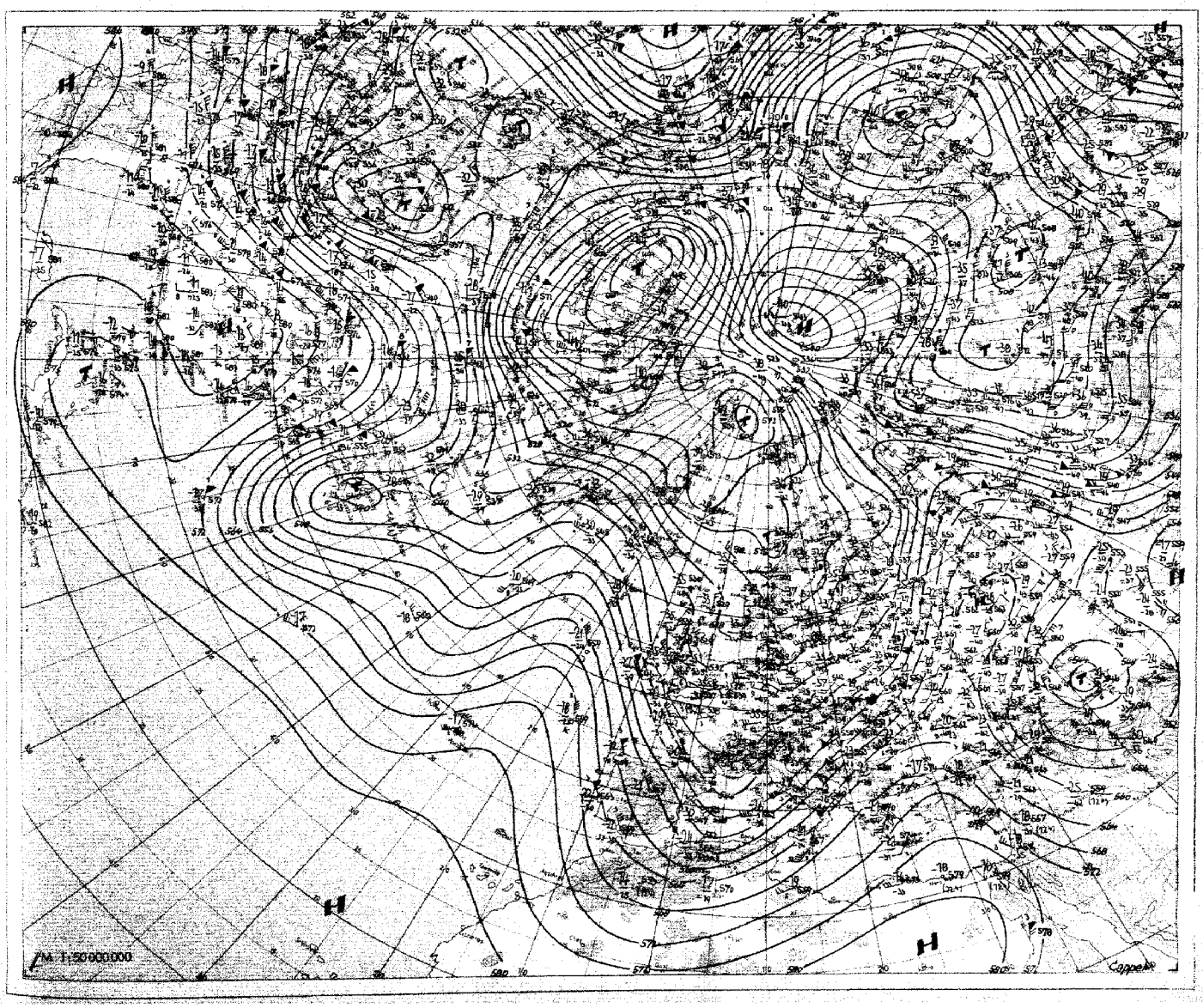


31. März 1967

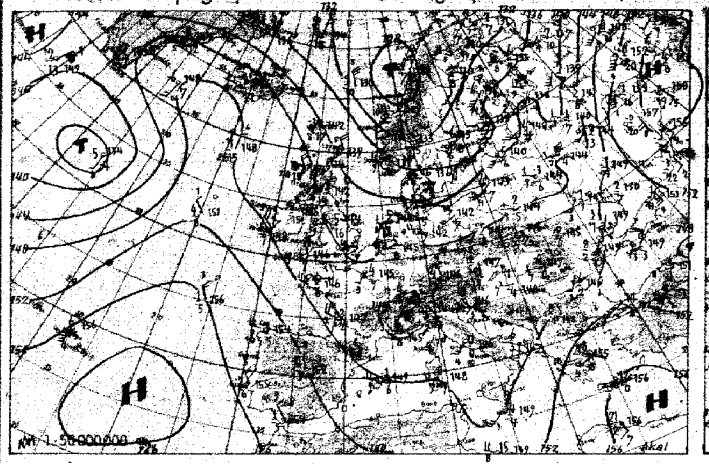
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



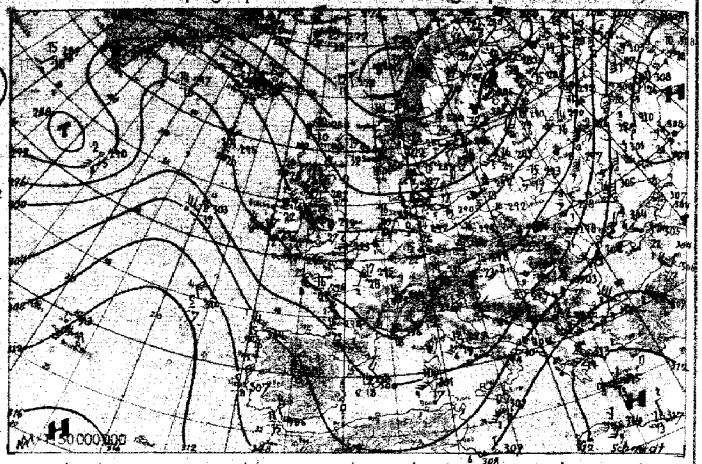
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



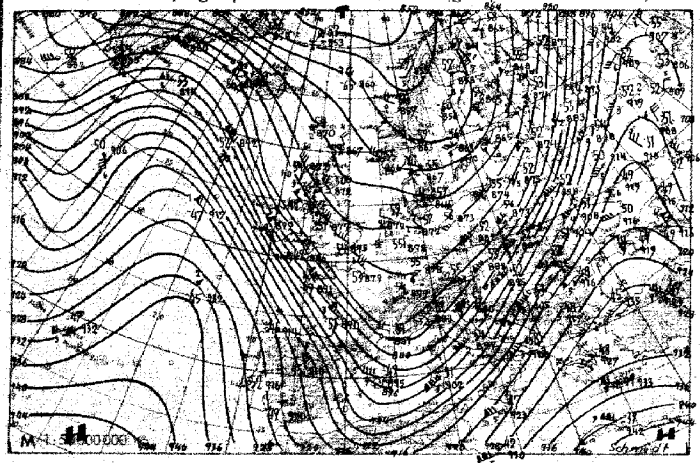
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



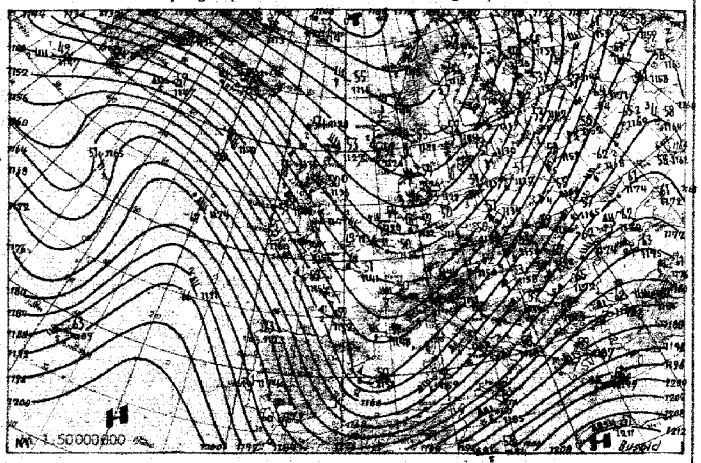
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



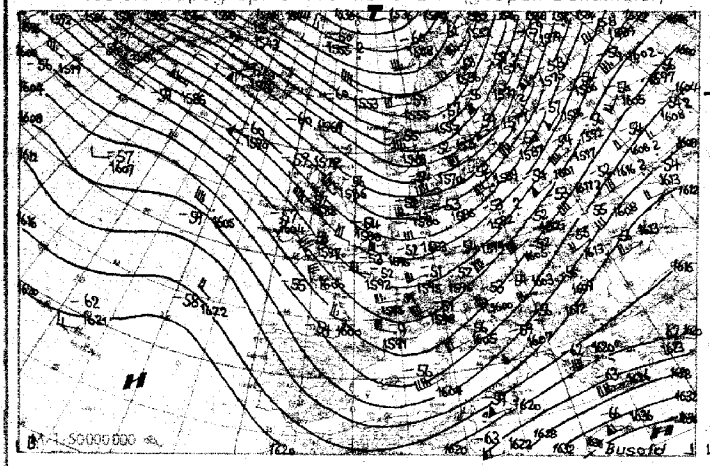
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



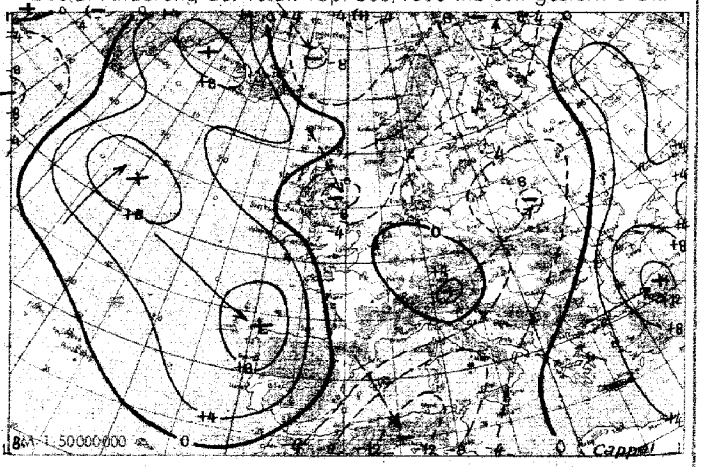
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 0 Uhr



Wetterübersicht

Freitag, den 31. März 1967

In der Zirkulation über dem Atlantik und über Europa hat sich die meridionale Komponente weiter verstärkt. Auf der Ostflanke des unverändert kräftigen, mit seinem Nordteil zur Labrador-See geschwenkten ostamerikanischen Hochdruckgebietes hielt die Zufuhr nordkanadischer Kaltluft zum Westatlantik an. In den auf das relativ warme Meer übertretenden Luftmassen setzte sich Druckfall aus der Höhe bis zum Boden durch, und es entstand nördlich der Bermuden ein flaches Tiefdruckgebiet, das sich inzwischen nach Nordosten bewegt hat. Auch das westatlantische Tiefdruckgebiet konnte ein Teil der Kaltluft in seine Strömung einbeziehen. Es bewegte sich unter Vertiefung nach Nordnordosten und lag heute früh über dem Wetterschiff C (52N/30W). Die lebhafte Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite ließ den atlantischen Höhenhochkeil nach Osten schwenken. Auch das Bodenhoch verschob sich etwas nach Osten. Dabei wurde die gestern über der Dänemarkstraße gelegene Hochzelle sowohl durch das Fallgebiet des mittelatlantischen Tiefs als auch durch Druckfall, der von Westen her Grönland überquert hatte, abgebaut. Da sich gleichzeitig das nordeuropäische Zentraltief weiter auffüllte, schwächte sich über dem Nordmeer das Druckgefälle ab, und die Kaltluftadvektion ließ nach. Das gestern zwischen Schottland und Island gelegene Abkühlungsgebiet verlagerte sich zur Nordsee. Auch über dem westlichen Mittelmeer, über dem östlichen Mitteleuropa und über Fennoskandien ist die Mitteltemperatur der Troposphäre nochmals um 2 bis 4 Grad zurückgegangen. Der breite, von der Grönland-See bis in das westliche Mittelmeer reichende Höhentrog hat sich nur geringfügig nach Osten verschoben.

Das Wetter über Deutschland wurde durch eine flache, von West nach Ost verlaufende Hochdruckbrücke bestimmt, die sich gestern schon aufgebaut hatte und die sich während der letzten 24 Stunden noch verstärkte. Unter ihrem Einfluß kam es gebietsweise zu Aufheiterung und nur noch ganz vereinzelt fielen Schauer. Nachts trat - infolge der verringerten Bewölkung - verbreitet leichter Frost auf.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei noch leicht steigendem Luftdruck über dem Festland altert nunmehr die in Deutschland eingeflossene maritime Polarluft. Gleichzeitig wird das mittelatlantische Tiefdruckgebiet nach Nordosten gesteuert. Dessen Ausläufer greifen in der Folge von Westen her auf das nördliche Mitteleuropa über und leiten hier die Zufuhr milderer Maritimluft ein. Der Süden Deutschlands bleibt dagegen voraussichtlich noch unter dem Einfluß des südostwärts durchschwenkenden Bodenhochkeils.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Freitag, den 31. März 1967 — Nr. 90

Station	Höhe	III	00 Uhr GMT					06 Uhr GMT					18–00	00–06	18–06
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 4PP	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h Ch C_M C_H$	$T_d T_d$ 4PP	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	$f_1 f_1 - f_2 f_2$	7RR--
Helgoland	4	015													
List	27	020													
Husum	3	029						00000	09025	15256	01900	92109			
Schleswig	44	035	13207	09021	14700	19000	91214	09209	98020	13951	01900	92208			700--
Falshöft	4	043	03310	79010	15002	00900	00220	03509	78020	16050	01900	92210			700--
Kiel	7	045						03004	70019	13501	01900	91214			
Norderney	13	113													
Bremerhaven	7	129	73306	80020	15304	78000	03216	71609	99035	15004	73600	03207			793--
Cuxhaven	5	131													
Kaltenkirchen	30	145													
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62706	80251	14703	08400	03212	02704	90111	15701	01900	91210			792--
Lübeck	13	156						72704	89029	15703	75000	01210			
Emden-Wolthusen	0	202	72304	89028	15105	79500	03107	43504	89020	15603	43500	01207			701--
Emden-Hafen	6	203													
Cloppenburg	43	216													
Bremen	3	224	42604	82011	15102	43500	02208	83609	82615	15902	83500	02208			700--
Soltau	77	235													
Lüchow	35	253													
Lingen	21	305													
Münster	64	313	52303	89031	17202	93900	01207	22309	96101	17701	10941	91104			700--
Osnabrück	95	317													
Gütersloh	72	320	22306	28102	17004	25500	02209	62404	17101	17602	654--	92106			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhgn.	55	338	72608	89021	15705	755--	03210	62602	99011	16802	65500	92210			700--
Braunschweig-Völkenrode	82	348													
Berlin-Dahlem	51	381	82304	89021	15004	654--	00304	82604	97802	16004	653--	92209			700--
Berlin-Tempelhof	50	384	82206	82011	14604	855--	50303	82607	98102	15604	856--	91310			700--
Düsseldorf	41	400	72004	80058	18205	755--	01204	01705	97101	18502	01900	91102			702--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	02105	88106	17902	00900	02205	02204	98100	18402	01900	91205			797--
Kahler Asten □	835	427	92906	01457	43952	9----	52206	92607	01454	44352	9----	92204			792--
Kassel	158	438	72005	89026	17403	756--	01206	82204	89022	18003	856--	90105			795--
Göttingen	150	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	02307	50101	18402	00900	50400	02105	97100	18702	01900	91203			700--
Nürburg	626	510													
Köln	91	513	21903	89011	17602	25700	01102	41305	98100	18201	45700	90204			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526						72904	15101	13251	764--	92103			
Gießen	186	532	02202	80010	17601	00900	52206	22704	90030	18300	25600	92204			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe □	921	544						12804	03440	43853	15500	93103			
Trier-Petrisberg	265	609	02302	82020	19400	00900	92203	22304	90030	19751	10941	92001			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	03107	03410	44452	00900	52204	23204	70484	44452	15740	93400			700--
Frankfurt-Flugh.	112	637	22102	88011	18651	00901	93207	21803	85031	13951	25741	92002			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	00000	89020	19102	00900	53103	03000	75020	19751	01900	92201			700--
Bad Kissingen	216	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	02506	88020	18350	00900	94104								700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Schaumberg-Tholey	569	706													
Saarbrücken-Ensheim	323	708	02702	82021	19356	00900	53203	00000	90020	19351	01900	93301			700--
Neustadt/Weinstr.	161	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	114	727													
Mannheim	97	729													
Stuttgart-Echterdingen	397	738	02203	70020	19301	00900	53204	22604	70020	19301	01901	94601			700--
Öhringen	276	742													
Ansbach	413	755													
Weißenburg/Bay.	422	761						13006	80030	19852	11941	94000			
Nürnberg	318	763	00903	98100	19051	00900	52005	01104	98100	19452	01900	92103			700--
Regensburg	376	776	02601	90101	19100	00900	51000	92231	00470	19852	9----	92303			700--
Gr. Falkenstein □	1307	791						12704	75021	45756	11930	93400			
Freiburg	252	803	00000	70011	20001	00900	55107	20004	70030	20106	01901	93400			700--
Freudenstadt □	797	815													
Klippeneck □	973	818													
Tübingen	370	826													
Stötten	734	836													
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	01902	85061	19351	00900	52803	43003	85030	19051	01906	92504			700--
München-Riem	528	866	32402	98101	19401	00902	00000	62303	98100	19301	01902	91602			700--
Mühldorf	401	875						83030	86104	14806	864--	93503			
Passau	409	893	00000	80020	19100	00900	51400	03904	80030	19552	01905	92400			700--
Feldberg/Schw. □	1486	906													
Konstanz	399	929													
Friedrichshafen	401	934	32702	80031	19301	25402	51400	73604	91031	13101	752--	93502			700--
Kempten-Lenzried	705	946	82305	80022	20752	855--	53601	82903	82026	20152	866--	93708			700--
Oberstdorf □	810	948													
Zugspitze ■	2960	961	91404	00717	93065	9----	05703	93913	01707	92265	9----	95706			702--
Hohenpeißenberg □	977	962						85402	78026	45756	81976	93502			
Garmisch-Partenkirchen	704	963													
Wendelstein □	1833	980						93309	00717	44857	9----	97208			
Berchtesgaden	542	997													

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

Freitag, den 31. März 1967

Station	Höhe	iii	06 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_g T_g$sss	09 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	$T_g T_g$sss	00-06	06-07	18-06 7RR$T_x T_x$	$T_n T_n T_n T_g T_g$		Esss
Helgoland	4	015	51607	70031	15705	45540	51205	31810	70011	16205	32530	02205			70203	04800	02068	1
List	27	020	22105	84030	15902	25501	50307	31611	54020	15704	32530	03208			70002	04854	97069	3
Husum	3	029	10000	65020	16452	00901	53312	11604	80030	15905	03931	51105			70053	04554	97066	3
Schleswig	44	035	23501	68020	16351	00901	52208	11603	70020	17204	11531	51210			70052	03355	96032	3
Falshöft	4	043	02706	75020	16851	00900	53206	01705	78020	18005	03930	01212			70051	---53	00---	
Kiel	7	045	20000	6503=	16751	00901	51212	31804	60030	17406	22431	01107			70051	04056	95007	3
Norderney	13	113	21507	60016	15403	28531	01303	82210	29501	15204	734==	02308			79603	05401	01067	1
Bremerhaven	7	129	51704	60018	16303	58530	02203	71905	27102	17104	75330	03208			79503	04001	96025	1
Cuxhaven	5	131	31603	65030	16102	28541	51206	51705	65031	16805	33531	01207			79702	04851	97031	1
Kaltenkirchen	30	145	12603	3011=	16451	00901	51212	12505	62030	17304	11530	01209			70052	03355	95016	3
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	10000	28121	16550	15630	51108	72305	60032	17505	73430	03210			79251	02755	02001	3
Lübeck	13	156	12504	6002=	16602	00901	00209	12304	65030	17605	11530	02110			79301	04552	01008	1
Emden-Wolthusen	0	202																
Emden-Hafen	6	203	32005	57100	16502	35500	02207	62107	28505	16804	755==	03207			7--02	04652	92045	1
Cloppenburg	43	216	92704	0445=	17202	9====	02208								70101	03451	02014	1
Bremen	3	224	72504	57118	16503	785==	02106	72004	45211	17304	752==	03308			79202	03651	01010	1
Soltau	77	235	72301	3510=	17002	756==	02205	52305	00012	18105	52430	03211			79202	03200	02011	1
Lüchow	35	253	72506	4010=	16202	756==	02214	72504	62022	17805	734==	04216			79301	04451	93039	1
Lingen	21	305	72506	20102	17202	756==	02302	12010	28021	17306	15630	02302			79701	03851	03023	1
Münster	64	313	72305	12101	17701	755==	01400	02205	15101	18205	03930	02207			70001	03550	03014	1
Osnabrück	95	317	72208	3010=	17702	756==	01104	02305	30051	18007	03930	03103			79101	03352	02020	1
Gütersloh	72	320	50000	13101	18101	584==	01205	52410	48052	18606	52430	02107			70001	-----	04---	
Bad Salzuflen	98	325	82302	2010=	17803	863==	01204	72004	30102	18204	634==	02204			79202	03301	02002	1
Hannover-Langenhgn.	55	338	72606	59611	17403	753==	02207	52410	29036	18306	53430	03209			79701	03651	97018	1
Braunschweig-Völkenrode	82	348	72606	5610=	17803	756==	02209	32807	26011	18605	32530	02208			79302	03901	95054	1
Berlin-Dahlem	51	381	72708	56108	17403	772==	02214	63204	62035	18605	63430	03213			79703	04250	97063	1
Berlin-Tempelhof	50	384	72710	57102	16903	763==	01213	82605	61212	18305	853-=	01214			70003	04951	97---	1
Düsseldorf	41	400	51604	25251	18701	585==	00202	12007	27021	18905	13730	01003			70201	04052	05---	2
Bocholt	25	406	01506	2010=	17901	00900	00205	01710	40100	18304	03930	01205			70001	04452	03016	3
Essen	154	410	31906	20100	18401	32540	00801	12005	30100	18504	11631	01304			79701	02851	04008	3
Kahler Asten □	835	427	63605	65264	44353	5554=	53203	62405	68782	45251	52141	51206			79253	52053	04012	70997
Kassel	158	436	72502	60026	18502	756==	00205	21805	60011	19105	22530	01108			79502	03801	02058	1
Göttingen	150	444	62002	5610=	18502	65600	01207	60000	28032	18706	63530	01105			79202	04251	01056	1
Braunlage	607	452	72502	5610=	17950	724==	51207	32604	68012	18601	32530	53211			70251	00152	04018	70397
Aachen	202	501	12006	56100	18801	15500	52400	12405	28030	19005	11530	53305			70001	03451	91021	0
Nürburg	626	510	22707	65020	19652	15540	53400	42005	65030	19102	42330	52307			70053	00253	00---	3
Köln	91	513	51306	56111	18200	45740	51400	51802	27028	18805	53630	51207			70000	03852	97016	0
Koblenz	96	515	71602	50102	18901	785==	00203	11404	27021	19204	12530	03104			70001	065--	00058	0
Marienberg	547	526	72902	40221	18251	6643=	51400	62105	20102	18701	52440	52310			79752	00454	97035	3
Gießen	186	532	70000	56101	19050	756==	52206	01602	20107	19005	03930	03204			70051	04052	97050	0
Bad Hersfeld	212	542	82702	50101	19301	756==	51207	52402	29035	19704	53530	01106			7--51	02852	92049	3
Wasserkuppe □	921	544	33404	67260	44253	35500	54205	50301	70261	45550	53430	53207			79754	51857	97047	79797
Trier-Petrisberg	265	609	92701	01470	20152	9====	52303	12003	00284	20002	12530	53204			70053	03454	97062	0
Deuselbach	479	615	00000	64020	19252	00900	53202	13103	03020	18503	12430	51203			70052	01854	97082	3
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	73003	60714	44952	756==	53302	72701	28107	45850	753==	51208			79752	50754	93049	89700
Frankfurt-Flugh.	112	637	70000	59021	19250	757==	52103	30000	00012	19604	22530	01006			70052	03858	91082	3
Darmstadt	133	639	52004	63012	18701	55700	51202	62202	00022	19305	635==	03209			70000	04754	97078	0
Würzburg	259	655	10000	56100	20352	10940	52206	73101	20101	20702	756==	51208			70052	03354	00076	3
Bad Kissingen	216	658	50000	30100	20353	3557=	53208	60000	60032	20203	2557=	03205			70053	02254	91051	3
Coburg	337	671	10000	59020	19752	10930	54204	12301	20050	19603	11531	51207			70053	03454	00085	3
Bamberg	239	675	21802	56100	20054	10941	54107	41802	28100	20001	03931	51205			70054	02355	00079	3
Hof	567	685	50702	66021	20053	25502	54307	52004	75022	18404	32531	52204			70053	01056	97051	3
Weiden	438	688	30000	01444	20354	00981	55308	10000	01444	20651	03931	52109			70054	01256	92044	3
Berus	363	704	12902	30100	19350	10940	51400	13602	30050	19503	03931	03307			70051	03255	00100	3
Schaumberg-Tholey	569	706	13104	7500=	20050	15540	52302	10000	68020	20102	12441	51207			70050			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	20000	30100	19552	20941	52301	10000	35100	19403	13940	01105			70052	03057	97080	3
Neustadt/Weinstr.	161	723	10000	6003=	19050	10932	52305	21505	60030	19405	22532	51108			70051	05051	00085	1
Weinbiet/Weinstr.	553	724	22905	65030	18351	10931	53304	22732	70030	18103	21431	53108			70051	01753	00071	0
Karlsruhe	114	727	22005	70030	19400	15640	53306	22505	70020	19505	03932	51104			70051	05255	97080	1
Mannheim	97	729	60000	56101	19752	8097=	53305	21402	26012	19905	21930	51105			70052	06154	97076	3
Stuttgart-Echterdingen	397	738	40801	70021	19952	10942	53203	50904	29021	19202	03936	52001			70052	04154	01---	1
Öhringen	276	742	10000	62020	19652	00902	54305	30000	60030	19504	03931	51007			70052	03054	97061	1
Ansbach	413	755	70000	56102	20453	30942	54203	70000	26022	19403	11542	51101			70053	00855	95056	3
Weißenburg/Bay.	422	761	50000	60051	20353	20976	54304	82002	60032	19303	03937	51203			70054	02756	97059	3
Nürnberg	318	763	71001	45101	20053	10931	54304	72902	20102	19502	03932	03003			70055	01155	96075	3
Regensburg	376	776	93501	00454	19951	9====	52203	80000	15284	20500	853==	53207			70052	01854	00045	3
Gr. Falkenstein □	1307	791	12704	80021	45755	10530	58400	32302	75030	46151	12431	53303			70156	54058	01086	96801
Freiburg	252	803	40000	70038	20351	10941	53400	70000	60021	20104	11738	51304			70052	05554	00058	3
Freudenstadt □	797	815	22504	75020	44353	15601	55500	53405	72031	46201	12432	52208			70053	50256	91066	50200
Klippeneck □	973	818	53403	86020	45052	10932	57400	73103	65022	45950	03938	53307			70053	50556	01047	3
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	62905	6403=	19652	00906	56500	83004	62032	19650	03937	53205			70052	00456	94062	3
Ulm	522	838	70000	57101	19652	15508	53500	81405	45052	19401	03937	52207			70053	50155	03017	0
Augsburg	477	852	61903	50101	19451	20917	52304	72902	28102	19103	25572	03004			70051	01052	02054	3
München-Riem	528	866	82703	56102	19101	40917	50601	73505	29022	18903	3343=	03103			70000	02152	96062	1
Mühldorf	401	875	73302	40102	18401	5568=	00601	43501	61012	18104	25231	01001			70050	02951	00059	1
Passau	409	893	90000	02451	19451	9====	51400	50000	28104	18902	15232	01400			70052	03453	00064	3
Feldberg/Schw. □	1486	908	70207	84031	45656	13642	59500	73614	86032	45755	12538	53001			70057	54960	91054	96600
Konstanz	399	929	82902	20102	19501	663==	50400	80030	25102	19202	654==	03000			70001	02852	00032	1
Friedrichshafen	401	934	93602	05471	19201	9====	00301	82602	30104	19303	853==	03104			70001	02151	97038	1
Kempten-Lenzried	705	946	80905	56102	19951	864==	52302	80000	26777	20200	774==	51207			70052	50153	91071	3
Oberstdorf □	810	948	80000	20777	45251	665==	52601	80000	20777	43450	854==	52400			70352	503--	03066	71703
Zugspitze ■	2960	961	90412	88707	91965	9====	65604	90905	08707	91963	9====	63400			70465	642--	04072	99804 5500■
Hohenpeißenberg □	977	962	80707	30717	45553	674==	53301	50902	20737	46251	874==	51203			79253	50754	01044	90297
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83502	25652	19350	852==	51502	63002	20713	19001	853==	51400			79350	01550	93080	79797
Wendelstein □	1833	980	90404	00717	44657	9====	57400	90904	00717	44958	9====	53201			70257	56859	02093	97302
Berchtesgaden	542	997	80000	62022	19400	855==	52604	80000	45052	18603	5551=	51701			70052	01753	00053	1
		544	Berichtigung zu TW Nr. 86 vom 27.3.67													06047		
		515	Berichtigung zu TW Nr. 88 vom 29.3.67													91015		

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

Freitag, den 31. März 1967

Station	Höhe	IR	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m C_H$	$T_d T_d$ app	06-12 $f_x f_x - f_g f_g$	12-15 $f_x f_x - f_g f_g$	06-12 7RR--	Wolkenangaben iiiOG	CDDV,V,	CDDV,V,
Helgoland	4	015	82308	50104	16605	5847=	02104	62512	62022	16706	734==	02201			7oo--			
List	27	020	61508	84041	16605	48430	50001	71905	80032	16705	53430	02501			7oo--			
Husum	3	029	71907	75041	16906	725==	03400	62707	65028	16707	63512	04602			7oo--			
Schleswig	44	035	61906	75061	17306	52501	51302	52104	75008	16806	53510	03905			7oo--			
Falshöft	4	043	21312	78050	18205	11401	01202	31510	75030	17805	51410	01504			7oo--			
Kiel	7	045	32008	75020	17508	22501	54101	62105	70011	16806	62410	01707			7oo--			
Norderney	13	113	62010	56108	16506	62402	03103	52611	82012	16907	12511	02204			792--			
Bremerhaven	7	129	73015	70152	16807	73500	03803	72215	08252	17206	93531	03304			7oo--			
Cuxhaven	5	131	71805	65031	17207	7853=	03104								7oo--			
Kaltenkirchen	30	145	72705	84040	17307	725==	00400	82611	70802	17903	725==	02305			7oo--			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	62506	65012	17606	68500	01101	82907	30509	17405	634==	02502			7oo--			
Lübeck	13	156	72304	70031	17607	785==	00400	61704	70031	16909	69513	51707			7oo--			
Emden-Wolthusen	0	202						73304	60809	17505	42411	02205						
Emden-Hafen	6	203	32006	57108	17005	32400	02102								792--			
Cloppenburg	43	216	62107	69804	17407	69400	03	72705	82258	17506	4943=	02201			797--			
Bremen	3	224	72410	70036	17209	725==	50801	73015	62808	17709	52431	02305			791--			
Soltau	77	235	52505	68022	17807	52500	00802	42407	70021	17410	42510	52603			7oo--			
Lüchow	35	253	72704	80022	17907	724==	00202	62306	81021	17308	63510	01606			7oo--			
Lingen	21	305	83113	60031	17408	725==	03102	32505	82018	17406	23513	04801			7oo--			
Münster	64	313	52207	58021	17608	52500	50804	72705	82258	17906	735==	02301			7oo--			
Osnabrück	95	317	52208	72060	18006	52600	00400	82705	65252	18005	755==	03000		---21	7oo--			
Göttersich	72	320	22507	66011	18109	22500	52805	63014	26251	17508	636==	01605						
Bad Salzuflen	98	325	42306	60018	18407	32502	50104	32405	70010	17411	32710	55708			797--			
Hannover-Langenhgn.	55	338	52707	75026	18109	58600	52801	62705	73031	17110	42611	52710			797--			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	52907	60011	18308	52400	52803	49906	70011	17410	32512	55708			7oo--			
Berlin-Dahlem	51	381	73106	70026	18608	6863=	50400	62705	75022	17909	63740	52606			791--			
Berlin-Tempelhof	50	384	72507	70018	18207	7854=	51601	73204	75026	17609	736==	51605			797--			
Düsseldorf	41	400	32109	80060	18509	32600	51803	83310	65251	18906	835==	03303			7oo--			
Bocholt	25	406	72212	69141	18006	785==	01802	82302	29618	19005	859==	03210			7oo--			
Essen	154	410	62009	60061	18108	62600	52803	53411	27102	18106	52630	03500			7oo--			
Kahler Asten □	835	427	62907	70228	45301	62300	52801	71805	65262	44800	723==	52705			791--			
Kassel	158	438	52105	68018	18409	52600	51704	63105	75032	17608	69610	51509			797--			
Göttingen	150	444	51502	70012	18308	52500	51802	52205	75012	17308	53512	52710			7oo--			
Braunlage	607	452	72004	68031	18203	735==	53101	62704	80022	17204	62510	51707			7oo--			
Aachen	202	501	42208	68030	18308	43563	51804	42704	70010	17509	43513	53707			7oo--			
Nürburg	626	510	42307	80012	18105	42400	55801	53207	85020	17103	42512	55709			7oo--			
Köln	91	513	42807	65028	17710	42600	50809	33305	80020	16810	32610	55709			797--			
Koblenz	96	515	52707	70031	18011	52400	54810	62704	81022	16612	62410	55713			7oo--			
Marienberg	547	526	72506	65272	17504	734==	53804	61710	82261	16505	69610	55608			797--			
Gießen	186	532	62004	62067	17807	62540	51808	73405	65152	17506	6954=	51604			797--			
Bad Hersfeld	212	542	42705	65028	18808	42500	01804								797--			
Wasserkuppe □	921	544	81303	20868	45351	831==	52001	60105	80038	45001	59413	53709			796--			
Trier-Petrisberg	265	609	62606	70254	18906	63500	50807	52304	80168	17508	39653	52709			797--			
Deuselbach	479	615	33210	67030	18204	32500	53000	63412	70151	16506	63513	53811			7oo--			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	83004	40657	45651	861==	51801	50006	75228	45001	32442	53709			793--			
Frankfurt-Flugh.	112	637	69903	68252	18308	66500	50711	51006	75012	17608	53510	01707			797--			
Darmstadt	139	639	59901	68061	18208	52500	01708	33605	70011	17310	32610	51608			7oo--			
Würzburg	259	655	63001	70021	19006	48506	53809	63205	75022	17609	32531	55712			7oo--			
Bad Kissingen	216	658	53302	70022	18308	32671	52713	62604	81028	17509	22631	55711			7oo--			
Coburg	337	671	71804	75061	17807	58608	54808	50906	86012	16508	42612	55711			7oo--			
Bamberg	239	675	52305	68030	17908	52600	53813	52305	75022	16509	32511	54712			7oo--			
Hof	567	685	59903	80022	17705	52500	54804	70502	82022	16906	42512	53705			7oo--			
Weiden	438	688	30603	61044	17208	32500	54815	63204	81021	15808	22516	55713			7oo--			
Berus	363	704	42907	68030	18406	42500	54806	43605	68015	17107	33511	52710			7oo--			
Schaumberg-Tholey	569	706	52710	80150	18206	52500	52807								7oo--			
Saarbrücken-Ensheim	323	708	53106	56030	18006	59500	54808	62904	85032	16608	52550	53609			7oo--			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70906	11861	18308	73560	53808	60206	85031	17209	6965=	52509			797--			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	71106	35230	17505	63460	51805	70905	70068	16665	735==	52605			792--			
Karlsruhe	114	727	53105	75030	18209	32538	51810	53405	75022	16510	22542	53617			7oo--			
Mannheim	97	729	52702	18041	18610	52600	51811	50406	82152	17310	33651	54612			7oo--			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	70405	60031	17806	32506	53708	73605	81036	16307	22615	54711			7oo--			
Öhringen	276	742	71102	65031	17607	32506	51712	53216	88022	16609	32612	51611			7oo--			
Ansbach	413	755	50000	75022	17607	52501	53707	50206	75022	16607	52511	54712			7oo--			
Weißenburg/Bay.	422	761	52706	70022	17607	48541	54809	70904	75022	16307	7495=	55712			7oo--			
Nürnberg	318	763	52804	65062	17506	22601	53811	70402	85024	16009	32611	55713			7oo--			
Regensburg	376	776	53604	75024	18207	32641	55810	63603	80031	16109	32642	55716			7oo--			
Gr. Falkenstein □	1307	791	70405	60051	45901	73400	54803	83606	20855	45552	834==	53604			791--			
Freiburg	252	803	73405	62032	18106	12606	53815	63407	82012	16410	22618	55715			7oo--			
Freudenstadt □	797	815	60706	72041	45904	52502	53811	80506	18862	45200	874==	51500			7oo--			
Klippeneck □	973	818	73603	86012	45601	42506	56807	70406	84036	45403	42515	55605			7oo--			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	73104	64012	17804	32406	52805	53405	80022	16008	42507	55712			7oo--			
Ulm	522	838	70705	65012	17905	52402	53707	71404	68152	16106	33618	55913			7oo--			
Augsburg	477	852	70505	70032	17306	32578	51709	63304	80022	15607	32531	53613			7oo--			
München-Riem	528	866	70609	65032	17406	68532	53709	60207	70256	15305	43512	53512			7oo--			
Mühldorf	401	875	50407	65012	16108	32540	00312	70405	85252	14807	63456	01713			7oo--			
Passau	409	893	72105	65154	16807	63431	01810	82706	85805	15205	834==	51609			7oo--			
Feldberg/Schw. □	1486	908	70109	84032	45554	52208	57802	73305	75159	44753	53202	55708			7oo--			
Konstanz	399	929	71106	70051	17706	12916	01708	81112	79802	16706	23517	52510			7oo--			
Friedrichshafen	401	934	82504	65034	17705	12527	51811	61310	82015	17306	5742=	02507			7oo--			
Kempten-Lenzried	705	946	70607	60217	18802	774==	51807	80202	98718	17702	774==	51711			794--			
Oberstdorf □	810	948	73605	56707	45102	784==	52805								7o1--			
Zugspitze ■	2960	961	61204	00867	91962	62==8	62400	90805	00735	91264	9====8	64706			793--			
Hohenpeißenberg □	977	962	80207	15757	45452	874==	52807	93000	10717	44651	9====8	52706			7o1--			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	83608	20716	17901	872==	00808	83607	27707	17001	873==	51708			7o1--			
Wendelstein □	1833	980	90606	00717	44356	9====8	56804	93606	00477	43656	9====8	56707			7o1--			
Berchtesgaden	542	997	80705	40612	16605	6552=	51813	61406	98805	15505	35514	03611			797--			

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

Freitag, den 31. März 1967

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT					21 Uhr GMT					12-18	18-21	06-18	Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LC_MC_H$	T_dT_d app	$t_xt_x - t_gt_g$	$t_xt_x - t_gt_g$	7RR T_xT_x	$T_gT_gT_g$	$S_gS_gS_g$	S_gS_g
Helgoland	4	015	23006	75011	17606	21400	02209	23107	70020	18105	21430	03205			70006			
List	27	020	72204	65252	17004	48430	02303	73611	70252	18303	755==	02213			79706			
Husum	3	029	52606	62018	17206	52500	03305	52302	59101	18303	55430	02211			79207			
Schleswig	44	035	62803	68018	17505	63500	01307	22305	62011	18103	25530	02305			79707			
Falshöft	4	043	71808	70038	18105	754==	03303	62105	70012	19004	9=-==	02209			79706			
Kiel	7	045	82202	65251	17704	52407	03209	12204	60011	18303	15530	02206			70109			
Norderney	13	113	22811	80011	17505	12501	01306	02610	60020	18705	01930	01212			79207			
Bremerhaven	7	129	72406	65808	18005	784==	02208	02307	62013	18903	01930	02209			79308			
Cuxhaven	5	131	62706	65028	17406	38562	02302	42603	70030	18804	35541	02314			79407			
Kaltenkirchen	30	145	82506	66808	18004	724==	03101	32203	65015	18702	32530	01208			70308			
Hamburg-Fuhlsbüttel +)	14	147	72205	58259	18304	794==	02109	11502	50112	18902	15630	01106			70309			
Lübeck	13	156	42403	63038	17705	15533	03308	02502	62015	18404	01930	03106	---25		70110			
Emden-Wolthusen	0	202	52704	60016	17706	13461	04202	02604	68021	19704	01930	01220			70107			
Emden-Hafen	6	203																
Cloppenburg	43	216	82307	62258	18604	39542	02209	52204	60012	19402	55430	01207			70108			
Bremen	3	224	52604	62038	18005	39502	02303	73105	59025	19033	757==	02210			79310			
Soltau	77	235						40000	50106	19802	45530	02212			7--10			
Lüchow	35	253						63202	62020	18703	01930	02116			7--10			
Lingen	21	305						51302	65031	19503	55530	02214			7--08			
Münster	64	313	42703	62028	18406	28542	02205	22302	58101	19702	01932	01213			70109			
Osnabrück	95	317	61803	58028	18403	33541	02204	83302	40101	19703	735==	02213			70411			
Gütersloh	72	320	20000	57058	18405	24660	02209	70000	40111	19802	754==	01214			79710			
Bad Salzuflen	98	325	70904	65021	18605	764==	01211	31502	60012	19703	33630	01208			79711			
Hannover-Langenhgn.	55	338	63212	58011	18306	64600	02311	79901	60035	19304	757==	02110			70010			
Braunschweig-Völkenrode	82	348	42302	65031	18007	38601	53305	63202	60031	19505	856==	01214			70011			
Berlin-Dahlem	51	381	33103	67011	18307	34740	00303	00201	63010	19202	01930	00208			79110			
Berlin-Tempelhof	50	384	31002	68011	18006	24641	51304	10030	60036	18606	01931	51205			79709			
Düsseldorf	41	400	10602	57028	19006	10931	01201	02402	57100	20503	01930	01215			79109			
Bocholt	25	406	32303	62038	18906	10941	02702	12602	56100	20303	01931	02213			70209			
Essen	154	410	30000	58031	18605	25740	01305	23002	40100	20303	25730	01214			70009			
Kahler Asten □	835	427	60304	68038	45251	562=2	51306	90105	08412	45752	9=-==	52109			79102			
Kassel	158	438	41503	72018	18506	29602	01107	60000	57102	19704	01932	01311			79710			
Göttingen	150	444	60000	75032	18605	63502	02310	72302	57102	20002	735==	01212			70009			
Braunlage	407	452	52703	80012	18301	53500	52302	62704	60022	19851	65530	53209			70005			
Aachen	202	501	10203	56100	19104	12500	02311	01604	57105	20902	01930	01216			70010			
Nürburg	626	510													7--06			
Köln	91	513	23509	65020	18007	24700	00310	03402	60011	20103	01930	01221			79711			
Koblenz	96	515	40502	80022	17210	36560	53305								70013			
Marienberg	547	526	61111	81038	17304	49563	52304	20406	75011	19401	01931	52213			79707			
Gießen	186	532	60405	62022	17405	46540	51502	13601	60011	19102	01931	51214			79709			
Bad Hersfeld	212	542																
Wasserkuppe □	921	544	93408	01878	45051	9====	51305	00203	60019	45152	01930	55103			70102			
Trier-Petrisberg	265	609	39901	80148	18105	29503	54301	00234	60020	19503	01930	51212			79710			
Deuselbach	479	615	53209	80028	17405	33583	53306	00030	60010	19850	01930	53212			79702			
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	30000	70028	45301	14542	54302	00606	75020	45750	01930	53210			70103			
Frankfurt-Flugh.	112	637	30301	75021	17606	35500	54400	00601	62020	19402	01930	52214			79710			
Darmstadt	133	639	20906	68011	17508	14641	53201	00907	68010	18305	01930	51206			70010			
Würzburg	259	655	63412	70022	18306	28531	53303	13202	70011	19403	01931	52208			70010			
Bad Kissingen	216	658	53406	75018	17906	2467=	52500	03601	68011	19303	01930	01211			79709			
Coburg	337	671	40902	75012	17406	32661	53305								70008			
Bamberg	239	675	23203	75011	16708	12701	54301								70010			
Hof	567	685	71110	70628	18003	6853=	51303	33603	68015	18801	31930	51203			79706			
Weiden	438	688	83503	80021	16805	12577	52304	20502	62021	17902	01932	52204			70009			
Berus	363	704	20204	80018	17606	14501	53302	00202	65010	18404	01930	54206			79709			
Schaumberg-Tholey	569	706																
Saarbrücken-Ensheim	323	708	23104	62012	17007	19560	53301	00030	60010	18603	01930	52212			70010			
Neustadt/Weinstr.	161	723	79902	56028	17507	32663	52201	02102	50022	18304	01930	52107			79710			
Weinbiet/Weinstr.	553	724	63407	68028	17104	23562	52303	13605	75011	17903	14530	54205			79306			
Karlsruhe	114	727	63304	72022	17306	23562	00306	43102	70022	18604	11932	01212			70010			
Mannheim	97	729	30904	70012	17708	23642	51303	03601	59020	18704	01930	51207			70010			
Stuttgart-Echterdingen	397	738	63505	60012	16806	12602	53301	72902	60032	17904	55732	52208			70008			
Öhringen	276	742	43401	65012	16906	14602	52400	01402	60020	18503	01930	51311			70010			
Ansbach	413	755	40000	65011	17205	24571	53303								70009			
Weißenburg/Bay.	422	761	60705	70032	17005	34676	53303	40000	65011	18401	31941	52207			70009			
Nürnberg	318	763	70503	55022	16607	28501	53303	73601	62022	18001	01931	52207			70010			
Regensburg	376	776	70912	60021	17006	45672	53304	83502	65032	17205	855==	53400			70009			
Gr. Falkenstein □	1307	791	80508	65018	45052	23207	56706	70512	50102	45153	23238	55302			70102			
Freiburg	252	803	50307	82012	17107	12708	52304	63302	60022	18704	25742	01212			70010			
Freudenstadt □	797	815	62901	72158	45200	29402	52500	23202	65012	45551	01932	53308			70104			
Klippeneck □	973	818	70406	80032	45400	38438	53304	30901	60011	45652	01931	53206			70003			
Tübingen	370	826																
Stötten	734	836	60607	65222	17502	37408	53305	50435	70012	18402	01932	53207			79705			
Ulm	522	838	73404	63262	16604	766==	53101	72705	62022	17702	756==	52305			79707			
Augsburg	477	852	73405	70032	15906	60932	53500	70912	70022	17404	7197=	52209			70007			
München-Riem	528	866	81106	60038	16604	4552=	51303	82502	65022	17203	5561=	01101			79207			
Mühldorf	401	875	80403	65028	15905	5551=	01305	60304	58612	16804	6742=	02208			79709			
Passau	409	893	83604	62026	16304	3562=	00802	53602	60015	15403	43670	02400			79408			
Feldberg/Schw. □	1486	906	70111	80018	44955	12342	57301	60317	50012	45355	31842	57205			70153			
Konstanz	399	929	72302	65016	17703	45608	51206								79707			
Friedrichshafen	401	934	72404	63018	17303	755==	01101	53202	62612	18203	4742=	00208			70205			
Kempten-Lenzried	705	946	80902	40718	18201	673==	51301	80006	10717	18700	672==	51202			70104			
Oberstdorf □	810	948	83603	30708	44501	874==	52500								70102			
Zugspitze ■	2960	961	90305	00738	91565	9====	65302	93207	00737	92164	9====	64106			70261			
Hohenpeißenberg □	977	962	80000	10737	44351	672==	52603	93602	03717	44651	9====	51103			70350			
Garmisch-Partenkirchen	704	963	63401	42717	17201	7732=	51400	83431	20717	17800	7722=	51204			70102			
Wendelstein □	1833	980	90310	00717	43656	9====	56601	93207	00717	43956	9====	55103			70255			
Berchtesgaden	542	997	80202	30696	17001	6042=	00106								70206			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 2 Nr. 9 0

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 31. März 1967

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	53313	76021	11006	33502	04222	12722	
15	gestern	10002	43115	76018	12006	23501	04210	12721	
18	gestern	10002	63311	72022	13806	65500	04218	12721	39651
21	gestern	10002	33407	76011	15006	+++++	03212	134++	
00	heute	10002	20705	78020	15805	+++++	03208	107++	
05	heute	10002	40702	76028	15504	+++++	03803	107++	
06	heute	10002	31810	72020	15805	33500	04303	12721	39753
09	heute	10002	72309	72278	16204	3742+	03204	12721	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT
10007	72610	98022	10506	70860	04215	122+1	

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	32508	97012	10806	35500	04216	125+1		
15	gestern	53111	98021	11907	11505	04211	131+1			
18	gestern	10003	52911	98028	13206	545++	05213	129+1	39251	
21	gestern	10003	73209	98032	15006	9++++	04218	132+1		
00	heute	10003	13209	98011	15905	9++++	01209	132+1		
05	heute	10003	60202	98031	16205	9++++	01203	132+1		
06	heute	10003	62006	98028	16805	634++	03205	120+1	13221	39752
09	heute	10003	92310	93434	17203	9++++	03204	123+1		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	42910	98011	09207	22540	04114	12632	
15	gestern	10004	72913	98032	10206	42545	03110	12922	
18	gestern	10004	73210	98802	12205	3554+	03320	13222	39750
21	gestern	10004	03507	98012	14105	00900	03119	1++++	
00	heute	10004	00305	98020	14905	00900	02208	1++++	
03	heute	10004	00405	98020	15005	00900	03101	1++++	
06	heute	10004	21410	98030	15005	22500	01400	13522	39752
09	heute	10004	72010	98031	15705	42530	03307	12021	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82312	97022	09905	7552+	05218	12321	
15	gestern	10009	62311	98012	10007	49460	06101	12321	
18	gestern	10009	72504	98032	11106	52562	04211	125+0	39202
21	gestern	10009	22507	98010	12905	9++++	04218	125+0	
00	heute	10009	53209	98031	14204	9++++	03213	132+0	
03	heute	10009	03609	98011	14804	00900	02208	136+0	
06	heute	10009	9+++++	98020	16207	00900	05214	100+0	30004
09	heute	10009	9+++++	97020	17504	00900	03213	100+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	70000	97026	09904	775++	04214	123+0	
15	gestern	10005	32711	97011	10407	21690	04205	127+0	
18	gestern	10005	72913	98036	11906	5554+	04215	12922	30150
21	gestern	10005	13411	98010	14005	9++++	03221	134++	
00	heute	10005	13407	98020	15005	9++++	02210	134++	
03	heute	10005	13405	98020	15205	9++++	01202	134++	
06	heute	10005	41410	98022	15904	21690	00207	114+1	30053
09	heute	10005	51607	98022	16706	42690	03208	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82217	97026	08805	27420	03212	12222	
15	gestern	10006	52506	97012	08907	22436	05101	125+0	
18	gestern	10006	32509	98011	09805	24406	03309	125+0	39701
21	gestern	10006	02512	98010	11005	00900	03212	12521	
00	heute	10006	83210	98022	12105	9++++	04211	13221	
03	heute	10006	13613	98011	13304	9++++	02212	13621	
06	heute	10006	03603	98010	15004	00900	02217	136+0	30051
09	heute	10006	12502	98020	16506	11400	05215	125+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50620	33009	21213	98030	28102	11442	00400	05755	11153		
12	gestern	50620	33012	11314	98011	28003	00902	00401	05556	11143		+)700++
15	gestern	50620	33115	41416	98020	27204	11542	00708	05252	11543	11242	
18	gestern	50621	33218	71518	98031	25304	15652	00819	05353	11544	11232	+)700++
21	gestern	50620	33121	71618	98021	24204	25632	31711	05251	11544	11232	
00	heute	60619	32900	71620	97022	23304	4563+	00709	05251	11544	11232	
03	heute	60620	33003	61718	97022	21304	35630	00720	05251	11542	11232	
06	heute	60620	33006	61614	97022	18604	35630	00727	05354	11643	11232	+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	53660	02109	83141	96838	91303	7947+	00105	05700	18165		
12	gestern	53660	02012	83145	96848	92203	7937+	00209	05701	18166		
15	gestern	53660	02015	83244	96818	95003	7937+	71228	05701	18166		
18	gestern	53659	02118	83241	96818	98303	7937+	00233	05701	18268		+)701++
21	gestern	53659	02021	83239	96878	00403	6947+	00221	05800	18267		
00	heute	63660	02000	83240	96878	02202	6947+	00218	05951	18266		
03	heute	63660	02103	82937	97858	04402	7947+	00222	06052	18164		
06	heute	63660	02006	73234	97858	07201	5947+	71228	06153	18250		+)701++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	83114	98028	18351	60937	00102	06156	13124		
12	gestern	50565	51012	83213	98022	18651	51507	00203	06156	13023		
15	gestern	50565	51015	83116	98022	18551	2551+	00802	06158	13124		
18	gestern	50565	51018	83322	98022	18051	2552+	00605	06056	13224		
21	gestern	50565	51021	83425	98022	18200	615++	00102	05656	13434		
00	heute	50565	51000	83537	98022	20000	815++	00217	05855	13437		
03	heute	60565	51003	83533	98022	20151	855++	00102	05955	13439		
06	heute	60565	51006	83328	98022	20351	855++	00102	06156	13378		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50586	18909	73419	98278	19203	794++	00109	06101	13433	12743	
12	gestern	50585	18812	70215	97262	20804	69460	00216	05901	10222	12942	+)703++
15	gestern	50585	19015	60210	97022	22705	59440	00119	05852	10222	12942	
18	gestern	50584	19018	70110	98032	23005	784++	00203	05854	10121	149+3	
21	gestern	50584	18821	40307	97021	24305	44400	00113	05852	10321	149+3	
00	heute	60586	18800	23608	97021	23505	25500	81808	05701	13622		
03	heute	60589	18703	03604	97010	24304	00900	81007	05953	13621		
06	heute	60590	18906	10000	98020	22804	15500	00715	06155	100+0	13632	+)700++

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50527	35509	81040	95616	11106	77324	00729	00004	16052		
12	gestern	50527	35512	81230	96616	08607	2732+	00725	00206	11139	16952	92242
15	gestern	50527	35515	81232	96616	05108	2732+	00734	00407	16231	11959	
18	gestern	50527	35518	91619	94516	00708	9++++	00744	00507	11635	11057	
21	gestern	50527	35521	91719	92475	99208	9++++	00615	00407	11734	11147	
00	heute	60527	35500	91721	92454	98808	9++++	00705	00408	11722	11247	
03	heute	60527	35503	91917	92514	96407	9++++	00724	00307	11923	11247	
06	heute	60527	35506	82322	94204	95006	3732+	00614	05105	12324	149+0	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50525	19509	73016	99011	24207	58506	00205	05502	13034	13259	12757
12	gestern	50524	19412	73117	97258	24408	685+6	00002	05504	13133	13258	12757
15	gestern	50527	19515	73015	98022	24709	78532	00203	05403	13235	13547	
18	gestern	50527	19118	63214	99022	24499	48531	00803	05402	12122	12457	12956
21	gestern	50527	19321	40302	99011	25107	48501	00107	05603	10121	13456	12856
00	heute	50527	19300	50803	98011	24608	38508	00805	05603	10821	13455	12065
03	heute	60527	19203	81312	98022	23408	4852+	00812	05502	11321	13455	12855
06	heute	60528	19506	71520	98258	21209	6852+	00722	05406	1152+	13455	12855

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50440	41009	80248	97216	00915	72407	00505	00014	12422	11835	
12	gestern	50440	41012	82220	97028	04416	6247+	00236	00113	12423	11734	
15	gestern	50440	41015	72314	97912	05916	28332	00314	00114	12325	11946	
18	gestern	50440	41018	52305	98021	06717	18472	00108	00314	12321	11846	
21	gestern	50440	41021	62808	98021	08715	52430	00420	00013	12822	11946	
00	heute	60440	41000	23204	97012	10415	21400	00217	00112	100+0	11945	
03	heute	60440	41003	80000	97021	10915	2247+	00105	05113	100+0	11944	
06	heute	60440	41006	82812	97025	11514	854++	00307	05113	12822		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50449	15109	13415	98020	28410	28500	00215	05403	13232	13256	
12	gestern	50449	15612	43219	98031	29611	32530	00114	05304	13222	13256	13256
15	gestern	50449	15615	43213	98030	29111	32530	00605	05304	13322	13256	
18	gestern	50449	15518	73116	98031	29511	785++	00304	05305	12123	13257	
21	gestern	50449	15521	83115	98022	29711	28507	00302	05305	13123	13257	
00	heute	60449	15300	23115	98016	30210	25200	00205	05506	13122	13256	
03	heute	60448	15303	43013	98030	29210	45500	00810	05507	13022	13255	
06	heute	60448	15206	53008	98011	28710	55500	00605	05508	13022	13254	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		99LaLaLa	QcLoLoLo	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	22927	97028	08818	22500	00332	05114	12848		
12	gestern	50350	48012	22918	98028	11819	21500	00229	00114	12848		
15	gestern	50350	48015	22919	98021	13819	22500	00120	00215	12948		
18	gestern	50350	48018	52916	98021	14518	22560	00207	00015	12946		
21	gestern	50350	48021	23208	98011	15617	12561	00212	05214	12944		
00	heute	60350	48000	02504	98020	17117	00900	00215	05213	12993		
03	heute	60350	48003	22105	98020	16318	21500	00808	05114	12121	12993	
06	heute	60350	48006	52109	98021	15118	21550	00812	05112	12121	12943	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 92 Nr. 90 — Freitag, den 31. März 1967

Meldungen vom 30.3.1967

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCh	OVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
53447	06818	30109	99018	12005	12441	74216	05201	10121	149+2	Meerkatze	
53551	06221	50105	98021	13505	35441	74215	05252	10121	149+2	Meerkatze	
50637	52221	72714	96858	22756	723++	42214	06259	12721	11941	Poseidon	
50462	39800	81611	97505	23014	862++	26208	00212	11623		Wesermünde	
50640	54200	82018	97022	10754	+++++	00232	057++	12022		Heidelberg	
50497	17300	63230	97802	24009	643++	28610	05404	132+5		Bremen	
50430	44700	51405	98216	03515	4732+	26603	05113	11420		Bodenstein	
53604	03400	83613	98802	02004	+++++	83219	055++	136+1		Frithjof	
50498	13606	62524	98616	21008	843++	28730	05507	12533		Bremen	
50341	19406	70309	98022	28015	7065+	55705	05330	103+0		Steckelhörn	
53604	03306	83124	98022	04006	+++++	00210	053++	131+3		Frithjof	
53691	14306	51313	98012	95205	+++++	142++	053++	+++++		Rendsburg	
50589	45508	81518	97502	18001	+++++	75+++	055++	+++++		ugsburg	
50636	52909	82313	97858	16756	+++++	+++++	0063+	+++++		Seydisfjord	
50637	53109	82205	93737	16256	853++	02215	05856	78305		Zephyros	
50631	22609	20113	98020	25452	21400	00210	068++	+++++		Alemannia	
50631	22069	23615	98021	26051	+++++	+++++	066++	13602		Germania	
53690	13709	61513	98012	95905	+++++	00206	053++	115+3		Essen	
50585	20009	63618	98011	23003	+++++	25400	066++	13632		Freiburg	
53673	10469	81818	97205	89905	+++++	+++++	052++	+++++		Wuppertal	
50629	26709	20709	98020	29552	+++++	00208	067++	+++++		Kormoran	
50487	11309	33218	99158	23010	29590	24310	05203	132+3		M.Leonhardt	
50471	26209	81809	97102	23513	862++	26401	00111	11822		Wesermünde	
50640	13069	33624	98010	22353	+++++	+++++	072++	+++++		H.Ahlsers	
50633	52367	82709	98022	01801	00102	005++	+++++	+++++		Wien	
50589	23211	70313	98022	25004	723++	24210	000++	10302		Minden	
50641	52512	82209	98022	17156	+++++	+++++	057++	+++++		H.Kern	
50642	52712	81303	98022	17855	+++++	+++++	059++	+++++		H.Böckler	
50621	16711	49902	98020	21601	+++++	+++++	065++	+++++		H.Homann	
50609	49512	81409	95107	19050	+++++	+++++	055++	+++++		Bielefeld	
50635	52712	82407	96707	18856	853++	34226	05856	124+2		Zephyros	
50634	52512	82505	96104	19156	+++++	+++++	062++	+++++		F.Homann	
53690	13712	61513	98022	96105	+++++	00202	053++	115+3		Essen	
53567	02912	50313	97022	12305	+++++	+++++	051++	+++++		Hof	
50640	52412	82409	97022	19656	+++++	00205	063++	+++++		Grönland	
50635	52512	82409	96712	19055	+++++	00209	060++	+++++		Saxonia	
53668	09812	61827	97268	89505	+++++	+++++	053++	+++++		Wuppertal	
50640	13012	23613	99010	23352	+++++	+++++	070++	+++++		H.Ahlers	
50608	49411	81309	98022	17551	001++	11321	+++++	+++++		Würzburg	
53603	03312	63418	98862	06003	+++++	00208	058++	134++		Frithjof	
50629	26712	33905	98030	29751	+++++	00202	065++	+++++		Kormoran	
50631	22612	10318	98020	26552	11400	00211	067++	+++++		Alemannia	
53684	11012	81530	98022	94103	+++++	+++++	053++	+++++		J.Homann	
50608	49312	81305	97707	17202	003++	+++++	+++++	+++++		Teutonia	
50611	12712	63321	98268	21002	+++++	74222	063++	+++++		Württemberg	
53507	00612	22513	98020	17206	22400	16704	05500	14920		Ockenfels	

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCh	OVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
50655	30512	22109	98020	27201	+++++	+++++	060++	+++++		Braunschweig	
50487	19412	33109	99258	23808	39400	24208	05703	131+0		M.Leonhardt	
50381	25712	51413	98022	30116	553++	56400	00112	114+1		Nordenham	
50456	25212	71909	98022	27615	863++	15204	+++++	+++++		Stuttgart	
50474	24912	81809	97102	25712	862++	26222	00112	11832		Wesermünde	
50631	24412	30211	98010	28800	+++++	+++++	064++	+++++		Labrador	
50605	27012	59909	99022	29308	+++++	+++++	051++	+++++		Saturn	
50632	23512	10213	98011	28850	+++++	01303	064++	+++++		Regulus	
50640	53012	82009	97022	17957	+++++	+++++	060++	+++++		Bremerhaven	
53672	11612	81533	96816	92103	+++++	+++++	053++	+++++		Frisia	
50461	22412	81921	95105	29912	862++	16210	05311	119+2		Elsfleth	
30344	64812	52518	98032	18118	5356+	25202	+++++	+++++		Transpacific	
50619	50715	83209	98022	20752	+++++	35207	053++	13221		Tübingen	
50640	53015	82009	97027	20357	+++++	+++++	061++	+++++		Bremerhaven	
50532	52315	83633	95727	17654	+++++	+++++	058++	+++++		Erlangen	
50488	09715	30109	99011	23808	31404	24400	05605	101+0		M.Leonhardt	
53664	09315	71927	97258	88404	+++++	+++++	054++	+++++		Wuppertal	
50345	64315	82424	98032	17018	6543+	25711	+++++	+++++		Transpacific	
50613	49717	53409	98022	18952	001++	13421	+++++	+++++		Würzburg	
53690	13718	71409	98022	97205	+++++	00205	054++	114+2		Essen	
50631	22618	00109	98020	27551	+++++	00400	065++	+++++		Alemannia	
50640	13017	23613	99010	24752	+++++	+++++	070++	+++++		H.Ahlers	
50631	22018	13605	98020	28001	+++++	+++++	062++	13600		Germania	
50631	52118	32709	98011	21256	25430	34115	05957	127+2		Zephyros	
50467	20018	81918	97022	28110	853++	26509	05409	11922		Elsfleth	
50638	52518	42205	98021	21053	+++++	00215	058++	+++++		Cuxhaven	
50631	24418	10202	98010	29002	+++++	+++++	059++	+++++		Labrador	
50617	59218	63318	98022	20851	+++++	35202	052++	13343		Tübingen	
50314	61518	82711	98032	19519	42395	16715	00113	12722		Minden	
50347	63318	83230	97258	16216	834++	25712	+++++	+++++		Transpacific	
53684	11018	81527	98012	95904	+++++	+++++	053++	+++++		J.Homann	
53660	08918	82024	96818	87905	+++++	+++++	053++	+++++		Wuppertal	
50443	38318	72221	98022	06515	65431	26210	00313	12233		Bodenstein	
50478	22418	91809	85104	24913	8++++	26705	00311	118+2		Wesermünde	
50604	23518	52209	99022	28005	+++++	+++++	058++	+++++		Saturn	
53604	03518	62909	98232	07004	+++++	00400	058++	129++		Frithjof	
50460	23118	81909	98022	26913	863++	25400	+++++	+++++		Stuttgart	
50318	21318	70613	99022	27519	755++	55400	00033	1064		Steckelhörn	
50613	49820	63318	98022	21351	+++++	35205	052++	13343		Tübingen	
50632	23519	09905	98020	29250	+++++	01811	064++	+++++		Regulus	
53690	13821	61509	98022	98205	+++++	022++	052++	11522		Rendsburg	
50469	18821	81915	97022	28911	853++	26208	05309	119+2		Elsfleth	
50626	51321	72905	99787	22254	6543+	34210	05755	129+2		Zephyros	
50631	22621	03605	98020	27052	+++++	00705	065++	+++++		Alemannia	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Nicht auf Position !

Klimatologische Werte für März 1967

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung [1]	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Rel. Feuchte Mittel %	Niederschlag Summe mm	% [2]	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0,1 mm	≥ 1,0 mm	Schneefall	Schneedecke	Sonnenschein Summe Std	% d. mögl. Werts [3]	Bewölkung Heitere Tage	Trübe Tage	Gewittertage	Windtage	Sturmtage
Helgoland	5	015	10.7	5.7	+2.8	10.1	10.	6.2	4.	.	.	.	.	86	74	172	25	28.	22	11	.	.	121	94	.	12	.	25	5
List Sylt	27	020		5.4	+3.1	10.6	10.	1.0	28.	.	.	.	.	85	61	145	16	28.	22	13	5	.	102	75	.	8	1	26	10
Wyk Föhr	7																												
Husum	3	029	10.0	5.6	+3.0	13.4	9.	-2.6	31.	.	.	1	.	85	72	141	20	28.	22	17	2	.	101		.	8	.	12	.
Schleswig	43	035	10.0	5.3	+3.0	13.4	7.	-1.5	31.	.	.	3	.	84	78		16	28.	23	15	4	.	88	69	.	12	3	17	.
Kiel	7	045	10.7	5.9	+3.1	15.3	8.	-0.7	31.	.	.	2	.	82	70	146	10	12.	25	15	.	.	105	81	.	10	1	15	.
Norderney	13	113	11.5	6.3	+2.6	13.5	9.	1.2	27.	.	.	.	.	83	77	209	25	28.	19	14	.	.	117	97	.	10	1	25	11
Bremerhaven	7	129	12.0	6.3	+2.7	14.4	8.	0.9	17.	.	.	.	.	82	86	210	20	23.	19	13	1	.	93	76	.	10	2	25	5
Cuxhaven	5	131	11.4	6.2	+2.9	14.4	9.	0.6	24.	.	.	.	.	82	74	185	19	28.	20	13	2	.	109	84	.	8	1	11	.
Hamburg-F.(Obs.)	14	147	11.7	6.2	+2.9	15.6	8.	-1.5	31.	.	.	1	.	81	90	183	24	23.	21	18	5	.	93	70	.	13	5	17	.
Lübeck	13	156	11.2	6.3	+3.0	15.6	7.	0.2	19.	.	.	.	.	83	69	153	13	1.	24	18	3	.	101	73	1	11	4	20	4
Emden	6	[illegible]	12.8	6.0	+2.1	13.5	9.	1.6	29.	.	.	.	.	83	72	153	23	28.	23	12	.	.	98	84	1	7	3	11	.
Cloppenburg	43	216	13.7	6.0	+2.0	15.3	8.	0.3	17.	.	.	.	.	81	77	148	10	1.	23	18	7	1	93		1	11	2		
Bremen	4	224	13.0	6.4	+2.4	15.6	8.	0.1	14.	.	.	.	.	78	57	124	9	23.	20	14	2	.	94	81	1	8	2	17	1
Soltau	77	235	13.2	5.7	+2.5	15.4	8.	-0.4	13.	.	.	2	.	82	91	175	14	1.	23	19	4	.	103		2	6	2	7	.
Lüchow	21	253	12.4	6.1	+2.9	14.7	26.	0.0	14.	.	.	.	.	81	65	163	10	24.	21	12	2	.	123		1	9	3		
Lingen	21	305	14.4	6.4	+1.8	15.4	8.	0.6	31.	.	.	.	.	80	70	138	13	28.	22	17	4	.	101	89	.	10	3		
Münster	64	313	15.5	6.6	+1.8	15.4	9.	0.5	17.	.	.	.	.	78	64	112	14	1.	20	16	.	.	117	95	1	9	2	1	.
Osnabrück	95	317	15.0	6.3	+2.0	15.8	8.	0.4	17.	.	.	.	.	79	83	153	13	1.	20	17	4	.	96	84	1	12	4	11	.
Bad Salzuflen	98	325	15.2	6.4	+1.9	15.9	8.	0.5	24.	.	.	.	.	78	75	150	14	1.	23	18	1	.	98	79	.	10	3	1	.
Hannover-L.	53	338	14.3	6.2	+2.6	15.5	8.	-0.1	17.	.	.	1	.	79	59	128	11	1.	23	15	7	.	124	103	1	12	3	20	1
Braunschweig-V.	81	348	14.4	6.3	+2.6	15.4	7.	0.5	17.	.	.	.	.	77	66	144	11	1.	21	14	2	.	124	101	1	8	1	3	.
Berlin-Dahlem	51	381	13.6	6.3	+2.7	17.9	26.	-0.3	13.	.	.	2	.	76	51	142	12	1.	20	11	3	.	136	90	.	8	6	1	.
Berlin-Tempelh.	51	384	13.2	6.5	+2.6	18.1	26.	0.0	14.	.	.	.	.	73	65	191	11	1.	19	13	3	.			1	9	1	13	.
Bocholt	25	406	16.0	6.8	+1.5	15.2	9.	0.5	17.	.	.	.	.	77	62	123	12	1.	23	12	2	.	109	89	1	10	.		
Essen	154	410	16.5	6.5	+1.2	14.8	9.	0.4	29.	.	.	.	.	77	67	109	17	1.	22	15	6	1	102	85	.	10	4	3	.
Kahler Asten	835	427		0.9	+0.5	8.7	8.	-3.4	30.	.	.	25	1	92	155	132	23	1.	24	20	20	31	73	60	.	23	1	18	.
Kassel	158	438	16.4	6.4	+1.7	14.9	26.	0.1	30.	.	.	.	.	73	85	242	23	1.	20	15	5	1	125	91	.	9	1	.	.
Göttingen	150	444	15.9	6.1	+2.3	15.2	7.	-0.1	30.	.	.	1	.	75	69	192	20	1.	20	13	3	1	112	87	.	10	3	4	.
Braunlage	607	452	15.2	2.6	+1.6	12.7	7.	-2.4	13.	.	.	16	.	80	148	166	23	1.	25	19	25	29	95	71	1	17	4	5	.
Aachen	202	501	17.7	6.6	+1.0	15.5	8.	0.0	13.	.	.	.	.	75	49	80	13	1.	18	12	4	1	122	98	1	9	.	8	.
Nürburg	626	510	18.5	3.1	+0.4	11.8	25.	-2.5	30.	.	.	10	.	85	74	140	10	13.	22	15	12	7			1	14	.		
Köln-Bonn	68	513	17.3	7.3	+2.1	16.6	25.	-2.1	14.	.	.	1	.	72	56	128	13	1.	18	12	1	.	110		.	13	.	6	.
[illegible]enberg	547	526	17.1	3.6		11.6	8.	-1.9	30.	.	.	9	.	83	78		15	1.	22	13	12	6	85		1	19	5	20	.
Gießen	185	532	17.1	6.1	+1.5	14.4	25.	-1.0	30.	.	.	5	.	74	58	161	18	1.	16	12	3	.	115	78	1	9	1	7	.
Bad Hersfeld	21[illegible]	542		5.2	+1.5	14.6	7.	-1.7	5.	.	.	8	.		106	241	23	1.	21	15	4	1	108	84	1	10	2		
Wasserkuppe	921	544		0.7	+0.6	10.6	9.	-4.4	14.	.	.	24	2	93	96	116	18	1.	23	14	17	23	74	54	2	18	7	19	3
Trier-Petrisberg	265	609	19.2	6.2	+0.7	15.5	8.	-2.5	31.	.	.	3	.	77	77	154	16	1.	19	14	.	.	98	74	1	13	2	8	.
Deuselbach	479	615	18.3	4.7	+0.6	13.5	14.	-2.5	31.	.	.	4	.	80	99	148	17	1.	21	13	5	1	119	78	1	13	2		
Geisenheim	109	628	18.7	7.0	+1.2	15.9	25.	0.0	31.	.	.	.	.	73	61	185	14	1.	17	12	.	.	137	97	1	7	.	4	.
Königstein	376		17.8	4.9	+0.6	12.6	15.	-1.6	31.	.	.	6	.	79	87	158	14	28.	19	15	4	.	114		1	10	3		
Kl. Feldberg T.	805	635		1.8	+0.5	11.5	9.	-3.0	14.	.	.	21	.	89	83	104	13	28.	24	16	14	22	82	56	1	15	4	24	13
Frankfurt-Flugh.	110	637	18.4	6.5	+1.5	15.8	25.	-2.3	31.	.	.	7	.	74	49	120	13	13.	18	10	.	.	137	95	1	8	1	7	.
Frankfurt Stadt	125	638		7.4	+2.0	16.1	25.	0.8	5.	.	.	.	.	70	49		11	13.	17	11	.	.			1	5	1		
Offenbach	99	640	17.7	7.3	+1.6	16.0	25.	-0.1	31.	.	.	1	.	70	49	122	12	13.	19	9	1	.	134	93	1	5	1	2	.
Darmstadt	[illegible]	639	18.4	7.1		15.6	8.	0.2	31.	.	.	.	.	70	46		11	13.	18	11	.	.	128		1	10	1	15	1
Würzburg	259	655	19.1	6.1	+1.4	14.4	7.	-2.4	5.	.	.	3	.	74	48	126	9	1.	16	12	.	.	115	77	.	10	1		
Bad Kissingen	216	658	18.3	5.6	+1.7	14.9	7.	-3.1	31.	.	.	6	.	76	82	170	16	1.	19	14	3	1	104	72	.	10	.		
Bamberg	[illegible]	[illegible]	18.2	5.5	+1.7	16.4	26.	-4.0	31.	.	.	8	.	77	44	116	7	1.	14	12	2	1	109	81	.	9	1		
Coburg	336	[illegible]	17.7	5.2	+1.6	15.3	7.	-2.6	31.	.	.	5	.	76	64	145	15	1.	20	11	7	4			.	11	1		
Hof	567	685	17.5	3.2	+1.9	14.6	26.	-3.0	31.	.	.	12	.	80	73	149	18	1.	18	13	12	8	131	98	.	10	.	10	.
Weiden	[illegible]	688	18.3	4.2	+1.4	15.5	26.	-4.2	31.	.	.	9	.	79	61	149	10	1.	17	11	9	4	106	69	1	14	1	2	.
[illegible]	363	704	19.1	5.8	+1.0	14.9	25.	-1.0	30.	.	.	3	.	80	62	106	13	13.	19	2	1	.	140	90	2	11	.	12	1
Schaumberg	569	706																											
[illegible]heim *)	323	708	19.5	6.0	+1.0	14.7	8.	-2.2	14.	.	.	5	.	78	96	178	27	1.	17	15	4	.	121	79	1	10	.	1	.
Neustadt/Weinstr.	[illegible]	723	18.9	7.2	+1.4	17.0	25.	-0.6	31.	.	.	3	.	69	78	190	18	13.	19	13	.	.	147	97	2	8	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	18.0	4.6	+1.0	14.0	25.	-1.8	14.	.	.	8	.	77							8	.	136	94	1	9	1		
Karlsruhe	114	727	19.4	7.5	+1.5	17.4	8.	-1.8	5.	.	.	2	.	72	74	140	11	12.	21	15	.	.	143	94	1	13	.	1	.
Mannheim	97	729	19.2	7.6	+1.9	16.5	25.	-1.7	31.	.	.	3	.	70	41	118	9	1.	16	10	.	.	139	88	1	8	1		
Stuttgart-Stadt	305	737	19.8	6.9	+1.1	16.4	8.	-0.3	31.	.	.	1	.	69	73	174	14	1.	22	1	6	2	125	89	2	10	2	1	.
St. Echterdingen	405	738	19.7	5.9	+1.3	16.0	8.	-2.1	31.	.	.	4	.	73	80	170	11	11.	22	16	8	1			2	14	1	7	1
St. Hohenheim	401		19.8	5.5	+1.0	15.4	8.	-2.0	31.	.	.	4	.	76	70	162	11	11.	22	15	7	1	128	85	2	14	1		
Öhringen	276	742	19.1	6.2	+1.2	15.2	27.	-2.2	31.	.	.	2	.	75	74	164	13	1.	20	15	2	.	119	76	.	9	.		
Ansbach	[illegible]	755	19.3	4.9	+1.3	15.2	26.	-3.2	31.	.	.	6	.	79	69	172	15	1.	18	13	5	1	113	76	1	10	.		
Weißenburg Bay.	422	761	19.2	5.0	+1.5	16.0	26.	-3.7	31.	.	.	5	.	77	47	118	11	1.	19	13	5	.	114	73	.	8	1		
Nürnberg	310	763	18.4	5.5	+1.8	17.2	26.	-4.7	31.	.	.	6	.	75	42	117	7	1.	17	11	6	.	116	76	.	12	3	6	.
Regensburg	376	776	19.1	4.9		17.3	26.	-4.1	5.	.	.	8	.	80	53	166	7	1.	20	13	5	.	126	84	.	9	2	1	.
Gr. Falkenstein	1307	791		-1.1	+0.2	12.0	9.	-7.1	14.	.	.	27	15	88	175	143	32	21.	25	18	19	31	101	68	1	18	.		
Freiburg	252	803	20.7	7.9	+1.7	17.3	25.	-1.5	31.	.	.	3	.	69	83	148	20	11.	20	14	3	.	130		4	14	1	4	.
Freudenstadt	797	815		3.0	+0.7	14.8	5.	-3.8	14.	.	.	15	.	82	218	164	35	12.	21	18	17	18	126	90	2	14	1		
Klippeneck	973	818		2.7	+0.8	14.9	5.	-3.5	14.	.	.	21	2	78	84	150	11	21.	21	18	15	14	117	75	2	15	.		
[illegible]ingen	370	826	20.2	5.8	+1.3	16.5	8.	-3.3	31.	.	.	7	.	77	100	244	11	11.	23	17	7	1	129	91	2	13	1	11	1
Stötten	734	836	19.8	3.4	+1.0	13.2	9.	-2.0	14.	.	.	15	.	81	89	132	10	19.	23	19	16	8	112	82	1	16	2	15	2
Ulm	527	838	20.0	4.8		16.4	8.	-2.9	31.	.	.	7	.	77	63		10	1.	22	16	11	1	133		2	11	.		
Augsburg	477	852	19.7	5.1	+1.3	16.5	9.	-3.1	5.	.	.	7	.	76	74	172	12	1.	22	17	10	1	124	84	2	11	1	7	1
München-Riem	524	866	20.0	5.2	+1.9	21.3	9.	-1.9	30.	.	.	6	.	75	72	142	9	12.	20	16	12	7	119	81	1	13	1	7	1
Mühldorf	401	875	19.1	5.0	+1.8	21.4	9.	-2.4	5.	.	.	6	.	80	83	184	12	12.	21	17	14	3	111	76	.	16	2		
Passau	409	893	19.1	4.6	+1.2	22.3	9.	-2.6	5.	.	.	7	.	83	108	207	16	24.	19	17	6	1	112	73	.	12	1		
Feldberg/Schw. *)	1486	908		-1.0	+0.2	9.0	7.	-7.1	14.	.	.	25	13	87	180	132	24	19.	23	18	18	31	109	78	3	20	4	28	14
Konstanz	398	929		5.2	+1.1	16.9	8.	-3.6	25.	.	.	9	.	79	71	161	10	2.	21	13	5	.	116	81	3	14	1	4	1
Friedrichshafen	401	934	21.0	5.6	+1.3	15.6	9.	-1.6	30.	.	.	4	.	76	94	181	19	11.	19	14	6	1	119	75	3	12	1	4	1
Kempten	705	946	21.5	3.5	+1.3	19.4	9.	-3.9	30.	.	.	12	.	76	119	163	18	17.	22	17	14	11	96	62	2	13	1		
Oberstdorf	810	948		2.5	+1.1	18.3	9.	-7.3	25.	.	.	20	.	78	251	215	31	19.	23	20	18	24	111	76	3	14	2	.	.
Zugspitze	2960	961		-9.8	-0.3	-0.4	7.	-18.3	14.	.	.	31	31	85	439		68	21.	23	22	23	31	124	76	3	14	1	22	16
Hohenpeißenb.	977	962		2.6	+0.7	18.5	9.	-3.9	14.	.	.	20	3	80	101	183	14	2.	21	15	18	19	122	82	3	14	.	14	3
Garmisch-Partenk.	704	963	20.6	4.0	+1.1	18.4	9.	-3.6	25.	.	.	14	.	75	201	296	38	21.	21	18	17	15	135	89	3	13	1		
Bad Tölz	654	971	20.0	4.4	+1.4	19.5	9.	-1.8	30.	.	.	7	.	74	148	184	20	2.	22	17	18	11	116	76	2	15	1	.	.
Wendelstein	1833	980		-2.7		8.5	7.	-10.5	14.	.	.	25	15	85	360	182	48	19.	22	20	21	31	98	66	3	15	3	22	8
Berchtesgaden	542	997	20.3	3.8	+0.8	20.7	9.	-3.0	25.	.	.	14	.	79	189	230	23	19.	21	18	14	11	100		2	17	2		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

1) vom Mittel 1931 – 1960 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

142 406

*) Ab 1.1.1967 verbesserte Mittelwerte für Niederschlag, nicht repräsentativ für die weitere Umgebung.

Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

Der „Tägliche Wetterbericht" gliedert sich in drei Teile:

Teil A: Karten
Teil B: Bodenbeobachtungen
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Der **Teil A** umfaßt die Seiten 1—4. Auf der **Seite 1** wird die Wetterlage über Europa und dem östlichen Nordatlantik für den 6-Uhr-Termin im Maßstab 1 : 20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich unter dieser noch die Wassertemperatur, Bedeckung, Wind und Wetter zum Beobachtungstermin eingetragen. Dabei wird die folgende, z. T. zusammengefaßte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

0 wolkenlos	○	6—7 wolkig	◑
1—2 heiter	◔	8 bedeckt	●
3—5 halbbedeckt	◑	9 Himmel nicht erkennbar	●

Windgeschwindigkeit (ff: in Knoten.

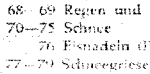
0	◎	8— 12	——○
1—2	——○	48— 52	——○
3—7	——○	123—127	——○

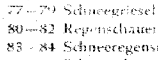
Wettererscheinungen (ww): Einzelwerte siehe unter Spalte 8:

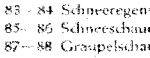
00—03 keine besonderen Erscheinungen
04—09 Dunst- oder Staubtrübung ∞
10 feuchter Dunst ═
11—12 Bodennebel ≡
13 Wetterleuchten ↯
14 Fallstreifen ⸗
15—16 Niederschlag im Gesichtskreis (·)
17 Ferngewitter (ß)
18 Böen ▽
19 Tromben ↓
20 nach Nieseln ₰
21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 8: usf. bis ☂
29 nach Gewitter ☈
30—35 Staub- oder Sandsturm ⸸
36—39 Schneetreiben ⸸
40—49 Nebel ≡
50—59 Nieseln ₰
60—67 Regen •
68—69 Regen und Schnee ⁎
70—75 Schnee ⁎
76 Eisnadeln (Polarschnee) ⁎
77—79 Schneegriesel oder Eiskörner ⁂
80—82 Regenschauer ☂
83—84 Schneeregenschauer ⁎☂
85—86 Schneeschauer ⁎
87—88 Graupelschauer ▲⁎
89—90 Hagelschauer ▲
91—92 Regen nach Gewitter ☈
93—94 Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter ☈⁎▲
95—97 Gewitter mit Regen oder Schnee ☈
96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel ☈▲
98 Gewitter mit Staubsturm ☈⸸
— Hurrikan ⊻

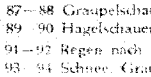
Bei der Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront:

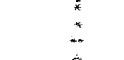

in allen Schichten

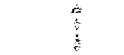

nur am Boden

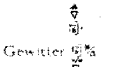

nur in der Höhe


maskiert

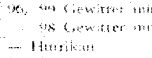
b) Warmfront:

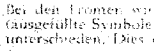


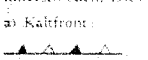




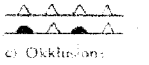
c) Okklusion:


ohne Temperaturänderung am Boden

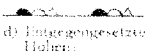

mit Abkühlung am Boden


mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:


quasistationäre Front oder gegenläufige Warmluft

e) Sonstiges

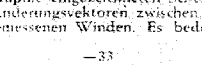

Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung von 6 Uhr-Termin mit Isallobaren in Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 6 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunktstemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben dem Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.



absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in Tropopausennähe (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen auch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 3-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich die Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte Internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz

0 = ↗, 1 = ↗, 2 = →, 3 = ↘, 4 = —, 5 = ↘, 6 = ↘, 7 = ↘, 8 = ↘

C = Wolkenart

0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, ·: nicht erkennbar.

C_{H} = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs ⁸/₉, 8: Cs < ⁸/₉, 9: Cc.

C_{L} = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med. oder Cu con, 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc ori. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., ·: nicht erkennbar.

C_{M} = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac flocc., 9: chaotischer Himmel, ·: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala

00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

D_{s} = Schiffskurs

0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_{w}d_{w}$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5: 7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8, 9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_{g}f_{g}$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windböe in Knoten

$f_{x}f_{x}$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

H_{w} = Wellenhöhe

0 = weniger als ¼ m, 1: ¼ m usw., 9: 4 ½ m. Wird 50 zu $d_{w}d_{w}$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

ii = Internationale Kennziffer der Station

L_{a} f_{a} L_{a} = Geographische Breite

L_{o} f_{o} L_{o} = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

N_{h} = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm + Tausd.-Ziff. wird weggelassen).

P_{h} P_{h} P_{h} = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

P_{w} = Periode der Wellen

2: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5/7 Sek., usw. 1: über 21 Sek., x: ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw., bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm bis 99: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

R_{5} R_{5} = Fünftage Summe des Niederschlages. Verschlüsselung wie bei RR.

RR_{24} = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

S_{S} S_{S} S_{S} = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

T_{d} T_{d} = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

T_{g} T_{g} = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

T_{m} T_{m} T_{m} = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

T_{n} T_{n} = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

T_{x} T_{x} = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

T_{S} T_{S} = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu T_{S} T_{S} addiert).

T_{5} T_{5} T_{5} = Fünftage-Mittel der Temperatur. Verschlüsselung wie bei T_{m} T_{m} T_{m}

VV = Sichtweite

00: < 0,1 km, 01: 0,1 km, 02: 0,2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89: >70 km

v_{r} v_{r} = Relative Wolkenzug-geschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

v_{s} = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-05: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubtromben, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: meist zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorener Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm, 30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend; 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-55: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (88, 85, 87, 89: leicht, 86, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag

1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche Beilage: Klimatologische Werte.

Im Täglichen Wetterbericht werden die Zeiten in Greenwich Zeit (GMT) angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.